



Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Modalidade A

Centro coordinador: 15002591 IES Monte Neme

Proxecto: Optimización dos recursos enerxéticos do instituto e implementación nunha aula taller

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	IELEC, S.L.	4.2, 4.3, 4.2*, 4.3*
	INELCA, S.L.	
	ALLNET IBÉRICA	

Proxecto: Xanela intelixente 4.0

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Extrusionados Galicia, S.A.	4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.2*, 4.3*
	Carpintería Metálica Aluman, S.L.	

Centro coordinador: 15005749 IES Universidade Laboral

Proxecto: Mobilidade renovable

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES San Clemente	EDF Solar, Energía, Innovación y Desarrollo Fotovoltaico SL	4.4
	Automóviles Antamotor, S.L.	
	TUMOSA, Turismos Motor, S.A.	
	Grupo Pérez Rumbao, S.A.	
	AEDIVE, Asociación de empresas del vehículo eléctrico	

Centro coordinador: 15006754 CIFP Ferrolterra

Proxecto: Aplicación de repetidor do Sistema PMR-446 en recintos pechados

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Castro da Uz	Escuela de especialidades "Antonio de Escaño"	
	Electrónica Callao	
	Sugay Iluminación S.L.	

Proxecto: Electrobicicleta de man para nenos con mobilidade reducida

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Illa de Sarón	Alfredo Vidal Vallejo S.L.	4.3b, 4.3b*
	Hospital Nacional de Parapléjicos, Toledo	

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 15015767 CIFP Politécnico de Santiago

Proxecto: Instalación de son con tecnoloxía Dante do salón de actos do CIFP Politécnico de Santiago

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	EARPRO	

Centro coordinador: 15016000 CIFP Compostela

Proxecto: Aplicacións da castaña galega na panadaría e repostaría

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Consello Regulador "IXP Castaña de Galicia"	

Centro coordinador: 15020544 IES de Ortigueira

Proxecto: WOOD_COM. Cápsula orgánica multiúso

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CIFP Ferrolterra	FINSA S.A	4.4
IES Antón Losada Diéguez	Maderas Besteiro S.L.	
	XAMAR S.L	
	Concello Ortigueira	
	INELSA	
	TRADISCO S.L	
	Santos Cocina y Baño	
	Turismo de Galicia	

Centro coordinador: 15022607 CIFP Ánxel Casal - Monte Alto

Proxecto: Próteses dentais: seguindo a moda. Elaboración de próteses coas novas tecnoloxías

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Laboratorio Dental Felipe Juan	

Proxecto: Escoita dixital personalizada en 4D

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	AUDIAS	4.3, 4.3*, 4.4
	ACOPROS	
	Fundación Escoita	
	ATAGA	

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 15025682 IES Fraga do Eume

Proxecto: Da horta ao prato

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	CFEA Guisamo	
	Agroalimentaria do Eume	
	Asociación galega das froitas autóctonas do Eume	
	Invernaderos Fertri S.L.	

Centro coordinador: 15027502 CEE Manuel López Navalón

Proxecto: 3D. Como cambia a FP

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CIFP Carlos Oroza	La factoria 3D	4.3b, 4.3b*
CIFP Manuel Antonio		
IES Politécnico de Vigo		
CIFP Paseo das Pontes		
IES de Vilamarín		

Centro coordinador: 27006516 CIFP Politécnico de Lugo

Proxecto: Confort térmico e aforro enerxético mediante control zonificado da instalación térmica dun centro educativo

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	ONEMONS S.A.	4.3, 4.3*
	Calefacción Iglesias, S.L.	

Centro coordinador: 27006528 CIFP As Mercedes

Proxecto: Recuperación de calor residual para a pasteurización de fertilizante líquido

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Ecocelta Galicia, S.L.	

Proxecto: Gas radon. Detección preventiva e eliminación eficiente enerxéticamente

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Esin Ingenieros Montajes, S.L.	

Proxecto: WIND-H20. Condensación de auga mediante o uso de enerxía renovable

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Solevento	

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 27013636 IES María Sarmiento

Proxecto: Desenvolvemento de modelos de construción de trampas para a avespa asiática (v. velutina), baseados no uso de arpas eléctricas selectivas nas colmeas

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Lois Peña Novo	Colexio Oficial de Enxeñeiros Técnicos Agrícolas de Lugo IÓN Aplicaciones Electrónicas Asociación provincial lucense de apicultores José Carlos Castedo Meilán (Apicultor)	4.2, 4.3, 4.3a, 4.3b, 4.4, 4.5, 4.2*, 4.3*, 4.3a*, 4.3b*

Centro coordinador: 32016285 IES de Vilamarín

Proxecto: Recuperando sabores

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Veigas de Sabugueiro S.L. APEGA (Asociación de Produtores Ecolóxicos Galegos) BIOCHOUA C.B. CONEXIONA TELECOM S.L.	4.4

Centro coordinador: 36002359 IES Antón Losada Diéguez

Proxecto: Deseño dun prototipo para o desenvolvemento de robots autónomos móbiles de servizo en interiores

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CIFP Politécnico de Santiago	Electrobot Thechnologies SLU	

Centro coordinador: 36004745 IES Plurilingüe A Paralaia

Proxecto: Proxecto VEU (Vehículo Ecolóxico Urbán)

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Ingeniería y Fabricación del Norte S.L. Neumáticas de Vigo S.A.U.	4.5

Centro coordinador: 36006419 IES Montecelo

Proxecto: Permacultura urbá

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Asociación Filantrópica Inclusión Social Activa Boa Vida	

Proxecto: Seguridade Memorflex

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Antón Losada Diéguez	Desguaces San, S.L.	4.3b

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 36011634 IES Politécnico de Vigo

Proxecto: Desenvolvemento dun banco de ensaios de visión artificial para a verificación de produto en procesos industriais

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Grupo de enxeñería de fabricación. Universidade de Vigo EUROPRECIS GALICIA S.L.	

Centro coordinador: 36013448 CIFP Manuel Antonio

Proxecto: Novos formatos de comercialización do Mexillón de Galicia

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Restaurante Culler de Pau AMEGROVE, Sociedade Cooperativa Galega ANFACO-CECOPECA DOP Mexillón de Galicia	4.3, 4.4, 4.5, 4.3*

Proxecto: Estudo de seguridade alimentaria mediante a determinación de PCB en peixe e penso para acuicultura

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Instituto de investigacións mariñas, CSIC	4.4

Centro coordinador: 36014568 CIFP Valentín Paz Andrade

Proxecto: Cámara frigorífica de conxelación ecolóxica baseada en hidrocarburos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Ferge, S.L. Mais Frio, S.L.	

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Modalidade B

Centro coordinador: 15001148 IES As Mariñas

Proxecto: Maqueta didáctica de vehículo eléctrico con autonomía estendida

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES de Curtis	Talleres Pereira Carballeira, S.L.	4.3b, 4.3b*

Centro coordinador: 15002591 IES Monte Neme

Proxecto: Obradoiro creativo de novas tecnoloxías de deseño e de fabricación: MakerSpace Nemet

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	E-Pulse Servicios de Internet, S.L.	

Proxecto: Nanoedicións

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Espiñeira	Electroson Galicia, S.A. Fonestar Sistemas, S.A.	

Centro coordinador: 15005397 IES Fernando Wirtz Suárez

Proxecto: A realidade virtual e o teléfono intelixente como ferramenta de aprendizaxe na aula

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
		3.2

Proxecto: Creación dunha criptomoneda educativa e montaxe de equipamentos de minaría

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
		3.2

Centro coordinador: 15005749 IES Universidade Laboral

Proxecto: Deseño e montaxe de prototipo de frigorífico doméstico mediante software e hardware libre

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Terra de Soneira		

Centro coordinador: 15006754 CIFP Ferrolterra

Proxecto: Creación dun robot educativo. Hospital de robots

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Fraga do Eume	Disomain, SLL	
IES de Fene	CFR de Ferrol	
IES Sofía Casanova	Robótica Fácil	
CEIP Recimil	Universitat Politècnica de Valencia	
CPI A Xunqueira	Escuela de especialidades "Antonio de Escaño"	

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 15006754 CIFP Ferrolterra

Proxecto: Prototipo de sistema "Dish Stirling" para a conversión de enerxía solar en enerxía eléctrica

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Soluciones Metalúrgicas Gallegas, S.L. IELEC, Industria y electricidad, S.L. Escuela de especialidades "Antonio de Escaño"	

Proxecto: Ferramenta multiúsos para operacións auxiliares de soldadura

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES de Fene	T.M. Galicia S.L. Herramientas Ferpa S.L.	

Centro coordinador: 15014556 CIFP Coroso

Proxecto: Punto de recarga de vehículos eléctricos sustentable con enerxías renovables

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Instalaciones Taragoña S.C.	

Centro coordinador: 15015767 CIFP Politécnico de Santiago

Proxecto: Aplicación didáctica intelixente para o control do consumo eléctrico, conectando coa industria 4.0

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	TELECOM GALICIA SA Schneider Electric Infobradoiro Consultores SL UDESА	

Proxecto: Introducción á microscopía electrónica de varrido e á análise cuantitativa de imaxes microscópicas nos ciclos formativos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Neoker SL	

Centro coordinador: 15016000 CIFP Compostela

Proxecto: Plataforma multimedia de divulgación do sector gráfico. Utilización de vídeos, simuladores e presentacións para facer accesible o ámbito gráfico

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Etilaher	4.4, 4.5

Proxecto: Museo didáctico dos alimentos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CIFP Carlos Oroza	Diconsil-Barbanza SLU	

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 15024513 CIFP Someso

Proxecto: Aula 4.0: aplicacións prácticas nos ciclos formativos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Universidade Laboral		4.2, 4.3a, 4.3b, 4.2*, 4.3a*, 4.3b*

Centro coordinador: 15025682 IES Fraga do Eume

Proxecto: Ciencias aplicadas e sociais na cociña e na restauración

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	ATIE S.L.	

Centro coordinador: 27006516 CIFP Politécnico de Lugo

Proxecto: Experimentar e aprender

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CPI Plurilingüe Virxe do Monte	Facultade de Formación do Profesorado de Lugo	4.3b, 4.4, 4.5, 4.3b*

Proxecto: Guía de diagnóstico e prevención da violencia de xénero nas aulas de Formación Profesional

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Coeduca, consultora de coeducación	

Centro coordinador: 27013326 IES Lois Peña Novo

Proxecto: Elaboración dunha maqueta didáctica a partir dun vehículo 100 % eléctrico

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES María Sarmiento	Ibericar Gestoso, S.L.	4.3b, 4.3b*
IES Castro da Uz	INELSA, S.L.	
IES de Fene	IBIL Gestor de carga de vehículo eléctrico, S.A.	
	LUGAUTO, S.A.	

Centro coordinador: 27013636 IES María Sarmiento

Proxecto: Maqueta didáctica de prácticas para o estudo dos sistemas TT, TN e IT

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CIFP Politécnico de Lugo		4.3b, 4.5, 4.3b*

Proxecto: Simulador de centros de transformación de interior con control por dispositivo móbil

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CIFP Politécnico de Lugo		4.3b, 4.3b*, 4.5

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 27013636 IES María Sarmiento

Proxecto: Adestrador de sensores-actuadores no automóbil

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Recalvi, S.L.	

Centro coordinador: 27020793 CIFP Porta da Auga

Proxecto: Elaboración dunha maqueta didáctica dun campañeiro con control en liña

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Xoán Montes	Digamel S.A. (Delegación de Lugo)	
IES As Mariñas	Siemens, S.A - Delegación Galicia	
	Obispado de Mondoñedo - Ferrol	

Centro coordinador: 32008902 CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel

Proxecto: Contextualización á realidade socioeconómica dos contidos de ciclos das familias profesionais de Química e Sanidade: unha aproximación experimental

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Euroinversiones Aguas de Sousas SLU	

Centro coordinador: 32016285 IES de Vilamarín

Proxecto: TUR43 Portal de turismo profesional para a España verde

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
CIFP Manuel Antonio	Atelier Gráfica, S.L.	4.3b, 4.3b*

Centro coordinador: 32016765 CIFP Portovello

Proxecto: Campaña de promoción do comercio local en colaboración co centro comercial aberto de Ourense

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Centro comercial aberto de Ourense	

Centro coordinador: 36014520 IES Pedra da Auga

Proxecto: Deseño, instalación e monitorización de parámetros dunha instalación fotovoltaica para autoconsumo, e o seu posterior estudo de viabilidade

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Enrede Cloud Solutions, S.L.	

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos admitidos e documentación requirida, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador.

Centro coordinador: 36015159 IES Chan do Monte

Proxecto: Sinatura electrónica: facturas, contratos, emisión, recepción e verificación electrónica. Dixitalización con validez xurídica de documentos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Pazo da Mercé	Enxenda Technologies, S.L.	4.3b. 4.3b*

Centro coordinador: 36015184 IES Escolas Proval

Proxecto: Deseño de prototipo imprimible en 3D dun sistema IP de megafonía e control de accesos baseado en Raspberry Pi

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
IES Ricardo Mella		

Centro coordinador: 36020362 IES de Valga

Proxecto: Construción dunha maqueta de nave industrial mediante impresión 3D

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Documentación requirida
	Gama e hijos, S.L.	

Relación de documentación requirida:

- | | |
|--|--|
| 4.1. Instancia de solicitude. Anexo I | 4.3.b Orzamento individual para cada centro educativo participante |
| 4.2. Descrición do proxecto. Anexo II | 4.4. Compromiso formal de participación no proxecto |
| 4.3. Orzamento do proxecto | 4.5. Autorización da dirección de cada centro educativo |
| 4.3.a Orzamento total | * Documentación en formato electrónico |
| 3.2. Xustificación do cumprimento dos requisitos esixidos neste artigo | |

Requírese aos centros cuxa solicitude presente defectos formais ou omisión dalgún documento exixido para que, nun prazo de dez días naturais contados a partir do día seguinte á publicación desta listaxe, emenden ou completen a documentación da súa solicitude de conformidade co artigo 68 da Lei 39/2015, do 1 de outubro, do procedemento administrativo común das administracións públicas. De non facelo, daranse por desistidos da súa petición.

Solicítase, ademais, o envío da documentación ao enderezo electrónico fpinnova@edu.xunta.es, entre o 16 e o 26 de febreiro de 2018, ambos os dous incluídos.

Listaxe de proxectos presentados aos premios de innovación na FP

Relación de proxectos excluídos, agrupados por modalidade e centro educativo coordinador

Modalidade A

Centro coordinador: 15016000 CIFP Compostela	Motivo de exclusión
Proxecto: Memórias do bairro	5.2
Proxecto: Viviana: A dor desde o silencio	5.2

Centro coordinador: 27006528 CIFP As Mercedes	Motivo de exclusión
Proxecto: Fabricación dun prototipo de dron híbrido de elevada autonomía	5.2

Modalidade B

Centro coordinador: 15026376 IES Punta Candieira	Motivo de exclusión
Proxecto: Adestrador das telecomunicacións dun edificio	5.2

Centro coordinador: 15026406 IES Eduardo Pondal	Motivo de exclusión
Proxecto: Buggy eléctrico	5.2

Centro coordinador: 27006528 CIFP As Mercedes	Motivo de exclusión
Proxecto: Desenvolvemento da fabricación e ensamblaxe dun simulador de voo con movemento de aeronave real	5.2

Motivo da exclusión:

5.2. Solicitud (anexo I) sen xustificante do rexistro conforme ao especificado neste artigo

Requírese aos centros incluídos nesta relación que xustifiquen o cumprimento do establecido no artigo 5.2 da convocatoria para que, nun prazo de dez días naturais contados a partir do día seguinte á publicación desta listaxe, emenden ou completen a documentación da súa solicitude de conformidade co artigo 68 da Lei 39/2015, do 1 de outubro, do procedemento administrativo común das administracións públicas. De non facelo, daranse por desistidos da súa petición.

Solicítase, ademais, o envío da documentación ao enderezo electrónico fpinnova@edu.xunta.es, entre o 16 e o 26 de febreiro de 2018, ambos os dous incluídos.

Santiago de Compostela, 15 de febreiro de 2018

A presidenta da comisión de selección

M^a Eugenia Pérez Fernández