

## Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

**Resolución do 27 de abril de 2022 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional pola que se resolven os premios para o desenvolvemento de proxectos de innovación tecnolóxica ou científica e proxectos de innovación didáctica no ámbito da Formación Profesional en centros públicos dependentes da Consellería de Cultura, Educación e Universidade convocados na Resolución do 22 de decembro de 2021.**

De conformidade co establecido no artigo 10 da Resolución do 22 de decembro de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional pola que se convocan premios para o desenvolvemento de proxectos de innovación tecnolóxica ou científica e proxectos de innovación didáctica no ámbito da Formación Profesional en centros públicos dependentes da Consellería de Cultura, Educación e Universidade, e vista a proposta realizada pola comisión de selección, esta Secretaría Xeral

RESOLVE:

Premiar os proxectos que se relacionan no Anexo I desta resolución.

Contra esta resolución os interesados poderán interpoñer un recurso de alzada ante o conselleiro de Cultura, Educación e Universidade no prazo dun mes, contado a partir do día seguinte ao da súa publicación no portal educativo [www.edu.xunta.gal](http://www.edu.xunta.gal), segundo o disposto nos artigos 121 e 122 da Lei 39/2015 do procedemento administrativo común das administracións públicas.

Santiago de Compostela,

O Secretario Xeral de Educación e Formación Profesional

José Luis Mira lema



## Anexo I. Proxectos premiados nos premios de innovación na FP

### Modalidade A

Código	Centro coordinador	Proxecto	Premio
15002591	IES Monte Neme	<b>LoRaRURALnemet</b>	<b>29.140,00 €</b>
15005397	IES Fernando Wirtz Suárez	<b>Creación dun modelo de linguaxe adestrado previamente mediante técnicas de autoatención para explorar arquitecturas que permitan o seu uso en solucións de procesamento da linguaxe natural en galego tanto na docencia como na contorna empresarial</b>	<b>23.440,00 €</b>
15005749	CIFP Universidade Laboral	<b>Galimentrónica. Novas tecnoloxías para a produción artesanal de alimentos</b>	<b>14.735,00 €</b>
15006754	CIFP Ferrolterra	<b>Sistema intelixente de distribución de auga por telecontrol</b>	<b>35.980,00 €</b>
15015767	CIFP Politécnico de Santiago	<b>Obtención de tableiros para a fabricación de mobiliario doméstico e técnico con plásticos reciclados</b>	<b>42.880,00 €</b>
15021469	CIFP Leixa	<b>As novas tecnoloxías como ferramenta didáctica para a accesibilidade universal</b>	<b>10.310,00 €</b>
15024513	CIFP Someso	<b>Soldadura láser; aplicacións en caldeirería lixeira e automoción</b>	<b>42.742,00 €</b>
15025682	CIFP Fraga do Eume	<b>Obtención de bebidas a partir de castes tradicionais</b>	<b>25.000,00 €</b>
15027502	CEE Manuel López Navalón	<b>Análise estratéxica do ciclo da materia orgánica en centros educativos orientado á súa valorización enerxética e agroambiental</b>	<b>41.180,00 €</b>
27006528	CIFP As Mercedes	<b>Zero energy milk farms</b>	<b>42.770,00 €</b>
27015311	IES A Pinguela	<b>A fusión da tradición coa innovación. Recuperar o noso pasado, para deseñar o calzado do futuro</b>	<b>36.800,00 €</b>
32008902	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	<b>Simulación 3D: condución de ambulancias en realidade virtual</b>	<b>42.610,00 €</b>
32016285	IES de Vilamarín	<b>En Terra de Menciñeiros. Pasado, presente e futuro en sostenibilidade</b>	<b>19.170,00 €</b>
36007552	CIFP A Granxa	<b>Millo doce. Complemento para explotacións ecolóxicas</b>	<b>41.440,00 €</b>
36013448	CIFP Manuel Antonio	<b>Desenvolvemento dunha gama de produtos saudábeis de concepto vegano para distribución en puntos de vending en centros escolares e outros puntos de venda</b>	<b>42.840,00 €</b>
36013771	IES Fermín Bouza Brey	<b>Aparcadoiros intelixentes con puntos de recarga para vehículos de mobilidade persoal</b>	<b>5.885,00 €</b>
36014568	CIFP Valentín Paz Andrade	<b>Picohidráulica IoT para autoconsumo</b>	<b>20.760,00 €</b>
36014568	CIFP Valentín Paz Andrade	<b>Monitorización dos parámetros funcionais dun motor de combustión</b>	<b>9.830,00 €</b>
36020064	CIFP Carlos Oroza	<b>Orozalab - Produtos V Gama liña Gourmet</b>	<b>42.488,00 €</b>



## Anexo I. Proxectos premiados nos premios de innovación na FP

### Modalidade B

Código	Centro coordinador	Proxecto	Premio
15003224	IES Fernando Blanco	<b>Mitigando o gas Radon (Rn 86)</b>	<b>13.758,00 €</b>
15006754	CIFP Ferrolterra	<b>Maqueta didáctica vehículo híbrido plug-in</b>	<b>26.672,00 €</b>
15006778	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro	<b>Repositorio de casos e escenarios de traballo para a aprendizaxe da informática forense</b>	<b>13.010,00 €</b>
15014556	CIFP Coroso	<b>Construción dunha plataforma de prácticas para instalacións de refrixeración por CO2</b>	<b>25.659,00 €</b>
15021482	IES San Clemente	<b>Plataforma de retos de ciberseguridade. A gamificación no proceso de adquisición de competencias no ámbito da ciberseguridade</b>	<b>13.184,00 €</b>
15026376	IES Punta Candieira	<b>eSTEAMos na FP Básica</b>	<b>10.743,00 €</b>
15027897	CIFP Paseo das Pontes	<b>Paseolidarios, un proxecto de emprendemento sostible</b>	<b>2.421,00 €</b>
15032081	IES de Fene	<b>Invernadoiro 4.0 con realidade aumentada</b>	<b>17.273,00 €</b>
27006516	CIFP Politécnico de Lugo	<b>Estudo dunha enfermidade neurodexenerativa: un proxecto de formación profesional</b>	<b>18.986,00 €</b>
27006528	CIFP As Mercedes	<b>Elaboración de baterías educacionais para aplicar en vehículos eléctricos</b>	<b>11.271,00 €</b>
32015050	CIFP A Farixa	<b>Viaxa connosco sen te mover</b>	<b>5.606,00 €</b>
32016765	CIFP Portovello	<b>Actualización e optimización de aplicación informática simuladora de servizo de teleasistencia</b>	<b>19.412,00 €</b>
36006419	IES Montecelo	<b>Prototipo ensaio de encolado en papel e cartón</b>	<b>4.877,00 €</b>
36007552	CIFP A Granxa	<b>Paisaxes acuáticas: vexetación entre dous mundos</b>	<b>17.023,00 €</b>
36011579	IES A Guía	<b>Creación de recursos metodolóxicos para a aprendizaxe do soporte vital básico e a súa aplicación na contorna educativa</b>	<b>4.357,00 €</b>
36011634	IES Politécnico de Vigo	<b>Galaxia Emprende. Deseño de experiencia gamificada para FP, con creación de elementos audiovisuais e interactivos</b>	<b>14.381,00 €</b>
36014520	IES Pedra da Auga	<b>Apoio enerxético sostible dunha vivenda unifamiliar empregando seguidor solar e aeroxerador</b>	<b>11.367,00 €</b>

