

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Modalidade A

Centro coordinador: 15001148 IES As Mariñas

Proxecto: Deseño e impresión 3D de produtos de apoio para persoas con parálise cerebral

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP Someso	Asociación de padres de personas con parálisis cerebral (ASPACE)	9.930,00 €

Centro coordinador: 15002591 IES Monte Neme

Proxecto: LoRaWAN NEMET

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Allnet Ibérica S.L.	30.495,35 €
	Asociación de familiares de enfermos de Alzheimer de Bergantiños (AFABER)	

Centro coordinador: 15003224 IES Fernando Blanco

Proxecto: Sistema de diagnose mediante parametrización de sensores en máquina de peche

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Industrias Cerdeimar S.L.	15.506,09 €
	GSI Dotación Instrumental S.L.	
	Técnicas de Soft S.A. (TECDESOFT)	

Centro coordinador: 15006754 CIFP Ferrolterra

Proxecto: Aulas saudables no CIFP Ferrolterra

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Electrónica y Comunicaciones Noroeste S.L.	8.356,00 €

Proxecto: Sistema automático de transformación de residuo de madeira en enerxía

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Perdouro	Soluciones Metalúrgicas Integrales 1980 S.L.	26.058,23 €

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Centro coordinador: 15006754 CIFP Ferrolterra

Proxecto: Equipamento anticovid para espazo de socialización

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP Someso	Escuela Universitaria de Diseño Industrial (EUDI) da Universidade da Coruña	29.431,23 €
IES Plurilingüe Antón Losada Diéguez	Financiera Maderera S.A. (FINSA) Carpintería de Madera Cardifer S.L.U. HYDRACORTE S.L.U.	

Centro coordinador: 15015767 CIFP Politécnico de Santiago

Proxecto: Aplicación da IoT para a preservación da fauna do Parque Nacional das Illas Atlánticas

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Macías o Namorado	Parque Nacional Marítimo Terrestre das Illas Atlánticas de Galicia	17.700,21 €

Proxecto: Mantemento 4.0

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	MXEC Galicia S.L.U. INFOBRADOIRO CONSULTORES S.L.	21.338,67 €

Centro coordinador: 15020544 IES de Ortigueira

Proxecto: Madeira de vestir

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP Ferrolterra	Madeiras Besteiro S.L. Moonoff S.L. TODO OCIO EDUCATION XAMAR Distribuciones 2016 S.L.	13.622,74 €

Centro coordinador: 15024513 CIFP Someso

Proxecto: Enxeñería inversa 4.0

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Mecanizados Moán S.L. Galicia Ecolóxica S.L.	33.048,11 €

Centro coordinador: 15025682 IES Fraga do Eume

Proxecto: Simulación virtual de procesos en restauración

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Xoia Software Development S.L.	40.374,78 €

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Centro coordinador: 27006516 CIFP Politécnico de Lugo

Proxecto: Sistema modular de ciberseguridade para redes TO

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Punta Candieira	Técnicas de Soft S.A. (TECDESOFT)	28.063,91 €

Centro coordinador: 27006528 CIFP As Mercedes

Proxecto: Construción dun equipo de xeración de hidróxeno verde para a subministración de enerxía eléctrica nunha vivenda

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Politécnico de Vigo	ESIN Ingenieros Montajes S.L.	40.145,09 €

Proxecto: Deseño dun vehículo eléctrico para mobilidade terrestre e aérea

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Politécnico de Vigo	Geoclima ST	40.235,12 €

Proxecto: Milk Warmers

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Finca Padronelo S.L. R.P.A. Instalaciones y Mantenimiento	16.417,47 €

Proxecto: Fabricación de estrutura de aeronave real "E-GUS"

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Marqués de Sargadelos	Axencia Galega de Innovación (GAIN) Aerolugo S.L. Folgueira servicios y mantenimientos S.L.U.	40.101,22 €

Centro coordinador: 27006966 IES Plurilingüe San Rosendo

Proxecto: Rede de bosques comestibles: unha nova xestión do espazo forestal fronte ao cambio climático

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Antón Alonso Ríos	Asociación Seitura 22	30.567,95 €
IES Cidade de Antioquía	Asociación Rebinxe	
CIFP A Granxa	Asociación para a defensa ecolóxica de Galicia (ADEGA)	

Centro coordinador: 27013326 IES Lois Peña Novo

Proxecto: Fogar e vehículo, conectados e sustentables

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Asociación de Empresarios Sete Pontes Moncho y Santomé S.L.	20.572,26 €

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Centro coordinador: 32016285 IES de Vilamarín

Proxecto: Lupo 1481: viño aromatizado feito por nós

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Montecelo	Concello de San Cristovo de Cea Viña Costeira S. Coop. Galega Industrias Céspedes e Hijos S.L. Sociedad Agroenológica Orensana S.L. H. Paniagua S.L.	9.025,98 €

Proxecto: Xabóns en Terra de Menciñeiros

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Plurilingüe Antón Losada Diéguez	Aceites Abril S.L. Milhulloa S. Coop. Galega	10.295,57 €

Centro coordinador: 36006730 IES Frei Martín Sarmiento

Proxecto: Investigación sobre o asesoramento e venda de produtos e servizos de imaxe persoal para clientes oncolóxicos coa axuda de ferramentas dixitais

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Montecelo	Talaso Atlántico H, S.L.	21.943,74 €
IES Lamas de Abade	Freelance: bendifferential	

Centro coordinador: 36011634 IES Politécnico de Vigo

Proxecto: Desenvolvemento dun banco de ensaios de Bin Picking

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Roboting Automation and Programming S.L.	40.297,42 €

Centro coordinador: 36013448 CIFP Manuel Antonio

Proxecto: CIFP Manuel Antonio: Proxecto de sustentabilidade en Centros Integrados de Formación Profesional

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	SRCL Consenur S.L. CODISOIL S.A. SAGRES S.L. HISANTA S.L.	40.337,76 €

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Centro coordinador: 36015184 IES Escolas Proval

Proxecto: Monitorización continua de parámetros físicos para mellora da calidade ambiental en contornos educativos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Val Miñor	Hermes Smart Control S.L.	16.135,10 €

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Modalidade B

Centro coordinador: 15003224 IES Fernando Blanco

Proxecto: Técnicas de intelixencia artificial para a resolución de problemas

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Punta Candieira		6.666,00 €

Centro coordinador: 15006754 CIFP Ferrolterra

Proxecto: Fasquía 3D: Dixitalización de formas das embarcacións tradicionais e difusión das tecnoloxías 3D en ámbitos non tecnolóxicos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Francisco Aguiar	Fundación para el fomento del conocimiento de la construcción naval y de las actividades marítimas (EXPONAV) Federación Galega pola Cultura Marítima e Fluvial (Culturmar) Asociación Galega de Carpintería de Ribeira (AGALCARI) Asociación Cultural Mariñeira Os Patexeiros Asteleiros Triñanes Domínguez S.L. Colegio Oficial de Ingenieros Navales y Oceánicos (COINGA) Grupo de Acción Local do Sector Pesqueiro Golfo Ártabro Norte (GALP)	12.494,37 €

Centro coordinador: 15026376 IES Punta Candieira

Proxecto: Adestrador modular avanzado para a Industria 4.0

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Fernando Blanco CIFP Politécnico de Lugo		24.662,51 €

Centro coordinador: 15027502 CEE Manuel López Navalón

Proxecto: Creación de contidos inmersivos: Innovación deconstrutiva

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP Paseo das Pontes CIFP Manuel Antonio CFEA de Sergude	Fundación Pública Artesanía de Galicia Asociación Cultural Flor de Santiago Design Thinkers & makers S.L. Mesquiteira S.L.U.	24.692,31 €

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Centro coordinador: 27007247 IES Francisco Daviña Rey

Proxecto: Casa domotizada, fogar inclusivo

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Félix Muriel	Asociación para la protección del deficiente mental (PRODEME)	7.344,30 €

Centro coordinador: 27013326 IES Lois Peña Novo

Proxecto: Fuel cell H2

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP Ferrolterra	Breogán Motor S.L.	24.695,68 €
IES Plurilingüe Castro da Uz		

Centro coordinador: 36004137 IES Ramón M^a Aller Ulloa

Proxecto: Optimización e informatización da electroforese de ADN

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP Politécnico de Lugo		24.614,84 €

Centro coordinador: 36014520 IES Pedra da Auga

Proxecto: Adestrador de Smart Home

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	VIVOGAR	15.443,77 €

Centro coordinador: 36014568 CIFP Valentín Paz Andrade

Proxecto: Ensino virtual de aprendizaxe para a descrición e cálculo de cadeas cinemáticas

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES Johan Carballeira		2.169,86 €

Proxecto: Deseño, implementación e posta en marcha de periféricos de alta eficiencia a unha inxectora de plásticos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
	Electricidad, Mantenimiento y Automatización S.L. (ELMAT S.L.)	24.695,68 €
	TB SPAIN INJECTION S.L.	

Proxecto: Motor seccionado e funcional para fins didácticos

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP A Xunqueira	Escapes GR	4.325,00 €
	MXEC Galicia S.L.U.	

Listaxe de proxectos premiados nos premios de innovación na FP Convocatoria 2021

Resolución do 23 de marzo de 2021 da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Centro coordinador: 36015159 IES Chan do Monte

Proxecto: Ferramenta para instalación conxunta do ERP Odoo, o CMS Prestashop e o plugin de WordPress Woocommerce e a súa interconexión

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
IES A Guía	Wajari Velásquez Fernández	3.500,00 €
IES Luís Seoane	Anubia Soluciones en la Nube S.L.	
IES Indalecio Pérez Tizón		
IES Armando Cotarelo Valledor		

Centro coordinador: 36019256 IES de Vilalonga

Proxecto: Maqueta didáctica de son Furgolonga

Centro colaborador	Entidade colaboradora	Premio
CIFP Coroso	David Audio Car	24.695,68 €
	Inelsa Solar S.L.	