

Convenio entre a Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades e o Centro de Supercomputación de Galicia (CESGA) sobre a colaboración educativa nas ensinanzas de formación profesional

MEMORIA XUSTIFICATIVA

A Directora Xeral de Formación Profesional da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades,

INFORMA:

Que esta Consellería de Cultura, Educación, Formación profesional e Universidades ten previsto formalizar co Centro de Supercomputación de Galicia (CESGA) o instrumento convencional arriba referido cun período de vixencia de catro anos desde a data da súa sinatura.

Que o instrumento convencional ten por obxecto:

Establecer a colaboración no eido da formación profesional entre a Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades e o CESGA. Esta colaboración levarase a cabo nos seguintes campos de actuación:

- a. Colaboración nos cursos de especialización de formación profesional xa sexa a través da formación e capacitación do profesorado, na formación do alumnado e/ou na cesión de servizos, equipamento e/ou instalacións.
- b. Promover en colaboración co CESGA o desenvolvemento de proxectos de innovación tecnolóxica ou científica e proxectos de innovación didáctica no ámbito da formación profesional nos centros públicos dependentes da Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades.
- c. Establecemento dun programa de formación en centros de traballo (FCT), para o alumnado que curse formación profesional inicial e o desenvolvemento do mesmo nas instalacións do CESGA.

Que existe converxencia de intereses entre as entidades asinantes en orde á consecución do obxecto referido.



Que o instrumento convencional que se pretende asinar se fundamenta no seguinte:

1. Na Lei Orgánica 2/2006, de 3 de maio, de Educación, determina no artigo 39 que a formación profesional, no sistema educativo, ten por finalidade preparar ao alumnado para a actividade nun campo profesional e facilitar a súa adaptación as modificacións laborais que poidan producirse ao longo da súa vida, así como contribuír ao seu desenvolvemento persoal e ao exercicio dunha cidadanía democrática.

Igualmente, contempla no apartado 2 do artigo 42, que o currículo das ensinanzas de formación profesional incluírá unha fase de formación práctica nos centros de traballo, da que poderán quedar exentos os que acrediten unha experiencia laboral que se corresponda cos estudos profesionais cursados.

2. No Decreto 114/2010, do 1 de xullo, polo que se establece a ordenación xeral da formación profesional do sistema educativo de Galicia, na súa disposición adicional segunda, contempla a relación coas empresas nos seguintes aspectos:

- a) A consellería con competencias en materia de educación promoverá a colaboración coas empresas e entidades empresarias e, en particular, coas máis implicadas en sectores clave da economía galega e as relacionadas cos sectores emerxentes.

- b) Esta colaboración ten a seguinte finalidade:

- Impartición de módulos profesionais incluídos en títulos de formación profesional ou módulos formativos incluídos en certificados de profesionalidade nas instalacións das empresas, co fin de garantir que a formación se realice cos equipamentos máis actuais.
- Actualización profesional dos traballadores e as traballadoras, así como do profesorado. Esta formación poderá incluír estadias temporais do profesorado nas empresas, tanto para a formación dos seus traballadores e das súas traballadoras como para a actualización do profesorado.
- Desenvolvemento conxunto de proxectos de innovación

- c) A colaboración formalizarase mediante convenio.

Así mesmo, recolle no seu artigo 19 que as ofertas de accións formativas de formación profesional irán dirixidas á adquisición e á mellora das competencias e das cualificacións profesionais, promoverán a formación permanente e organizaranse en ciclos formativos e en cursos para unha maior especialización ou formación específica para determinados colectivos, co fin de que as persoas avancen no seu itinerario de formación profesional independentemente da súa situación en cada momento.



3. Na Resolución do 26 de maio de 2022, da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional, pola que se ditan instrucións para o desenvolvemento dos cursos de especialización de formación profesional no ano académico 2022-2023 no ámbito da Comunidade Autónoma de Galicia, establece que terán por obxecto completar as competencias daquelas persoas que dispoñan dun título profesional de referencia e incorporar na formación do alumnado as últimas innovacións do sistema produtivo, nomeadamente dos ámbitos emerxentes.
4. Dadas as especiais características dos cursos de especialización, a súa alta especialización, a incorporación no seu currículo de competencias de sectores produtivos emerxentes, a Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades ten en marcha un plan global para o desenvolvemento dos cursos de especialización fundamentado na participación activa dos profesionais dos sectores produtivos, os clúster, as asociacións, os centros de investigación etc. na formación e capacitación do profesorado, na formación do alumnado e na cesión de equipamento e/ou instalacións. Este plan ten como finalidade última garantir a mellor formación e capacitación do alumnado, un alto coñecemento do sector e unha óptima inserción profesional.
5. Que o Centro de Supercomputación de Galicia (en adiante CESGA) ten como misión contribuír ao avance da ciencia e a técnica, mediante a investigación e aplicación de computación e comunicacións de altas prestacións, así como outros recursos das tecnoloxías da información, en colaboración con outras institucións, para o beneficio da Sociedade. E ten como obxectivos todos aqueles que promovan a investigación e uso do cálculo intensivo, comunicacións avanzadas e desenvolvemento das tecnoloxías da información e comunicacións, como instrumento para o desenvolvemento socioeconómico sostible, dedicando especial atención ás relacións de cooperación entre os centros de investigación públicos ou privados e o sector produtivo.
6. Que o supercomputador FinisTerra III, propiedade de CESGA, foi recoñecido como Infraestrutura Científico-Tecnolóxica Singular do Estado polo Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Así mesmo, CESGA conta con outras plataformas de computación e almacenamento de datos en constante actualización.



7. Que o CESGA xestiona a Rede de Ciencia e Tecnoloxía de Galicia (RECETGA), infraestrutura de comunicación que conecta universidades e centros de investigación públicos en Galicia, incluíndo os Centros e Institutos de Educación Primaria e Secundaria en Galicia.
8. Que o CESGA ten especial interese no avance do coñecemento e formación de técnicos profesionais en áreas relacionadas coa aplicación da computación de altas prestacións, entre as que se inclúen a intelixencia artificial e o big data.
9. Que a Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades e o CESGA están dispostos a colaborar en todos aqueles aspectos que melloren as competencias do profesorado e alumnado participante nos cursos de especialización, así como na mellora das ferramentas TIC para a aprendizaxe en xeneral.

Que os intereses converxentes das partes asinantes exclúen o ánimo de lucro e non poden satisfacerse axeitadamente mediante a celebración dun contrato dos contemplados na Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, ou doutro instrumento alleo á natureza estritamente convencional.

En atención ao exposto, e a fin de dar cumprimento ao preceptuado no artigo 15.2. da Lei 1/2016, de 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno, estímase xustificado o recurso á sinatura do convenio que se pretende, con exclusión doutras figuras.

E para que conste, asínase esta memoria en Santiago de Compostela.

María Eugenia Pérez Fernández

Directora Xeral de Formación Profesional

