



Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa

RESOLUCIÓN do 30 de abril de 2019 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 19 de decembro de 2018.

De conformidade co establecido no artigo 10 da Resolución do 19 de decembro de 2018 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, Universidade e Formación Profesional 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.gal, segundo o disposto nos artigos 121 e 122 da Lei 39/2015 do procedemento administrativo común das administracións públicas.

Santiago de Compostela, 30 de abril de 2019

Manuel Corredoira López

Director xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa





Anexo I. Proxectos premiados nos premios de innovación na FP

Modalidade A

Código	Centro coordinador	Proxecto	Premio
15002591	IES Monte Neme	Simulador Industria 4.0 e IoT	38.246,93 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Sistema de antena para a comunicación con Estación Espacial Internacional (ISS)	7.416,39 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Enerxihaus: casa pasiva contenerizada	27.465,23 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Transformación de vehículo de combustión a vehículo eléctrico	23.059,01 €
15006778	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro	Desenvolvemento dunha aplicación móbil plurilingüe de recursos turísticos para a comarca de Ferrol	7.780,00 €
15008817	IES de Melide	Mesa adaptada para alumnado cunha mobilidade comprometida	21.266,66 €
15015767	CIFP Politécnico de Santiago	Tecnoloxía extractiva para a camelia	19.550,03 €
15020544	IES de Ortigueira	ZAN_in construción dunha zanfona	18.737,18 €
15025682	IES Fraga do Eume	Aproveitamento dos residuos xerados na elaboración de cervexa artesá para a fabricación de produtos con valor engadido	36.565,92 €
15027800	CIFP Imaxe e Son	Deseño e construción dun "line-array" profesional adaptado para uso educativo	27.697,39 €
27006528	CIFP As Mercedes	Mellora das condicións ambientais e da eficiencia das granxas de porcino	19.363,91 €
27006528	CIFP As Mercedes	Adaptación a GLP dun motor aeronáutico e fabricación dunha bancada de probas	21.929,20 €
27020562	IES de Foz	Kahvehvan, o café da FP na rúa	30.848,18 €
27020793	CIFP Porta da Auga	Rachando barreiras cas novas tecnoloxías	18.570,60 €
36004745	IES Plurilingüe A Paralaia	Bomba undimotriz.	9.827,00 €
36006419	IES Montecelo	AQUAMÓBIL ADAPT	10.142,22 €
36006730	IES Frei Martín Sarmiento	Valorización do bagazo da uva coa elaboración de produtos cosméticos e de alimentación	20.403,76 €
36013448	CIFP Manuel Antonio	Tradición e Innovación dos produtos derivados do millo Galego	28.226,08 €
36013448	CIFP Manuel Antonio	Cultivo e comercialización de flores comestibles e de litoral	36.400,85 €
36013448	CIFP Manuel Antonio	Control de calidade en algas para a elaboración de cosmética natural biosaludable	37.943,26 €
36013448	CIFP Manuel Antonio	Economía circular baseada nos residuos do CIFP Manuel Antonio	38.560,20 €





Anexo I. Proxectos premiados nos premios de innovación na FP

Modalidade B

Código	Centro coordinador	Proxecto	Premio
15002591	IES Monte Neme	nanoEDICIÓSmobil	18.589,69 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Coñecendo o Sistema Solar en Ferrolterra	8.966,98 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Gasodomésticos: creación dunha aula móbil para a posta en marcha, o mantemento, a reparación e adecuación de aparellos de gas	21.966,63 €
15006754	CIFP Ferrolterra	Maqueta alineamiento e eixes e montaxe e desmontaxe de rodamentos	17.535,17 €
15006778	CIFP Rodolfo Ucha Piñeiro	Aprendizaxe ubicua dos fundamentos dos sistemas operativos mediante simulación de algoritmos en escenarios personalizados	5.066,54 €
15014556	CIFP Coroso	Entrenador de rexímenes de neutro, con notificación de alarmas mediante APP/email	20.232,33 €
15015767	CIFP Politécnico de Santiago	Robótica colaborativa en procesos de fabricación flexible para a industria 4.0	20.639,35 €
15015767	CIFP Politécnico de Santiago	Adestrador modular de redes telemáticas con IoT integrado	20.562,43 €
15016000	CIFP Compostela	Aula multisensorial.	20.919,70 €
15021469	IES Leixa	Etaboleiro. Taboleiro de novas dixitais	2.230,00 €
15027782	IES Nº 1	Fabricación de maqueta didáctica do sistema eléctrico do Renault Scenic con realidade aumentada mediante codigos QR	5.317,39 €
15027800	CIFP Imaxe e Son	Elaboración de materiais de produción de videoxogos	7.000,00 €
27006516	CIFP Politécnico de Lugo	Adestradores didácticos de control industrial. liot	13.082,94 €
27006528	CIFP As Mercedes	Panel de simulación de instrumentos de aviación con electrónica analóxica e dixital	19.210,44 €
27013636	IES María Sarmiento	Banco de ensaio da máquina asíncrona con captura de datos, control PROFINET e visualización HMI de datos, control PROFINET e visualización HMI	8.799,85 €
27020793	CIFP Porta da Auga	Construción dunha maqueta didáctica para simular o automatismo dunha estación de tratamento de augas potabilizadora (ETAP)	9.492,10 €
32008902	CIFP A Carballeira-Marcos Valcárcel	Técnicas analíticas aplicables no sector alimentario	16.463,06 €
32016765	CIFP Portovello	Smart Commerce: innovación dixital no comercio local	12.686,45 €
36013448	CIFP Manuel Antonio	Xadrez educativo na FP Básica	11.901,80 €
36014568	CIFP Valentín Paz Andrade	Procesos de dixitalización, impresión 3D e fabricación mecánica	21.645,78 €
36015159	IES Chan do Monte	Sistema de planificación de recursos empresariais ODOO: módulos de contabilidade, facturación, almacén, recursos humanos, CRM e tenda de comercio electrónico	3.850,67 €
36020064	CIFP Carlos Oroza	Impresoras cartesianas 4.0 de gran formato con aplicacións gastronómicas	13.840,70 €

