

Anexo II. Plan UniDigital

Formulario de proyectos interuniversitarios

A confeccionar por la Universidad Coordinadora del proyecto

Por favor, respete las siguientes restricciones de formato: Times New Roman, Arial o similar, tamaño de letra 11 como mínimo, márgenes (2,0 cm laterales y 1,5 cm superior e inferior), interlineado sencillo.

A) INFORMACIÓN GENERAL

Título del proyecto	Evaluación, desarrollo y certificación de la competencia digital de la comunidad universitaria
Acrónimo	ProDigital
Duración	24 meses
Fecha de inicio (prevista)	01/01/2022
Universidad(es) coordinadora(s)	Universitat Jaume I
Resumen (máx. 1000 caracteres)	<p>Uno de los factores clave para la integración de las TIC en la educación superior es la competencia digital (CD) de la comunidad universitaria. El objetivo principal de este proyecto es diseñar y desarrollar una plataforma para la mejora de dicha CD, que le permita al usuario conocer su nivel, le proporcione una propuesta formativa a partir de recursos educativos abiertos y le ofrezca un sistema de certificación basado en los marcos europeos. A lo largo del proyecto, y siguiendo la metodología DBR, se llevarán a cabo diferentes fases iterativas en la que participarán servicios y responsables en materia de Tecnología Educativa de las universidades participantes, profesorado experto, y una muestra de PDI, PAS y alumnado para su validación. Los principales resultados esperados son (1) la creación de una plataforma de evaluación y agregación de recursos formativos para la mejora de la CD (perfil general y docente); (2) el diseño de una estrategia compartida de formación y certificación de la CD; y (3) la creación del repertorio compartido de recursos formativos abiertos, en formato digital y multimedia, accesibles para toda la comunidad universitaria.</p>

B) INFORMACIÓN DEL PROYECTO

1. Explicación del proyecto (máx. 2000 caracteres)

Uno de los factores clave para la integración efectiva de las TIC en la educación superior es la competencia digital (CD) de la comunidad universitaria (PDI, PAS y estudiantado). El objetivo principal de este proyecto es diseñar y desarrollar una plataforma para la mejora de dicha CD, que le permita al usuario (1) conocer de manera diagnóstica su nivel; (2) le proporcione una propuesta formativa a partir de un banco conjunto de recursos educativos abiertos, en formato digital y multimedia, creados por las universidades participantes; y (3) ofrezca un sistema de certificación basado en los marcos europeos (DigComp y DigCompEdu) y en sus diferentes niveles de desempeño.

La metodología utilizada para llevar a cabo el proyecto es Design-Based Research (DBR), un proceso sistemático de diseño, desarrollo y evaluación de un producto. DBR sigue una estructura por fases y tareas y tiene un carácter cíclico e iterativo de prototipado. A lo largo del proyecto participarán los vicerrectorados o responsables en materia de Tecnología Educativa; y los servicios de Formación y Tecnología Educativa, y Desarrollo TI, para la definición de los aspectos tecnológicos y pedagógicos; así como profesorado experto, y una muestra de PDI, PAS y alumnado para su validación.

En la 1ª fase se realizará (1) la adaptación del marco europeo de evaluación diagnóstica; (2) la definición de una estrategia formativa modular, y (3) el establecimiento de un sistema compartido de certificación. En la 2ª fase tendrán lugar los procesos iterativos de diseño, desarrollo y revisión de la plataforma y de los recursos formativos, atendiendo los siguientes criterios: (i1) Validez de contenido; (i2) Usabilidad y accesibilidad; (i3) Practicidad y satisfacción. En la 3ª fase se analizará (i4) la eficacia e impacto de la plataforma.

Principales resultados esperados: (1) Plataforma de evaluación y agregación de recursos formativos abiertos para la mejora de la CD (perfil general y docente). La plataforma será interoperable con otras que puedan surgir similares. (2) Estrategia compartida de formación y certificación de la competencia digital. (3) Creación y evaluación del repertorio compartido de recursos formativos abiertos, en formato digital y multimedia.

2. Participación económica y papel de las universidades socias

Indicar el presupuesto total estimado de la actuación junto a la contribución de cada una de las universidades implicadas y su papel en el proyecto. Indicar otros actores participantes, si los hubiera.

Universidad(es) Coordinadora(s)	Aportación a cargo de UniDigital	Contribución esperada
Universitat Jaume I	246.636,00€	Desarrollo plataforma de evaluación y repositorio de materiales. Elaboración de materiales

Otras universidades socias	Aportación a cargo de UniDigital	Contribución esperada
Universitat de València	182.426,00 €	Elaboración de materiales
Universitat Politècnica de València	250.215,00 €	Elaboración de materiales
Universitat d'Alacant	92.321,00 €	Elaboración de materiales
Universitat Miguel Hernández	133.940,62 €	Elaboración de materiales
Presupuesto Total	905.538,62 €	

Indicar, para cada universidad participante, los datos (nombre y correo electrónico) del Responsable Institucional (a título de gestión administrativa dentro del Plan UniDigital; por ejemplo, Vicerrector/a TIC) y los datos del Responsable de proyecto (coordinador de los contenidos o tareas; por ejemplo, Director de servicios TIC a cargo de nuevas infraestructuras o PDI a cargo de proyecto docente).

Universidad(es) Coordinadora(s)	Responsable (institucional)	Responsable (coordinador)
Universitat Jaume I	Modesto Fabra Valls vpcc@uji.es	Francesc Esteve Mon festeve@uji.es
Otras universidades socias	Responsable del proyecto	
Universitat de València	Joaquín Aldás Manzano vicerec.estrategia@uv.es	José Manuel Claver Iborra jose.claver@uv.es
Universitat Politècnica de València	José Pedro García Sabater vpt@upv.es	Jaime Busquets Mataix busquets@asic.upv.es
Universitat d'Alacant	Rafael Molina carmona vr.tdigital@ua.es	Rosana Satorre Cuerda rosana.satorre@ua.es
Universitat Miguel Hernández	Federico Botella Bevia vdo.tecinf@umh.es	Tomas Sempere Gallar tsempere@umh.es

3. Incremento estimado del índice de digitalización gracias al proyecto propuesto

Señalar aquel/aquellos componentes del “índice de digitalización universitario” que se verán incrementados por el proyecto.

Cada universidad participante debe indicar el porcentaje de incremento estimado (véase Anexo III del Real Decreto 641/2021, de 27 de julio).

#	Índice	UV	UPV	UA	UJI	UMH
4	Número de profesores formados en herramientas de tecnologías educativas para la formación online.	+10%	+10%	+10%	+10%	+10%
5	Número de proyectos para desarrollos en transformación de tecnologías educativas.	+10%	+10%	+20%	+20%	+20%
6	Nivel medio de competencia digital del profesorado universitario (European Framework for the Digital Competence of Educators).	+5%	+5%	+ 5%	+ 5%	+ 5%
7	Número de objetos de aprendizaje o recursos multimedia en repositorios libres para Educación Superior.	+10%	+20%	+10%	+20%	+20%

4. Línea/s de la Orden de concesión en las que se incluye el proyecto

Indicar cuál/les de las líneas indicadas en el Anexo I (“Tipos de actuaciones a desarrollar”) de la Orden de concesión vinculada al Real Decreto 641/2021, de 27 de julio se pretenden potenciar con el proyecto

El proyecto encaja en la Línea 3. Contenidos y programas de formación. Más concretamente en los programas de certificación y formación en competencias digitales que permitan a los distintos colectivos (PDI, PAS, estudiantes, investigadores y ciudadanía en general) mejorar su nivel de competencia digital y acreditar las competencias digitales conforme a marcos de referencia (p. ej. DigCompEdu).

*Fdo: Modesto Jesús Fabra Valls
Vicerrector de Planificación, Coordinación y Comunicación
Universitat Jaume I*