



XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADE
E FORMACIÓN PROFESIONAL
Dirección Xeral de Educación,
Formación Profesional e Innovación Educativa

galicia

Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa

RESOLUCIÓN do 9 de xuño de 2020 da Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa 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 Educación, Universidade e Formación Profesional onde se impartan ensinanzas de Formación Profesional, convocados na resolución do 20 de novembro de 2019.

De conformidade co establecido no artigo 10 da Resolución do 20 de novembro de 2019 da Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa 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 Educación, onde se impartan ensinanzas de Formación Profesional, e vista a proposta realizada pola comisión de selección, esta Dirección Xeral

RESOLVE:

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

Contra esta resolución os interesados poderán interpor un recurso de alzada ante a conselleira de Educación, Universidade e Formación Profesional no prazo dun mes, contado a partir do día seguinte ao da súa publicación no portal educativo www.edu.xunta.es, segundo o disposto nos artigos 121 e 122 da Lei 39/2015 do procedemento administrativo común das administracións públicas.

Santiago de Compostela, 9 de xuño de 2020

Director xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa

Manuel Corredoira López



Xacobeo 2021

Anexo I. Proxectos premiados nos premios de innovación na FP

Modalidade A			
Código	Centro coordinador	Proxecto	Premio
15005749	IES Universidade Laboral	SMARTspringwater: Fonte de auga intelixente	9.930,00 €
15005749	IES Universidade Laboral	Climatización eficiente con enerxías renovábeis de axuda persoal – CE2 RAP	9.529,53 €
15006754	CIFP Ferrolterra	BENenBICI	33.669,14 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Adaptación de motor de gasolina a hidróxeno	6.250,00 €
15015767	CIFP Politécnico de Santiago	Xemelgo dixital na educación 4.0	34.616,66 €
15021482	IES San Clemente	Contedores intelixentes	4.228,00 €
15024513	CIFP Someso	Modelización dun vehículo-concepto con suspensión auto-balanceable	24.580,92 €
15025682	IES Fraga do Eume	Café 5.0	35.161,58 €
15026807	IES Félix Muriel	DiversidApp: unha App de xestión doméstica e promoción da autonomía persoal para persoas con diversidade funcional	7.550,00 €
27006516	CIFP Politécnico de Lugo	Industria 4.0: Aplicación da realidade aumentada no mantemento industrial	33.674,47 €
27006528	CIFP As Mercedes	Efficiency energy dron	35.093,97 €
27006528	CIFP As Mercedes	Adaptación de brazo mecánico a fresadora	14.715,35 €
32015050	CIFP A Farixa	Sistema de monitorización e alertas para instalacións térmicas	8.720,75 €
32016285	IES de Vilamarín	O rexurdir das landras	13.728,29 €
36002359	IES Plurilingüe Antón Losada Diéguez	Eco Urban furniture for schools	24.088,95 €
36006419	IES Montecelo	Aproveitamento da enerxía cinética residual dos vehículos	6.152,85 €
36007552	CIFP A Granxa	Proxecto Fénix: Mellora enerxética da valorización dos produtos agrocolóxicos da horta familiar.	35.164,30 €
36011634	IES Politécnico de Vigo	Aeroxerador doméstico de alto rendemento	33.898,38 €
36013448	CIFP Manuel Antonio	Produción biolóxica e sostible de afumados galegos	33.687,40 €
36013771	IES Fermín Bouza Brey	Prototipo de máquina de control de calidade e selección de froita	24.411,23 €
36014568	CIFP Valentín Paz Andrade	Comparativa de equipos de CO2 para cámaras comerciais de conxelación	35.140,53 €
36017430	IES Ricardo Mella	Telerobot con realidade virtual	23.489,75 €
36020064	CIFP Carlos Oroza	Elaboración de pans saudables empregando sales baixas en sodio	12.517,95 €

Anexo I. Proxectos premiados nos premios de innovación na FP

Modalidade B			
Código	Centro coordinador	Proxecto	Premio
15002591	IES Monte Neme	emeæi - Espazo multisensorial de experiencias e artes escénicas inclusivas	18.438,33 €
15003224	IES Fernando Blanco	Plataforma de conectividade coa manobra K2	7.550,20 €
15005749	IES Universidade Laboral	Aula SITMUGA: Aula didáctica de simulación de turbinas de gas	21.267,19 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Mordaza de precisión controlada mediante hidráulica proporcional.	17.258,28 €
15014556	CIFP Coroso	Deseño dun modelo a escala de unidade de tratamento de Ar (UTA) de baixo custo	7.941,90 €
15015767	CIFP Politécnico de Santiago	Medición do tempo de reverberación	19.234,01 €
15022607	CIFP Ánxel Casal - Monte Alto	Oír para vivir 4.0	21.274,99 €
15032081	IES de Fene	A realidade aumentada aplicada na tecnoloxía hidráulica	21.240,95 €
27006528	CIFP As Mercedes	Fabricación avión aluminio a escala con estrutura real	14.046,96 €
27006528	CIFP As Mercedes	Maqueta funcional de tren de aterraxe con panel de control	16.814,30 €
27013636	IES María Sarmiento	Eco vehículo	6.747,55 €
27015311	IES A Pinguela	Perruca e postizos, elaboración e mantemento	3.550,00 €
32008902	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	Métodos analíticos de control medioambiental	16.658,32 €
36011634	IES Politécnico de Vigo	Deseño e aplicacións dos robots cartesianos: CNC de corte por plasma e paletizador industria 4.0	19.392,19 €
36014520	IES Pedra da Auga	Eficiencia enerxética en procesos electroneumáticos	5.948,99 €
36014520	IES Pedra da Auga	Instalación fotovoltaica para autoconsumo sen excedentes en vivenda monitorizada vía web	13.882,86 €
36014568	CIFP Valentín Paz Andrade	Deseño, planificación e transformación dun container nun centro sanitario móbil autosuficiente enerxeticamente	19.778,65 €
36014568	CIFP Valentín Paz Andrade	Implantación dun robot cartesiano e dous robots antropomórficos a unha inxectora de plásticos	21.033,17 €
36015159	IES Chan do Monte	Ferramentas de márketing dixital utilizadas polas empresas. Adaptación as actividades de aula	6.666,17 €
36020064	CIFP Carlos Oroza	A mesa do Oroza	21.274,99 €