XUNTA DE GALICIA

Resolución do 23 de xaneiro de 2023 da Dirección Xeral de 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, Formación Profesional e Universidades.

As características do mercado laboral e do escenario económico actual precisan do impulso dunha Formación Profesional en permanente evolución, con capacidade de adaptación aos cambios do contorno produtivo e ao novo modelo económico baseado no coñecemento como forza impulsora.

É preciso camiñar cara a un sistema de Formación Profesional máis áxil, flexible e eficiente, estreitamente vinculado ás demandas formativas da poboación e ao impulso de valores como a creatividade, a innovación, o traballo en equipo e o espírito emprendedor, en liña cos obxectivos de desenvolvemento sustentable da Axenda 2030.

A Lei orgánica 2/2006, do 3 de maio, de educación, inclúe no seu preámbulo como principio fundamental a necesidade de que todos os compoñentes da comunidade educativa colaboren para conseguir unha educación de calidade, o que esixe o esforzo compartido por parte do alumnado, o profesorado, as familias, os centros docentes e as administracións educativas. No artigo 1 establece como un dos principios da educación o fomento e a promoción da investigación, a experimentación e a innovación educativa. Ademais, no artigo 102.3, modificado pola Lei Orgánica 3/2020, de 29 de decembro, afirma que ás administracións educativas lles corresponde fomentar programas de investigación e innovación, impulsando o traballo colaborativo e as redes profesionais e de centros para o fomento da formación, a autoavaliación e a mellora da actividade docente.

A Lei orgánica 8/2013, do 9 de decembro, para a mellora da calidade educativa, prevé a estimulación do espírito emprendedor, facendo no seu preámbulo especial incidencia na modernización da Formación Profesional e establecendo como obxectivo estratéxico a revitalización da opción da aprendizaxe profesional.

A Lei orgánica 3/2022, de 31 de marzo, de ordenación e integración da Formación Profesional, establece, no seu título VIII –Innovación, investigación aplicada e emprendemento–, que as administracións públicas propiciarán, no ámbito das súas competencias, a participación dos centros de Formación Profesional, xunto con outros centros e empresas ou organismos similares da súa contorna, en proxectos de innovación e investigación aplicada para a súa conversión en recursos de innovación do sector produtivo e promotores da creación de centros tecnolóxicos.

A Lei 14/2013, do 27 de setembro, de apoio aos emprendedores e á súa internacionalización, no seu capítulo I –Educación en emprendemento–, incorpora medidas para que a xente nova adquira, a través do sistema educativo, as competencias e as habilidades requiridas para emprender. Considérase necesario incorporar como obxectivo específico a idea do/da emprendedor/a e da cultura empresarial na Formación Profesional, encomendándolles ás administracións educativas a revisión e a adecuación dos currículos das ensinanzas regradas a estes novos obxectivos.

Para alcanzar este obxectivo, a Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades, a través do programa Emprende, pon a disposición do seu alumnado e das persoas tituladas, de xeito gratuíto, espazos adecuados para a posta en marcha de proxectos empresariais viables, coas infraestruturas básicas e co asesoramento e a titoría do/da responsable de emprendemento nos centros educativos que conforman a Rede galega de viveiros de empresa.

O Decreto 114/2010, do 1 de xullo, polo que se establece a ordenación xeral da Formación Profesional do sistema educativo de Galicia, na disposición adicional segunda, indica que a consellería con competencias en materia de educación promoverá a colaboración con empresas e entidades empresariais e, en particular, coas máis implicadas en sectores clave

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve

Edificio Administrativo San Caetano, s/n
15781 Santiago de Compostela
www.edu.xunta.gal

da economía galega e as relacionadas cos sectores emerxentes, e establece como unha das finalidades desta colaboración o desenvolvemento conxunto de proxectos de innovación.

A innovación na Formación Profesional e o fomento da relación entre os centros educativos e as empresas permitirá a transformación do coñecemento e da creatividade en produtos e servizos que se integren no mercado, incrementando a competitividade das nosas empresas algo se cabe máis relevante nun contexto como o actual.

Neste sentido o Centro Galego da Innovación da Formación Profesional Eduardo Barreiros debe servir como referencia, ante o tecido produtivo e a sociedade galega, das posibilidades de innovación e colaboración entre os ámbitos educativo-formativo e produtivo para o desenvolvemento de novas capacidades nas empresas de Galicia, aproveitando o capital humano e a experiencia dos centros galegos de Formación Profesional. Igualmente, debe mellorar as capacidades da Rede de centros galegos de Formación Profesional para permitir o desenvolvemento empresarial das innovacións que xurdan neles.

A Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades quere impulsar iniciativas e proxectos innovadores no ámbito da Formación Profesional. Valoraranse, en especial, os proxectos nos que se fomente a colaboración do profesorado e do alumnado dos centros educativos de Formación Profesional con empresas e institucións do seu contorno, e con outros centros educativos, así como aqueles proxectos susceptibles de ser continuados desde Centro Galego da Innovación da Formación Profesional Eduardo Barreiros. Ademais, perseguirase que os proxectos premiados impliquen unha mellora na calidade da formación e na empregabilidade e a inserción laboral do alumnado, favorecendo o acceso da muller aos perfís profesionais relacionados con profesións STEAM e actividades industriais, así como o acceso dos homes a sectores que contan con escasa representación masculina, fomentando o emprendemento e a aparición de novas iniciativas empresariais, especialmente aquelas que poidan pórse en marcha na Rede galega de viveiros de empresa ou na área de emprendemento industrial do Centro Galego da Innovación da Formación Profesional Eduardo Barreiros.

De acordo co anteriormente exposto, esta Dirección Xeral,

DISPÓN:

Artigo 1. Obxecto da convocatoria

Esta resolución ten por obxecto convocar 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, Formación Profesional e Universidades. Preténdese potenciar as iniciativas innovadoras, o traballo colaborativo e a transferencia de coñecemento entre centros educativos, empresas e/ou outras entidades, procurando a calidade e a excelencia na Formación Profesional, así como o fomento do emprendemento.

Artigo 2. Modalidades

Os proxectos adecuaranse a algunha das seguintes modalidades:

1. Modalidade A: Innovación tecnolóxica ou científica

   Estes proxectos terán como obxectivo a xeración de innovación tecnolóxica ou científica, que redunde na mellora de procesos de produción e/ou de prestación de servizos. Estarán orientados a impulsar a transferencia tecnolóxica entre os centros educativos e o contorno produtivo, promovendo o desenvolvemento de prototipos e de novos produtos, procesos e servizos. Ademais, estes proxectos deberán ter unha incidencia significativa na futura inserción laboral do alumnado e na súa empregabilidade,

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve

favorecendo a aparición de oportunidades laborais a través de iniciativas de emprendemento.

2. Modalidade B: Innovación didáctica

   Nesta modalidade inclúense proxectos que teñan como obxectivo a creación de materiais ou recursos didácticos que supoñan unha clara innovación nalgunha das familias profesionais. Estarán orientados á introdución e á aprendizaxe de novos contidos, tecnoloxías avanzadas, e instrumental ou maquinaria na aula ou no taller, favorecendo o desenvolvemento de entornos virtuais de aprendizaxe, potenciando o deseño de materiais didácticos innovadores, o deseño de prototipos ou simuladores, laboratorios para prácticas ou maquetas, etc. Ademais, eses materiais deben ser doadamente trasladables a outros centros educativos onde se impartan as ensinanzas para as que foron deseñados.

Artigo 3. Candidaturas

1. A solicitude será presentada por un centro educativo de Formación Profesional dependente da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades. O centro solicitante actuará como centro coordinador do proxecto.
2. O proxecto ten que ser colaborativo e contar cun mínimo de dous participantes. Deberán figurar como socios outros centros educativos de Formación Profesional, escolas de arte e superiores de deseño, entidades ou empresas, a nivel autonómico. Non obstante, unicamente poderán obter financiación a través desta convocatoria os centros educativos dependentes da Dirección Xeral de Formación Profesional.
3. Un centro poderá participar en máis dun proxecto, sempre que os obxectivos de cada proxecto, os centros, as entidades e as empresas participantes non sexan os mesmos.
4. Un/unha docente do centro solicitante asumirá as funcións de coordinador/a do proxecto, co fin de asegurar o contacto e a comunicación regulares entre os/as participantes, promover unha colaboración eficaz e facilitar a distribución e a realización do traballo en equipo. Encargarase, ademais, da elaboración da documentación de seguimento do proxecto en caso de ser requirida, así como da presentación da memoria final do mesmo.
5. No resto de centros, empresas ou entidades participantes existirá unha persoa interlocutora ou responsable. No caso dos centros educativos, a persoa responsable será un/unha docente do centro.

Artigo 4. Documentación

Para participar nesta convocatoria o centro coordinador presentará unha solicitude por cada proxecto que coordine. A presentación poderá ser realizada unicamente polo/a director/a do centro educativo e deberá ir acompañada da seguinte documentación:

1. Instancia de solicitude (Anexo I).
2. Descrición do proxecto (Anexo II). A extensión máxima será de 20 páxinas, en formato DIN A4, letra Arial, tamaño 12 puntos e entreliñado sinxelo, e poderá incluír material gráfico.
3. Orzamento do proxecto (Anexo III), no que se detallará:
   a. Orzamento total do proxecto, que non superará os 50.000 € (cincuenta mil euros) na modalidade A, nin os 30.000 € (trinta mil euros) na modalidade B.
   b. Orzamento individual para cada centro educativo, no que se inclúan os gastos para as actividades do proxecto, gastos de desprazamento, aloxamento e manutención das persoas participantes, alugamento de salas e material audiovisual e informático,

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve

gastos de persoal, gastos de materiais funxibles, gastos indirectos de funcionamento, etc.

4. Compromiso formal de participación no proxecto por parte da persoa representante das empresas ou entidades que figuren na solicitude, así como a descrición concreta da achega que realicen (Anexo IV). A participación da empresa debe contemplarse como copartícipe no desenvolvemento dun produto ou servicio innovador, non como mera provedora dun produto ou servizo.

5. Autorización da dirección de cada centro educativo para a participación do profesorado implicado no proxecto (Anexo V).

Artigo 5. Prazo e forma de presentación

1. O prazo de presentación de solicitudes será 30 días naturais contados a partir do día seguinte ao da publicación desta resolución na páxina web da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades (http://www.edu.xunta.es/fp).

2. As solicitudes dirixiranse á Dirección Xeral de Formación Profesional e presentaranse obrigatoriamente por medios electrónicos na Sede Electrónica da Xunta de Galicia (https://sede.xunta.gal) a través do formulario correspondente ao procedemento de presentación electrónica de solicitudes, escritos e comunicacións que non conten cun sistema electrónico específico nin cun modelo electrónico normalizado (código PR004A). Xunto coa solicitude achegaranse tanto o anexo I como a documentación xustificativa segundo o establecido no artigo 4. Para a presentación das solicitudes poderá empregarse calquera dos mecanismos de identificación e sinatura admitidos pola sede electrónica da Xunta de Galicia, incluído o sistema de usuario e clave Chave365 (https://sede.xunta.gal/tramites-e-servizos/chave365). Ademais, remitirase copia da solicitude e da documentación ao correo electrónico fpinnova@edu.xunta.gal nos prazos establecidos para a presentación.

3. Unha vez finalizado o prazo de presentación de solicitudes publicarase a listaxe de proxectos presentados a esta convocatoria na páxina web da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades (http://www.edu.xunta.es/fp). Nesa mesma listaxe requirirase aos centros cuxa solicitude presente defectos formais ou omisión dalgún documento esixido para que, nun prazo máximo de 10 días naturais contados a partir do día seguinte ao da publicación desta listaxe, emenden ou completen a documentación da súa solicitude. De non facelo, daranse por desistidos da súa solicitude.

Artigo 6. Comisión de selección

1. Unha vez pechado o prazo de admisión de solicitudes a comisión de selección avaliará os proxectos presentados segundo os criterios que figuran no artigo 8.

2. A comisión de selección estará integrada polos seguintes membros:

   - A Subdirectora Xeral de Innovación Profesional e Coordinación co Sistema Produtivo ou persoa en quen delegue, que actuará como presidenta.
   - A directora do Centro Galego da Innovación da Formación Profesional Eduardo Barreiros, que actuará como vogal.
   - Tres vogais máis con categoría de subdirector/a xeral, xefe/a de servizo ou membro da inspección educativa.
   - Unha persoa asesora da Subdirección Xeral de Innovación Profesional e Coordinación co Sistema Produtivo que actuará como secretario/a con voz pero sen voto.

3. A comisión poderá dispoñer a constitución dunha subcomisión técnica especializada só para os efectos de colaborar na valoración dos aspectos técnicos que se lle encomenden.

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve

XUNTA DE GALICIA

Artigo 7. Dotación orzamentaria

1. O importe total destinado para esta convocatoria será de 840.000 € (oitocentos corenta mil euros) con cargo á aplicación orzamentaria 10.07.422M.640.15 da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades, dos orzamentos de 2023.
2. As dúas modalidades (A e B) terán os importes e a distribución seguintes:

Modalidade	Dotación económica
Modalidade A	540.000 € (cincocentos corenta mil euros)
Modalidade B	300.000 € (trescentos mil euros)

3. Por acordo motivado da comisión de selección poderase modificar esa distribución, mantendo sempre o importe total destinado á convocatoria.

Artigo 8. Criterios de valoración

Para a valoración dos proxectos teranse en conta os seguintes criterios:

1. Criterios comúns ás dúas modalidades: ata un máximo de 60 puntos.
   a) Carácter innovador e relevancia do proxecto no ámbito da Formación Profesional (20 puntos).
   b) Viabilidade e coherencia da proposta: adecuación dos obxectivos a algunha das modalidades, metodoloxía a empregar, temporalización, organización e utilización dos recursos humanos e materiais, e coherencia entre o orzamento e os resultados esperados (8 puntos).
   c) Participación activa doutros centros educativos, empresas ou entidades con capacidade innovadora (8 puntos).
   d) Participación activa do alumnado do centro educativo: relevancia do proxecto na formación do alumnado e na incorporación de valores que favorezan a igualdade de xénero (8 puntos).
   e) Mellora da empregabilidade do alumnado a partir da realización do proxecto (8 puntos).
   f) Plan de avaliación do proxecto. Resultados previstos. Indicadores. Nivel de concreción para a difusión dos resultados e dos logros (8 puntos).
2. Criterios específicos para os proxectos presentados á modalidade A: ata un máximo de 40 puntos.
   a) Nivel de impacto previsible dos resultados do proxecto no contorno produtivo, con especial énfase na súa capacidade para dar resposta aos retos das empresas. Valoraranse especialmente aqueles proxectos susceptibles de ser continuados desde o Centro Galego da Innovación da Formación Profesional Eduardo Barreiros (15 puntos).
   b) Apertura de oportunidades laborais para o alumnado implicado a través de iniciativas de emprendemento derivadas do proxecto. Valorarase que o proxecto conte cun plan de empresa para a posta en marcha destas iniciativas nalgún dos viveiros que compoñen a Rede galega de viveiros de empresas en centros educativos ou na a área de emprendemento industrial do Centro Galego da Innovación da Formación Profesional Eduardo Barreiros (15 puntos).
   c) Posibilidade de transferencia dos resultados do proxecto aos sectores produtivos (10 puntos).

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve

3. Criterios específicos para os proxectos presentados á modalidade B: ata un máximo de 40 puntos.
   a) Relevancia do proxecto na mellora dos procesos de ensino-aprendizaxe (15 puntos).
   b) Nivel de concreción dos recursos educativos ou materiais didácticos que se espere obter como resultados do proxecto: maquetas, adestradores didácticos, manuais de prácticas, unidades didácticas, libros dixitais, aplicacións de software, material audiovisual, sitios web, etc. (15 puntos).
   c) Posibilidade de transferencia dos resultados do proxecto a outros centros de Formación Profesional (10 puntos).

Artigo 9. Formación asociada

1. Os proxectos financiados a través desta convocatoria non levarán formación asociada e, polo tanto, non se poderá incluír no orzamento unha partida económica destinada a tal fin.
2. De ser necesaria, dita formación deberá solicitarse a través da convocatoria de proxectos de formación para profesorado de FP en centros educativos da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades.

Artigo 10. Resolución

1. A comisión de selección, unha vez valorados os proxectos presentados, realizará unha proposta de resolución de concesión de premios, que trasladará á Directora Xeral de Formación Profesional, quen ditará resolución.
2. O importe concedido poderá ser inferior ao orzamento presentado naqueles casos nos que a comisión de selección considere que o proxecto pode ser executado nos mesmos termos a pesar da minoración.
3. A resolución de concesión de premios, na que se incluirán os proxectos seleccionados e o importe do premio asignado a cada un deles, publicarase na páxina web Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades (http://www.edu.xunta.es/fp).
4. No caso de que os centros participantes dun proxecto premiado desexen renunciar á execución do mesmo, deberán notificalo por medios electrónicos na Sede Electrónica da Xunta de Galicia (https://sede.xunta.gal) no prazo máximo de 5 días naturais contados a partir do día seguinte ao da publicación da resolución de concesión. Ademais, remitirase copia da renuncia ao correo electrónico fpinnova@edu.xunta.gal no mesmo prazo.

Artigo 11. Pagamento dos premios

1. O importe do premio será transferido ao centro coordinador nun único pagamento, no período correspondente ao exercicio económico 2023.
2. O centro coordinador, á súa vez, será o encargado de transferir ao resto de centros educativos participantes a contía que lles corresponda. No caso de que o importe do premio sexa inferior ao orzamento total do proxecto, as contías indicadas no orzamento para cada un dos centros educativos participantes veranse reducidas na mesma porcentaxe.
3. Os centros xustificarán os pagamentos do importe do premio de acordo co establecido no Decreto 201/2003, do 20 de marzo (DOG do 4 de abril), polo que se desenvolve a autonomía na xestión económica nos centros docentes públicos non universitarios. O importe dos premios terá a consideración de partida finalista e, polo tanto, requirirá dunha xustificación individual na que se farán constar os ingresos e os gastos.
4. Os gastos teñen que realizarse na súa totalidade antes do 31 de decembro de 2023.

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve

Artigo 12. Desenvolvemento e xustificación do proxecto

1. Os proxectos seleccionados deberán desenvolverse durante o ano 2023.
2. O Centro Galego de Innovación da Formación Profesional Eduardo Barreiros, desde o seu papel como impulsor da innovación, o desenvolvemento e a investigación aplicada no ámbito da Formación Profesional, poderá colaborar na coordinación e desenvolvemento dos proxectos premiados.
3. A Dirección Xeral de Formación Profesional realizará o seguimento dos proxectos mediante visitas aos centros educativos polo persoal que determine, podendo solicitar informes adicionais se o considera oportuno.
4. O centro coordinador remitirá á Dirección Xeral de Formación Profesional, antes do 31 de marzo de 2024, a memoria final do proxecto, coas epígrafes que se indican no anexo VI.
5. A non entrega da memoria final do proxecto no prazo indicado poderá ser causa de revogación das cantidades asignadas, debéndose proceder ao reintegro da cantidade percibida, sen prexuízo das responsabilidades que se poidan exixir.
6. As memorias enviaranse por correo electrónico ao seguinte enderezo: fpinnova@edu.xunta.gal. Indicarase como asunto: Memoria Premios de Innovación 2023 - nome-do-centro.

Artigo 13. Certificación

O profesorado implicado dos centros premiados nesta convocatoria recibirá unha certificación de premio de innovación educativa cunha equivalencia de 30 horas de formación permanente do profesorado para o docente coordinador e 20 horas para o profesorado participante.

Artigo 14. Compromisos dos centros educativos seleccionados coa Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades

Os centros seleccionados comprométense a:

1. Desenvolver todas as actuacións incluídas no proxecto dentro do prazo establecido.
2. Participar nas accións de difusión e publicación das experiencias que se organicen, especialmente nos eventos relacionados coa innovación na FP.
3. Ceder a favor da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades os dereitos de explotación, reprodución, publicación, distribución e comunicación pública (en calquera soporte, incluído o electrónico) dos proxectos de innovación, así como de seus resultados.

Artigo 15. Información básica sobre protección de datos de carácter persoal

1. Os datos persoais recadados neste procedemento serán tratados na súa condición de responsable pola Xunta de Galicia - Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades, coas finalidades de levar a cabo a tramitación administrativa que derive da xestión deste procedemento e a actualización da información e dos contidos da Carpeta cidadá.
2. O tratamento dos datos baséase no cumprimento dunha misión de interese público ou no exercicio de poderes públicos, conforme a normativa recollida na ficha do procedemento incluída na Guía de procedementos e servizos, no propio formulario anexo e nas referencias recollidas en https://www.xunta.gal/informacion-xeral-proteccion-datos.
3. Con todo, determinados tratamentos poderán fundamentarse no consentimento das persoas interesadas, circunstancia que se reflectirá no devandito formulario. Os datos serán comunicados ás administracións públicas no exercicio das súas competencias, cando sexa necesario para a tramitación e resolución dos seus procedementos ou para as persoas interesadas sobre o seu desenvolvemento.
4. Co fin de darlle a publicidade exixida ao procedemento, os datos identificativos das persoas interesadas serán publicados conforme o descrito na presente norma

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve

reguladora a través dos distintos medios de comunicación institucionais de que dispón a Xunta de Galicia, como diarios oficiais, páxinas web ou taboleiros de anuncios.

5. As persoas interesadas poderán acceder, rectificar e suprimir os seus datos, así como exercer outros dereitos ou retirar o seu consentimento, a través da sede electrónica da Xunta de Galicia ou presencialmente nos lugares e rexistros establecidos na normativa reguladora do procedemento administrativo común, segundo se explícita na información adicional recollida en https://www.xunta.gal/proteccion-datos-persoais.

Santiago de Compostela, na data da súa sinatura dixital

Mª Eugenia Pérez Fernández

A Directora Xeral de Formación Profesional

Asinado por: PEREZ FERNANDEZ, MARIA EUGENIA
Cargo: Directora Xeral
Data e hora: 23/01/2023 12:34:33

CVE: X8peCmDBpEq1
Verificación: https://sede.xunta.gal/cve