

Reunión sectorial TIC

20 julio 2021

Agenda

- Introducción a UniDigital
 - Modelo de subvención directa: 76.85 M €
- Dotación y tipos de proyectos
 - Propios y colaborativos (3 universidades)
 - Indicadores del índice de digitalización
- Líneas de actuación
- Presentación de propuestas
 - Orden de concesión y siguientes pasos
- Preguntas

1. Plan UniDigital

Modelo de asignación y
transferencia de fondos

Financiación

Destinatarios

- Sistema Universitario público (48 universidades)

Fondos:

- Ministerio de Universidades: 76,85 M € entre 2021-22
 - UNED recibe subvención en digitalización al margen de este programa pero podría colaborar en “consorcios”
- Ministerio de Economía y Transición Digital: 50 M € entre 2021-23
 - Elaboración de proyectos de infraestructuras en conversaciones con CrueTic y RedIris

Modelo de reparto

- Modelo de concesión directa
- Transferencia
 - Índice combinado 70% (estudiantes 2019-20)+30% profesores (ETC 2019-20)

2. Tipo de proyectos:
interuniversitarios y proyectos
propios de cada universidad

Modelo de reparto y ejecución

- Proyectos colaborativos
 - Al menos un 50% de los fondos totales
 - Al menos 3 universidades
 - Sin cuantía mínima por proyecto
- Proyectos propios
 - Un 50% de los fondos totales

Gastos

- Gastos subvencionables:
 - Del 1 de febrero de 2020 y al 31 de diciembre de 2023.
- En curso: Determinación de gastos elegibles
 - Pregunta a la Comisión Europea sobre la posibilidad de dedicar fondos a la contratación de personal técnico
 - Pregunta sobre lo que se admite bajo gastos indirectos

Propios y colaborativos

Plazo

- A 31/12/2023 debe haberse alcanzado un 10% de incremento del índice de digitalización
- Deben cumplirlo todas las universidades individualmente.
- Por defecto, esa es la fecha de referencia de finalización de los proyectos aunque pueden abonarse gastos en 2024 si los fondos fueron comprometidos antes de finales de 2023

Documentación de justificación

- Memoria de actividades realizadas, resultados obtenidos e impacto del índice de digitalización
- Memoria económica de gastos y remanentes no aplicados

¿Qué es el índice de digitalización y los Indicadores de impacto trasladados a la Comisión europea?

Índice digital universitario

- Número de aulas con sistemas de videoconferencia y grabación de clases
- Número de profesores que utilizan sistemas de videoconferencia y grabación para la docencia
- Número de estudiantes ayudados con préstamos de equipos o acceso a conectividad
- Número de profesores formados en herramientas de tecnologías educativas para la formación online
- Número de acuerdos interuniversitarios para desarrollos en transformación de tecnologías educativas
- Nivel medio de competencia digital del profesorado universitario (European Framework for the Digital Competence of Educators)
- Número de objetos de aprendizaje o recursos multimedia en repositorios libres para Educación Superior
- Número de centros universitarios conectados a 100 GB
- Número de kilómetros de fibra desplegados en redes del sistema académico
- Número de universidades con refuerzo en ciberseguridad mediante servicio de navegación segura (DNS firewall)

Control y reintegro

- Se hará una petición periódica de valores para el índice de digitalización a las Universidades
 - Ya han sido solicitados para los años 2019 y 2020
 - Se solicitarán con frecuencia semestral/anual
- El Ministerio recopilará la información y la hará pública **AGREGÁDAMENTE** sin identificación de las fuentes particulares
- Han sido seleccionados para poder ser cumplidos durante el proceso de desarrollo sin estar completamente vinculados al resultado de los proyectos

3. Líneas de actuación

Catálogo de proyectos

- Elaboradas en la comisión técnica del plan Unidigital
- Participación de responsables del Ministerio y de CrueTic
- Referencia en el RD de las grandes líneas (4) de actuación
- Información técnica más en detalle en la Orden de Concesión

UniDigital

A. Fortalecimiento de infraestructuras y servicios comunes

Fortalecimiento troncal de fibra (31,5 M€)

Servicios digitales centralizados (14,5 M€)

RED IRIS
(Ministerio de Economía y Transición Digital)

B. Proyectos propios y colaborativos (78,5 M€)

Mejora de equipamiento digital

- Mejora a equipamiento e infraestructuras digitales para docencia
- Reducción de brecha digital en la comunidad universitaria

Educación Digital

- Learning Analytics
- Enriquecimiento de ecosistemas EdTech
- Procedimientos digitales de educación personalizada

Contenidos y programas de formación

- Plataformas de formación online
- Repositorios de OER
- Certificación y Formación en comp. Digitales
- Proyectos formativos interdisciplinarios

Plataformas de servicios digitales

- Certificación digital
- Centralización recursos de información
- Servicios de intermediación interuniversitarios

Catálogo de proyectos

Línea 1. Mejora de equipamiento digital

- Intervenciones que supongan la modernización, adecuación y mejora de equipamiento e infraestructura tanto en Aulas Universitarias como en servidores para la docencia, así como acciones para la reducción de la brecha digital entre el profesorado, personal de administración de servicios y estudiantado.

Catálogo de proyectos

Línea 2. Educación Digital

- Con esta línea se quiere apostar por proyectos que se basen en la mejora de entornos de aprendizaje digital, diseño de procesos de soporte en docencia digital o servicios de supervisión y evaluación de procesos de enseñanza-aprendizaje.
- 1.a) Plataformas de analíticas de aprendizaje.
- 1.b) Enriquecimiento de tecnologías educativas existentes.
- 1.c) Procedimientos digitales de educación personalizada.

Catálogo de proyectos (II)

Línea 3. Contenidos y programas de formación

- Con esta línea se quiere impulsar proyectos de desarrollo de materiales, contenidos, recursos, repositorios, etc. con el fin de organizar (i) programas formativos novedosos de Master/Títulos propios, (ii) programas para el profesorado en competencias digitales y (iii) programas para la recualificación profesional.
- 2.a) Plataformas de formación en línea.
- 2.b) Repositorios de recursos abiertos de aprendizaje.
- 2.c) Programas de certificación y formación en competencias digitales.
- 2.d) Impulso al diseño de proyectos formativos interdisciplinares.

Catálogo de proyectos (III)

Línea 4. Plataformas de servicios digitales

- Con esta línea se quieren impulsar proyectos que apuesten por el desarrollo de soluciones digitales orientadas a la mejora y adaptación de servicios de gestión universitaria, no centrados en la docencia.
- 3.a) Procedimientos de certificación digital.
- 3.b) Puntos de centralización de recursos de información universitaria.
- 3.c) Servicios de intermediación interuniversitarios.

4. Presentación de propuestas

Próximos pasos

- Publicación del RD y la orden de concesión
- Fecha de presentación de propuestas: 31/10/2021

Durante los meses de Septiembre-Octubre:

- Propiciaremos y ayudaremos en foros/espacios para facilitar la conformación de colaboraciones que no solapen proyectos
- Lista de FAQ en función de las cuestiones que surjan

Preguntas