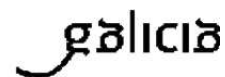




**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)



## **Catálogo**

de créditos e materias recoñecidas  
nas titulacións universitarias  
oficiais de grao para os titulados  
en formación profesional de grao  
superior. Curso 2012-2013 e  
sucesivos.



## **Apartado 1.**

### **Recoñecemento directo de créditos nos estudos universitarios oficiais de grao**

Recóllense neste apartado as táboas de recoñecemento directo de créditos nas titulacións universitarias oficiais de grao para os titulados en formación profesional de grao superior, de acordo coas normas de cada unha das universidades galegas. Para facer efectivo este recoñecemento deberase facer a oportuna solicitude, da forma prevista pola normativa de recoñecemento e transferencia de créditos de cada universidade.

No caso das titulacións de técnico superior de formación profesional que non figuran nesta táboa, poderase solicitar o recoñecemento de créditos nas titulacións universitarias oficiais de grao que se considere oportuno.



# Universidade de Santiago de Compostela

## Campus de Santiago de Compostela

### Escola Técnica Superior de Enxeñaría

#### Grao en Enxeñaría informática

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Organización e Xestión Empresarial	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Redes	6
Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18	
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Organización e Xestión Empresarial	6
	Obrigatoria	Computación Gráfica	4,5
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	15
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Sistemas Multimedia	4,5
		Organización e Xestión Empresarial	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Organización e Xestión Empresarial	6
		Programación I	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Programación orientada a obxectos	6
		Organización e Xestión Empresarial	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18
Mantemento electrónico	Formación básica	Programación I	6
		Bases de datos I	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	12
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Fundamentos tecnolóxicos e físicos da informática	6
		Organización e Xestión Empresarial	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Organización e Xestión Empresarial	6



	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Redes	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Organización e Xestión Empresarial	6
		Programación I	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Programación orientada a obxectos	6
Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18	
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Fundamentos tecnolóxicos e físicos da informática	6
		Organización e Xestión Empresarial	6
		Sistemas dixitais	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	12
Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Organización e Xestión Empresarial	6
		Sistemas dixitais	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Organización e Xestión Empresarial	6
		Sistemas dixitais	6
	Optativa	Créditos optativos transversais no ámbito das TIC complementarios á formación do título	18

## Grao en Enxeñaría química

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Desenvolvemento e fabricación de produtos cerámicos	Formación básica	Organización e Economía da Empresa	6
	Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas	6
		Química Analítica	6
		Seguridade e Prevención de Riscos	4,5
	Optativa	Sistemas de produción Industrial	4,5
		Xestión da Calidade	4,5
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos		Formación básica	Expresión Gráfica
		Organización e Economía da Empresa	6
		Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas
	Optativa	Electrotecnia	6
		Laboratorio de Transporte de Fluídos e Transmisión de Calor	6
		Xestión da Calidade	4,5
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Organización e Economía da Empresa	6
	Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas	6
		Enxeñaría Bioquímica	4,5
		Química Analítica	6
		Sistemas de produción Industrial	4,5



	Optativa	Xestión da Calidade	4,5
Programación da produción en fabricación mecánica	Formación básica	Expresión Gráfica	6
		Organización e Economía da Empresa	6
	Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas	6
		Automática Industrial	4,5
	Optativa	Seguridade e Prevención de Riscos	4,5
		Xestión da Calidade	4,5
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Formación básica	Expresión Gráfica	6
		Organización e Economía da Empresa	6
	Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas	6
		Automática Industrial	4,5
	Optativa	Seguridade e Prevención de Riscos	4,5
		Xestión da Calidade	4,5
Química industrial	Formación básica	Organización e Economía da Empresa	6
		Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas
		Fundamentos de Procesos Químicos	6
		Laboratorio de Transporte de Fluídos e Transmisión de Calor	6
	Optativa	Seguridade e Prevención de Riscos	4,5
		Xestión da Calidade	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Formación básica	Expresión Gráfica	6
			Organización e Economía da Empresa
	Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas	6
		Electrotecnia	6
		Laboratorio de Transporte de Fluídos e Transmisión de Calor	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas	6
		Química Analítica	6
		Sistemas de produción Industrial	4,5
	Optativa	Laboratorio de Enxeñaría Ambiental	4,5
		Seguridade e Prevención de Riscos	4,5
		Xestión da Calidade	4,5
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Organización e Economía da Empresa	6
		Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas
		Laboratorio de Transporte de Fluídos e Transmisión de Calor	6
		Sistemas de produción Industrial	4,5
	Optativa	Seguridade e Prevención de Riscos	4,5
		Xestión da Calidade	4,5
Química ambiental	Obrigatoria	Aula Profesional, Itinerario Prácticas en Empresas	6
		Química Analítica	6
		Prevenção e Control da Contaminación Atmosférica	4,5
	Optativa	Seguridade e Prevención de Riscos	4,5
		Xestión de Tratamento de Residuos	4,5





## Escola Universitaria de Traballo Social

### Grao en Traballo social

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Optativa	Servizos sociais e novas tecnoloxías	6
Administración e finanzas	Formación básica	Dereito e administración pública	6
		Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Animación sociocultural e turística	Obrigatoria	Deseño e avaliación de proxectos de intervención social	6
		Traballo social con comunidades	6
		Traballo social con grupos	6
		Xestión de organizacións	6
	Optativa	Traballo social no ámbito da educación	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Dereito e administración pública	6
		Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Comercio internacional	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Optativa	Servizos sociais e novas tecnoloxías	6
Dirección de cociña	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6



		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Educación infantil	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Traballo social con grupos	6
		Xestión de organizacións	6
	Optativa	Traballo Social con Menores	6
		Traballo social no ámbito da educación	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Márketing e publicidade	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Metodoloxía da Investigación Social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Producción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Transporte e loxística	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6





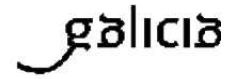
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Fundamentos de Economía	6
	Obrigatoria	Dereito e administración pública	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Optativa	Servizos sociais e novas tecnoloxías	6
Administración e finanzas	Formación básica	Dereito e administración pública	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
		Traballo social con grupos	6
		Traballo social e saúde	6
		Xestión de organizacións	6
		Xestión e Planificación de Servizos Sociais	6
Animación sociocultural	Obrigatoria	Deseño e avaliación de proxectos de intervención social	6
		Traballo social con comunidades	6
		Traballo social con grupos	6
		Xestión de organizacións	6
	Optativa	Traballo social no ámbito da educación	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Optativa	Servizos sociais e novas tecnoloxías	6
Dietética	Obrigatoria	Traballo social con grupos	6
		Traballo social e saúde	6
Documentación sanitaria	Obrigatoria	Traballo social con grupos	6
		Traballo social e saúde	6
	Optativa	Servizos sociais e novas tecnoloxías	6
Educación infantil	Obrigatoria	Traballo social con grupos	6
	Optativa	Traballo social no ámbito da educación	6
Hixiene bucodental	Obrigatoria	Traballo social e saúde	6
Integración social	Obrigatoria	Deseño e avaliación de proxectos de intervención social	6
		Habilidades sociais e de comunicación en traballo social	6
	Optativa	Traballo social e inclusión social	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Obrigatoria	Traballo social e saúde	6
		Traballo social e saúde	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Traballo social e saúde	6
Saúde ambiental	Obrigatoria	Traballo social e saúde	6



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





## Facultade de Bioloxía

### Grao en Bioloxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Química para Bioloxía	9
		Técnicas Básicas	6
	Obrigatoria	Redacción e execución de proxectos	4,5
	Optativa	Prácticas externas	4,5
Educación e control ambiental	Obrigatoria	Ecología I	6
		Redacción e execución de proxectos	4,5
	Optativa	Biodiversidade vexetal e conservación	4,5
		Prácticas externas	4,5
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Biofísica	6
		Química para Bioloxía	9
		Técnicas Básicas	6
	Obrigatoria	Redacción e execución de proxectos	4,5
Optativa	Prácticas externas	4,5	
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Fundamentos de Bioloxía Animal e Vexetal	6
		Redacción e execución de proxectos	4,5
	Optativa	Biodiversidade vexetal e conservación	4,5
		Fitopatoloxía	4,5
		Prácticas externas	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Biofísica	9
		Química para Bioloxía	9
		Técnicas Básicas	4,5
	Obrigatoria	Redacción e execución de proxectos	4,5
Optativa	Prácticas externas	4,5	
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Biofísica	9
		Química para Bioloxía	9
		Técnicas Básicas	6
	Obrigatoria	Redacción e execución de proxectos	4,5
Optativa	Prácticas externas	4,5	
Saúde ambiental	Formación básica	Biofísica	9
		Química para Bioloxía	9
	Obrigatoria	Redacción e execución de proxectos	4,5
		Técnicas Básicas	6
Optativa	Prácticas externas	4,5	



## Facultade de Ciencias da Comunicación

### Grao en Comunicación audiovisual

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Estatística aplicada á comunicación audiovisual	6
		Fundamentos de economía da información	6
		Industrias culturais	6
	Obrigatoria	Industrias creativas e ideación	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Identidade cultural e sociedade da información	6
		Industrias culturais	6
	Obrigatoria	Expresión sonora e visual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Obrigatoria	Edición audiovisual	6
		Realización audiovisual	6
		Tecnoloxías da comunicación audiovisual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
	Optativa	Deseño e animación	6
		Novos formatos e cibercultura	6
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Obrigatoria	Publicidade audiovisual	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Estatística aplicada á comunicación audiovisual	6
	Obrigatoria	Políticas europeas do audiovisual	6
	Optativa	Documentación audiovisual	6
		Inglés para comunicación audiovisual	6
		Promoción e difusión da obra audiovisual	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Identidade cultural e sociedade da información	6
		Industrias culturais	6
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6
		Promoción e difusión da obra audiovisual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
Comercio internacional	Formación básica	Fundamentos de economía da información	6
	Obrigatoria	Promoción e difusión da obra audiovisual	6
		Publicidade audiovisual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Optativa	Deseño e animación	6
		Novos formatos e cibercultura	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Optativa	Deseño e animación	6
Dirección de cociña	Formación básica	Identidade cultural e sociedade da información	6
	Obrigatoria	Expresión sonora e visual	6
		Industrias creativas e ideación	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6



	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Estatística aplicada á comunicación audiovisual	6
		Identidade cultural e sociedade da información	6
	Obrigatoria	Publicidade audiovisual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6
Educación infantil	Formación básica	Identidade cultural e sociedade da información	6
		Expresión sonora e visual	6
	Obrigatoria	Industrias creativas e ideación	6
		Tratamento do son e estilos musicais	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Identidade cultural e sociedade da información	6
		Publicidade audiovisual	6
	Obrigatoria	Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
		Inglés para comunicación audiovisual	6
		Promoción e difusión da obra audiovisual	6
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Obrigatoria	Edición audiovisual	6
		Expresión sonora e visual	6
		Linguaxe audiovisual	6
		Modalidades de ficción e do documental	6
		Montaxe cinematográfico	6
		Movements cinematográficos	6
Márketing e publicidade	Formación básica	Fundamentos de economía da información	6
		Publicidade audiovisual	6
	Obrigatoria	Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
		Inglés para comunicación audiovisual	6
		Promoción e difusión da obra audiovisual	6
Producción de audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Edición audiovisual	6
		Escritura audiovisual	6
		Expresión sonora e visual	6
		Linguaxe audiovisual	6
		Tecnoloxías da comunicación audiovisual	6
		Tratamento do son e estilos musicais	6
	Optativa	Promoción e difusión da obra audiovisual	6
	Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Edición audiovisual
Escritura audiovisual			6
Expresión sonora e visual			6
Linguaxe audiovisual			6
Montaxe cinematográfico			6
Tecnoloxías da comunicación audiovisual			6
Tratamento do son e estilos musicais			6
Son para audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Edición audiovisual	6
		Escritura audiovisual	6
		Expresión sonora e visual	6



		Linguaxe audiovisual	6	
		Montaxe cinematográfico	6	
		Tecnoloxías da comunicación audiovisual	6	
		Tratamento do son e estilos musicais	6	
Transporte e loxística	Formación básica	Estatística aplicada á comunicación audiovisual	6	
		Fundamentos de economía da información	6	
		Identidade cultural e sociedade da información	6	
	Obrigatoria	Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6	
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6	
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Estatística aplicada á comunicación audiovisual	6	
		Obrigatoria	Publicidade audiovisual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6	
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6	
		Promoción e difusión da obra audiovisual	6	
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Identidade cultural e sociedade da información	6	
		Publicidade audiovisual	6	
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6	
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6	
		Promoción e difusión da obra audiovisual	6	

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Identidade cultural e sociedade da información	6
		Institucións políticas e movementos sociais	6
	Obrigatoria	Expresión sonora e visual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
		Optativa	Deseño e animación
Documentación sanitaria	Formación básica	Dereitos da comunicación e da autoría	6
		Documentación audiovisual	6
		Estatística aplicada á comunicación audiovisual	6
	Obrigatoria	Tecnoloxías da comunicación audiovisual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6
Imaxe	Obrigatoria	Linguaxe audiovisual	6
Integración social	Formación básica	Fundamentos de economía da información	6
		Identidade cultural e sociedade da información	6
		Institucións políticas e movementos sociais	6
		Teorías e métodos da comunicación e da cultura	6
	Optativa	Cultura audiovisual contemporánea	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Identidade cultural e sociedade da información	6
		Institucións políticas e movementos sociais	6
		Teorías e métodos da comunicación e da cultura	6
	Obrigatoria	Expresión sonora e visual	6
	Optativa	Inglés para comunicación audiovisual	6
Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Obrigatoria	Produción cinematográfica	6
		Produción en TV	6



		Tecnoloxías da comunicación audiovisual	6
Realización de audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Montaxe cinematográfico	6
		Realización audiovisual	6
Servizos ao consumidor	Formación básica	Fundamentos de economía da información	6
		Identidade cultural e sociedade da información	6
		Institucións políticas e movementos sociais	6
	Obrigatoria	Tecnoloxías da comunicación audiovisual	6
		Xestión e estrutura da empresa audiovisual	6

## Grao en Xornalismo

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Estatística Aplicada á Comunicación	6
		Fundamentos de Economía da Información	6
		Industrias Culturais	6
	Obrigatoria	Órganos e sistemas de regulación	6
		Xestión da Empresa Informativa	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Industrias Culturais	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Obrigatoria	Deseño e composición visual	6
		Multimedia:teoría, técnica y aplicacións	6
		Novos formatos e Productos para a Rede	6
		Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
	Optativa	Infografía	6
		Novos Soportes e Arquitectura da Información	6
		Teoría da comunicación visual	6
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Obrigatoria	Publicidade e Relacións Públicas	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Estatística Aplicada á Comunicación	6
	Optativa	Documentación Informativa	6
		Inglés para Xornalistas	6
		Publicidade e Relacións Públicas	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Industrias Culturais	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Publicidade e Relacións Públicas	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
Comercio internacional	Formación básica	Fundamentos de Economía da Información	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6



	Obrigatoria	Publicidade e Relacións Públicas	6
		Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Obrigatoria	Multimedia:teoría, técnica y aplicacións	6
	Optativa	Novos formatos e Productos para a Rede	6
		Novos Soportes e Arquitectura da Información	6
Dirección de cociña	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Fundamentos de Economía da Información	6
		Industrias Culturais	6
	Obrigatoria	Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Teoría da comunicación visual	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Fundamentos de Economía da Información	6
		Industrias Culturais	6
	Obrigatoria	Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Teoría da comunicación visual	6
Educación infantil	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Industrias Culturais	6
		Teoría da comunicación visual	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Publicidade e Relacións Públicas	6
		Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Obrigatoria	Linguaxe Audiovisual	6
		Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
		Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Fotografía Contemporánea	6
		Infografía	6
Márketing e publicidade	Formación básica	Fundamentos de Economía da Información	6
	Obrigatoria	Publicidade e Relacións Públicas	6
		Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
		Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Estratexias e Planos de Comunicación	6
		Inglés para Xornalistas	6
		Novos formatos e Productos para a Rede	6
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Industrias Culturais	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Linguaxe Audiovisual	6
		Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
		Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Novos formatos e Productos para a Rede	6





		Teoría da comunicación visual	6
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Industrias Culturais	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Linguaxe Audiovisual	6
		Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
	Optativa	Xestión da Empresa Informativa	6
		Novos formatos e Productos para a Rede	6
		Teoría da comunicación visual	6
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Industrias Culturais	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Linguaxe Audiovisual	6
		Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
	Optativa	Xestión da Empresa Informativa	6
		Novos formatos e Productos para a Rede	6
		Teoría da comunicación visual	6
Transporte e loxística	Formación básica	Estatística Aplicada á Comunicación	6
		Fundamentos de Economía da Información	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Estatística Aplicada á Comunicación	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
		Publicidade e Relacións Públicas	6
	Obrigatoria	Xestión da Empresa Informativa	6
		Inglés para Xornalistas	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
		Publicidade e Relacións Públicas	6
		Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
		Novos formatos e Productos para a Rede	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Industrias Culturais	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Xestión da Empresa Informativa	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
Deseño e produción editorial	Obrigatoria	Deseño e composición visual	6
	Optativa	Infografía	6
Documentación sanitaria	Formación básica	Dereito da Información	6
		Documentación Informativa	6
		Estatística Aplicada á Comunicación	6
	Obrigatoria	Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
		Xestión da Empresa Informativa	6



Integración social	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Fundamentos de Economía da Información	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
	Optativa	Teoría da comunicación visual	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Fundamentos de Economía da Información	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
	Optativa	Inglés para Xornalistas	6
Servizos ao consumidor	Formación básica	Comunicación Interpersoal e Comunitaria	6
		Fundamentos de Economía da Información	6
		Institucións Políticas e Movementos Sociais Contemporáneos	6
	Obrigatoria	Técnicas e Tecnoloxías para os Medios de Comunicación	6
		Xestión da Empresa Informativa	6



## Facultade de Ciencias da Educación

### Grao en Educación social

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Economía da Educación	6
		Economía da Educación	6
	Obrigatoria	Educación nos Medios de Comunicación e Web Social	6
		Prácticum de educación social I	12
Optativa	Animación e xestión sociocultural	6	
Animación sociocultural e turística	Obrigatoria	Dinámica e técnicas de educación en grupo	6
		Planificación e deseño da acción socioeducativa	6
		Prácticum de educación social I	12
	Optativa	Animación e xestión sociocultural	6
		Educación do ocio e desenvolvemento comunitario	6
		Educación e desenvolvemento comunitario en contextos rurais e urbanos	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Obrigatoria	Educación nos Medios de Comunicación e Web Social	6
		Prácticum de educación social I	12
	Optativa	Animación e xestión sociocultural	6
		Educación do ocio e desenvolvemento comunitario	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Documentación e Información Educativa	6
		Documentación e Información Educativa	6
	Obrigatoria	Educación nos Medios de Comunicación e Web Social	6
		Prácticum de educación social I	12
	Optativa	Educación do ocio e desenvolvemento comunitario	6
	Axencias de viaxes e xestión de eventos	Obrigatoria	Educación nos Medios de Comunicación e Web Social
Prácticum de educación social I			12
Optativa		Animación e xestión sociocultural	6
		Educación do ocio e desenvolvemento comunitario	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía da Educación	6
		Economía da Educación	6
	Obrigatoria	Educación nos Medios de Comunicación e Web Social	6
		Inserción Laboral e Formación Continua dos Profesionais da Educación Social	6
		Prácticum de educación social I	12
Educación infantil	Obrigatoria	Inserción Laboral e Formación Continua dos Profesionais da Educación Social	6
		Prácticum de educación social I	12
	Optativa	Acción socioeducativa coa infancia e a xuventude	6
		Acción Socioeducativa con Minorías e Colectivos Vulnerables	6
Márketing e publicidade	Formación básica	Economía da Educación	6
		Economía da Educación	6
	Obrigatoria	Educación nos Medios de Comunicación e Web Social	6
		Inserción Laboral e Formación Continua dos Profesionais da Educación Social	6



		Prácticum de educación social I	12
Producción de audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Educación nos Medios de Comunicación e Web Social	6
		Inserción Laboral e Formación Continua dos Profesionais da Educación Social	6
		Prácticum de educación social I	12
	Optativa	Animación e xestión sociocultural	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Dinámica e técnicas de educación en grupo	6
Animación sociocultural	Obrigatoria	Dinámica e técnicas de educación en grupo	6
		Planificación e deseño da acción socioeducativa	6
		Prácticum de educación social I	12
	Optativa	Animación e xestión sociocultural	6
		Educación do ocio e desenvolvemento comunitario	6
		Educación e desenvolvemento comunitario en contextos rurais e urbanos	6
Integración social	Obrigatoria	Prácticum de educación social I	12
	Optativa	Acción socioeducativa coa infancia e a xuventude	6
		Educación e mediación nos procesos de inclusión social	6

## Grao en Mestre ou mestra en educación infantil

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Obrigatoria	Deseño e Desenvolvemento Curricular	6
		Infancia, Saúde e Alimentación	6
		Psicoloxía do Desenvolvemento (0-3 anos)	6
	Optativa	Aprendizaxe da Lingua Oral	6
		Prácticum I. Vida de Aula e Tarefas do Profesorado	12
		Xogo infantil	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Motricidade infantil	6
	Optativa	Didáctica da expresión e comunicación corporal	4,5
		Xogo infantil	4,5
Animación sociocultural	Obrigatoria	Literatura infantil e dramatización	6
	Optativa	Xogo infantil	4,5
Educación infantil	Optativa	Xogo infantil	4,5
Integración social	Optativa	Educación en valores e cidadanía	4,5
		Identidade de xénero e educación	4,5



## Grao en Mestre ou mestra en educación primaria

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Didáctica da educación física	6
		Educación física	6
	Optativa	Xogo infantil	4,5
Integración social	Optativa	Educación en valores e cidadanía	4,5
		Identidade de xénero e educación	4,5

## Grao en Pedagogía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Economía da Educación	6
	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6
Animación sociocultural e turística	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
		Técnicas de educación e formación en grupo	6
	Optativa	Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Deseño e Avaliación de Materiais Didácticos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Documentación e Información Educativa	6
	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Dirección, Organización e Xestión de Institucións Educativas	6
		Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía da Educación	6
	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Multimedia e Software Educativo	6
		Pedagogía laboral	6
Dirección de cociña	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12



	Optativa	Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Orientación profesional	6
		Pedagogía laboral	6
Dirección de servizos de restauración	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Orientación profesional	6
		Pedagogía laboral	6
Educación infantil	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Deseño e Avaliación de Materiais Didácticos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6
Márketing e publicidade	Formación básica	Economía da Educación	6
	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Deseño e Avaliación de Materiais Didácticos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
Producción de audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Prácticum en Pedagogía I. Deseño de Proxectos Educativos	12
	Optativa	Deseño e Avaliación de Materiais Didácticos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Técnicas de educación e formación en grupo	6
Animación sociocultural	Obrigatoria	Técnicas de educación e formación en grupo	6
	Optativa	Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Pedagogía laboral	6
Integración social	Optativa	Formación e recursos humanos	6
		Formación e recursos humanos	6
		Orientación profesional	6
		Pedagogía laboral	6



## Facultade de Ciencias Económicas e Empresariais

### Grao en Administración e dirección de empresas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Obrigatoria	Contabilidade financeira I	6
		Fundamentos de Comercialización	6
		Fundamentos de Xestión de Recursos Humanos	6
	Optativa	Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Loxística empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
Comercio internacional	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
	Optativa	Comercialización Internacional	4,5
		Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Loxística empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Xestión Financeira Internacional	4,5
Márketing e publicidade	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
		Investigación Comercial	6
	Optativa	Distribución Comercial	4,5
		Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Promoción Comercial	4,5
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
	Optativa	Distribución Comercial	4,5
		Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Loxística empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Promoción Comercial	4,5
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
		Investigación Comercial	6
	Optativa	Distribución Comercial	4,5
		Loxística empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Promoción Comercial	4,5

**As solicitudes de recoñecemento de créditos resolveranse de forma individualizada.**



## Facultade de Ciencias Políticas e Sociais

### Grao en Ciencia política e da administración

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Administración Pública	6
		Economía Política I : Metodoloxía e Mercados	6
	Obrigatoria	Economía Política (II): Intervención Pública na Economía	6
	Optativa	Control de Xestión	4,5
		Xestión da información	4,5
Xestión de Recursos Humanos	4,5		
Comercio internacional	Formación básica	Economía Política I : Metodoloxía e Mercados	6
		Política Internacional	6
	Obrigatoria	Economía Política (II): Intervención Pública na Economía	6
	Optativa	Control de Xestión	4,5
		Marketing de Xestión	4,5
Xestión da información	4,5		
Márketing e publicidade	Formación básica	Economía Política I : Metodoloxía e Mercados	6
		Estatística para as Ciencias Sociais (I)	6
	Obrigatoria	Estatística para as ciencias sociais (II)	6
		Técnicas cuantitativas de investigación	6
	Optativa	Marketing de Xestión	4,5
Mercadotecnia Política		4,5	





## Facultade de Dereito

### Grao en Dereito

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Obrigatoria	Dereito administrativo I - fundamentos de dereito administrativo	4,5
		Dereito do traballo I	6
		Dereito financeiro	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Asistencia á dirección	Formación básica	Técnicas de expresión oral e escrita aplicadas ao dereito	6
		Teoría do dereito	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Comercio internacional	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo I	6
		Dereito Mercantil I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Dirección de cociña	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Educación infantil	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6



	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Márketing e publicidade	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo I	6
		Dereito Mercantil I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Transporte e loxística	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo I	6
		Dereito Mercantil I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo I	6
		Dereito Mercantil I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Obrigatoria	Dereito administrativo I - fundamentos de dereito administrativo	4,5
		Dereito do traballo I	6
		Dereito financeiro	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5



Documentación sanitaria	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Integración social	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Técnicas de expresión oral e escrita aplicadas ao dereito	6
	Obrigatoria	Dereito de Traballo II	4,5
		Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Secretariado	Formación básica	Técnicas de expresión oral e escrita aplicadas ao dereito	6
		Teoría do dereito	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo I	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Servizos ao consumidor	Formación básica	Economía Política I- Empresa e Mercados	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo I	6
		Dereitos de Contratos	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5



## Facultade de Enfermería

### Grao en Enfermería

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Dietética	Formación básica	Nutrición e dietética	4,5
Documentación sanitaria	Formación básica	Informática aplicada á enfermaría	6
Hixiene bucodental	Optativa	Coidados de enfermaría en patoloxías buco-dentarias	4,5
Imaxe para o diagnóstico	Optativa	Coñecementos de enfermaría en radioloxía especializada	4,5



## Facultade de Filoloxía

### Grao en Filoloxía clásica

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Artista de fallas e construción de escenografías	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Deseño e produción editorial	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción en industrias de artes gráficas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24

### Grao en Lingua e literatura españolas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Artista de fallas e construción de escenografías	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua C1	6



	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Deseño e produción editorial	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción en industrias de artes gráficas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24

## Grao en Lingua e literatura galegas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Artista de fallas e construción de escenografías	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua C1	6



Optativa      Créditos de materias optativas      24

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Deseño e produción editorial	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción en industrias de artes gráficas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24

## Grao en Lingua e literatura inglesas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Artista de fallas e construción de escenografías	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Deseño e produción editorial	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción en industrias de artes gráficas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24



## Grao en Linguas e literaturas modernas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Artista de fallas e construción de escenografías	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Deseño e produción editorial	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24
Produción en industrias de artes gráficas	Formación básica	Lingua C1	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	24





## Facultade de Filosofía

### Grao en Filosofía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera ciclo formativo de grao superior	Optativa	Créditos de materias optativas.	30



## Facultade de Física

### Grao en Física

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Educación e control ambiental	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6



	Optativa	Prácticas externas	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Enerxías renovables	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Estética integral e benestar	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Estilismo e dirección de peiteado	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Paisaxismo e medio rural	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Química industrial	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6



		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Vitivinicultura	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Dietética	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Imaxe para o diagnóstico	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Bioloxía	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6



	Optativa	Prácticas externas	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Biología	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Prevención de riscos profesionais	Formación básica	Biología	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Química ambiental	Formación básica	Biología	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Radioterapia	Formación básica	Biología	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Saúde ambiental	Formación básica	Biología	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Biología	6
		Informática para científicos	6
		Química	6
		Técnicas Experimentais I	6
	Optativa	Prácticas externas	6



## Facultade de Matemáticas

### Grao en Matemáticas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Informática	6
		Linguaxe Matemática, Conxuntos e Números	6
		Química Básica	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Informática	6
		Linguaxe Matemática, Conxuntos e Números	6
		Química Básica	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Informática	6
		Linguaxe Matemática, Conxuntos e Números	6
		Química Básica	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Informática	6
		Química Básica	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Informática	6
		Linguaxe Matemática, Conxuntos e Números	6
		Química Básica	6
Educación e control ambiental	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Química Básica	6
Enerxías renovables	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Química Básica	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Informática	6



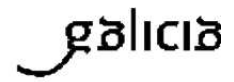
		Linguaxe Matemática, Conxuntos e Números	6
		Química Básica	6
Paisaxismo e medio rural	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Química Básica	6
Química industrial	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Vitivinicultura	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Dietética	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Imaxe para o diagnóstico	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Química Básica	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Química Básica	6
Prevenção de riscos profesionais	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Química ambiental	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Radioterapia	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Física Básica	6
		Química Básica	6
Saúde ambiental	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Bioloxía Básica	6
		Química Básica	6



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)







## Facultade de Óptica e Optometría

### Grao en Óptica e optometría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Audioloxía protésica	Optativa	Acústica	4,5
		Anatomía e Fisioloxía do Sistema Auditivo	4,5
		Audífonos e Rehabilitación Auditiva	4,5
		Audioloxía	4,5
		Audioloxía en Poboacións Especiais	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Óptica de anteollos	Obrigatoria	Contactoloxía I	4,5
		Instrumentación óptica	4,5
		Óptica oftálmica I	6
		Óptica oftálmica II	4,5
		Óptica oftálmica III	4,5
	Optativa	Montaxes especiais	4,5
		Xestión e marketing	4,5



## Facultade de Psicoloxía

### Grao en Psicoloxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5
Dirección de cociña	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5
Dirección de servizos de restauración	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5
Educación infantil	Formación básica	Psicoloxía do desenvolvemento I	6
	Optativa	Orientación e intervención familiar	4,5
Xestión de aloxamentos turísticos	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5
Aloxamento	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Psicoloxía dos grupos	6
Asesoría de imaxe persoal	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Curtidos	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Deseño e produción editorial	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Dietética	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Documentación sanitaria	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Educación infantil	Formación básica	Psicoloxía do desenvolvemento I	6
	Optativa	Orientación e intervención familiar	4,5
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Fabricación e transformación de produtos de vidro	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Imaxe	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Industrias de proceso de pasta e papel	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Mantemento aeromecánico	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Mantemento de aviónica	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Mantemento de equipo industrial	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Navegación, pesca e transporte marítimo	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Ortoprotésica	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Plásticos e caucho	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Prevenção de riscos profesionais	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5
Procesos de ennobrecemento téxtil	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Procesos téxtiles de fiadura e tecedura de calada	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Procesos téxtiles de tecedura de punto	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Produción acuícola	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5



Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Produción de madeira e moble	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Produción en industrias de artes gráficas	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Produción por fundición e pulvimetalurxia	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Química ambiental	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Realización de audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Realización e plans de obra	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Restauración	Optativa	Introdución á xestión e desenvolvemento de recursos humanos	4,5
Sistemas de regulación e control automáticos	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Son	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Xestión do transporte	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Obrigatoria	Psicoloxía do traballo e das organizacións I	4,5



## Facultade de Química

### Grao en Química

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6
		Química Xeral I	6
		Química Xeral II	6

Química industrial	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6
		Química Xeral I	6
		Química Xeral II	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Dietética	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6
		Química Xeral I	6
		Química Xeral II	6

Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6
		Química Xeral I	6
		Química Xeral II	6

Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6
		Química Xeral I	6
		Química Xeral II	6

Prevención de riscos profesionais	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6
		Química Xeral I	6
		Química Xeral II	6

Química ambiental	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6
		Química Xeral I	6
		Química Xeral II	6

Saúde ambiental	Formación básica	Bioloxía	6
		Física I	6
		Matemáticas I	6



Química Xeral I	6
Química Xeral II	6

---



## Facultade de Relacións Laborais

### Grao en Relacións laborais e recursos humanos

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Administración e finanzas	Obrigatoria	Dereito administrativo I: Ordenamento e organización administrativa	6
		Dereito do traballo I	6
		Dirección e xestión de recursos humanos	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
		Organización do traballo	6
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Asistencia á dirección	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6
		Practicas en Empresa	12
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Economía	9
		Practicas en Empresa	12
		Socioloxía do Traballo	9
Comercio internacional	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Obrigatoria	Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
	Optativa	Dereito Concursal e Dereito Cambiario	6
		Practicas en Empresa	12
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Dirección de cociña	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Educación infantil	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12



Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Márketing e publicidade	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Transporte e loxística	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Planificación e deseño organizativo	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6
		Practicas en Empresa	12
Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5		
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
	Optativa	Practicas en Empresa	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Administración e finanzas	Obrigatoria	Dereito administrativo I: Ordenamento e organización administrativa	6
		Dereito do traballo I	6
		Dirección e xestión de recursos humanos	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
	Optativa	Organización do traballo	6
Contabilidade financeira	6		



Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Documentación sanitaria	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Integración social	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Prevenção de riscos profesionais	Formación básica	Economía	9
		Obrigatoria	Prevenção de riscos laborais I
		Prevenção de riscos laborais II	6
	Optativa	Avaliación de riscos psicosociais e saúde ocupacional	4,5
		Practicas en Empresa	12
		Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Secretariado	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6
		Practicas en Empresa	12
Servizos ao consumidor	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Xestión do transporte	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Planificación e deseño organizativo	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6
		Practicas en Empresa	12
		Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5





## Facultade de Xeografía e Historia

### Grao en Historia da arte

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Créditos de materias optativas	18
		Practicas externas optativas en empresas	12
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Optativa	Créditos de materias optativas	18
		Practicas externas optativas en empresas	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación turística	Optativa	Créditos de materias optativas	18
		Practicas externas optativas en empresas	12
Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Obrigatoria	Introdución á Linguaxe Cinematográfica	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	18
		Practicas externas optativas en empresas	12

### Grao en Xeografía e ordenación do territorio

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Prácticas externas	6
Educación e control ambiental	Formación básica	Cartografía Básica	6
		Prácticas externas	6
	Obrigatoria	Espazo rural e desenvolvemento local	6
		Xestión Territorial da paisaxe	6
Guía, información e asistencia turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Prácticas externas	6
Paisaxismo e medio rural	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Prácticas externas	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Información e comercialización turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Prácticas externas	6



## Campus de Lugo

### Escola Politécnica Superior

#### Grao en Enxeñaría agrícola e do medio rural

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automoción	Obrigatoria	Mecanización agraria I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Deseño en fabricación mecánica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Paisaxismo e medio rural	Obrigatoria	Botánica	4,5
		Mecanización Agraria II	4,5
		Protección de cultivos	6
		Topografía e Xeomática	6
	Optativa	Agricultura Ecolóxica	4,5
		Xardinería e Paisaxismo II	4,5
Procesos e calidade na industria alimentaria	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Programación da produción en fabricación mecánica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Proxectos de edificación	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Vitivinicultura	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Automoción	Obrigatoria	Mecanización agraria I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Curtidos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de produtos de carpintería e moble	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos mecánicos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5



Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Industria alimentaria	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Industrias de proceso de pasta e papel	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Instalacións electrotécnicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento aeromecánico	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento de aviónica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento de equipo industrial	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Plásticos e caucho	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Produción de madeira e moble	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Produción por fundición e pulvimetalurxia	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Produción por mecanizado	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Química ambiental	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Realización e plans de obra	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Sistemas de regulación e control automáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Economía do Sistema Agroalimentario	6
		Obrigatoria	Construción de aloxamentos gandeiros
	Optativa	Empresa, mercado e cadea agroalimentaria	6
		Fitotecnia	6
		Mecanización agraria I	4,5
		Protección de cultivos	6
		Sistemas de produción gandeira	6
		Créditos de materias optativas	24
		Praticultura e Cultivos Forraxeiros	6
		Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Obrigatoria
Xardinería e paisaxismo I	6		
Optativa	Créditos de materias optativas		22,5

## Grao en Enxeñaría civil

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automoción	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Deseño en fabricación mecánica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Programación da produción en fabricación mecánica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Proxectos de edificación	Formación básica	Expresión gráfica na enxeñaría	9



	Obrigatoria	Debuxo Técnico asistido por Ordenador	4,5
		Proxectos de enxeñaría civil	6
		Topografía de obra	6
		Xestión de Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	25,5
		Edificación	4,5
Proxectos de obra civil	Formación básica	Expresión gráfica na enxeñaría	9
	Obrigatoria	Debuxo Técnico asistido por Ordenador	4,5
		Proxectos de enxeñaría civil	6
		Servizos urbanos	9
		Topografía de obra	6
		Xestión de Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	25,5
		Urbanismo e Ordenación do Territorio	4,5
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
<b>Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE</b>			
<b>Automoción</b>	<b>Optativa</b>	<b>Créditos de materias optativas</b>	<b>22,5</b>
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos mecánicos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Expresión gráfica na enxeñaría	9
	Obrigatoria	Debuxo Técnico asistido por Ordenador	4,5
		Proxectos de enxeñaría civil	6
		Servizos urbanos	9
		Topografía de obra	6
		Xestión de Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	25,5
		Urbanismo e Ordenación do Territorio	4,5
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Expresión gráfica na enxeñaría	9
	Obrigatoria	Debuxo Técnico asistido por Ordenador	4,5
		Proxectos de enxeñaría civil	6
		Topografía de obra	4,5
		Xestión de Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	25,5
		Edificación	4,5
Instalacións electrotécnicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento aeromecánico	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento de aviónica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento de equipo industrial	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5



Prevenção de riscos profesionais	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Produción por fundición e pulvimetalurxia	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Produción por mecanizado	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Realización e plans de obra	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Sistemas de regulación e control automáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5

## Grao en Enxeñaría das industrias agroalimentarias

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS	
Automoción	Obrigatoria	Mecanización agraria	4,5	
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Obrigatoria	Equipos e instalacións auxiliares	4,5	
		Termotecnia e instalacións térmicas	9	
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Deseño en fabricación mecánica	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Procesos e calidade na industria alimentaria	Obrigatoria	Análise instrumental	6	
		Ecología e impacto ambiental	6	
		Empresa, mercado e cadea agroalimentaria	6	
		Equipos e instalacións auxiliares	4,5	
		Operacións básicas de alimentos	6	
		Tecnoloxía de alimentos	9	
	Optativa	Automatización e Control de Instalacións	4,5	
		Créditos de materias optativas	9	
	Programación da produción en fabricación mecánica	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
	Proxectos de edificación	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Proxectos de obra civil	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	
Vitivinicultura	Obrigatoria	Análise instrumental	6	
		Ecología e impacto ambiental	6	
		Empresa, mercado e cadea agroalimentaria	6	
		Industrias fermentativas	9	
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5	



Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Automoción	Obrigatoria	Mecanización agraria	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Curtidos	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Desenvolvemento de produtos de carpintería e moble	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Obrigatoria	Equipos e instalacións auxiliares	4,5
		Termotecnia e instalacións térmicas	9
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Desenvolvemento de proxectos mecánicos	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Industria alimentaria	Obrigatoria	Análise instrumental	6
		Ecoloxía e impacto ambiental	6
		Empresa, mercado e cadea agroalimentaria	6
		Equipos e instalacións auxiliares	4,5
		Operacións básicas de alimentos	6
		Tecnoloxía de alimentos	9
		Optativa	Automatización e Control de Instalacións
	Optativa	Créditos de materias optativas	9
Industrias de proceso de pasta e papel	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Instalacións electrotécnicas	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Mantemento aeromecánico	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Mantemento de aviónica	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Mantemento de equipo industrial	Obrigatoria	Equipos e instalacións auxiliares	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Mantemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Plásticos e caucho	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Producción de madeira e moble	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Producción por fundición e pulvimetalurxia	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Producción por mecanizado	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Química ambiental	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Realización e plans de obra	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Sistemas de regulación e control automáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Obrigatoria	Mecanización agraria	4,5



		Tecnoloxía da produción vexetal	9
	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Optativa	Créditos de materias optativas	13,5

## Grao en Enxeñaría en xeomática e topografía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Proxectos de edificación	Formación básica	Economía e Empresa	6
	Obrigatoria	Enxeñaría Civil e Ambiental	9
		Proxectos	6
	Optativa	Cálculo Gráfico	4,5
		Créditos de materias optativas	18
		Xeoloxía Ambiental e Xeomorfoloxía	4,5
Proxectos de obra civil	Formación básica	Economía e Empresa	6
		Informática	6
		Sistemas de representación	6
	Obrigatoria	Deseño Xeométrico de Obras Lineais	4,5
		Instrumentos e métodos topográficos	12
		Proxectos	6
	Optativa	Urbanismo e Ordenación do Territorio	6
		Cálculo Gráfico	4,5
		Créditos de materias optativas	18
		Lexislación Topográfica	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Economía e Empresa	6
		Informática	6
		Sistemas de representación	6
	Obrigatoria	Deseño Xeométrico de Obras Lineais	4,5
		Instrumentos e métodos topográficos	12
		Proxectos	6
	Optativa	Urbanismo e Ordenación do Territorio	6
		Cálculo Gráfico	4,5
		Créditos de materias optativas	18
		Lexislación Topográfica	4,5
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Economía e Empresa	6
	Obrigatoria	Enxeñaría Civil e Ambiental	9
		Proxectos	6
	Optativa	Cálculo Gráfico	4,5
		Créditos de materias optativas	18
		Xeodesia Matemática	4,5
Realización e plans de obra	Formación básica	Economía e Empresa	6



	Obrigatoria	Enxeñaría Civil e Ambiental	9
		Proxectos	6
	Optativa	Cálculo Gráfico	4,5
		Créditos de materias optativas	18
		Xeoloxía Ambiental e Xeomorfoloxía	4,5
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5

## Grao en Enxeñaría forestal e do medio natural

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automoción	Obrigatoria	Mecanización forestal I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Procesos e calidade na industria alimentaria	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Programación da produción en fabricación mecánica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Proxectos de edificación	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Economía e Empresa Forestal	6
		Obrigatoria	Aproveitamentos e Vías Forestais
		Mecanización forestal I	4,5
		Pragas e enfermidades forestais	4,5
		Prevenção e loita contra incendios forestais	4,5
		Repoboacións forestais	4,5
	Optativa	Bioloxía e Xestión de Poboacións Cinexéticas e Piscícolas	4,5
		Créditos de materias optativas	21
		Xardinería e Paisaxismo Forestal	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Automoción	Obrigatoria	Mecanización forestal I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Construcións metálicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de produtos de carpintería e moble	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5





Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Industria alimentaria	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Industrias de proceso de pasta e papel	Obrigatoria	Industria da celulosa e do papel	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Instalacións electrotécnicas	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento aeromecánico	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento de aviónica	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Mantemento de equipo industrial	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Plásticos e caucho	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Procesos téxtiles de fiadura e tecedura de calada	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Procesos téxtiles de tecedura de punto	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Producción acuícola	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Producción de madeira e moble	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Producción por fundición e pulvimetalurxia	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Producción por mecanizado	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Química ambiental	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Realización e plans de obra	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Sistemas de regulación e control automáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Obrigatoria	Mecanización forestal I	4,5
	Optativa	Créditos de materias optativas	22,5
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Formación básica	Economía e Empresa Forestal	6
		Obrigatoria	Aproveitamentos e Vías Forestais
	Optativa	Mecanización forestal I	4,5
		Pragas e enfermidades forestais	4,5
		Prevenção e loita contra incendios forestais	4,5
		Repoacións forestais	4,5
		Biología e Xestión de Poboacións Cinexéticas e Piscícolas	4,5
		Créditos de materias optativas	21
Xardinería e Paisaxismo Forestal	4,5		



## Escola Universitaria de Enfermaría

### Grao en Enfermaría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Dietética	Formación básica	Nutrición e dietética	4,5
Documentación sanitaria	Formación básica	Informática aplicada á enfermaría	6
Hixiene bucodental	Optativa	Coidados de enfermaría en patoloxías buco-dentarias	4,5
Imaxe para o diagnóstico	Optativa	Coñecementos de enfermaría en radioloxía especializada	4,5



## Escola Universitaria de Relacións Laborais

### Grao en Relacións laborais e recursos humanos

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Administración e finanzas	Obrigatoria	Dereito administrativo I: ordenamento e organización administrativa	6
		Dereito do traballo I	6
		Dirección e xestión de recursos humanos	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
		Organización do traballo	6
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Asistencia á dirección	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Optativa	Contabilidade financeira Practicas en Empresa	6 12
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Economía	9
		Practicas en Empresa	12
		Socioloxía do Traballo	9
Comercio internacional	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Obrigatoria	Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
	Optativa	Dereito Concursal e Dereito Cambiario	6
		Practicas en Empresa	12
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Dirección de cociña	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Educación infantil	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12



Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Márketing e publicidade	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Transporte e loxística	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Planificación e deseño organizativo	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6
		Practicas en Empresa	12
Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5		
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
	Optativa	Practicas en Empresa	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Administración e finanzas	Obrigatoria	Dereito administrativo I: ordenamento e organización administrativa	6
		Dereito do traballo I	6
		Dirección e xestión de recursos humanos	6
		Facenda pública: réxime fiscal da empresa	6
		Organización do traballo	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6



Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Empresa e organizacións	6
	Optativa	Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Documentación sanitaria	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Integración social	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Prevenção de riscos profesionais	Formación básica	Economía	9
		Obrigatoria	Prevenção de riscos laborais I
		Prevenção de riscos laborais II	6
	Optativa	Avaliación de riscos psicosociais e saúde ocupacional	4,5
		Practicas en Empresa	12
		Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5
Secretariado	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6
		Practicas en Empresa	12
Servizos ao consumidor	Formación básica	Economía	9
		Socioloxía do Traballo	9
	Optativa	Practicas en Empresa	12
Xestión do transporte	Formación básica	Empresa e organizacións	6
		Introdución ao dereito	6
	Obrigatoria	Dereito Societario	6
		Planificación e deseño organizativo	6
	Optativa	Contabilidade financeira	6
		Practicas en Empresa	12
		Psicoloxía dos grupos e equipos de traballo	4,5



## Facultade de Administración e Dirección de Empresas

### Grao en Administración e dirección de empresas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Obrigatoria	Contabilidade Financeira I	6
		Fundamentos de Comercialización	6
		Fundamentos de Xestión de Recursos Humanos	6
	Optativa	Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Loxística Empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
Comercio internacional	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
	Optativa	Comercialización Internacional	4,5
		Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Loxística Empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Xestión Financeira Internacional	4,5
Márketing e publicidade	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
		Investigación Comercial	6
	Optativa	Distribución Comercial	4,5
		Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Promoción Comercial	4,5
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
	Optativa	Distribución Comercial	4,5
		Estratexia e Xestión Financeira	4,5
		Loxística Empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Promoción Comercial	4,5
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Xestión comercial e márketing	Obrigatoria	Fundamentos de Comercialización	6
		Investigación Comercial	6
	Optativa	Distribución Comercial	4,5
		Loxística Empresarial	4,5
		Prácticas en empresas	6
		Promoción Comercial	4,5



## Facultade de Ciencias

### Grao en Enxeñaría de procesos químicos industriais

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Informática	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Informática	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
		Expresión Gráfica e DAO	6
		Obrigatoria Electrotecnia	6
		Transmisión de Calor	6
Desenvolvemento e fabricación de produtos cerámicos	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
		Obrigatoria Organización e Xestión da Producción	6
		Optativa Garantía de calidade	6
		Operacións con sólidos	6
		Prevenção de riscos laborais	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Garantía de calidade	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
		Expresión Gráfica e DAO	6
		Obrigatoria Electrotecnia	6
		Transmisión de Calor	6
		Transporte de Fluídos	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
		Obrigatoria Organización e Xestión da Producción	6
		Química Analítica	6
		Optativa Biotecnoloxía	6
Programación da produción en fabricación mecánica	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
		Expresión Gráfica e DAO	6
		Obrigatoria Máquinas e mecanismos	6
		Optativa Garantía de calidade	6
		Prevenção de riscos laborais	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
		Expresión Gráfica e DAO	6
		Optativa Garantía de calidade	6
		Prevenção de riscos laborais	6
Química industrial	Formación básica	Química e tecnoloxía de polímeros	6
		Troncal Química e tecnoloxía de polímeros	6
Química industrial	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
		Obrigatoria Fundamentos de enxeñaría de procesos químicos industriais	6
		Optativa Garantía de calidade	6
Química industrial	Formación básica	Operacións con sólidos	6
		Operacións con sólidos	6



Prevención de riscos laborais 6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Garantía de calidade	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Informática	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
	Obrigatoria	Organización e Xestión da Producción	6
	Optativa	Garantía de calidade	6
		Prevención de riscos laborais	6
		Química e control ambiental	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
	Obrigatoria	Organización e Xestión da Producción	6
		Transmisión de Calor	6
		Transporte de Flúidos	6
	Optativa	Garantía de calidade	6
		Prevención de riscos laborais	6
Industrias de proceso químico	Obrigatoria	Fundamentos de enxeñaría de procesos químicos industriais	6
Mantemento de equipo industrial	Obrigatoria	Máquinas e mecanismos	6
Plásticos e caucho	Optativa	Química e tecnoloxía de polímeros	6
Prevención de riscos profesionais	Optativa	Prevención de riscos laborais	6
Química ambiental	Formación básica	Administración e Organización Industrial	6
	Obrigatoria	Tecnoloxía Medioambiental	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais	6
		Química e control ambiental	6
		Química Sostible	6
Saúde ambiental	Optativa	Prevención de riscos laborais	6

## Grao en Nutrición humana e dietética

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Laboratorio de análise e de control de calidade	Obrigatoria	Garantía de calidade	3
	Optativa	Análise instrumental	6
		Control de calidade no laboratorio	3

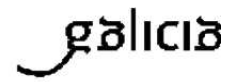
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Obrigatoria	Garantía de calidade	3
	Optativa	Análise instrumental	6
		Control de calidade no laboratorio	3
Dietética	Obrigatoria	Dietética	6
		Nutrición humana	6





**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





## Facultade de Formación do Profesorado

### Grao en Mestre ou mestra en educación infantil

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Aprendizaxe da Lingua Oral	6
		Deseño e Desenvolvemento Curricular	6
		Infancia, Saúde e Alimentación	6
		Psicoloxía do Desenvolvemento (0-3 anos)	6
	Obrigatoria	Prácticum I. Vida de Aula e Tarefas do Profesorado	12
Optativa	Xogo infantil	4,5	

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Motricidade infantil	6
	Optativa	Didáctica da expresión e comunicación corporal	4,5
		Xogo infantil	4,5
Animación sociocultural	Obrigatoria	Literatura infantil e dramatización	6
	Optativa	Xogo infantil	4,5
Educación infantil	Optativa	Xogo infantil	4,5
Integración social	Optativa	Educación en valores e cidadanía	4,5
		Identidade de xénero e educación	4,5

### Grao en Mestre ou mestra en educación primaria

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Didáctica da educación física	6
		Educación física	6
	Optativa	Xogo infantil	4,5
Integración social	Optativa	Educación en valores e cidadanía	4,5
		Identidade de xénero e educación	4,5



## Facultade de Humanidades

### Grao en Ciencias da cultura e difusión cultural

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Artista de fallas e construción de escenografías	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6



		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Deseño e produción editorial	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6
		Lingua Galega	6
		Lingüística Xeral	6
Produción en industrias de artes gráficas	Formación básica	Crítica Literaria	6
		Cultura Grecolatina	6
		Idioma Moderno I (Lingua Francesa)	6
		Idioma Moderno I (Lingua Inglesa)	6
		Lingua Española	6



Lingua Galega	6
Lingüística Xeral	6

---



# Universidade da Coruña

## Campus de A Coruña

### Escola Técnica Superior de Enxeñeiros de Camiños, Canais e Portos

#### Grao en Enxeñaría de obras públicas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Proxectos de edificación	Formación básica	Introdución á economía e á empresa	6
		Representación en enxeñaría civil	6
		Topografía	6
	Optativa	Calidade na Construción	4,5
		Cooperación para o Desenvolvemento en Enxeñaría Civil	4,5
		Estadía de Prácticas	4,5
Proxectos de obra civil	Formación básica	Introdución á economía e á empresa	6
		Representación en enxeñaría civil	6
		Topografía	6
	Optativa	Calidade na Construción	4,5
		Cooperación para o Desenvolvemento en Enxeñaría Civil	4,5
		Estadía de Prácticas	4,5
		Obras Públicas e Territorio	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Introdución á economía e á empresa	6
		Representación en enxeñaría civil	6
		Topografía	6
	Optativa	Calidade na Construción	4,5
		Cooperación para o Desenvolvemento en Enxeñaría Civil	4,5
		Estadía de Prácticas	4,5
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Introdución á economía e á empresa	6
		Representación en enxeñaría civil	6
		Topografía	6
	Optativa	Calidade na Construción	4,5
		Cooperación para o Desenvolvemento en Enxeñaría Civil	4,5
		Estadía de Prácticas	4,5
Realización e plans de obra	Formación básica	Introdución á economía e á empresa	6
		Topografía	6
	Optativa	Calidade na Construción	4,5
		Cooperación para o Desenvolvemento en Enxeñaría Civil	4,5
		Estadía de Prácticas	4,5





## Escola Técnica Superior de Náutica e Máquinas

### Grao en Enxeñaría mariña

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario I. Sistemas hidráulicos e neumáticos	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Fundamentos de programación	6
Administración e finanzas	Formación básica	Informática	6
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Automoción	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Combustíbeis e lubricantes	6
		Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Dinámica de máquinas e mecanismos	6
		Itinerario II. Sistemas electrónicos de adquisición de datos	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Comercio internacional	Formación básica	Informática	6
Construcións metálicas	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6





	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Fundamentos de programación	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Desenvolvemento e fabricación de produtos cerámicos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Dinámica de máquinas e mecanismos	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6



		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Energías renovables	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Mantemento electrónico	Formación básica	Física I	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Electrónica e sistemas electrónicos do buque	6
	Optativa	Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario I. Propulsión eléctrica	6
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6
		Itinerario II. Sistemas electrónicos de adquisición de datos	6
Mecatrónica industrial	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Programación da produción en fabricación mecánica	Formación básica	Física I	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Tecnoloxía mecánica e mecanismos	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6



		Itinerario II. Dinámica de máquinas e mecanismos	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
	Optativa	Matemáticas I	6
		Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Proxectos de edificación	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Proxectos de obra civil	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Química industrial	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario I. Propulsión eléctrica	6
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6
		Itinerario II. Sistemas electrónicos de adquisición de datos	6



Transporte e loxística	Formación básica	Informática	6
Transporte marítimo e pesca de altura	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Inglés técnico marítimo	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Informática	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
	Optativa	Matemáticas I	6
		Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Fundamentos de programación	6
Administración e finanzas	Formación básica	Informática	6
Automoción	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Combustíbeis e lubricantes	6
		Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Dinámica de máquinas e mecanismos	6
		Itinerario II. Sistemas electrónicos de adquisición de datos	6
Comercio internacional	Formación básica	Informática	6
Construcións metálicas	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
	Optativa	Matemáticas I	6
		Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Fundamentos de programación	6
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Física I	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Electrónica e sistemas electrónicos do buque	6



	Optativa	Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario I. Propulsión eléctrica	6
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6
		Itinerario II. Sistemas electrónicos de adquisición de datos	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Desenvolvemento de proxectos mecánicos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Dinámica de máquinas e mecanismos	6
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Desenvolvemento e fabricación de produtos cerámicos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Industria alimentaria	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6



Industrias de proceso químico	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Inglés	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
Instalacións electrotécnicas	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Máquinas Térmicas	6
	Optativa	Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario I. Propulsión eléctrica	6
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6
		Itinerario II. Sistemas electrónicos de adquisición de datos	6
Mantenemento aeromecánico	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Mantenemento de aviónica	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Mantenemento de equipo industrial	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Mantenemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6



		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Navegación, pesca e transporte marítimo	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Inglés técnico marítimo	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Prevenção de riscos profesionais	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Produción acuícola	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario I. Sistemas hidráulicos e neumáticos	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Produción por fundición e pulvimetalurxia	Formación básica	Física I	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6
		Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
Produción por mecanizado	Formación básica	Física I	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Tecnoloxía mecánica e mecanismos	6
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6



		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6	
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6	
		Itinerario II. Dinámica de máquinas e mecanismos	6	
Química ambiental	Formación básica	Física I	6	
		Informática	6	
		Inglés	6	
		Matemáticas I	6	
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6	
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6	
Realización e plans de obra	Formación básica	Física I	6	
		Informática	6	
		Inglés	6	
		Matemáticas I	6	
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6	
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6	
Servizos ao consumidor	Formación básica	Informática	6	
Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Física I	6	
		Informática	6	
		Matemáticas I	6	
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6	
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6	
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6	
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6	
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Física I	6	
		Informática	6	
		Matemáticas I	6	
	Optativa	Itinerario I. Debuxo mecánico	6	
		Itinerario I. Interpretación e elaboración de documentación técnica	6	
		Itinerario II. Automatización con PLCs e instrumentación industrial	6	
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6	
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Formación básica	Física I	6	
		Inglés	6	
		Matemáticas I	6	
	Obrigatoria		Instalacións Marítimas II	6
	Optativa	Itinerario I. Inglés técnico marítimo	6	
		Itinerario I. Sistemas hidráulicos e neumáticos	6	
		Itinerario II. Deseño de instalacións	6	
			Itinerario II. Inspección técnica de máquinas e artefactos mariños	6
	Xestión comercial e márketing	Formación básica	Informática	6
Xestión do transporte	Formación básica	Informática	6	





**Itinerario I: Enerxía e propulsión.**  
**Itinerario II: Mantemento e instalacións**

## Grao en Enxeñaría náutica e transporte marítimo

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Administración e finanzas	Formación básica	Informática	6
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Automoción	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Comercio internacional	Formación básica	Informática	6
Construcións metálicas	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6



Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Enerxías renovables	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Mantemento electrónico	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Mecatrónica industrial	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Programación da produción en fabricación mecánica	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6



		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Proxectos de edificación	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Proxectos de obra civil	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Química industrial	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Electricidade e electrónica	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Transporte e loxística	Formación básica	Informática	6
Transporte marítimo e pesca de altura	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Inglés I	6
	Obrigatoria	Construcción naval	6
		Hixiene naval e riscos laborais	6
		Manobra I	6
		Seguridade e contaminación	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Informática	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Empresa e dereito	6



		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Administración e finanzas	Formación básica	Informática	6
Automoción	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Comercio internacional	Formación básica	Informática	6
Construcións metálicas	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento de proxectos mecánicos	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Empresa e dereito	6



		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Industrias de proceso químico	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Instalacións electrotécnicas	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Electricidade e electrónica	6
			Náutica Deportiva
Mantemento aeromecánico	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Mantemento de aviónica	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Náutica Deportiva	6
Mantemento de equipo industrial	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Mantemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Navegación, pesca e transporte marítimo	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Inglés I	6
	Obrigatoria	Construcción naval	6
		Hixiene naval e riscos laborais	6
		Manobra I	6



		Seguridade e contaminación	6
Prevención de riscos profesionais	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Produción acuícola	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Química ambiental	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Servizos ao consumidor	Formación básica	Informática	6
Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Obrigatoria	Náutica Deportiva	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Formación básica	Empresa e dereito	6
		Informática	6
		Inglés I	6
		Matemáticas I	6
	Optativa	Náutica Deportiva	6
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Informática	6
Xestión do transporte	Formación básica	Informática	6



## Escola Universitaria de Arquitectura Técnica

### Grao en Enxeñaría de edificación

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera outro ciclo formativo de grao superior	Optativa	Prácticas Externas	18
Proxectos de edificación	Formación básica	Economía e Organización de Empresa	6
		Expresión Gráfica Arquitectónica I	6
	Optativa	Prácticas Externas	18
Proxectos de obra civil	Formación básica	Economía e Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Topografía	6
	Optativa	Prácticas Externas	18

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera outro ciclo formativo de grao superior	Optativa	Prácticas Externas	18
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Economía e Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Topografía	6
	Optativa	Prácticas Externas	18
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Economía e Organización de Empresa	6
		Expresión Gráfica Arquitectónica I	6
	Optativa	Prácticas Externas	18
Realización e plans de obra	Formación básica	Economía e Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Seguridade e Prevención	6
	Optativa	Prácticas Externas	18



## Escola Universitaria de Enfermaría

### Grao en Enfermaría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Audioloxía protésica	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Estética integral e benestar	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Estilismo e dirección de peiteado	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Próteses dentais	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Dietética	Formación básica	Anatomía	9
		Nutrición	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6



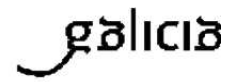


		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Documentación sanitaria	Formación básica	Biología	6
		Sistemas da Información e Comunicación en Ciencias da Saúde	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Hixiene bucodental	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Imaxe para o diagnóstico	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Ortoprotésica	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Radioterapia	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Saúde ambiental	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





## Escola Universitaria de Fisioterapia

### Grao en Fisioterapia

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Estética	Optativa	Inglés	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Anatomía patolóxica e citoloxía	Optativa	Inglés	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Optativa	Inglés	6
Dietética	Optativa	Nutrición e fisioterapia	6
Documentación sanitaria	Optativa	Inglés	6
Hixiene bucodental	Optativa	Inglés	6
Imaxe para o diagnóstico	Optativa	Ecografía en fisioterapia	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Biofísica e bioquímica	6
Prevenção de riscos profesionais	Optativa	Inglés	6



## Escola Universitaria de Relacións Laborais

### Grao en Relacións laborais e recursos humanos

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Informática aplicada	6
Administración e finanzas	Obrigatoria	Contabilidade	6
		Informática básica	6
	Optativa	Informática aplicada	6
		Prácticas Externas	12
		Sistema impositivo e fiscalidade da empresa	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Asistencia á dirección	Formación básica	Introdución ao dereito	6
		Organización de empresa	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Comercio internacional	Formación básica	Organización de Empresa	6
		Obrigatoria	Comportamento organizacional
	Optativa	Informática básica	6
		Prácticas Externas	12
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
Dirección de cociña	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Educación infantil	Formación básica	Introdución á Economía	6



		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Márketing e publicidade	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Transporte e loxística	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6



	Optativa	Informática aplicada	6
Administración e finanzas	Obrigatoria	Contabilidade	6
		Informática básica	6
	Optativa	Informática aplicada	6
		Prácticas Externas	12
		Sistema impositivo e fiscalidade da empresa	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Organización de empresa	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Comercio internacional	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
Documentación sanitaria	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Integración social	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Prevención de riscos profesionais	Obrigatoria	Prevención e xestión de riscos laborais I	6
		Prevención e xestión de riscos laborais II	6
Secretariado	Formación básica	Introdución ao dereito	6
		Organización de empresa	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Servizos ao consumidor	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión do transporte	Formación básica	Organización de Empresa	6



Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
	Informática básica	6
Optativa	Traballo Fin de Grao	12

---



## Escola Universitaria de Turismo

### Grao en Turismo

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
Administración e finanzas	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
	Obrigatoria	Contabilidade financeira	6
		Fiscalidade turística	6
	Optativa	Creación e Xestión de Empresas Turísticas	6
		Xestión de recursos humanos	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Comercialización de produtos turísticos	6
		Intermediación turística e transporte I	6
		Intermediación Turística e Transporte II	6
		Segundo idioma moderno I	6
Comercio internacional	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
		Informática de xestión e do coñecemento	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
Dirección de cociña	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
		Xestión de Calidade	6
	Optativa	Creación e Xestión de Empresas Turísticas	6
		Xestión de recursos humanos	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Comercialización de produtos turísticos	6
		Introdución ao turismo	6
		Márketing turístico	6
		Recursos Territoriais Turísticos	6
		Segundo idioma moderno I	6
		Segundo idioma moderno I	12
		Transporte e loxística	Formación básica
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
		Introdución ao turismo	6
	Obrigatoria	Aloxamentos e restauración I	6
		Márketing turístico	6
		Segundo idioma moderno I	6
		Segundo idioma moderno I	6





Xestión de ventas e espazos comerciais	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
		Informática de xestión e do coñecemento	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
Administración e finanzas	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
	Obrigatoria	Contabilidade financeira	6
	Obrigatoria	Fiscalidade turística	6
Aloxamento	Optativa	Xestión de recursos humanos	6
	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Introdución ao turismo	6
Animación turística	Obrigatoria	Aloxamentos e restauración I	6
	Obrigatoria	Márketing turístico	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
	Obrigatoria	Idioma moderno: inglés	6
Axencias de viaxes	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Comercialización de produtos turísticos	6
Comercio internacional	Obrigatoria	Intermediación turística e transporte I	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
Información e comercialización turísticas	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Comercialización de produtos turísticos	6
Interpretación da lingua de signos	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
Restauración	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
Secretariado	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Obrigatoria	Segundo idioma moderno I	6
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6
	Formación básica	Informática de xestión e do coñecemento	6
Xestión do transporte	Formación básica	Idioma moderno: inglés	6



## Facultade de Ciencias

### Grao en Bioloxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Laboratorio de análise e de control de calidade	Obrigatoria	Técnicas en microbioloxía	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Procesos e calidade na industria alimentaria	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Vitivinicultura	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Obrigatoria	Técnicas en microbioloxía	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Industria alimentaria	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Laboratorio de diagnóstico clínico	Obrigatoria	Técnicas en microbioloxía	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Produción acuícola	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Química ambiental	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Saúde ambiental	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Prácticas profesionais externas I	12

**Os créditos de materias optativas poden ser elixidos polo alumnado.**

### Grao en Química

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Química IV	6
	Optativa	Créditos de materias optativas e prácticas externas	9
Química industrial	Formación básica	Química IV	6
	Optativa	Créditos de materias optativas e prácticas externas	9

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
--	-----------------	--------------------------------	------



Análise e control	Formación básica	Química IV	6
	Optativa	Créditos de materias optativas e prácticas externas	9
Industrias de proceso químico	Formación básica	Química IV	6
	Optativa	Créditos de materias optativas e prácticas externas	9
Plásticos e caucho	Optativa	Créditos de materias optativas e prácticas externas	9
Química ambiental	Formación básica	Química IV	6
	Optativa	Créditos de materias optativas e prácticas externas	9



## Facultade de Ciencias da Comunicación

### Grao en Comunicación audiovisual

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS		
Administración e finanzas	Formación básica	Comunicación Oral e Escrita	6		
		Dereito	6		
		Empresa	6		
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6		
		Historia do Cine e da Animación	6		
	Optativa	Uso Profesional do Inglés	6		
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Comunicación e Industrias Culturais	6		
		Comunicación Oral e Escrita	6		
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6		
		Historia do Cine e da Animación	6		
	Optativa	Uso Profesional do Inglés	6		
	Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Empresa	6	
Historia da Radiotelevisión e do Multimedia			6		
Historia do Cine e da Animación			6		
Obrigatoria		Infografía 3D-1	6		
		Infografía 3D-2	6		
		Organización e produción audiovisual	6		
		Posproducción Dixital	6		
Optativa		Actuación de Personaxes Animados	6		
		Multimedia sobre dispositivos móbiles	6		
		Obradoiro de Creación Multimedia	6		
		Videoxogos	6		
		Asistencia á dirección	Formación básica	Comunicación e Industrias Culturais	6
				Comunicación Oral e Escrita	6
Dereito	6				
Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6				
Historia do Cine e da Animación	6				
Optativa	Uso Profesional do Inglés		6		
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica		Comunicación e Industrias Culturais	6	
			Comunicación Oral e Escrita	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6		
		Historia do Cine e da Animación	6		
	Optativa	Uso Profesional do Inglés	6		
	Comercio internacional	Formación básica	Comunicación e Industrias Culturais	6	
Empresa			6		
Historia da Radiotelevisión e do Multimedia			6		
Historia do Cine e da Animación			6		
Optativa		Uso Profesional do Inglés	6		
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma		Formación básica	Deseño Aplicado	6	
	Empresa		6		



		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
		Historia do Cine e da Animación	6	
		Informática audiovisual	6	
	Obrigatoria	Ferramentas de creación multimedia	6	
	Optativa	Multimedia sobre dispositivos móbiles	6	
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Deseño Aplicado	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
		Historia do Cine e da Animación	6	
			Informática audiovisual	6
	Obrigatoria	Informática audiovisual	6	
	Optativa	Ferramentas web avanzadas	6	
Dirección de cociña	Formación básica	Empresa	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
		Historia do Cine e da Animación	6	
	Optativa	Uso Profesional do Galego	6	
		Uso Profesional do Inglés	6	
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Empresa	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
		Historia do Cine e da Animación	6	
	Optativa	Uso Profesional do Galego	6	
		Uso Profesional do Inglés	6	
Educación infantil	Formación básica	Comunicación Oral e Escrita	6	
		Empresa	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
			Historia do Cine e da Animación	6
	Optativa	Uso Profesional do Galego	6	
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Comunicación Oral e Escrita	6	
		Empresa	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
			Historia do Cine e da Animación	6
	Optativa	Uso Profesional do Galego	6	
		Uso Profesional do Inglés	6	
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Empresa	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
		Historia do Cine e da Animación	6	
	Obrigatoria	Dirección de fotografía e iluminación	6	
		Edición e montaxe	6	
		Expresión gráfica	6	
		Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6	
Márketing e publicidade	Formación básica	Dereito	6	
		Empresa	6	
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6	
			Historia do Cine e da Animación	6
	Optativa	Uso Profesional do Inglés	6	



Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Comunicación e Industrias Culturais	6
		Empresa	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
	Obrigatoria	Ficción audiovisual	6
		Formatos de televisión e novos medios	6
		Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6
		Organización e produción audiovisual	6
		Sector Audiovisual	6
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Comunicación Oral e Escrita	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
	Obrigatoria	Edición e montaxe	6
		Expresión gráfica	6
		Ferramentas de creación multimedia	6
		Ficción audiovisual	6
		Formatos de televisión e novos medios	6
		Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6
		Guión	6
		Informática para a Creación de Web e Vídeo	6
		Posproducción Dixital	6
		Realización	6
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Comunicación Oral e Escrita	6
		Empresa	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
	Obrigatoria	Historia do Cine e da Animación	6
		Ambientación sonora e musical	6
		Audio	6
	Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6	
Transporte e loxística	Formación básica	Dereito	6
		Empresa	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
	Optativa	Uso Profesional do Inglés	6
	Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Comunicación Oral e Escrita
Historia da Radiotelevisión e do Multimedia			6
Historia do Cine e da Animación			6
Optativa		Uso Profesional do Galego	6
		Uso Profesional do Inglés	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Deseño Aplicado	6
		Empresa	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
	Optativa	Uso Profesional do Inglés	6



Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Comunicación Oral e Escrita	6
		Empresa	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
	Optativa	Uso Profesional do Galego	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Deseño Aplicado	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
	Obrigatoria	Ferramentas de creación multimedia	6
	Optativa	Multimedia sobre dispositivos móbiles	6
Documentación sanitaria	Formación básica	Comunicación Corporativa	6
		Comunicación Oral e Escrita	6
		Dereito	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
Imaxe	Obrigatoria	Dirección de fotografía e iluminación	6
		Expresión gráfica	6
		Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6
Integración social	Formación básica	Comunicación Corporativa	6
		Comunicación Oral e Escrita	6
		Dereito	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Comunicación Corporativa	6
		Comunicación Oral e Escrita	6
		Dereito	6
		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Obrigatoria	Ficción audiovisual	6
		Formatos de televisión e novos medios	6
		Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6
		Organización e produción audiovisual	6
Realización de audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Edición e montaxe	6
		Expresión gráfica	6
		Ferramentas de creación multimedia	6
		Ficción audiovisual	6
		Formatos de televisión e novos medios	6
		Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6
		Realización	6
Servizos ao consumidor	Formación básica	Comunicación Corporativa	6
		Comunicación Oral e Escrita	6
		Dereito	6



		Historia da Radiotelevisión e do Multimedia	6
		Historia do Cine e da Animación	6
Son	Obrigatoria	Ambientación sonora e musical	6
		Audio	6
		Fundamentos tecnolóxicos dos medios audiovisuais	6





## Facultade de Ciencias da Educación

### Grao en Educación infantil

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Didáctica da dramatización e do teatro infantil	4,5
		Xogos motores	4,5
Educación infantil	Formación básica	Deseño, desenvolvemento e avaliación do currículo	6
		Psicoloxía do desenvolvemento de 0 a 6 anos	6
	Obrigatoria	Practicum I	9
	Optativa	Educación psicomotriz e habilidades motrices	4,5
		Ensino do corpo humano e de hábitos saudables	4,5
Xogos motores	4,5		

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Optativa	Xogos motores	4,5
Animación sociocultural	Optativa	Didáctica da dramatización e do teatro infantil	4,5
		Xogos motores	4,5
Educación infantil	Formación básica	Deseño, desenvolvemento e avaliación do currículo	6
		Psicoloxía do desenvolvemento de 0 a 6 anos	6
	Optativa	Educación psicomotriz e habilidades motrices	4,5
		Ensino do corpo humano e de hábitos saudables	4,5
	Xogos motores	4,5	
Integración social	Optativa	Bases didácticas da educación especial inclusiva	4,5

### Grao en Educación primaria

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Educación física para o lecer	4,5

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Optativa	Iniciación deportiva	4,5
		Xogos motores	4,5
Animación sociocultural	Optativa	Educación física para o lecer	4,5
Integración social	Optativa	Atención á diversidade: aspectos didácticos e organizativos	4,5
		Valores e educación para a igualdade	4,5

### Grao en Educación social

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Obrigatoria	Practicum I	12



Optativa	Orientación e políticas de emprego	6
	Recursos e estratexias para a intervención no tempo libre	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural	Optativa	Orientación e políticas de emprego	6
		Recursos e estratexias para a intervención no tempo libre	6
Integración social	Obrigatoria	Practicum I	12
	Optativa	Dinamización de espazos de proximidade e participación social	6
		Orientación e políticas de emprego	6

## Grao en Logopedia

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Interpretación da lingua de signos	Optativa	Introdución á lingua de signos española	4,5



## Facultade de Ciencias do deporte e Educación física

### Grao en Ciencias da actividade física e do deporte

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Habilidades de Deslizamento e a súa Didáctica	6
		Voleibol e a súa Didáctica	6
		Xogos e Recreación Deportiva	6
	Optativa	Actividades Acuáticas Saudables e Socorrismo (optativa)	6
		Creación e dirección de empresas deportivas	6



## Facultade de Economía e Empresa

### Grao en Administración e dirección de empresas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Economía da Empresa: Dirección e Organización	6
	Obrigatoria	Contabilidade financeira I	6
		Dirección Comercial	6
		Prácticas en Empresas	18
Comercio internacional	Obrigatoria	Dirección Comercial	6
		Introdución ao Marketing	6
		Investigación de Mercados	6
		Prácticas en Empresas	18
	Optativa	Prácticas en Empresas	18
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Distribución Comercial	6
		Introdución ao Marketing	6
		Investigación de Mercados	6
		Prácticas en Empresas	18
	Optativa	Prácticas en Empresas	18

### Grao en Ciencias empresariais

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Economía da Empresa: Función Financeira	6
	Obrigatoria	Contabilidade financeira I	6
		Informática Aplicada á Empresa	6
		Inglés Empresarial	6
		Prácticas Externas	12
		Prácticas Externas	12
Comercio internacional	Obrigatoria	Inglés Empresarial	6
		Prácticas Externas	12
		Comercio Exterior	6
	Finanzas Internacionais	6	
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Informática Aplicada á Empresa	6
		Inglés Empresarial	6
		Prácticas Externas	12
		Fundamentos de Mercadotecnia	6
	Optativa	Fundamentos de Mercadotecnia	6

### Grao en Economía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Economía da Empresa: Dirección e Organización	6
	Obrigatoria	Contabilidade	6
		Finanzas	6
		Prácticas en Empresas	18



Comercio internacional	Obrigatoria	Integración Económica e Economía Europea	6
		Teoría Económica Internacional	6
	Optativa	Finanzas Internacionais	6
		Prácticas en Empresas	18

---



## Facultade de Filoloxía

### Grao en Español: estudos lingüísticos e literarios

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Contactos Lingüísticos e Literarios na Tradición Románica	4,5
		Linguas do mundo	4,5
Literatura e Cultura	4,5		
Comercio internacional	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Dirección de cociña	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Contactos Lingüísticos e Literarios na Tradición Románica	4,5
		Linguas do mundo	4,5
Literatura e Cultura	4,5		
Transporte e loxística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Transporte marítimo e pesca de altura	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Contactos Lingüísticos e Literarios na Tradición Románica	4,5
		Linguas do mundo	4,5
Literatura e Cultura	4,5		



Xestión de ventas e espazos comerciais	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Aloxamento	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Animación turística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Axencias de viaxes	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Comercio internacional	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Información e comercialización turísticas	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Optativa	Contactos Lingüísticos e Literarios na Tradición Románica	4,5
		Lingua e sociedade	4,5
		Linguas do mundo	4,5
		Literatura e Cultura	4,5
Navegación, pesca e transporte marítimo	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Prevenición de riscos profesionais	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Restauración	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Secretariado	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Xestión do transporte	Formación básica	Lingua inglesa I	6



Lingua inglesa II

6

## Grao en Galego e portugués: estudos lingüísticos e literarios

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	As linguas románicas	4,5
		Historia e Cultura de Galicia	4,5
Lecturas de Literatura Española e Hispanoamericana	4,5		
Comercio internacional	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Dirección de cociña	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	As linguas románicas	4,5
		Historia e Cultura de Galicia	4,5
Lecturas de Literatura Española e Hispanoamericana	4,5		
Transporte e loxística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Transporte marítimo e pesca de altura	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	As linguas románicas	4,5





		Historia e Cultura de Galicia	4,5
		Lecturas de Literatura Española e Hispanoamericana	4,5
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Aloxamento	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Animación turística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Axencias de viaxes	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Comercio internacional	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Información e comercialización turísticas	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Optativa	As linguas románicas	4,5
		Historia e Cultura de Galicia	4,5
		Lecturas de Literatura Española e Hispanoamericana	4,5
		Linguas e tecnoloxías	4,5
Navegación, pesca e transporte marítimo	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Prevenção de riscos profesionais	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Restauración	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Secretariado	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Lingua inglesa I	6



		Lingua inglesa II	6
Xestión do transporte	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6

## Grao en Inglés: estudos lingüísticos e literarios

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Filosofía e Literatura	4,5
		Idioma Moderno 3	4,5
Idioma moderno II	4,5		
Comercio internacional	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Dirección de cociña	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Filosofía e Literatura	4,5
		Idioma Moderno 3	4,5
Idioma moderno II		4,5	
Transporte e loxística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Transporte marítimo e pesca de altura	Formación básica	Lingua inglesa I	6



		Lingua inglesa II	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Filosofía e Literatura	4,5
		Idioma Moderno 3	4,5
		Idioma moderno II	4,5
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Lingua inglesa II	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Aloxamento	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Animación turística	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Axencias de viaxes	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Comercio internacional	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Tecnoloxías da información e da comunicación	6
Información e comercialización turísticas	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
		Idioma moderno II	4,5
	Optativa	Lingua galega e usos	4,5
		Linguaxe, discurso e comunicación	4,5
Navegación, pesca e transporte marítimo	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Prevenção de riscos profesionais	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Restauración	Formación básica	Lingua inglesa I	6



		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Secretariado	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
	Obrigatoria	Idioma moderno	6
	Optativa	Idioma moderno II	4,5
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6
Xestión do transporte	Formación básica	Lingua inglesa I	6
		Lingua inglesa II	6



## Facultade de Informática

### Grao en Enxeñaría informática

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Informática básica	6
		Programación I	6
		Programación II	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Administración e finanzas	Formación básica	Administración e xestión de organizacións	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Informática básica	6
		Programación I	6
		Programación II	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Informática básica	6
		Programación I	6
		Programación II	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Informática básica	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Informática básica	6
		Programación I	6
		Programación II	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Administración e finanzas	Formación básica	Administración e xestión de organizacións	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Informática básica	6
		Programación I	6
		Programación II	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Tecnoloxía electrónica	6
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Administración e xestión de organizacións	6
Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Informática básica	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Informática básica	6



## Facultade de Socioloxía

### Grao en Socioloxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Educación infantil	Formación básica	Antropoloxía social e cultural	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
	Obrigatoria	Socioloxía da educación	6
		Socioloxía da familia	6
		Socioloxía do traballo	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Política social e servizos sociais	6
		Relacións internacionais	6
Márketing e publicidade	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6



		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Economía política	6
		Hª política e social contemporánea	6
		Introdución á ciencia política e da administración	6
		Psicoloxía social	6
		Relacións internacionais	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Obrigatoria	Socioloxía da familia	6
		Socioloxía do traballo	6



## Campus de Ferrol

### Escola Politécnica Superior

#### Grao en Arquitectura naval

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automatización e robótica industrial	Obrigatoria	AUTOMATISMOS. CONTROL E ELECTRÓNICA	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Construcións metálicas	Obrigatoria	CONFORMADO. CORTE E TECNOLOXÍAS DA UNIÓN	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	EXPRESION GRAFICA	6
Proxectos de edificación	Formación básica	EXPRESION GRAFICA	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Obrigatoria	AUTOMATISMOS. CONTROL E ELECTRÓNICA	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Optativa	MANTEMENTO E REPARACIÓN DE BUQUES	4,5
		PRÁCTICAS EXTERNAS	6

#### Grao en Enxeñaría de propulsión e servizos do buque

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automatización e robótica industrial	Obrigatoria	AUTOMATISMOS, CONTROL E ELECTRÓNICA	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Obrigatoria	ENXEÑARÍA TÉRMICA E DE FLUÍDOS	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	EXPRESIÓN GRÁFICA	6
Energías renovables	Optativa	ENERXÍAS RENOVABLES MARIÑAS	4,5
		PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Obrigatoria	ENXEÑARÍA TÉRMICA E DE FLUÍDOS	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Proxectos de edificación	Formación básica	EXPRESIÓN GRÁFICA	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Obrigatoria	AUTOMATISMOS, CONTROL E ELECTRÓNICA	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Optativa	MANTEMENTO E REPARACIÓN DOS BUQUES	4,5
		PRÁCTICAS EXTERNAS	6





## Grao en Enxeñaría en tecnoloxías industriais

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automatización e robótica industrial	Obrigatoria	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Centrais eléctricas	Obrigatoria	CENTRALES ENERXÉTICAS	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Deseño en fabricación mecánica	Obrigatoria	TECNOLOXÍAS DA FABRICACIÓN	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Optativa	PLANIFICACIÓN ENERXÉTICA	6
		PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Enerxías renovables	Obrigatoria	ENERXÍAS RENOVABLES	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Programación da produción en fabricación mecánica	Obrigatoria	TECNOLOXÍAS DA FABRICACIÓN	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Obrigatoria	FUNDAMENTOS DE AUTOMÁTICA	6
		FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDADE	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Realización e plans de obra	Obrigatoria	XESTIÓN DE PROXECTOS	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6

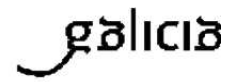
## Grao en Enxeñaría mecánica

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Construcións metálicas	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
		SOLDADURA	4,5
Deseño en fabricación mecánica	Obrigatoria	TECNOLOXÍAS DA FABRICACIÓN	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Programación da produción en fabricación mecánica	Obrigatoria	TECNOLOXÍAS DA FABRICACIÓN	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Obrigatoria	FUNDAMENTOS DA ELECTRICIDADE	6
		FUNDAMENTOS DE AUTOMÁTICA	6
		PRÁCTICAS EXTERNAS	6
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Realización e plans de obra	Obrigatoria	XESTIÓN DE PROXECTOS	6
	Optativa	PRÁCTICAS EXTERNAS	6



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





## Escola Universitaria de Deseño Industrial

### Grao en Enxeñaría en deseño industrial e desenvolvemento de produto

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Audioloxía protésica	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Automoción	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Construcións metálicas	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6



Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Desenvolvemento e fabricación de produtos cerámicos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Deseño e amoblamento	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Deseño e produción de calzado e complementos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Deseño técnico en téxtil e pel	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6



		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Energías renovables	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Mantemento electrónico	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Mecatrónica industrial	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Paisaxismo e medio rural	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Patronaxe e moda	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Matemáticas I	6



	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Programación da produción en fabricación mecánica	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Proxectos de edificación	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Proxectos de obra civil	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Química industrial	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6



		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Transporte marítimo e pesca de altura	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Vestuario a medida e de espectáculos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Curtidos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Deseño e produción editorial	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Fabricación e transformación de produtos de vidro	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Matemáticas I	6



	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Mantemento aeromecánico	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Mantemento de aviónica	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Ortoprotésica	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Prevenición de riscos profesionais	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Produción en industrias de artes gráficas	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Química ambiental	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Realización e plans de obra	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6





---

Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Matemáticas I	6
	Optativa	Deseño Industrial Actual	6
		Reciclaxe e Medio Ambiente	6
		Tecnoloxías da Información e a Comunicación II	6
		Xestión da Innovación e do Deseño	6

---



## Escola Universitaria Politécnica

### Grao en Enxeñaría eléctrica

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Automatización	6
	Optativa	Comunicacións Industriais	6
		Instrumentación Industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
		Sistemas de Supervisión	6
		Técnicas de adquisición de medidas eléctricas	6
Construcións metálicas	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Optativa	Instalacións industriais e comerciais	6
		Prácticas en empresa	6
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Domótica e xestión técnica das instalacións	6
		Instalacións industriais e comerciais	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Enerxías renovables	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Domótica e xestión técnica das instalacións	6
		Instalacións industriais e comerciais	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Obrigatoria	Debuxo industrial e CAD	6
	Optativa	Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Mecatrónica industrial	Optativa	Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Proxectos de edificación	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Fundamentos de electricidade	6
		Instalacións eléctricas en baixa tensión	6



Optativa	Domótica e xestión técnica das instalacións	6
	Prácticas en empresa	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Construcións metálicas	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Fundamentos de electrónica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Optativa	Instalacións industriais e comerciais	6
		Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento de proxectos mecánicos	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Instalacións electrotécnicas	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Fundamentos de electricidade	6
		Instalacións eléctricas en baixa tensión	6
	Optativa	Domótica e xestión técnica das instalacións	6
		Prácticas en empresa	6
Mantemento de equipo industrial	Optativa	Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Mantemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Obrigatoria	Debuxo industrial e CAD	6
	Optativa	Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Automatización	6
	Optativa	Comunicacións Industriais	6
		Instalacións eléctricas e industriais	6
		Prácticas en empresa	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6

## Grao en Enxeñaría electrónica industrial e automática

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Automatización I	6
		Sistemas eléctricos	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
		Robótica Industrial	6



Construcións metálicas	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Enerxías Renovables	6
		Instalacións eléctricas e industriais	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Enerxías renovables	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Enerxías Renovables	6
		Instalacións eléctricas e industriais	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Optativa	Debuxo Industrial e CAD	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Mecatrónica industrial	Optativa	Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Proxectos de edificación	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Fundamentos de electricidade	6
	Optativa	Instalacións eléctricas e industriais	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Construcións metálicas	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Electrónica dixital	6
		Fundamentos de electrónica	6
		Deseño de equipos electrónicos	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento de proxectos mecánicos	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Formación básica	Expresión gráfica	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6
Instalacións electrotécnicas	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Fundamentos de electricidade	6



	Optativa	Instalacións eléctricas e industriais	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Mantemento de equipo industrial	Optativa	Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Mantemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Optativa	Debuxo Industrial e CAD	6
		Mantemento industrial	6
		Prácticas en empresa	6
Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Obrigatoria	Automatización I	6
		Sistemas eléctricos	6
	Optativa	Diagnóstico e Supervisión de Sistemas	6
		Prácticas en empresa	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Xestión empresarial	6
	Optativa	Prácticas en empresa	6



## Facultade de Ciencias do Traballo

### Grao en Relacións laborais e recursos humanos

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Informática aplicada	6
Administración e finanzas	Obrigatoria	Contabilidade	6
		Informática básica	6
	Optativa	Informática aplicada	6
		Prácticas Externas	12
		Sistema impositivo e fiscalidade da empresa	6
Animación sociocultural e turística	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Asistencia á dirección	Formación básica	Introdución ao dereito	6
		Organización de empresa	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Comercio internacional	Formación básica	Organización de Empresa	6
		Obrigatoria	Comportamento organizacional
	Optativa	Informática básica	6
		Prácticas Externas	12
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
Dirección de cociña	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
		Optativa	Prácticas Externas
Educación infantil	Formación básica	Introdución á Economía	6



		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Márketing e publicidade	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Transporte e loxística	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6



	Optativa	Informática aplicada	6
Administración e finanzas	Obrigatoria	Contabilidade	6
		Informática básica	6
	Optativa	Informática aplicada	6
		Prácticas Externas	12
		Sistema impositivo e fiscalidade da empresa	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Organización de empresa	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Comercio internacional	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
Documentación sanitaria	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Integración social	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Introdución á Economía	6
		Socioloxía do Traballo	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Prevención de riscos profesionais	Obrigatoria	Prevención e xestión de riscos laborais I	6
		Prevención e xestión de riscos laborais II	6
Secretariado	Formación básica	Introdución ao dereito	6
		Organización de empresa	6
	Obrigatoria	Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Servizos ao consumidor	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Organización de Empresa	6
	Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
		Informática básica	6
	Optativa	Prácticas Externas	12
Xestión do transporte	Formación básica	Organización de Empresa	6





Obrigatoria	Comportamento organizacional	6
	Informática básica	6
Optativa	Prácticas Externas	12

---



## Facultade de Enfermaría e Podoloxía

### Grao en Enfermaría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Audioloxía protésica	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Estética integral e benestar	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Estilismo e dirección de peiteado	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Próteses dentais	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Anatomía	9
		Bioloxía	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Dietética	Formación básica	Anatomía	9
		Nutrición	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6



		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Documentación sanitaria	Formación básica	Biología	6
		Sistemas da Información e Comunicación en Ciencias da Saúde	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Hixiene bucodental	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Imaxe para o diagnóstico	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Ortoprotésica	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Radioterapia	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6
Saúde ambiental	Formación básica	Anatomía	9
		Biología	6
	Optativa	Enfermaría Laboral	6
		Farmacoterapia	6
		Métodos e Ferramentas Avanzadas en Investigación Cualitativa	6



## Grao en Podoloxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Audioloxía protésica	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Estética integral e benestar	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Estilismo e dirección de peiteado	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Próteses dentais	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6



		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Dietética	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Documentación sanitaria	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Hixiene bucodental	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Imaxe para o diagnóstico	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6
		Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urgencia	6



		Reeducación Funcional das Afecións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urxencia	6
		Reeducación Funcional das Afecións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Ortoprotésica	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urxencia	6
		Reeducación Funcional das Afecións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Radioterapia	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urxencia	6
		Reeducación Funcional das Afecións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6
Saúde ambiental	Formación básica	Anatomía Humana Xeral	6
		Bioloxía	6
		Fisioloxía de Sistemas	6
		Fisioloxía Xeral	6
	Optativa	Atención ante Situacións de Urxencia	6
		Reeducación Funcional das Afecións Podolóxicas	6
		Técnicas Complementarias en Podoloxía	6



## Facultade de Humanidades

### Grao en Humanidades

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Administración e finanzas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Asistencia á dirección	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Automatización e robótica industrial	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Comercio internacional	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Dirección de cociña	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Dirección de servizos de restauración	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Educación infantil	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Guía, información e asistencia turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Mantemento electrónico	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Márketing e publicidade	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Proxectos de edificación	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Xestión de aloxamentos turísticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Xestión de vendas e espazos comerciais	Optativa	Créditos de materias optativas	30

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Administración e finanzas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Aloxamento	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Animación sociocultural	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Animación turística	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Axencias de viaxes	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Comercio internacional	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Deseño e produción editorial	Optativa	Créditos de materias optativas	30



Documentación sanitaria	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Educación infantil	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Imaxe	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Información e comercialización turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Integración social	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Interpretación da lingua de signos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Produción en industrias de artes gráficas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Realización de audiovisuais e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Realización e plans de obra	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Restauración	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Secretariado	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Servizos ao consumidor	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Son	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Xestión comercial e márketing	Optativa	Créditos de materias optativas	6
		Créditos de materias optativas	30
Xestión do transporte	Optativa	Créditos de materias optativas	6

## Grao en Información e documentación

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Administración e finanzas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Asistencia á dirección	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Automatización e robótica industrial	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Comercio internacional	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Dirección de cociña	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Dirección de servizos de restauración	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Educación infantil	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Guía, información e asistencia turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Mantemento electrónico	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Márketing e publicidade	Optativa	Créditos de materias optativas	30





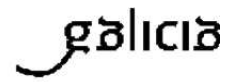
Proxectos de edificación	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Xestión de aloxamentos turísticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Xestión de vendas e espazos comerciais	Optativa	Créditos de materias optativas	30

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Administración e finanzas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Aloxamento	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Animación sociocultural	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Animación turística	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Axencias de viaxes	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Comercio internacional	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Desenvolvemento e aplicación de proxectos de construción	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Deseño e produción editorial	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Documentación sanitaria	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Educación infantil	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Imaxe	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Información e comercialización turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Integración social	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Interpretación da lingua de signos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Produción en industrias de artes gráficas	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Realización de audiovisuais e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Realización e plans de obra	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Restauración	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Secretariado	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Servizos ao consumidor	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Son	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Xestión comercial e márketing	Optativa	Créditos de materias optativas	30
Xestión do transporte	Optativa	Créditos de materias optativas	6



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





# Universidade de Vigo

## Campus de Vigo

### Escola de Enxeñaría de Telecomunicación

#### Grao en Enxeñaría de tecnoloxías de telecomunicación

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Seguridade	6
	Optativa	Prácticas en empresa	12
		Sistemas de información	6
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Programación I	6
	Optativa	Comunicacións Industriais	6
		Prácticas en empresa	12
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Programación I	6
		Programación II	6
		Prácticas en empresa	12
	Optativa	Programación concurrente e distribuída	6
Sistemas de información	6		
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Programación I	6
		Programación II	6
		Prácticas en empresa	12
	Optativa	Sistemas de información	6
Mantemento electrónico	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Física: Análise de Circuitos Lineais	6
		Física: Fundamentos de Electrónica	6
		Electrónica dixital	6
		Prácticas en empresa	12
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Técnicas de transmisión e recepción de sinais	6
		Transmisión electromagnética	6
		Optativa	Prácticas en empresa
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Son e Imaxe	6
	Optativa	Acústica arquitectónica	6
		Prácticas en empresa	12
		Sistemas de audio	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
--	-----------------	--------------------------------	------



Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Programación I	6
	Optativa	Prácticas en empresa	12
		Sistemas de información	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Principios de comunicacións dixitais	6
		Programación II	6
		Programación concurrente e distribuída	6
	Optativa	Sistemas de información	6
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Electrónica dixital	6
		Programación I	6
		Programación II	6
		Prácticas en empresa	6
Imaxe	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Programación I	6
		Programación II	6
		Prácticas en empresa	6
	Optativa	Vídeo e televisión	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Programación I	6
		Programación II	6
		Técnicas de transmisión e recepción de sinais	6
		Transmisión electromagnética	6
Son	Formación básica	Empresa: Fundamentos de empresa	6
	Obrigatoria	Programación I	6
		Programación II	6
		Acústica arquitectónica	6
	Optativa	Sistemas de audio	6
		Vídeo e televisión	6



## Escola Técnica Superior de Enxeñaría de Minas

### Grao en Enxeñaría da enerxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6
	Obrigatoria	Xeración e Distribución de Enerxía Térmica Convencional e Renovable	6
	Optativa	Instalacións de Enerxías Renovables	6
		Prácticas en empresa	12
Proxectos de edificación	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6
	Obrigatoria	Proxectos	6
	Optativa	Obras, replanteos e procesos de construción	6
		Organización de empresa e sistemas de produción e fabricación	6
		Prácticas en empresa	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6
	Obrigatoria	Proxectos	6
		Xeomática	6
	Optativa	Obras, replanteos e procesos de construción	6
Prácticas en empresa		12	
Realización e plans de obra	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6
	Obrigatoria	Proxectos	6
	Optativa	Obras, replanteos e procesos de construción	6
		Organización de empresa e sistemas de produción e fabricación	6
		Prácticas en empresa	12

### Grao en Enxeñaría dos recursos mineiros e enerxéticos

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6
	Optativa	Prácticas de empresa	12
		Tratamento de superficies e soldadura	6
		Xeración e distribución da enerxía térmica convencional e renovable	6
Proxectos de edificación	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6
	Obrigatoria	Proxectos	6
		Xestión de obras e replanteos	6
	Optativa	Prácticas de empresa	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6



	Obrigatoria	Proxectos	6
		Xeomática	6
		Xestión de obras e replanteos	6
	Optativa	Prácticas de empresa	12
<hr/>			
Realización e plans de obra	Formación básica	Empresa: Dirección e xestión	6
	Obrigatoria	Proxectos	6
		Xestión de obras e replanteos	6
	Optativa	Prácticas de empresa	12
<hr/>			



## Escola Universitaria de Enfermaría "Meixoeiro"

### Grao en Enfermaría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Audioloxía protésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Estética	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Estética integral e benestar	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Estilismo e dirección de peiteado	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Química industrial	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Anatomía patolóxica e citoloxía	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Animación sociocultural	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Asesoría de imaxe persoal	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Audioprótese	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6



		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Dietética	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Documentación sanitaria	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Hixiene bucodental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Imaxe para o diagnóstico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Industrias de proceso químico	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Integración social	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Interpretación da lingua de signos	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Óptica de anteollos	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Ortoprotésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Plásticos e caucho	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Química ambiental	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Radioterapia	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6





Saúde ambiental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Coidados de Enfermaría nas Enfermidades Infecciosas	6
		Prevencción de riscos laborais no ámbito sanitario	6

---



## Escola Universitaria de Enfermaría "Povisa"

### Grao en Enfermaría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Audioloxía protésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Estética	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Estética integral e benestar	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Estilismo e dirección de peiteado	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Química industrial	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Anatomía patolóxica e citoloxía	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Animación sociocultural	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Asesoría de imaxe persoal	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6
Audioprótese	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermaría de Urgencias e Coidados Críticos	6



		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Dietética	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Documentación sanitaria	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Hixiene bucodental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Imaxe para o diagnóstico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Industrias de proceso químico	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Integración social	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Interpretación da lingua de signos	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Óptica de anteollos	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Ortoprotésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Plásticos e caucho	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Química ambiental	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6
Radioterapia	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermería de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermería Avanzada	6



Saúde ambiental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Enfermaría de Urxencias e Coidados Críticos	6
		Introdución á Enfermaría Avanzada	6

---



## Escola Universitaria de Estudos Empresariais

### Grao en Comercio

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa: Fundamentos de contabilidade	6
	Obrigatoria	Creación de empresas comerciais	6
		Dereito do traballo	6
		Idioma comercial	6
		Informática aplicada á xestión comercial	6
Asistencia á dirección	Obrigatoria	Idioma comercial	6
		Informática aplicada á xestión comercial	6
	Optativa	Habilidades directivas	6
Comercio internacional	Formación básica	Empresa: Fundamentos de márketing	6
	Obrigatoria	Idioma comercial	6
		Informática aplicada á xestión comercial	6
		Xestión de aprovisionamentos e distribución comercial	6
		Xestión do comercio exterior	6
Márketing e publicidade	Formación básica	Empresa: Fundamentos de márketing	6
		Empresa: Principios de Xestión Responsable	6
	Obrigatoria	Idioma comercial	6
		Mercadotecnia Estratéxica	6
	Optativa	Investigación de mercados	6
Transporte e loxística	Formación básica	Empresa: Fundamentos de márketing	6
		Obrigatoria	Idioma comercial
	Mercadotecnia Estratéxica		6
	Xestión de aprovisionamentos e distribución comercial		6
	Optativa	Investigación de mercados	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Empresa: Fundamentos de márketing	6
		Obrigatoria	Idioma comercial
	Informática aplicada á xestión comercial		6
	Xestión de aprovisionamentos e distribución comercial		6
	Optativa	Investigación de mercados	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa: Fundamentos de contabilidade	6
	Obrigatoria	Creación de empresas comerciais	6
		Dereito do traballo	6
		Informática aplicada á xestión comercial	6
Comercio internacional	Formación básica	Empresa: Fundamentos de márketing	6
	Obrigatoria	Idioma comercial	6
		Informática aplicada á xestión comercial	6
		Xestión de aprovisionamentos e distribución comercial	6
		Xestión do comercio exterior	6
Secretariado	Obrigatoria	Idioma comercial	6



		Informática aplicada á xestión comercial	6
	Optativa	Habilidades directivas	6
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Empresa: Fundamentos de márketing	6
		Obrigatoria	Idioma comercial
		Informática aplicada á xestión comercial	6
		Xestión de aprovisionamentos e distribución comercial	6
	Optativa	Investigación de mercados	6



## Escola Universitaria de Maxisterio

### Grao en Educación infantil

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Educación. Desenvolvemento motor	6
		Educación. Deseño e desenvolvemento do currículo da educación infantil	6
		Educación. Educación para a saúde e a súa didáctica	6
		Psicoloxía. Psicoloxía do desenvolvemento de 0-6 anos	6
	Optativa	Xogo na educación infantil	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Educación. Desenvolvemento motor	6
		Educación. Deseño e desenvolvemento do currículo da educación infantil	6
		Educación. Educación para a saúde e a súa didáctica	6
		Psicoloxía. Psicoloxía do desenvolvemento de 0-6 anos	6
	Optativa	Xogo na educación infantil	6



## Facultade de Bioloxía

### Grao en Bioloxía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Produción animal	6
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
Centrais eléctricas	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
Educación e control ambiental	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de campo e teledetección	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Enerxías renovables	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6





Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Paisaxismo e medio rural	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Biodiversidade: xestión e conservación	6
		Prácticas externas	6
		Xestión e conservación de espazos	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Prácticas externas	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Química industrial	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Vitivinicultura	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Producción microbiana	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
		Biodiversidade: xestión e conservación	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Producción vexetal	6
		Xestión e conservación de espazos	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6



	Optativa	Prácticas externas	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Dietética	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Obrigatoria	Bioquímica I	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Imaxe para o diagnóstico	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Industria alimentaria	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Prácticas externas	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6



	Obrigatoria	Técnicas avanzadas en bioloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico clínico	6
		Prácticas externas	6
Óptica de anteollos	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
Produción acuícola	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Produción animal	6
Química ambiental	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Avaliación de impacto ambiental	6
		Contaminación	6
		Prácticas externas	6
Radioterapia	Formación básica	Bioloxía. Técnicas básicas de laboratorio	9
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Matemáticas. Matemáticas aplicadas á bioloxía	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico clínico	6
Saúde ambiental	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Análise e diagnóstico agroalimentario	6
		Contaminación	6
		Prácticas externas	6
		Xestión e control de calidade en bioloxía	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Bioloxía. Solo, medio acuático e clima	6
		Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Prácticas externas	6
		Produción animal	6
		Produción vexetal	6
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Formación básica	Física. Física dos procesos biolóxicos	6
		Química. Química aplicada á bioloxía	6
		Xeoloxía. Xeoloxía	6
	Optativa	Biodiversidade: xestión e conservación	6



Prácticas externas	6
Producción vexetal	6
Xestión e conservación de espazos	6

---



## Facultade de Ciencias do Mar

### Grao en Ciencias do mar

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Obrigatoria	Acuicultura	6
		Principios de Microbioloxía Mariña	6
	Optativa	Bioloxía de Especies e Mariscos	6
		Economía e Lexislación	6
		Prácticas Profesionais	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Química I	6
		Obrigatoria	Oceanografía Química II
	Optativa	Principios de Microbioloxía Mariña	6
		Química Aplicada ao Medio Mariño II	6
		Prácticas Profesionais	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Obrigatoria	Oceanografía Química II	6
		Principios de Microbioloxía Mariña	6
		Química Aplicada ao Medio Mariño II	6
	Optativa	Prácticas Profesionais	6
	Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos
Anatomía patolóxica e citoloxía	Formación básica	Bioloxía I	6
	Optativa	Prácticas Profesionais	6
Química ambiental	Obrigatoria	Química Aplicada ao Medio Mariño II	6
	Optativa	Prácticas Profesionais	6



## Facultade de Ciencias Económicas e Empresariais

### Grao en Administración e dirección de empresas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa: Contabilidade financeira I	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
	Optativa	Creación e viabilidade de empresas	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Empresa: Fundamentos de administración	6
	Obrigatoria	Dereito: Dereito mercantil	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía: Economía española e mundial	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Optativa	Dereito do Comercio Internacional	6
		Lingua estranxeira para a empresa	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
		Dirección comercial II	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa: Contabilidade financeira I	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
	Optativa	Creación e viabilidade de empresas	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía: Economía española e mundial	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Optativa	Dereito do Comercio Internacional	6
		Lingua estranxeira para a empresa	6
Secretariado	Formación básica	Empresa: Fundamentos de administración	6
	Obrigatoria	Dereito: Dereito mercantil	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6
Xestión comercial e márketing	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
		Dirección comercial II	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6

### Grao en Economía

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa: Economía da empresa	6
	Obrigatoria	Contabilidade	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Dereito: Dereito mercantil	6
		Empresa: Economía da empresa	6



Comercio internacional      Formación básica      Empresa:Economía da empresa      6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa:Economía da empresa	6
	Obrigatoria	Contabilidade	6
Comercio internacional	Formación básica	Empresa:Economía da empresa	6
Secretariado	Formación básica	Dereito. Dereito mercantil	6
		Empresa:Economía da empresa	6



## Facultade de Ciencias Xurídicas e do Traballo

### Grao en Dereito

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
	Obrigatoria	Economía española e da unión europea	6
		Fundamentos de administración de empresas	6
		Fundamentos Económicos de Defensa da Competencia	6
		Optativa	Interpretación financeira do dereito contable
Asistencia á dirección	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
	Obrigatoria	Economía española e da unión europea	6
		Fundamentos de administración de empresas	6
		Fundamentos Económicos de Defensa da Competencia	6
		Optativa	Interpretación financeira do dereito contable
Comercio internacional	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
	Obrigatoria	Economía española e da unión europea	6
		Fundamentos de administración de empresas	6
		Fundamentos Económicos de Defensa da Competencia	6
		Optativa	Interpretación financeira do dereito contable
Transporte e loxística	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
	Obrigatoria	Economía española e da unión europea	6
		Fundamentos de administración de empresas	6
		Fundamentos Económicos de Defensa da Competencia	6
		Optativa	Interpretación financeira do dereito contable
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
	Obrigatoria	Economía española e da unión europea	6
		Fundamentos de administración de empresas	6
		Fundamentos Económicos de Defensa da Competencia	6
		Optativa	Interpretación financeira do dereito contable
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
	Obrigatoria	Economía española e da unión europea	6
		Fundamentos de administración de empresas	6
		Fundamentos Económicos de Defensa da Competencia	6
		Optativa	Interpretación financeira do dereito contable
Secretariado	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
	Obrigatoria	Economía española e da unión europea	6
		Fundamentos de administración de empresas	6
		Fundamentos Económicos de Defensa da Competencia	6
		Optativa	Interpretación financeira do dereito contable





## Grao en Relacións laborais e recursos humanos

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Asistencia á dirección	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Comercio internacional	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Dirección de cociña	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Dirección de servizos de restauración	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Guía, información e asistencia turísticas	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Optativa	Dereito social comunitario	6



		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Márketing e publicidade	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Produción de audiovisuais e espectáculos	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Son para audiovisuais e espectáculos	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Transporte e loxística	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6



		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Secretariado	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6
Xestión do transporte	Optativa	Dereito social comunitario	6
		Dereitos sociolaborais dos estranxeiros en España	6
		Deseño de Plans Estratéxicos de Igualdade de Oportunidades	6
		Introdución á análise contable	6
		Políticas Sociolaborais	6



## Facultade de Filoloxía e Tradución

### Grao en Estudos de galego e español

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Dirección de cociña	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Guía, información e asistencia turística	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Aloxamento	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Animación turística	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Axencias de viaxes	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6



		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Información e comercialización turísticas	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Lingua de signos española	6
		Literatura latina	6
Restauración	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6
Secretariado	Formación básica	Filosofía: Filosofía da ciencia e da linguaxe	6
		Lingua clásica: Lingua latina	6
	Optativa	Comunicación nos medios en galego e español	6
		Estética e teoría da arte	6
		Literatura latina	6

## Grao en Linguas estranxeiras

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
	Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro	6
Dirección de cociña	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
	Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro	6
Dirección de servizos de restauración	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
	Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro	6
Guía, información e asistencia turísticas	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6



		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
	Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro	6
Xestión de aloxamentos turísticos	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
	Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Aloxamento	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
		Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro
Animación turística	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
		Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro
Axencias de viaxes	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
		Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro
Información e comercialización turísticas	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
		Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
		Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro
Restauración	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6
		Literatura: Pensar a literatura	6
		Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro
Secretariado	Formación básica	Historia dos países do primeiro idioma estranxeiro: Inglés	6
		Lingua: Comunicación escrita e oral en lingua galega/española	6
		Lingüística: Describir a linguaxe	6



	Literatura: Pensar a literatura	6
Obrigatoria	Literatura e cultura do segundo idioma estranxeiro	6

## Grao en Tradución e interpretación

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera ciclo formativo de grao superior	Formación básica	Lingua A1, 1: Expresión escrita e oral (Español)	6
	Obrigatoria	Ferramentas para a tradución e interpretación I: Informática	6
		Introdución aos ámbitos de especialización para a tradución e a interpretación e aspectos profesionais da tradución	6
	Optativa	Prácticas en empresas e organismos	6
		Relacións internacionais	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera ciclo formativo de grao superior	Formación básica	Lingua A1, 1: Expresión escrita e oral (Español)	6
	Obrigatoria	Ferramentas para a tradución e interpretación I: Informática	6
		Introdución aos ámbitos de especialización para a tradución e a interpretación e aspectos profesionais da tradución	6
	Optativa	Prácticas en empresas e organismos	6
		Relacións internacionais	6



## Facultade de Química

### Grao en Química

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Bioloxía	6
		Laboratorio integrado I	6
		Laboratorio integrado II	6
		Química I	6
		Química II	6
		Química analítica I	9
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Química industrial	Formación básica	Bioloxía	6
		Laboratorio integrado I	6
		Laboratorio integrado II	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Formación básica	Bioloxía	6
		Laboratorio integrado I	6
		Laboratorio integrado II	6
		Química I	6
		Química II	6
		Química analítica I	9
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Industrias de proceso químico	Formación básica	Bioloxía	6
		Laboratorio integrado I	6
		Laboratorio integrado II	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12





## Campus de Ourense

### Escola Superior de Enxeñaría Informática

#### Grao en Enxeñaría informática

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Informática: Programación I	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Redes de computadoras I	6
		Redes de Computadoras II	6
	Sistemas Operativos I	6	
Administración e finanzas	Formación básica	Dereito: Fundamentos Éticos e Xurídicos das TIC	6
		Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
	Obrigatoria	Dirección e Xestión de Proxectos	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
	Obrigatoria	Aprendizaxe Baseada en Proxectos	6
		Dirección e Xestión de Proxectos	6
		Interfaces de Usuario	6
	Optativa	Informática Gráfica	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Dereito: Fundamentos Éticos e Xurídicos das TIC	6
		Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
	Obrigatoria	Dirección e Xestión de Proxectos	6
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6
		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Redes de computadoras I	6
	Optativa	Informática Industrial	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Informática: Algoritmos e estrutura de datos I	6
		Informática: Programación I	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Interfaces de Usuario	6
	Optativa	Dispositivos Móviles	6
Sistemas de Negocio		6	
Desenvolvemento de aplicacións web	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Informática: Algoritmos e estrutura de datos I	6
		Informática: Programación I	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Redes de computadoras I	6
	Optativa	Tecnoloxías e servizos web	6
Mantemento electrónico	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6



		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Arquitectura de Computadoras II	6
	Optativa	Informática Industrial	6
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6
		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Arquitectura de Computadoras II	6
		Redes de computadoras I	6
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6
		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Arquitectura de Computadoras II	6
	Optativa	Informática Industrial	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Informática: Programación I	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Redes de computadoras I	6
		Redes de Computadoras II	6
	Sistemas Operativos I	6	
Administración e finanzas	Formación básica	Dereito: Fundamentos Éticos e Xurídicos das TIC	6
		Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
	Obrigatoria	Dirección e Xestión de Proxectos	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Informática: Algoritmos e estrutura de datos I	6
		Informática: Programación I	6
	Obrigatoria	Bases de datos I	6
		Interfaces de Usuario	6
	Optativa	Dispositivos Móviles	6
Sistemas de Negocio		6	
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6
		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Arquitectura de Computadoras II	6
	Optativa	Informática Industrial	6
Instalacións electrotécnicas	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6
		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Arquitectura de Computadoras II	6
	Optativa	Informática Industrial	6
Secretariado	Formación básica	Dereito: Fundamentos Éticos e Xurídicos das TIC	6
		Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
	Obrigatoria	Dirección e Xestión de Proxectos	6



Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6
		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Redes de computadoras I	6
	Optativa	Informática Industrial	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Formación básica	Empresa: Administración da tecnoloxía e a empresa	6
		Física: Sistemas dixitais	6
		Informática: Arquitectura de Computadoras I	6
	Obrigatoria	Arquitectura de Computadoras II	6
		Redes de computadoras I	6



## Escola Universitaria de Enfermaría

### Grao en Enfermaría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Audioloxía protésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Estética	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Estética integral e benestar	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Estilismo e dirección de peiteado	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Química industrial	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Anatomía patolóxica e citoloxía	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Animación sociocultural	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Asesoría de imaxe persoal	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Audioprótese	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6



		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Dietética	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Documentación sanitaria	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Hixiene bucodental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Imaxe para o diagnóstico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Industrias de proceso químico	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Integración social	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Interpretación da lingua de signos	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Óptica de anteollos	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Ortoprotésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Plásticos e caucho	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Química ambiental	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Radioterapia	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6



Saúde ambiental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Drogodependencias, ETS, e SIDA	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6

---



## Facultade de Ciencias

### Grao en Ciencia e tecnoloxía dos alimentos

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS	
Acuicultura	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6	
	Obrigatoria	Ciencia e tecnoloxía de produtos pesqueiros	6	
		Prácticas en empresas	6	
		Prevención de riscos laborais	6	
Calquera outro ciclo formativo de grao superior	Obrigatoria	Prácticas en empresas	6	
Laboratorio de análise e de control de calidade	Obrigatoria	Análise instrumental	6	
		Empresas. Economía e empresa.	6	
		Microbioloxía industrial alimentaria	6	
		Prácticas en empresas	6	
		Química analítica	6	
	Optativa	Xestión da calidade	6	
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6	
	Obrigatoria	Bromatoloxía	6	
		Ciencia e tecnoloxía da carne	6	
		Ciencia e tecnoloxía do leite	6	
		Microbioloxía industrial alimentaria	6	
		Operacións básicas I	6	
		Operacións básicas II	6	
		Prácticas en empresas	6	
		Química analítica	6	
		Tecnoloxía alimentaria	6	
		Optativa	Materias primas	6
		Xestión da calidade	6	
		Xestión de residuos	6	
Química industrial	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6	
	Obrigatoria	Operacións básicas I	6	
		Operacións básicas II	6	
		Prácticas en empresas	6	
		Prevención de riscos laborais	6	
	Optativa	Prevención de riscos laborais	6	
Vitivinicultura	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6	
	Obrigatoria	Bioquímica	6	
		Prácticas en empresas	6	
		Análise e control de calidade en enoloxía	6	
	Optativa	Ciencia e tecnoloxía enolóxica	6	
		Seguridade alimentaria	6	
		Viticultura	6	
		Xestión da calidade	6	

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Obrigatoria	Análise instrumental	6



		Microbioloxía industrial alimentaria	6
		Prácticas en empresas	6
		Química analítica	6
	Optativa	Xestión da calidade	6
Calquera outro ciclo formativo de grao superior	Obrigatoria	Prácticas en empresas	6
Dietética	Obrigatoria	Fisioloxía	6
		Microbioloxía industrial alimentaria	6
		Nutrición e dietética	6
		Políticas alimentarias	6
		Prácticas en empresas	6
		Toxicoloxía	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6
	Obrigatoria	Prácticas en empresas	6
	Optativa	Xestión da calidade	6
Industria alimentaria	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6
	Obrigatoria	Bromatoloxía	6
		Ciencia e tecnoloxía da carne	6
		Ciencia e tecnoloxía do leite	6
		Microbioloxía industrial alimentaria	6
		Operacións básicas I	6
		Operacións básicas II	6
		Prácticas en empresas	6
		Química analítica	6
		Tecnoloxía alimentaria	6
	Optativa	Materias primas	6
		Xestión da calidade	6
		Xestión de residuos	6
Industrias de proceso químico	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6
	Obrigatoria	Operacións básicas I	6
		Operacións básicas II	6
		Prácticas en empresas	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais	6
Producción acuícola	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6
	Obrigatoria	Ciencia e tecnoloxía de produtos pesqueiros	6
		Prácticas en empresas	6
Química ambiental	Optativa	Xestión de residuos	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Empresas. Economía e empresa.	6
	Obrigatoria	Prácticas en empresas	6

## Grao en Ciencias ambientais

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
--	-----------------	--------------------------------	------





Calquera ciclo formativo de grao superior	Optativa	Prácticas en empresas	6
Educación e control ambiental	Obrigatoria	Auditoría e xestión ambiental	6
		Ecología	6
		Economía e empresa	6
	Optativa	Biodiversidade	6
		Prácticas en empresas	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Obrigatoria	Análise Instrumental	6
		Economía e empresa	6
		Microbioloxía	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Xestión de residuos	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Botánica	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
		Xestión de espazos naturais e protexidos	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Obrigatoria	Análise Instrumental	6
		Microbioloxía	6
Calquera ciclo formativo de grao superior	Optativa	Prácticas en empresas	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Economía e empresa	6
Industria alimentaria	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Xestión de residuos	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
Química ambiental	Obrigatoria	Auditoría e xestión ambiental	6
		Xestión de residuos	6
	Optativa	Contaminación atmosférica	6
		Prácticas en empresas	6
		Xestión e conservación da auga	6
Saúde ambiental	Obrigatoria	Xestión de residuos	6
	Optativa	Contaminación atmosférica	6
		Prácticas en empresas	6
		Xestión e conservación da auga	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Economía e empresa	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Formación básica	Economía e empresa	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
		Xestión de espazos naturais e protexidos	6



## Grao en Enxeñaría agraria

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera ciclo formativo de grao superior	Optativa	Prácticas en empresas	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Economía e empresa	6
		Expresión gráfica e cartografía	6
	Obrigatoria	Electrotécnica	6
		Termotécnica	6
Optativa	Prácticas en empresas	6	
Laboratorio de análise e de control de calidade	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Mención I. Análise instrumental	6
	Optativa	Mención I. Análise instrumental	6
		Mención I. Xestión da calidade	6
		Prácticas en empresas	6
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Economía e empresa	6
		Expresión gráfica e cartografía	6
	Obrigatoria	Electrotécnica	6
		Termotécnica	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
	Paisaxismo e medio rural	Obrigatoria	Botánica
Empresas. Economía e empresa.			6
Mecanización rural			6
Proxectos			6
Topografía			6
Optativa		Mención II. Fitopatoloxía	6
		Mención II. Prevención de riscos laborais	6
		Mención II. Xardinaría	6
		Prácticas en empresas	6
		Procesos e calidade na industria alimentaria	Formación básica
Optativa	Mención I. Operacións básicas I		6
	Mención I. Operacións básicas II		6
	Mención I. Tecnoloxía dos alimentos		6
	Mención I. Xestión da calidade		6
	Prácticas en empresas		6
	Xestión de residuos		6
	Química industrial		Formación básica
Obrigatoria		Termotécnica	6
Optativa		Introducción á enxeñaría química	6
		Mención I. Operacións básicas I	6
		Mención I. Operacións básicas II	6
		Mención I. Xestión da calidade	6
		Mención II. Prevención de riscos laborais	6
		Prácticas en empresas	6



Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Economía e empresa	6
		Informática	6
	Obrigatoria	Electrotécnica	6
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Botánica	6
		Mecanización rural	6
		Proxectos	6
		Topografía	6
	Optativa	Mención II. Fitopatoloxía	6
		Mención II. Prevención de riscos laborais	6
Prácticas en empresas		6	

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Mención I. Análise instrumental	6
	Optativa	Mención I. Análise instrumental	6
		Mención I. Xestión da calidade	6
		Prácticas en empresas	6
Calquera ciclo formativo de grao superior	Optativa	Prácticas en empresas	6
Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Formación básica	Economía e empresa	6
		Expresión gráfica e cartografía	6
	Obrigatoria	Electrotécnica	6
		Termodinámica	6
Optativa	Prácticas en empresas	6	
	Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Formación básica	Economía e empresa
Optativa		Mención I. Xestión da calidade	6
Industria alimentaria	Formación básica	Economía e empresa	6
	Optativa	Mención I. Operacións básicas I	6
		Mención I. Operacións básicas II	6
		Mención I. Tecnoloxía dos alimentos	6
		Mención I. Xestión da calidade	6
		Prácticas en empresas	6
		Xestión de residuos	6
Industrias de proceso químico	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Termodinámica	6
	Optativa	Introducción á enxeñaría química	6
		Mención I. Operacións básicas I	6
		Mención I. Operacións básicas II	6
		Mención I. Xestión da calidade	6
		Mención II. Prevención de riscos laborais	6
		Prácticas en empresas	6
Instalacións electrotécnicas	Formación básica	Economía e empresa	6
		Informática	6



	Obrigatoria	Electrotécnica	6
Mantemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Formación básica	Economía e empresa	6
		Expresión gráfica e cartografía	6
	Obrigatoria	Electrotécnica	6
		Termotécnica	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
Química ambiental	Optativa	Xestión de residuos	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Fitotécnica	6
		Mecanización rural	6
		Mención II. Fitopatoloxía	6
		Zootécnica	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Formación básica	Economía e empresa	6
	Obrigatoria	Mecanización rural	6
		Mención II. Xardinaría	6
	Optativa	Prácticas en empresas	6

**Mención I. Industrias agrarias e alimentarias.**

**Mención II. Hortofruticultura e xardinaría.**



## Facultade de Ciencias da Educación

### Grao en Educación infantil

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Educación. Desenvolvemento motor	6
		Educación. Deseño e desenvolvemento do currículo da educación infantil	6
		Educación. Educación para a saúde e a súa didáctica	6
		Educación. Titoría e Orientación coa Familia	6
		Psicoloxía. Psicoloxía do desenvolvemento de 0-6 anos	6
	Optativa	Xogo na educación infantil	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Educación. Desenvolvemento motor	6
		Educación. Deseño e desenvolvemento do currículo da educación infantil	6
		Educación. Educación para a saúde e a súa didáctica	6
		Educación. Titoría e Orientación coa Familia	6
		Psicoloxía. Psicoloxía do desenvolvemento de 0-6 anos	6
	Optativa	Xogo na educación infantil	6

### Grao en Educación social

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Obrigatoria	Educación para o lecer e o tempo libre	6
		Habilidades sociais en educación social	6
		Iniciación na práctica profesional	6
		Practicum I	12
		Programas de animación sociocultural	6
Educación infantil	Formación básica	Educación. Didáctica: Deseño e Programación no Ámbito Socioeducativo	6
	Obrigatoria	Psicoloxía. Psicoloxía do desenvolvemento	6
		Educación e animación sociolaboral	6
		Habilidades sociais en educación social	6
		Intervención socioeducativa na infancia e adolescencia en situación de risco social	6
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Obrigatoria	Educación e animación sociolaboral	6
		Mediación en conflitos e situacións de violencia	6
		Recursos tecnolóxicos en educación social	6
	Optativa	Dinámica de Grupos e Intervención Psicosocial Comunitaria	6
		Socioloxía do consumo e identidades culturais	6
Produción de audiovisuais e espectáculos	Obrigatoria	Educación e animación sociolaboral	6
		Mediación en conflitos e situacións de violencia	6
		Recursos tecnolóxicos en educación social	6



	Optativa	Dinámica de Grupos e Intervención Psicosocial Comunitaria	6
		Socioloxía do consumo e identidades culturais	6
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Socioloxía do consumo e identidades culturais	6
	Obrigatoria	Educación e animación sociolaboral	6
		Mediación en conflitos e situacións de violencia	6
		Recursos tecnolóxicos en educación social	6
	Optativa	Dinámica de Grupos e Intervención Psicosocial Comunitaria	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Formación básica	Educación. Didáctica: Deseño e Programación no Ámbito Socioeducativo	6
	Obrigatoria	Educación e animación sociolaboral	6
		Educación para o lecer e o tempo libre	6
	Optativa	Discapacidade e Educación Social	6
		Intervención en saúde e educación social	6
Animación sociocultural	Obrigatoria	Educación para o lecer e o tempo libre	6
		Habilidades sociais en educación social	6
		Iniciación na práctica profesional	6
		Practicum I	12
		Programas de animación sociocultural	6
Integración social	Obrigatoria	Educación e animación sociolaboral	6
		Habilidades sociais en educación social	6
		Iniciación na práctica profesional	6
		Intervención socioeducativa para a inclusión social	6
		Practicum I	12
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Educación. Didáctica: Deseño e Programación no Ámbito Socioeducativo	6
		Filosofía. Filosofía social	6
	Obrigatoria	Educación e animación sociolaboral	6
	Optativa	Discapacidade e Educación Social	6
		Intervención en saúde e educación social	6

## Grao en Trabajo social

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Psicoloxía. Desenvolvemento Humano no Ciclo Vital	6
	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación do traballo social	6
		Xestión de Organizacións de Benestar Social	6
	Optativa	Inglés para Traballadores/as Sociais	6
		Pedagogía social para traballo social	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación do traballo social	6



		Saúde, Dependencia e Vulnerabilidade	6
		Xestión de Organizacións de Benestar Social	6
	Optativa	Pedagogía social para traballo social	6
		Xeriatría para Traballadores Sociais	6
Animación sociocultural	Formación básica	Psicoloxía. Psicoloxía Básica	6
	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación do traballo social	6
		Traballo social grupal e comunitario	6
		Xestión de Organizacións de Benestar Social	6
	Optativa	Pedagogía social para traballo social	6
		Traballo social na incorporación social	6
Educación infantil	Optativa	Pedagogía social para traballo social	6
Integración social	Formación básica	Psicoloxía. Psicoloxía Básica	6
	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación do traballo social	6
	Optativa	Avaliación de programas sociais	6
		Pedagogía social para traballo social	6
		Traballo Social e Mediación	6
		Traballo social na incorporación social	6
Interpretación da lingua de signos	Formación básica	Psicoloxía. Psicoloxía Básica	6
		Psicoloxía. Psicoloxía Social	6
		Socioloxía. Socioloxía Xeral	6
	Obrigatoria	Habilidades sociais e de comunicación do traballo social	6
	Optativa	Inglés para Traballadores/as Sociais	6



## Facultade de Ciencias Empresariais e Turismo

### Grao en Administración e dirección de empresas

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa: Contabilidade financeira I	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
	Optativa	Creación e viabilidade de empresas	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Empresa: Fundamentos de administración	6
	Obrigatoria	Dereito: Dereito mercantil	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía: Economía española e mundial	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6
Márketing e publicidade	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
		Dirección comercial II	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6
Xestión de vendas e espazos comerciais	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
		Dirección comercial II	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Empresa: Contabilidade financeira I	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
	Optativa	Creación e viabilidade de empresas	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía: Economía española e mundial	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6
Secretariado	Formación básica	Empresa: Fundamentos de administración	6
	Obrigatoria	Dereito: Dereito mercantil	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6
Xestión comercial e márketing	Obrigatoria	Dirección comercial I	6
		Dirección comercial II	6
	Optativa	Lingua estranxeira para a empresa	6

### Grao en Consultoría e xestión da información

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Obrigatoria	Métodos e Técnicas para o Desenrolo de Sistemas de Información	6
		Planificación e administración de tecnoloxías da información	6





		Sistemas de soporte ao negocio electrónico	6
		Sociedade da información	6
	Optativa	Tecnoloxías de Comercio Electrónico	6
Administración e finanzas	Formación básica	Contabilidade financeira	6
		Empresa: Matemática das Operacións Financeiras	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Obrigatoria	Habilidades Sociais e Técnicas de Grupo	6
		Sociedade da información	6
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Obrigatoria	Métodos e Técnicas para o Desenrolo de Sistemas de Información	6
		Planificación e administración de tecnoloxías da información	6
		Sistemas de soporte ao negocio electrónico	6
		Sociedade da información	6
	Optativa	Tecnoloxías de Comercio Electrónico	6
Desenvolvemento de aplicacións web	Obrigatoria	Métodos e Técnicas para o Desenrolo de Sistemas de Información	6
		Planificación e administración de tecnoloxías da información	6
		Sistemas de soporte ao negocio electrónico	6
		Sociedade da información	6
	Optativa	Tecnoloxías de Comercio Electrónico	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Obrigatoria	Planificación e administración de tecnoloxías da información	6
		Sistemas de soporte ao negocio electrónico	6
		Sociedade da información	6
Administración e finanzas	Formación básica	Contabilidade financeira	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
Comercio internacional	Formación básica	Economía: Economía española e mundial	6
		Empresa: Xestión de empresas	6
	Optativa	Lingua estranxeira I	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Obrigatoria	Planificación e administración de tecnoloxías da información	6
		Sistemas de soporte ao negocio electrónico	6
		Sociedade da información	6
Secretariado	Formación básica	Empresa: Fundamentos de administración	6
	Optativa	Lingua estranxeira I	6

## Grao en Turismo

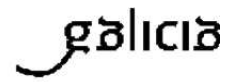
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera ciclo formativo de grao superior	Formación básica	O Turismo no mundo actual	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Calquera ciclo formativo de grao superior	Formación básica	O Turismo no mundo actual	6



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





## Facultade de Dereito

### Grao en Dereito

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración e finanzas	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
		Novas Tecnoloxías Aplicadas ao Dereito	6
		Principios de economía	6
	Optativa	Prácticas Externas	6
Asistencia á dirección	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
		Novas Tecnoloxías Aplicadas ao Dereito	6
		Principios de economía	6
	Optativa	Prácticas Externas	6
Comercio internacional	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
		Novas Tecnoloxías Aplicadas ao Dereito	6
		Principios de economía	6
	Optativa	Prácticas Externas	6
Transporte e loxística	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
		Novas Tecnoloxías Aplicadas ao Dereito	6
		Principios de economía	6
	Optativa	Prácticas Externas	6
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Servizos ao consumidor	Formación básica	Fundamentos de contabilidade e finanzas	6
		Novas Tecnoloxías Aplicadas ao Dereito	6
		Principios de economía	6
	Optativa	Prácticas Externas	6



## Facultade de Historia

### Grao en Xeografía e historia

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia Medieval de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Optativa	Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia da Arte de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Contemporánea de Galicia	6
		Historia Medieval de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6
Educación e control ambiental	Optativa	Historia Contemporánea de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Xeografía de Galicia	6
Guía, información e asistencia turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia da Arte de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
		Xeografía de Galicia	6
Produción de audiovisuais e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Antiga da Península Ibérica	6
		Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia Contemporánea de Galicia	6
		Historia Medieval de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6
Proxectos de obra civil	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Epigrafía e Numismática	6
		Historia da Arte de Galicia	6
		Historia do Poder e das Institucións	6
		Prácticas externas	6
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia Medieval de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6



Xestión de aloxamentos turísticos	Optativa	Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia Contemporánea de Galicia	6
		Historia da Arte de Galicia	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
Xestión forestal e do medio natural	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia da Arte de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
		Xeografía de Galicia	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Epigrafía e Numismática	6
		Historia das Relixións	6
		Prácticas externas	6
		Xeografía de Galicia	6
Animación turística	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia da Arte de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
Axencias de viaxes	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia da Arte de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Xeografía de Galicia	6
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia da Arte de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Xeografía de Galicia	6
Deseño e produción editorial	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Epigrafía e Numismática	6
		Historia das Relixións	6
		Mentalidade, Identidade e Cambio Social	6
		Prácticas externas	6
Documentación sanitaria	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Epigrafía e Numismática	6
		Historia do Poder e das Institucións	6
		Mentalidade, Identidade e Cambio Social	6
		Prácticas externas	6
Información e comercialización turísticas	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia da Arte de Galicia	6



		Prácticas externas	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
		Xeografía de Galicia	6
Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia Contemporánea de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
Produción en industrias de artes gráficas	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia da Arte de Galicia	6
		Historia das Relixións	6
		Mentalidade, Identidade e Cambio Social	6
		Prácticas externas	6
Realización de audiovisuais e espectáculos	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia da Arte de Galicia	6
		Historia das Relixións	6
		Historia do Poder e das Institucións	6
		Prácticas externas	6
Restauración	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Antiga do Noroeste da Península Ibérica	6
		Historia Medieval de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Prehistoria do Noroeste da Península Ibérica	6
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Contemporánea de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Xeografía de Galicia	6
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Optativa	Créditos de materias optativas	24
		Historia Contemporánea de Galicia	6
		Historia Moderna de Galicia	6
		Prácticas externas	6
		Xeografía de Galicia	6



## Campus de Pontevedra

### Escola Universitaria de Enfermaría

#### Grao en Enfermaría

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación sociocultural e turística	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Asesoría de imaxe persoal e corporativa	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Audioloxía protésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Estética	Optativa	Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
		Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	0
Estética integral e benestar	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Estilismo e dirección de peiteado	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Laboratorio de análise e de control de calidade	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Química industrial	Optativa	Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
		Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Análise e control	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Anatomía patolóxica e citoloxía	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Animación de actividades físicas e deportivas	Optativa	Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
		Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
Animación sociocultural	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Asesoría de imaxe persoal	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6



Audioprótese	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Dietética	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Documentación sanitaria	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Hixiene bucodental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Imaxe para o diagnóstico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Industrias de proceso de pasta e papel	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Industrias de proceso químico	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Integración social	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Interpretación da lingua de signos	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Laboratorio de diagnóstico clínico	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Óptica de anteollos	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Ortoprotésica	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Plásticos e caucho	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Próteses dentais	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Química ambiental	Optativa	Prevención de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Radioterapia	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6





	Optativa	Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6
Saúde ambiental	Obrigatoria	Xestión de enfermaría	6
	Optativa	Prevenção de riscos laborais no ámbito sanitario	6
		Saúde Dependencia e Vulnerabilidade Social	6



## Escola Universitaria de Enxeñaría Técnica Forestal

### Grao en Enxeñaría forestal

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Acuicultura	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
		Xestión de caza e pesca	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Automatización e robótica industrial	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Automoción	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Centrais eléctricas	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Construcións metálicas	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Construcións Forestais	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Desenvolvemento de proxectos de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Deseño e amoblamento	Formación básica	Expresión Gráfica: Expresión Gráfica e Cartografía	9
		Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal
	Optativa	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
		Organización Industrial e Procesos na Industria da Madeira	6
		Créditos de materias optativas	12
Innovación e desenvolvemento de produtos na industria da madeira		6	
		6	
Deseño en fabricación mecánica	Formación básica	Expresión Gráfica: Expresión Gráfica e Cartografía	9
		Física: Física I	6



		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Deseño técnico en téxtil e pel	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Eficiencia enerxética e enerxía solar térmica	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Enerxías renovables	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Laboratorio de análise e de control de calidade	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Mantemento electrónico	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Mecatrónica industrial	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Paisaxismo e medio rural	Obrigatoria	Botánica	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Maquinaria Forestal	6
		Patoloxía e Plagas Forestais	6
		Planificación Física e Ordenación Territorial	6
		Silvopascicultura	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Procesos e calidade na industria alimentaria	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6



	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Programación da produción en fabricación mecánica	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Programación da produción en moldeamento de metais e polímeros	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Proxectos de edificación	Formación básica	Expresión Gráfica: Expresión Gráfica e Cartografía	9
		Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Construcións Forestais	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Proxectos de obra civil	Formación básica	Expresión Gráfica: Expresión Gráfica e Cartografía	9
		Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Construcións Forestais	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Química industrial	Formación básica	Química	9
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Sistemas de telecomunicacións e informáticos	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Sistemas electrotécnicos e automatizados	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Xestión forestal e do medio natural	Formación básica	Bioloxía: Bioloxía Vexetal	6
	Obrigatoria	Botánica	6
		Ecoloxía Forestal	6
		Edafoloxía	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Maquinaria Forestal	6
		Patoloxía e Plagas Forestais	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
		Xestión de caza e pesca	6



Análise e control	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6	
		Fundamentos de Economía da Empresa	6	
	Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Automoción	Formación básica	Física: Física I	6	
		Física: Física II	6	
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6	
		Industrias de Primeira Transformación	6	
	Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Construcións metálicas	Formación básica	Física: Física I	6	
		Física: Física II	6	
	Obrigatoria	Construcións Forestais	6	
		Fundamentos de Economía da Empresa	6	
	Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Desenvolvemento de produtos de carpintaría e moble	Formación básica	Expresión Gráfica: Expresión Gráfica e Cartografía	9	
		Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6	
		Organización Industrial e Procesos na Industria da Madeira	6	
		Optativa	Créditos de materias optativas	12
		Innovación e desenvolvemento de produtos na industria da madeira	6	
Desenvolvemento de produtos electrónicos	Formación básica	Física: Física I	6	
		Física: Física II	6	
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6	
		Industrias de Primeira Transformación	6	
	Optativa	Créditos de materias optativas	12	
	Desenvolvemento de proxectos de instalacións de fluídos, térmicas e de manutención	Formación básica	Física: Física I	6
Física: Física II			6	
Obrigatoria		Fundamentos de Economía da Empresa	6	
		Industrias de Primeira Transformación	6	
Optativa		Créditos de materias optativas	12	
Desenvolvemento de proxectos mecánicos		Formación básica	Expresión Gráfica: Expresión Gráfica e Cartografía	9
	Física: Física I		6	
	Física: Física II		6	
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6	
		Industrias de Primeira Transformación	6	
	Optativa	Créditos de materias optativas	12	
Desenvolvemento de proxectos urbanísticos e operacións topográficas	Formación básica	Expresión Gráfica: Expresión Gráfica e Cartografía	9	
		Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Obrigatoria	Planificación Física e Ordenación Territorial	6	
		Topografía, Teledetección e SIG	9	
		Optativa	Créditos de materias optativas	12
Deseño e produción editorial	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6	
	Optativa	Créditos de materias optativas	12	



Fabricación de produtos farmacéuticos e afíns	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Industria alimentaria	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Industrias de proceso de pasta e papel	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Celulosa, pasta e papel	6
		Créditos de materias optativas	12
Industrias de proceso químico	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Instalacións electrotécnicas	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Mantemento aeromecánico	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Mantemento de aviónica	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Mantemento de equipo industrial	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
Optativa	Créditos de materias optativas	12	
	Mantemento e montaxe de instalacións de edificio e proceso	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa
Optativa		Créditos de materias optativas	12
Plásticos e caucho	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Prevención de riscos profesionais	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12



Procesos de ennobrecemento téxtil	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Procesos téxtiles de fiadura e tecedura de calada	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Procesos téxtiles de tecedura de punto	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Produción acuícola	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
		Xestión de caza e pesca	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Produción de madeira e moble	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
		Innovación e desenvolvemento de produtos na industria da madeira	6
		Organización Industrial e Procesos na Industria da Madeira	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Produción en industrias de artes gráficas	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Produción por fundición e pulvimetalurxia	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Produción por mecanizado	Obrigatoria	Control de Calidade na Industria Forestal	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Química ambiental	Formación básica	Química	9
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Xestión Ambiental na Industria Forestal	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Realización e plans de obra	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Proxectos	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Saúde ambiental	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Xestión Ambiental na Industria Forestal	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Sistemas de regulación e control automáticos	Formación básica	Física: Física I	6
		Física: Física II	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	6
Sistemas de telecomunicación e informáticos	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6



	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Supervisión e control de máquinas e instalacións do buque	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Industrias de Primeira Transformación	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Xestión e organización de empresas agropecuarias	Formación básica	Bioloxía: Bioloxía Vexetal	6
	Obrigatoria	Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Silvopascicultura	6
	Optativa	Créditos de materias optativas	12
Xestión e organización dos recursos naturais e paisaxísticos	Formación básica	Bioloxía: Bioloxía Vexetal	6
	Obrigatoria	Ecoloxía Forestal	6
		Edafoloxía	6
		Fundamentos de Economía da Empresa	6
		Xestión de Espazos Protexidos e Biodiversidade	6
	Optativa	Aproveitamentos forestais	6
		Créditos de materias optativas	12
		Xestión de caza e pesca	6





## Facultade de Ciencias da Educación e do Deporte

### Grao en Ciencias da actividade física e do deporte

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Animación de actividades físicas e deportivas	Obrigatoria	Actividade física e deporte recreativo	6
		Lecer e turismo deportivo	6
		Xogo Motor	6
	Optativa	Actividades Físicas de Lecer	6
		Mercadotecnia e dirección de empresas deportivas	6

### Grao en Educación infantil

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Educación. Desenvolvemento motor	6
		Educación. Deseño e desenvolvemento do currículo da educación infantil	6
		Educación. Educación para a saúde e a súa didáctica	6
		Psicoloxía. Psicoloxía do desenvolvemento de 0-6 anos	6
	Optativa	Xogo na educación infantil	6

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Educación infantil	Formación básica	Educación. Desenvolvemento motor	6
		Educación. Deseño e desenvolvemento do currículo da educación infantil	6
		Educación. Educación para a saúde e a súa didáctica	6
		Psicoloxía. Psicoloxía do desenvolvemento de 0-6 anos	6
	Optativa	Xogo na educación infantil	6



## Facultade de Ciencias Sociais e da Comunicación

### Grao en Comunicación audiovisual

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS	
Animacións 3D, xogos e contornos interactivos	Formación básica	Dereito da Comunicación	6	
		Obrigatoria	Animación en Contornos Dixitais e Multimedia	6
			Xestión de Proxectos Audiovisuais e Interactivos	6
	Optativa	Guión e Deseño Multimedia	6	
		Proxectos Interactivos en Novos Medios: Telefonía Móbil e TDT	6	
		Proxectos Interactivos en Novos Medios: Web	6	
		Redes Audiovisuais en Internet	6	
		Taller de Prácticas Profesionais	12	
		Videoxogos: Deseño e Desenvolvemento	6	
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6	
		Comunicación: Teorías da imaxe	6	
	Obrigatoria	Teoría e técnica da fotografía	6	
	Optativa	Taller de Prácticas Profesionais	12	
Produción de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6	
		Comunicación: Teorías da imaxe	6	
		Dereito da Comunicación	6	
		Empresa. Dirección e xestión de empresas audiovisuais	6	
	Obrigatoria	Empresa: Marketing de produtos audiovisuais e multimedia	6	
		Documentación Audiovisual	6	
		Guión, produción e realización para TV	12	
Optativa	Taller de Prácticas Profesionais	12		
Realización de proxectos audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6	
		Comunicación: Teorías da imaxe	6	
	Obrigatoria	Guión, Produción e Realización de Programas de Ficción	18	
		Guión, produción e realización para TV	12	
		Técnicas de edición dixital	6	
	Optativa	Taller de Prácticas Profesionais	12	
Son para audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6	
		Obrigatoria	Comunicación radiofónica	6
	Optativa	Expresión sonora e estilos musicais	6	
		Taller de Prácticas Profesionais	12	
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS	
Imaxe	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6	
		Comunicación: Teorías da imaxe	6	
	Obrigatoria	Taller de Prácticas Profesionais	12	
		Teoría e técnica da fotografía	6	
Produción de audiovisuais, radio e espectáculos	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6	
		Comunicación: Teorías da imaxe	6	
		Dereito da Comunicación	6	



		Empresa. Dirección e xestión de empresas audiovisuais	6
		Empresa: Marketing de produtos audiovisuais e multimedia	6
	Obrigatoria	Documentación Audiovisual	6
		Guión, produción e realización para TV	12
	Optativa	Taller de Prácticas Profesionais	12
Realización de audiovisuais e espectáculos	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6
		Comunicación: Teorías da imaxe	6
	Obrigatoria	Guión, Produción e Realización de Programas de Ficción	18
		Guión, produción e realización para TV	12
		Técnicas de edición dixital	6
	Optativa	Taller de Prácticas Profesionais	12
Son	Formación básica	Comunicación: Tecnoloxía dos medios audiovisuais	6
	Obrigatoria	Comunicación radiofónica	6
		Expresión sonora e estilos musicais	6
	Optativa	Taller de Prácticas Profesionais	12

## Grao en Dirección e xestión pública

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos en rede	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Administración e finanzas	Formación básica	Ciencia política II: Fundamentos de ciencia da administración	6
		Empresa: Contabilidade financeira	6
	Obrigatoria	Cálculo financeiro aplicado ao sector público	6
		Dereito do traballo e da seguridade social	6
	Optativa	Xestión de recursos humanos I: Perspectiva legal	6
		Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
	Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12	
Animación sociocultural e turística	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
		Metodoloxías e Técnicas de Investigación Social Aplicadas ás Administracións Públicas	6
	Optativa	Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Asistencia á dirección	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Xestión de documentos e información administrativa	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Axencias de viaxes e xestión de eventos	Formación básica	Empresa: Contabilidade financeira	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
		Marketing público e do sector non lucrativo	6



	Optativa	Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	6
Comercio internacional	Obrigatoria	Cálculo financeiro aplicado ao sector público	6
		Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Marketing público e do sector non lucrativo	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Transporte e loxística	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
		Marketing público e do sector non lucrativo	6
		Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Estatística: Introducción á Estatística Administrativa	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Marketing público e do sector non lucrativo	6
		Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
	Optativa	Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Administración de sistemas informáticos	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Administración e finanzas	Formación básica	Ciencia política II: Fundamentos de ciencia da administración	6
		Empresa: Contabilidade financeira	6
	Obrigatoria	Cálculo financeiro aplicado ao sector público	6
		Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Xestión de recursos humanos I: Perspectiva legal	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Animación sociocultural	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
		Metodoloxías e Técnicas de Investigación Social Aplicadas ás Administracións Públicas	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	6
	Optativa	Xestión de Proxectos no ámbito autonómico e local	6
Desenvolvemento de aplicacións informáticas	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Habilidades Directivas nas Administracións Públicas	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Secretariado	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6



		Xestión de documentos e información administrativa	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Servizos ao consumidor	Obrigatoria	Dereito Administrativo I	6
		Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Xestión de documentos e información administrativa	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12
Xestión comercial e márketing	Formación básica	Estatística: Introducción á Estatística Administrativa	6
	Obrigatoria	Dereito do traballo e da seguridade social	6
		Marketing público e do sector non lucrativo	6
	Optativa	Novas tecnoloxías aplicadas á xestión pública	6
		Prácticas en Institucións Empresariais e Organizacións Públicas	12

## Grao en Publicidade e relacións públicas

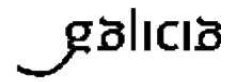
Ciclos de grao superior do plan de estudos LOE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Comercio internacional	Formación básica	Empresa: Fundamentos de Marketing	6
		Empresa: Fundamentos de Organización e Xestión Empresarial	6
	Obrigatoria	Teoría e Práctica da Comunicación Publicitaria	6
	Optativa	Proxecto Práctico Profesional	12
Iluminación, captación e tratamento de imaxe	Formación básica	Comunicación: Teoría e Técnica da Imaxe	6
		Teoría e Práctica da Comunicación Publicitaria	6
	Obrigatoria	Teoría e Práctica da Fotografía Publicitaria	6
	Optativa	Proxecto Práctico Profesional	12
Márketing e publicidade	Formación básica	Empresa: Fundamentos de Marketing	6
		Empresa: Fundamentos de Organización e Xestión Empresarial	6
	Obrigatoria	Teoría e Práctica da Comunicación Publicitaria	6
	Optativa	Proxecto Práctico Profesional	12
Xestión de vendas e espazos comerciais	Formación básica	Empresa: Fundamentos de Marketing	6
		Empresa: Fundamentos de Organización e Xestión Empresarial	6
	Obrigatoria	Teoría e Práctica da Comunicación Publicitaria	6
	Optativa	Proxecto Práctico Profesional	12

Ciclos de grao superior do plan de estudos LOXSE	Tipo de materia	Materia e créditos recoñecidos	ECTS
Deseño e produción editorial	Obrigatoria	Produción Publicitaria Impresa	6
Imaxe	Formación básica	Comunicación: Teoría e Técnica da Imaxe	6
		Teoría e Práctica da Comunicación Publicitaria	6
	Obrigatoria	Teoría e Práctica da Fotografía Publicitaria	6
	Optativa	Proxecto Práctico Profesional	12



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)





## **Apartado 2.**

### **Estudos universitarios oficiais de grao que non teñen táboa de recoñecemento directo de créditos.**

Recóllese neste apartado a relación de titulacións universitarias oficiais de grao que de momento non teñen unha táboa de recoñecemento directo de créditos para os técnicos superiores de formación profesional, segundo indicacións de cada unha das universidades galegas.

No caso que se considere a posibilidade de correspondencia entre algunha titulación universitaria oficial de grao e algún título de técnico superior de formación profesional, poderase solicitar individualmente o recoñecemento dos créditos que se considere oportuno, da forma prevista pola normativa de recoñecemento e transferencia de créditos de cada universidade.





## Universidade de Santiago de Compostela

### Campus de Santiago de Compostela

#### Facultade de Ciencias Económicas e Empresariais

Grao en Economía

#### Facultade de Farmacia

Grao en Farmacia

#### Facultade de Medicina e Odontoloxía

Grao en Medicina

Grao en Odontoloxía

#### Facultade de Xeografía e Historia

Grao en Historia

### Campus de Lugo

#### Facultade de Humanidades

Grao en Lingua e literatura españolas

#### Facultade de Veterinaria

Grao en Veterinaria

## Universidade da Coruña

### Campus de A Coruña

#### Escola Técnica Superior de Arquitectura

Grao en Arquitectura

#### Escola Técnica Superior de Enxeñeiros de Camiños, Canais e Portos

Grao en Tecnoloxía da enxeñaría civil

#### Facultade de Ciencias da Saúde

Grao en Terapia ocupacional

#### Facultade de Dereito

Grao en Dereito

## Universidade de Vigo

### Campus de Vigo

#### Escola de Enxeñaría Industrial

Grao en Enxeñaría eléctrica

Grao en Enxeñaría electrónica industrial e automática

Grao en Enxeñaría en organización industrial

Grao en Enxeñaría en química industrial

Grao en Enxeñaría en tecnoloxías industriais

Grao en Enxeñaría mecánica

#### Escola Universitaria de Maxisterio

Grao en Educación primaria

### Campus de Ourense

#### Facultade de Ciencias da Educación

Grao en Educación primaria

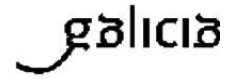
### Campus de Pontevedra

#### Escola Universitaria de Fisioterapia



**XUNTA DE GALICIA**  
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN  
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Edificio Administrativo San Caetano, s/n  
15781 Santiago de Compostela  
[www.edu.xunta.es](http://www.edu.xunta.es)



Grao en Fisioterapia

**Facultade de Belas Artes**

Grao en Belas artes

**Facultade de Ciencias da Educación e do Deporte**

Grao en Educación primaria