

2023
2024



FORMACIÓN
PROFESIONAL



o futuro
nas túas mans

Familia profesional
Informática e
comunicacións



XUNTA
DE GALICIA





CB Informática de oficina

Ciclo formativo de grado básico		Título LOE
	Perfil profesional	Duración
		2.000 horas

Que se aprende a facer? Realizar operacións auxiliares de montaxe e mantemento de sistemas microinformáticos, periféricos e redes de comunicación de datos, e de tratamento, reprodución e arquivamento de documentos, operando coa calidade indicada e en condicións de seguridade e de protección ambiental, con responsabilidade e iniciativa persoal, e comunicándose oralmente e por escrito en linguas galega e castelá, así como nalgunha lingua estranxeira.

En que ámbitos se traballa? Actividades por conta allea en empresas dedicadas á comercialización, á montaxe, ao mantemento e á reparación de sistemas microinformáticos e de equipamentos eléctricos ou electrónicos, e en empresas que utilicen sistemas informáticos, para a súa xestión.

Que ocupacións se desempeñan? Axudante de montador/a de sistemas microinformáticos; axudante de mantemento de sistemas informáticos; axudante de instalador/a de sistemas informáticos; axudante de instalador/a de sistemas para transmisión de datos; auxiliar de oficina; auxiliar de servizos xerais; gravador/a-verificador/a de datos; auxiliar de dixitalización; operador/a documental.

Cales son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	AM3009	Ciencias aplicadas I	175
1º	AM3011	Comunicación e ciencias sociais I	206
1º	MP3029	Montaxe e mantemento de sistemas e compoñentes informáticos	296
1º	MP3031	Ofimática e arquivamento de documentos	233
2º	AM3019	Ciencias aplicadas II	162
2º	AM3012	Comunicación e ciencias sociais II	135
2º	MP3033	Formación en centros de traballo	320
2º	MP3016	Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos	206
2º	MP3030	Operacións auxiliares para a configuración e a explotación	205

Nota. No primeiro curso dedicáranse 35 horas á titoría, e 27 horas no segundo curso. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico básico en Informática de oficina.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables
MP3031	Ofimática e arquivamento de documentos.	UC0971_1 Realizar operacións auxiliares de reprodución e arquivamento en soporte convencional ou informático. UC0974_1 Realizar operacións básicas de tratamento de datos e textos, e confección de documentación.
MP3016	Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos.	UC1207_1 Realizar operacións auxiliares de montaxe de equipamentos microinformáticos.
MP3029	Montaxe e mantemento de sistemas e compoñentes informáticos.	UC1208_1 Realizar operacións auxiliares de mantemento de sistemas microinformáticos.
MP3030	Operacións auxiliares para a configuración e a explotación.	UC1209_1 Realizar operacións auxiliares con tecnoloxías da información e da comunicación.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionais validables
UC0971_1 Realizar operacións auxiliares de reprodución e arquivamento en soporte convencional ou informático. UC0974_1 Realizar operacións básicas de tratamento de datos e textos, e confección de documentación.	MP3031 Ofimática e arquivamento de documentos.
UC1207_1 Realizar operacións auxiliares de montaxe de equipamentos microinformáticos.	MP3016 Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos.
UC1208_1 Realizar operacións auxiliares de mantemento de sistemas microinformáticos.	MP3029 Montaxe e mantemento de sistemas e compoñentes informáticos.
UC1209_1 Realizar operacións auxiliares con tecnoloxías da información e da comunicación.	MP3030 Operacións auxiliares para a configuración e a explotación.

CB Informática e comunicacións

Ciclo formativo de grao básico		Título LOE
	Perfil profesional	Duración
		2.000 horas

Que se aprende a facer? Realizar operacións auxiliares de montaxe e mantemento de sistemas microinformáticos, periféricos e redes de comunicación de datos, así como de equipamentos eléctricos e electrónicos, operando coa calidade indicada e actuando en condicións de seguridade e de protección ambiental, con responsabilidade e iniciativa persoal e comunicándose oralmente e por escrito en linguas galega e castelá, así como nalgunha lingua estranxeira.

En que ámbitos se traballa? Actividades por conta allea en empresas dedicadas á comercialización, a montaxe, o mantemento e a reparación de sistemas microinformáticos e de equipamentos eléctricos ou electrónicos, así como en empresas que utilicen sistemas informáticos, para a súa xestión.

Que ocupacións se desempeñan? Axudante de montador/ora de antenas receptoras de televisión e satélite; axudante de instalador/ora e reparador/ora de equipamentos telefónicos e telexráficos; axudante de instalador/ora de equipamentos e sistemas de comunicación; axudante de instalador/ora e reparador/ora de instalacións telefónicas; axudante de montador/ora de sistemas microinformáticos; axudante de mantemento de sistemas informáticos; axudante de instalador/ora de sistemas informáticos; axudante de instalador/ora de sistemas para transmisión de datos; operador/ora de ensamblaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos; auxiliar de mantemento de equipamentos eléctricos e electrónicos; probador/ora axustador/ora de placas e equipamentos eléctricos e electrónicos; montador/ora de compoñentes en placas de circuíto impreso.

Cales son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	AM3009	Ciencias aplicadas I	175
1º	AM3011	Comunicación e ciencias sociais I	206
1º	MP3015	Equipamentos eléctricos e electrónicos	233
1º	MP3029	Montaxe e mantemento de sistemas e compoñentes informáticos	296
2º	AM3019	Ciencias aplicadas II	162
2º	AM3012	Comunicación e ciencias sociais II	135
2º	MP3032	Formación en centros de traballo	320
2º	MP3016	Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos	206
2º	MP3030	Operacións auxiliares para a configuración e a explotación	205

Nota. No primeiro curso dedícanse 35 horas á titoría, e 27 horas no segundo curso. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico básico en Informática e comunicacións.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP3015	Equipamentos eléctricos e electrónicos.	UC1559_1	Realizar operacións de ensamblaxe na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.
		UC1560_1	Realizar operacións de conexión na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.
		UC1561_1	Realizar operacións auxiliares no mantemento de equipamentos eléctricos e electrónicos.
MP3016	Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos.	UC1207_1	Realizar operacións auxiliares de montaxe de equipamentos microinformáticos.
MP3029	Montaxe e mantemento de sistemas e compoñentes informáticos.	UC1208_1	Realizar operacións auxiliares de mantemento de sistemas microinformáticos.
MP3030	Operacións auxiliares para a configuración e a explotación.	UC1209_1	Realizar operacións auxiliares con tecnoloxías da información e da comunicación.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC1559_1	Realizar operacións de ensamblaxe na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.	MP3015	Equipamentos eléctricos e electrónicos.
UC1560_1	Realizar operacións de conexión na montaxe de equipamentos eléctricos e electrónicos.		
UC1561_1	Realizar operacións auxiliares no mantemento de equipamentos eléctricos e electrónicos.		
UC1207_1	Realizar operacións auxiliares de montaxe de equipamentos microinformáticos.	MP3016	Instalación e mantemento de redes para transmisión de datos.
UC1208_1	Realizar operacións auxiliares de mantemento de sistemas microinformáticos.	MP3029	Montaxe e mantemento de sistemas e compoñentes informáticos.
UC1209_1	Realizar operacións auxiliares con tecnoloxías da información e da comunicación.	MP3030	Operacións auxiliares para a configuración e a explotación.

CM Sistemas microinformáticos e redes

Ciclo formativo de grao medio		Título LOE
	Perfil profesional	Duración
		2.000 horas

Que se aprende a facer? Instalar, configurar e manter sistemas microinformáticos, illados ou en rede, así como redes locais en pequenos contornos, asegurando a súa funcionalidade e aplicando os protocolos establecidos de calidade, seguridade e respecto polo medio.

En que ámbitos se traballa? En empresas do sector de servizos dedicadas á comercialización, á montaxe e á reparación de equipamentos, redes e servizos microinformáticos en xeral, como parte do soporte informático da organización, ou en entidades de calquera tamaño e calquera sector produtivo que utilicen sistemas microinformáticos e redes de datos para a súa xestión.

Que ocupacións se desempeñan? Técnico/a instaladora/a ou reparador/a de equipamentos informáticos. Técnico/a de soporte informático. Técnico/a de redes de datos. Reparador/a de periféricos de sistemas microinformáticos. Comercial de microinformática. Operador/a de teleasistencia. Operador/a de sistemas.

Cales son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0223	Aplicacións ofimáticas	240
1º	MP0229	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0221	Montaxe e mantemento de equipamentos	240
1º	MP0225	Redes locais	213
1º	MP0222	Sistemas operativos monoposto	160
2º	MP0228	Aplicacións web	123
2º	MP0230	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0231	Formación en centros de traballo	410
2º	MP0226	Seguridade informática	140
2º	MP0227	Servizos en rede	157
2º	MP0224	Sistemas operativos en rede	157

Nota. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico en Sistemas microinformáticos e redes.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables
MP0222	Sistemas operativos monoposto.	UC0219_2 Instalar e configurar o software base en sistemas microinformáticos.
MP0223	Aplicacións ofimáticas.	UC0221_2 Instalar, configurar e manter paquetes informáticos de propósito xeral e aplicacións específicas. UC0222_2 Facilitarlle á persoa usuaria a utilización de paquetes informáticos de propósito xeral e aplicacións específicas.
MP0222	Sistemas operativos monoposto.	UC0958_2 Executar procedementos de administración e mantemento no software base e de aplicación de cliente.
MP0226	Seguridade informática.	
MP0225	Redes locais.	UC0220_2 Instalar, configurar e verificar os elementos da rede local segundo procedementos establecidos.
MP0225	Redes locais.	UC0955_2 Monitorizar os procesos de comunicacións da rede local.
MP0227	Servizos en rede.	
MP0227	Servizos en rede.	UC0956_2 Realizar os procesos de conexión entre redes privadas e redes públicas.
MP0226	Seguridade informática.	UC0959_2 Manter a seguridade dos subsistemas físicos e lóxicos en sistemas informáticos.
MP0221	Montaxe e mantemento de equipamentos.	UC0957_2 Manter e regular o subsistema físico en sistemas informáticos.
MP0226	Seguridade informática.	
MP0221	Montaxe e mantemento de equipamentos.	UC0953_2 Montar equipamentos microinformáticos.
		UC0954_2 Reparar e ampliar equipamento microinformático.

Que módulos
profesionais se
validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC0219_2	Instalar e configurar o software base en sistemas microinformáticos.	MP0222	Sistemas operativos monoposto.
UC0953_2	Montar equipamentos microinformáticos.	MP0221	Montaxe e mantemento de equipamentos.
UC0220_2	Instalar, configurar e verificar os elementos da rede local segundo procedementos establecidos.	MP0225	Redes locais.
UC0958_2	Executar procedementos de administración e mantemento no software base e de aplicación de cliente.	MP0222	Sistemas operativos monoposto.
		MP0226	Seguridade informática.
UC0221_2	Instalar, configurar e manter paquetes informáticos de propósito xeral e aplicacións específicas.	MP0223	Aplicacións ofimáticas.
UC0959_2	Manter a seguridade dos subsistemas físicos e lóxicos en sistemas informáticos.	MP0226	Seguridade informática.
UC0955_2	Monitorizar os procesos de comunicacións da rede local.	MP0227	Servizos en rede.
UC0956_2	Realizar os procesos de conexión entre redes privadas e redes públicas.		
UC0957_2	Manter e regular o subsistema físico en sistemas informáticos.	MP0226	Seguridade informática.
UC0954_2	Reparar e ampliar equipamento microinformático.	MP0221	Montaxe e mantemento de equipamentos.
UC0222_2	Facilitarlle á persoa usuaria a utilización de paquetes informáticos de propósito xeral e aplicacións específicas.	MP0223	Aplicacións ofimáticas.

CS Administración de sistemas informáticos en rede

Ciclo formativo de grao superior		Título LOE
	Perfil profesional	Duración 2.000 horas

Que se aprende a facer? Configurar, administrar e manter sistemas informáticos, garantindo a funcionalidade e a integridade dos recursos e dos servizos do sistema, coa calidade esixida e conforme a regulamentación.

En que ámbitos se traballa? Na área de informática de entidades e empresas que dispoñan de sistemas para a xestión de datos e infraestruturas de redes (intranet, internet e/ou extranet).

Que ocupacións se desempeñan? Técnico/a en administración de sistemas, responsable de informática, técnico/a en servizos de internet, técnico/a en servizos de mensaxaría electrónica, persoal de apoio e soporte técnico, técnico/a en teleasistencia, técnico/a en administración de base de datos, técnico/a de redes, supervisor/ora de sistemas, técnico/a en servizos de comunicacións, e técnico/a en contornos web.

Caes son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0380	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0371	Fundamentos de hardware	107
1º	MP0369	Implantación de sistemas operativos	213
1º	MP0373	Linguaxes de marcas e sistemas de xestión de información	133
1º	MP0370	Planificación e administración de redes	213
1º	MP0372	Xestión de bases de datos	187
2º	MP0374	Administración de sistemas operativos	140
2º	MP0377	Administración de sistemas xestores de bases de datos	70
2º	MP0381	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0382	Formación en centros de traballo	384
2º	MP0376	Implantación de aplicacións web	122
2º	MP0379	Proxecto de administración de sistemas informáticos en rede	26
2º	MP0378	Seguridade e alta dispoñibilidade	105
2º	MP0375	Servizos de rede e internet	140

Nota. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico superior en Administración de sistemas informáticos en rede.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables
MP0369 Implantación de sistemas operativos.	UC0485_3 Instalar, configurar e administrar o software de base e de aplicación do sistema.
MP0369 Implantación de sistemas operativos. MP0371 Fundamentos de hardware.	UC0223_3 Configurar e explotar sistemas informáticos.
MP0371 Fundamentos de hardware. MP0378 Seguridade e alta dispoñibilidade.	UC0484_3 Administrar os dispositivos hardware do sistema.
MP0372 Xestión de bases de datos.	UC0225_3 Configurar e xestionar a base de datos.
MP0374 Administración de sistemas operativos.	UC0485_3 Instalar, configurar e administrar o software de base e de aplicación do sistema. UC0490_3 Xestionar servizos no sistema informático.
MP0375 Servizos de rede e internet.	UC0495_3 Instalar, configurar e administrar o software para xestionar un contorno web. UC0496_3 Instalar, configurar e administrar servizos de mensaxaría electrónica. UC0497_3 Instalar, configurar e administrar servizos de transferencia de ficheiros e multimedia.
MP0376 Implantación de aplicacións web.	UC0493_3 Implementar, verificar e documentar aplicacións web en contornos de internet, intranet e extranet.
MP0377 Administración de sistemas xestores de bases de datos.	UC0224_3 Configurar e xestionar un sistema xestor de bases de datos.
MP0378 Seguridade e alta dispoñibilidade.	UC0486_3 Asegurar equipamentos informáticos.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionais validables
UC0485_3 Instalar, configurar e administrar o software de base e de aplicación do sistema.	MP0369 Implantación de sistemas operativos.
UC0484_3 Administrar os dispositivos hardware do sistema.	MP0371 Fundamentos de hardware.
UC0223_3 Configurar e explotar sistemas informáticos.	MP0371 Fundamentos de hardware.
UC0225_3 Configurar e xestionar a base de datos.	MP0372 Xestión de bases de datos.
UC0485_3 Instalar, configurar e administrar o software de base e de aplicación do sistema.	MP0374 Administración de sistemas operativos.
UC0490_3 Xestionar servizos no sistema informático.	
UC0495_3 Instalar, configurar e administrar o software para xestionar un contorno web.	MP0375 Servizos de rede e internet.
UC0496_3 Instalar, configurar e administrar servizos de mensaxaría electrónica.	
UC0497_3 Instalar, configurar e administrar servizos de transferencia de ficheiros e multimedia.	
UC0493_3 Implementar, verificar e documentar aplicacións web en contornos de internet, intranet e extranet.	MP0376 Implantación de aplicacións web.
UC0224_3 Configurar e xestionar un sistema xestor de bases de datos.	MP0377 Administración de sistemas xestores de bases de datos.
UC0486_3 Asegurar equipamentos informáticos.	MP0378 Seguridade e alta dispoñibilidade.

CS Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma

Ciclo formativo de grao superior

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

Que se aprende a facer? A competencia xeral deste título consiste en desenvolver, implantar, documentar e manter aplicacións informáticas multiplataforma, utilizando tecnoloxías e contornos de desenvolvemento específicos, garantindo o acceso aos datos de xeito seguro e cumprindo os criterios de usabilidade e calidade esixidos nos estándares establecidos.

En que ámbitos se traballa? As persoas con este perfil profesional exercen a súa actividade en entidades públicas ou privadas de calquera tamaño, tanto por conta allea como por conta propia, e desempeñan o seu traballo na área de desenvolvemento de aplicacións informáticas multiplataforma en diversos ámbitos: xestión empresarial e de negocio, relacións con clientes, educación, lecer, dispositivos móbiles e entretemento; aplicacións desenvolvidas e implantadas en contornos de alcance intranet, extranet e Internet; e implantación e adaptación de sistemas de planificación de recursos empresariais e de xestión de relacións con clientes.

Que ocupacións se desempeñan? Desenvolvedor/ora de aplicacións informáticas para a xestión empresarial e de negocio; desenvolvedor/ora de aplicacións de propósito xeral; desenvolvedor/ora de aplicacións no ámbito do entretemento e a informática móbil.

Cales son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0484	Bases de datos	187
1º	MP0487	Contornos de desenvolvemento	107
1º	MP0493	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0373	Linguaxes de marcas e sistemas de xestión de información	133
1º	MP0485	Programación	240
1º	MP0483	Sistemas informáticos	186
2º	MP0486	Acceso a datos	157
2º	MP0488	Desenvolvemento de interfaces	140
2º	MP0494	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0495	Formación en centros de traballo	384
2º	MP0490	Programación de servizos e procesos	70
2º	MP0489	Programación multimedia e dispositivos móbiles	123
2º	MP0492	Proxecto de desenvolvemento de aplicacións multiplataforma	26
2º	MP0491	Sistemas de xestión empresarial	87

Nota. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico superior en Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0483	Sistemas informáticos.	UC0223_3	Configurar e explotar sistemas informáticos.
MP0484	Bases de datos.	UC0226_3	Programar bases de datos relacionais.
MP0485	Programación.	UC0227_3	Desenvolver compoñentes de software en linguaxes de programación orientadas a obxectos.
MP0486	Acceso a datos.		
MP0488	Desenvolvemento de interfaces.	UC0494_3	Desenvolver compoñentes de software en linguaxes de programación estruturada.
MP0490	Programación de servizos e procesos.	UC0964_3	Crear elementos de software para a xestión do sistema e os seus recursos.
MP0491	Sistemas de xestión empresarial.	UC1213_3	Instalar e configurar sistemas de planificación de recursos empresariais e de xestión de relacións coa clientela.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC0223_3	Configurar e explotar sistemas informáticos.	MP0483	Sistemas informáticos.
UC0226_3	Programar bases de datos relacionais.	MP0484	Bases de datos.
UC0227_3	Desenvolver compoñentes de software en linguaxes de programación orientadas a obxectos.	MP0485	Programación.
		MP0486	Acceso a datos.
UC0494_3	Desenvolver compoñentes de software en linguaxes de programación estruturada.	MP0488	Desenvolvemento de interfaces.
UC0964_3	Crear elementos de software para a xestión do sistema e os seus recursos.	MP0490	Programación de servizos e procesos.
UC1213_3	Instalar e configurar sistemas de planificación de recursos empresariais e de xestión de relacións coa clientela.	MP0491	Sistemas de xestión empresarial.

Nota. Os módulos profesionais MP0487: contornos de desenvolvemento e MP0489: programación multimedia e dispositivos móbiles validaranse cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CS Desenvolvemento de aplicacións web

Ciclo formativo de grao superior		Título LOE
	Perfil profesional	Duración 2.000 horas

Que se aprende a facer? A competencia xeral deste título consiste en desenvolver, implantar e manter aplicacións web, con independencia do modelo empregado e utilizando tecnoloxías específicas, garantindo o acceso aos datos de xeito seguro e cumprindo os criterios de accesibilidade, usabilidade e calidade esixidos nos estándares establecidos.

En que ámbitos se traballa? As persoas con este perfil profesional exercen a súa actividade en empresas ou entidades públicas ou privadas, por conta allea ou por conta propia, e desempeñan o seu traballo na área de desenvolvemento de aplicacións informáticas relacionadas con contornos web (intranet, extranet e internet).

Que ocupacións se desempeñan? Programador/ora web; programador/ora multimedia; desenvolvidor/ora de aplicacións en contornos web.

Cales son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0484	Bases de datos	187
1º	MP0487	Contornos de desenvolvemento	107
1º	MP0617	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0373	Linguaxes de marcas e sistemas de xestión de información	133
1º	MP0485	Programación	240
1º	MP0483	Sistemas informáticos	186
2º	MP0612	Desenvolvemento web en contorno cliente	157
2º	MP0613	Desenvolvemento web en contorno servidor	175
2º	MP0615	Deseño de interfaces web	157
2º	MP0614	Despregamento de aplicacións web	88
2º	MP0618	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0619	Formación en centros de traballo	384
2º	MP0616	Proxecto de desenvolvemento de aplicacións web	26

Nota. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico superior en Desenvolvemento de aplicacións web.

Que unidades de competencia se acreditan?

A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados		Unidades de competencia acreditables	
MP0483	Sistemas informáticos.	UC0223_3	Configurar e explotar sistemas informáticos.
MP0484	Bases de datos.	UC0226_3	Programar bases de datos relacionais.
MP0612	Desenvolvemento web en contorno cliente.	UC0491_3	Desenvolver elementos de software no contorno cliente.
MP0615	Deseño de interfaces web.		
MP0613	Desenvolvemento web en contorno servidor.	UC0492_3	Desenvolver elementos de software no contorno servidor.
MP0614	Despregamento de aplicacións web.	UC0493_3	Implementar, verificar e documentar aplicacións web en contornos de internet, intranet e extranet.

Que módulos profesionais se validan?

A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas		Módulos profesionais validables	
UC0223_3	Configurar e explotar sistemas informáticos.	MP0483	Sistemas informáticos.
UC0226_3	Programar bases de datos relacionais.	MP0484	Bases de datos.
UC0491_3	Desenvolver elementos de software no contorno cliente.	MP0612	Desenvolvemento web en contorno cliente.
		MP0615	Deseño de interfaces web.
UC0492_3	Desenvolver elementos de software no contorno servidor.	MP0613	Desenvolvemento web en contorno servidor.
UC0493_3	Implementar, verificar e documentar aplicacións web en contornos de internet, intranet e extranet.	MP0614	Despregamento de aplicacións web.

Nota. Os módulos profesionais MP0487: contornos de desenvolvemento e MP0485: programación validaranse cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.



ES Ciberseguridade en contornos das tecnoloxías da información

Ciclo formativo de grao superior		Título LOE																												
	Perfil profesional	Duración 720 horas																												
Que se aprende a facer?	Definir e pór en práctica estratexias de seguridade nos sistemas de información, mediante a realización de diagnósticos de ciberseguridade e a identificación de vulnerabilidades, así como a execución de medidas necesarias para as arranxar, aplicando a normativa e os estándares do sector, consonte protocolos de calidade, de prevención de riscos laborais e de respecto ambiental.																													
En que ámbitos se traballa?	Sector nos que cumpra establecer mecanismos e medidas para a protección dos sistemas de información e das redes de comunicacións.																													
Que ocupacións se desempeñan?	Experto/a en ciberseguridade, auditor/a de ciberseguridade, consultor/a de ciberseguridade e hacker ético/a.																													
Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Curso</th> <th>Código</th> <th>Módulos profesionais</th> <th>Horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1º</td> <td>MP5024</td> <td>Análise forense informática</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5022</td> <td>Bastionado de redes e sistemas</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5025</td> <td>Hacking ético</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5021</td> <td>Incidentes de ciberseguridade</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5026</td> <td>Normativa de ciberseguridade</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5023</td> <td>Posta en produción segura</td> <td>120</td> </tr> </tbody> </table>	Curso	Código	Módulos profesionais	Horas	1º	MP5024	Análise forense informática	120	1º	MP5022	Bastionado de redes e sistemas	160	1º	MP5025	Hacking ético	120	1º	MP5021	Incidentes de ciberseguridade	140	1º	MP5026	Normativa de ciberseguridade	60	1º	MP5023	Posta en produción segura	120	
Curso	Código	Módulos profesionais	Horas																											
1º	MP5024	Análise forense informática	120																											
1º	MP5022	Bastionado de redes e sistemas	160																											
1º	MP5025	Hacking ético	120																											
1º	MP5021	Incidentes de ciberseguridade	140																											
1º	MP5026	Normativa de ciberseguridade	60																											
1º	MP5023	Posta en produción segura	120																											
	Nota. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.																													
Que título se obtén?	Máster de Formación Profesional en Ciberseguridade en contornos das tecnoloxías da información.																													

ES Desenvolvemento de videoxogos e realidade virtual

Ciclo formativo de grao superior		Título LOE																								
	Perfil profesional	Duración 600 horas																								
Que se aprende a facer?	Deseñar e desenvolver videoxogos para diferentes dispositivos e plataformas, garantindo a experiencia da persoa usuaria, utilizando ferramentas de última xeración que permitan actuar en todas as fases do seu desenvolvemento, así como aplicacións interactivas de realidade virtual e aumentada.																									
En que ámbitos se traballa?	Empresas públicas e privadas do sector dos videoxogos, así como a creación do seu propio estudio de desenvolvemento de videoxogos.																									
Que ocupacións se desempeñan?	Desenvolvedor/a de videoxogos. Responsable de probas de videoxogos. Responsable do proceso de creación de videoxogos. Deseñador/a gráfico/a 2D e 3D de videoxogos. Desenvolvedor/a de aplicacións de realidade virtual, aumentada e mixta.																									
Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Curso</th> <th>Código</th> <th>Módulos profesionais</th> <th>Horas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1º</td> <td>MP5049</td> <td>Deseño gráfico 2D e 3D</td> <td>136</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5052</td> <td>Deseño, xestión, publicación e produción</td> <td>136</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5048</td> <td>Programación e motores de videoxogos</td> <td>146</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5050</td> <td>Programación en rede e intelixencia artificial</td> <td>91</td> </tr> <tr> <td>1º</td> <td>MP5051</td> <td>Realidade virtual e realidade aumentada</td> <td>91</td> </tr> </tbody> </table>	Curso	Código	Módulos profesionais	Horas	1º	MP5049	Deseño gráfico 2D e 3D	136	1º	MP5052	Deseño, xestión, publicación e produción	136	1º	MP5048	Programación e motores de videoxogos	146	1º	MP5050	Programación en rede e intelixencia artificial	91	1º	MP5051	Realidade virtual e realidade aumentada	91	
Curso	Código	Módulos profesionais	Horas																							
1º	MP5049	Deseño gráfico 2D e 3D	136																							
1º	MP5052	Deseño, xestión, publicación e produción	136																							
1º	MP5048	Programación e motores de videoxogos	146																							
1º	MP5050	Programación en rede e intelixencia artificial	91																							
1º	MP5051	Realidade virtual e realidade aumentada	91																							
	Nota. Os módulos en grega están asociados a algunha unidade de competencia.																									
Que título se obtén?	Máster de Formación Profesional en Desenvolvemento de videoxogos e realidade virtual.																									

ES Intelixencia artificial e big data

Ciclo formativo de grao superior		Título LOE																								
	Perfil profesional	Duración 600 horas																								
Que se aprende a facer?	Programar e aplicar sistemas intelixentes que optimizan a xestión da información e a explotación de datos masivos, garantindo o acceso aos datos de forma segura e cumprindo os criterios de accesibilidade, usabilidade e calidade exixidas nos estándares establecidos, así como os principios éticos e legais.																									
En que ámbitos se traballa?	Empresas públicas e privadas de todos os sectores produtivos, tanto por conta allea como por conta propia, desempeñando o seu traballo nas áreas de programación, infraestrutura ou consultoría.																									
Que ocupacións se desempeñan?	Desenvolvedor/a de intelixencia artificial e big data. Programador/a de sistemas expertos. Experto/a en intelixencia artificial e big data. Analista de datos.																									
Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.																									
	<table border="1"><thead><tr><th>Curso</th><th>Código</th><th>Módulos profesionais</th><th>Horas</th></tr></thead><tbody><tr><td>1º</td><td>MP5075</td><td>Big data aplicado</td><td>136</td></tr><tr><td>1º</td><td>MP5071</td><td>Modelos de intelixencia artificial</td><td>73</td></tr><tr><td>1º</td><td>MP5073</td><td>Programación de intelixencia artificial</td><td>200</td></tr><tr><td>1º</td><td>MP5072</td><td>Sistemas de aprendizaxe automática</td><td>91</td></tr><tr><td>1º</td><td>MP5074</td><td>Sistemas de big data</td><td>100</td></tr></tbody></table>	Curso	Código	Módulos profesionais	Horas	1º	MP5075	Big data aplicado	136	1º	MP5071	Modelos de intelixencia artificial	73	1º	MP5073	Programación de intelixencia artificial	200	1º	MP5072	Sistemas de aprendizaxe automática	91	1º	MP5074	Sistemas de big data	100	
Curso	Código	Módulos profesionais	Horas																							
1º	MP5075	Big data aplicado	136																							
1º	MP5071	Modelos de intelixencia artificial	73																							
1º	MP5073	Programación de intelixencia artificial	200																							
1º	MP5072	Sistemas de aprendizaxe automática	91																							
1º	MP5074	Sistemas de big data	100																							
	Nota. Os módulos en grosa están asociados a algunha unidade de competencia.																									
Que título se obtén?	Máster de Formación Profesional en Intelixencia artificial e big data.																									



Información

O	Réxime ordinario presencial
A	Réxime de adultos modalidade presencial
D	Réxime de adultos modalidade a distancia
U	FP Dual (empresa e centro educativo)

CB Informática de oficina

A Coruña

Ames	IES Plurilingüe de Ames	O	881866729	ies.ames@edu.xunta.gal
Cambre	IES Afonso X O Sabio	O	881880339	ies.afonsox.cambre@edu.xunta.gal
Carballo	IES Isidro Parga Pondal	O	881880371	ies.parga.pondal@edu.xunta.gal
Coruña, A	IES Urbano Lugris	O	881960715	ies.urbanu.lugris@edu.xunta.gal
	CPR Aula Nosa	O	981250019	cpr.aula.nosa@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro	O	881930145	cifp.rodolfo.ucha@edu.xunta.gal
Muros	IES Plurilingüe Fontexería	O	881867110	ies.fontexeria@edu.xunta.gal
Pontes de García Rodríguez, As	IES Plurilingüe Castro da Uz	O	881930001	ies.castrodauz@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela Zas	IES Arcebispo Xelmírez I	O	881866962	ies.arcebispo.xelmirez@edu.xunta.gal
	IES Maximino Romero de Lema	O	881960015	ies.maximino.romero.delema@edu.xunta.gal

Lugo

Cervo	IES Marqués de Sargadelos	O	982870193	ies.marques.sargadelos@edu.xunta.gal
Chantada	IES Val do Asma	O	982870236	ies.val.asma@edu.xunta.gal
Fonsagrada, A	IES Plurilingüe Fontem Albei	O	982828263	ies.fontem.albei@edu.xunta.gal
Lugo	IES Muralia Romana	O	982828081	ies.muralia.romana@edu.xunta.gal
Monterroso	IES de Monterroso	O	982870573	ies.monterroso@edu.xunta.gal
Vilaíba	IES Lois Peña Novo	O	982870860	ies.lois.pena.novo@edu.xunta.gal

Ourense

Bande	IES Aquis Querquernis	O	988788028	ies.aquis.querquernis@edu.xunta.gal
Maceda	IES San Mamede	O	988788561	ies.san.mamede@edu.xunta.gal
Ourense	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	O	988788470	cifp.carballeira@edu.xunta.gal
	CPR Plurilingüe Divino Maestro	O	988217800	cpr.divino.maestro.ourense@edu.xunta.gal
Rúa, A	IES Cosme López Rodríguez	O	988310833	ies.cosme.lopez@edu.xunta.gal
Viana do Bolo	IES Carlos Casares	O	988788594	ies.viana.bolo@edu.xunta.gal

Pontevedra

Cambados	IES Francisco Asorey	O	886159160	ies.francisco.asorey@edu.xunta.gal
Cañiza, A	IES da Cañiza	O	886110001	ies.caniza@edu.xunta.gal
Estrada, A	IES Plurilingüe Antón Losada Diéguez	O	886151924	ies.losada.dieguez@edu.xunta.gal
Grove, O	IES Monte da Vila	O	886151412	ies.monte.vila@edu.xunta.gal
Lalín	IES Ramón M ^a Aller Ulloa	O	986780114	ies.aller.ulloa@edu.xunta.gal
Marín	IES Chan do Monte	O	886151275	ies.chan.monte@edu.xunta.gal
Moaña	IES Plurilingüe A Paralaia	O	886120354	ies.paralaia@edu.xunta.gal
Neves, As	IES Pazo da Mercé	O	886110110	ies.pazo.merce@edu.xunta.gal
Ponteareas	IES do Barral	O	986644406	ies.barral@edu.xunta.gal
Porriño, O	IES Pino Manso	O	886110392	ies.pinomanso@edu.xunta.gal
Redondela	IES Pedro Florianí	O	886120413	ies.pedro.floriani@edu.xunta.gal
Vigo	IES de Teis	O	886120464	ies.teis@edu.xunta.gal
	CPR Divino Maestro	O	986371686	cpr.divino.maestro.vigo@edu.xunta.gal
	CPR Plurilingüe San Miguel 2	O	986293282	cpr.sanmiguel2@edu.xunta.gal

CB Informática e comunicacións

A Coruña

Boiro	IES Espiñeira	O	881866630	ies.espiñeira@edu.xunta.gal
Coruña, A	IES Fernando Wirtz Suárez	O	881960260	ies.fernando.wirtz@edu.xunta.gal
	CPR Nebrija Torre de Hércules	O	981259006	cpr.nebrija@edu.xunta.gal
Ribeira	IES Leliadoura	O	881867186	ies.leliadoura@edu.xunta.gal

Ourense

Coles	CPR Malvedo	O	988204070	cpr.concepcion.arenal.malvedo@edu.xunta.gal
Ourense	CPR San Martín	O	988221990	cpr.estudios.sanmartin@edu.xunta.gal

Pontevedra

Nigrán	IES Escolas Proval	O	886110369	ies.escolas.proval@edu.xunta.gal
Vigo	CPR Plurilingüe Padre Míguez	O	986437723	cpr.padremiguez@edu.xunta.gal
	CPR Plurilingüe San José de la Guía	O	986376153	cpr.sanjose.delaguia@edu.xunta.gal
	CPR Plurilingüe San Miguel 2	O	986293282	cpr.sanmiguel2@edu.xunta.gal

Vilagarcía de Arousa	IES Armando Cotarelo Valledor	O	986512311	ies.cotarelo.vilagarcia@edu.xunta.gal
----------------------	-------------------------------	---	-----------	---------------------------------------

CM Sistemas microinformáticos e redes

A Coruña

Ames	IES Plurilingüe de Ames	U	881866729	ies.ames@edu.xunta.gal
Cariño	IES Cabo Ortegal	A	881960101	ies.cabo.ortegal@edu.xunta.gal
Coruña, A	IES Fernando Wirtz Suárez	O	881960260	ies.fernando.wirtz@edu.xunta.gal
Curtis	IES de Curtis	O	881880620	ies.curtis@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro	D	881930145	cifp.rodolfo.ucha@edu.xunta.gal
Negreira	IES Xulián Magariños	O	881867126	ies.xulian.magarinos@edu.xunta.gal
Pontes de García Rodríguez, As	IES Plurilingüe Castro da Uz	O	881930001	ies.castrodauz@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	IES San Clemente	D	881867501	ies.sanclemente@edu.xunta.gal
Zas	IES Maximino Romero de Lema	O	881960015	ies.maximino.romero.delema@edu.xunta.gal

Lugo

Lugo	IES Muralla Romana	A	982828081	ies.muralla.romana@edu.xunta.gal
Monforte de Lemos	IES A Pinguela	O	982828051	ies.pinguela@edu.xunta.gal
Monterroso	IES de Monterroso	O	982870573	ies.monterroso@edu.xunta.gal
Xove	IES Illa de Sarón	O	982870973	ies.illadesaron.xove@edu.xunta.gal

Ourense

Maceda	IES San Mamede	O	988788561	ies.san.mamede@edu.xunta.gal
Ourense	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	D	988788470	cifp.carballeira@edu.xunta.gal
Rúa, A	IES Cosme López Rodríguez	O	988310833	ies.cosme.lopez@edu.xunta.gal

Pontevedra

Estrada, A	IES Plurilingüe Antón Losada Diéguez	O	886151924	ies.losada.dieguez@edu.xunta.gal
Grove, O	IES Monte da Vila	O	886151412	ies.monte.vila@edu.xunta.gal
Guarda, A	IES A Sangriña	O	886110060	ies.sangrina@edu.xunta.gal
Lalín	IES Ramón M ^a Aller Ulloa	O	986780114	ies.aller.ulloa@edu.xunta.gal
Marín	IES Chan do Monte	A	886151275	ies.chan.monte@edu.xunta.gal
Neves, As	IES Pazo da Mercé	O	886110110	ies.pazo.merce@edu.xunta.gal
Vigo	IES de Teis	D	886120464	ies.teis@edu.xunta.gal
	CPR Daniel Castelao	O	986442121	cpr.daniel.castelao@edu.xunta.gal
	CPR Plurilingüe Las Acacias-Montecastelo	O	986412488	cpr.lasacacias.montecastelo@edu.xunta.gal
	CPR Plurilingüe Padre Miguez	O	986437723	cpr.padremiguez@edu.xunta.gal
Vilagarcía de Arousa	IES Armando Cotarelo Valledor	O	986512311	ies.cotarelo.vilagarcia@edu.xunta.gal

CS Administración de sistemas informáticos en rede

A Coruña

Carballo	IES Isidro Parga Pondal	O	881880371	ies.parga.pondal@edu.xunta.gal
Coruña, A	IES Fernando Wirtz Suárez	D	881960260	ies.fernando.wirtz@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro	O	881930145	cifp.rodolfo.ucha@edu.xunta.gal
Negreira	IES Xulián Magariños	O	881867126	ies.xulian.magarinos@edu.xunta.gal
Ribeira	IES Leliadoura	O	881867186	ies.leliadoura@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	IES San Clemente	D	881867501	ies.sanclemente@edu.xunta.gal

Lugo

Lugo	IES Muralla Romana	D	982828081	ies.muralla.romana@edu.xunta.gal
Vilalba	IES Lois Peña Novo	O	982870860	ies.lois.pena.novo@edu.xunta.gal

Ourense

Ourense	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	D	988788470	cifp.carballeira@edu.xunta.gal
---------	-------------------------------------	---	-----------	--------------------------------

Pontevedra

Cangas	IES de Rodeira	O	986303933	ies.rodeira@edu.xunta.gal
Estrada, A	IES Plurilingüe Antón Losada Diéguez	U	886151924	ies.losada.dieguez@edu.xunta.gal
Lalín	IES Ramón M ^a Aller Ulloa	O	986780114	ies.aller.ulloa@edu.xunta.gal
Marín	IES Chan do Monte	D	886151275	ies.chan.monte@edu.xunta.gal
Vigo	IES de Teis	D	886120464	ies.teis@edu.xunta.gal
	CPR Daniel Castelao	O	986442121	cpr.daniel.castelao@edu.xunta.gal
Vilagarcía de Arousa	IES Armando Cotarelo Valledor	D	986512311	ies.cotarelo.vilagarcia@edu.xunta.gal

CS Desenvolvemento de aplicacións multiplataforma

A Coruña

Coruña, A	IES Fernando Wirtz Suárez	D	881960260	ies.fernando.wirtz@edu.xunta.gal
	CPR Afundación A Coruña	O	881963018	cpr.afundacion.acoruna@edu.xunta.gal

	CPR Plurilingüe Karbo		O	981236179	cpr.karbo@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro		O	881930145	cifp.rodolfo.ucha@edu.xunta.gal
Ribeira	IES Leliadoura		O	881867186	ies.lesiadoura@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	IES San Clemente	D	O	881867501	ies.sanclemente@edu.xunta.gal

Lugo

Lugo	IES Muralla Romana	U D	O	982828081	ies.muralla.romana@edu.xunta.gal
------	--------------------	-----	---	-----------	----------------------------------

Ourense

Maceda	IES San Mamede		O	988788561	ies.san.mamede@edu.xunta.gal
Ourense	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	U	O	988788470	cifp.carballeira@edu.xunta.gal

Pontevedra

Estrada, A	IES Plurilingüe Antón Losada Dieguez		O	886151924	ies.losada.dieguez@edu.xunta.gal
Marín	IES Chan do Monte	D	O	886151275	ies.chan.monte@edu.xunta.gal
Vigo	IES de Teis	D A	O	886120464	ies.teis@edu.xunta.gal
	CPR CEBEM		O	986419899	cpr.cebem@edu.xunta.gal
	CPR Daniel Castelao		O	986442121	cpr.daniel.castelao@edu.xunta.gal
	CPR Vivas		O	986227085	cpr.vivas@edu.xunta.gal
Vilagarcía de Arousa	IES Armando Cotarelo Valledor		O	986512311	ies.cotarelo.vilagarcia@edu.xunta.gal

CS Desenvolvemento de aplicacións web

A Coruña

Coruña, A	IES Fernando Wirtz Suárez	U D	O	881960260	ies.fernando.wirtz@edu.xunta.gal
	CPR Afundación A Coruña		O	881963018	cpr.afundacion.acoruna@edu.xunta.gal
Ferrol	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro	D	O	881930145	cifp.rodolfo.ucha@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	IES San Clemente	U D	O	881867501	ies.sanclemente@edu.xunta.gal
Zas	IES Maximino Romero de Lema	D		881960015	ies.maximino.romero.delema@edu.xunta.gal

Lugo

Chantada	IES Val do Asma	U		982870236	ies.val.asma@edu.xunta.gal
Lugo	IES Muralla Romana		A	982828081	ies.muralla.romana@edu.xunta.gal
Monforte de Lemos	IES A Pinguela		O	982828051	ies.pinguela@edu.xunta.gal

Ourense

Ourense	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	D	O	988788470	cifp.carballeira@edu.xunta.gal
---------	-------------------------------------	---	---	-----------	--------------------------------

Pontevedra

Cangas	IES de Rodeira	D		986303933	ies.rodeira@edu.xunta.gal
Lalín	IES Ramón M ^o Aller Ulloa		O	986780114	ies.aller.ulloa@edu.xunta.gal
Marín	IES Chan do Monte		A	886151275	ies.chan.monte@edu.xunta.gal
Neves, As	IES Pazo da Mercé		O	886110110	ies.pazo.merce@edu.xunta.gal
Vigo	IES de Teis	U D	O	886120464	ies.teis@edu.xunta.gal
Vilagarcía de Arousa	IES Armando Cotarelo Valledor	D	O	986512311	ies.cotarelo.vilagarcia@edu.xunta.gal

ES Ciberseguridade en contornos das tecnoloxías da información

A Coruña

Ferrol	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro		O	881930145	cifp.rodolfo.ucha@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	IES San Clemente	D	O	881867501	ies.sanclemente@edu.xunta.gal

ES Desenvolvemento de videoxogos e realidade virtual

Lugo

Lugo	IES Muralla Romana		O	982828081	ies.muralla.romana@edu.xunta.gal
------	--------------------	--	---	-----------	----------------------------------

Ourense

Ourense	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel		O	988788470	cifp.carballeira@edu.xunta.gal
---------	-------------------------------------	--	---	-----------	--------------------------------

ES Intelixencia artificial e big data

A Coruña

Coruña, A	IES Fernando Wirtz Suárez	U	O	881960260	ies.fernando.wirtz@edu.xunta.gal
Santiago de Compostela	IES San Clemente	D		881867501	ies.sanclemente@edu.xunta.gal

Ourense

Ourense	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	U		988788470	cifp.carballeira@edu.xunta.gal
---------	-------------------------------------	---	--	-----------	--------------------------------

Pontevedra

Vigo	IES de Teis	D	O	886120464	ies.teis@edu.xunta.gal
------	-------------	---	---	-----------	------------------------



Onde informarse

Portal Educativo de Formación Profesional:
edu.xunta.gal/fp

Síguenos en:

 facebook.com/fpgalicia

 twitter.com/fpgalicia

 instagram.com/fpgalicia

#FPGalicia
#FPDualGalicia
@fpgalicia

Departamentos de orientación dos centros educativos

**Consellería de Cultura, Educación,
Formación Profesional e Universidades**

Dirección Xeral de Formación Profesional

Edificio administrativo de San Caetano

Santiago de Compostela

dxfp.educacion@xunta.gal



**Financiado pola
Unión Europea**
NextGenerationEU



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pola
Unión Europea



**Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia**



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Fondos Europeos



**XUNTA
DE GALICIA**