

Proyecto de Innovación Educativa “FORMapps”

Justificación

Mediante la ORDEN EDU/832/2015, de 2 de octubre, se puso en marcha el proyecto de innovación educativa “FORMapps” para la experimentación de nuevas metodologías de formación permanente del profesorado en su competencia digital.

La Dirección General de Innovación y Formación del Profesorado a través de este proyecto permitirá comprobar nuevas fórmulas de formación permanente del profesorado, como es la utilización de dispositivos móviles, que facilitarán tanto dentro como fuera del aula un trabajo colaborativo e intercurricular y la aplicación de metodologías activas de aprendizaje que conducen a la mejora de la calidad educativa.

La formación del profesorado en Castilla y León está vinculada al desarrollo de las funciones docentes, y se basa en un modelo de competencias profesionales que debe desarrollar el profesorado proyectando la formación en la práctica docente y en el fomento de la investigación y de la innovación.

Objetivos

Teniendo en cuenta la Orden anteriormente señalada el proyecto pretende los siguientes objetivos:

- Experimentar nuevas fórmulas y cauces de formación referidos a los contenidos de la formación.
- Desarrollar nuevas vías de formación referidas a los aspectos metodológicos.
- Conocer e incorporar metodologías activas de enseñanza-aprendizaje a través de dispositivos móviles: Flipped Classroom, Aprendizaje basado en problemas y retos, Aprendizaje basado en servicio, Aprendizaje basado en proyectos, Gamificación, Aprendizaje colaborativo, Aprendizaje cooperativo, etc.
- Favorecer un proceso de cambio metodológico a través de las Aula del Futuro y la modificación de espacios de aprendizaje en los centros educativos de nuestra comunidad.
- Incorporar la utilización de contenidos curriculares digitales a través de la búsqueda de información y la producción con elementos digitales y analógicos y adaptar los contenidos a los distintos niveles.
- Promover un modelo metodológico centrado en los intereses del alumnado y en el aprendizaje por descubrimiento favoreciendo un modelo de trabajo que tenga en cuenta las dificultades y necesidades específicas del alumnado y atienda a los estilos de aprendizaje.

Contenidos

- Formación tecnológica en la configuración, uso y manejo de dispositivos móviles.
- Definición y creación de la identidad digital.
- Metodologías activas. Cambio metodológico y aprendizaje activo.



- Espacios flexibles de aprendizaje.
- Recursos específicos para la mejora de aprendizajes y habilidades.
- Evaluación de los aprendizajes y herramientas de evaluación.
- Herramientas y plataformas colaborativas de la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León.

Competencias profesionales a desarrollar

- Competencia didáctica y atención a la diversidad.
- Competencia en innovación y mejora.
- Competencia digital.

Vías de participación y plazas

Se establecen dos vías de participación:

A. Centros educativos sostenidos con fondos públicos de la Comunidad de Castilla y León que no cuenten con el equipamiento necesario de dispositivos móviles, para lo que podrán disponer de los mismos en calidad de préstamo por parte del CFIE del ámbito correspondiente, el tiempo establecido para el desarrollo del proyecto, en base a la ORDEN EDU/832/2015, de 2 de octubre, y que no lo hayan desarrollado en alguno de los cursos 2018/19 y 2019/20.

Por esta vía de participación durante el curso 2020/2021 continuarán desarrollando el proyecto, preferiblemente en el primer cuatrimestre, los centros seleccionados en la convocatoria 2019/20 y que no pudieron desarrollarlo por la aplicación del estado de alarma decretado por el Gobierno por la crisis sanitaria COVID-19.

Plazas que se ofertan por esta vía distribuidas por nivel educativo y ámbito de CFIE:

CFIE	Nº PLAZAS MODALIDAD A		
	CEIP	ESO	TOTAL
AVILA	1*	1*	2*
BURGOS	1*	1*	2*
MIRANDA DE EBRO	1	1	2
LEON	1	2	3
PONFERRADA	1*	1*	2*
PALENCIA	1*	1	1* - 1
SALAMANCA	1	1*	1* - 1
CIUDAD RODRIGO	1	1*	1* - 1
SEGOVIA	1*	1	1* - 1
SORIA	1	1	2
VALLADOLID	1*-1	1*-1	2* - 2
ZAMORA	1*-1	1*-1	2* - 2
BENAVENTE	1	1	2
TOTAL	15	16	31

Nota:

* Plazas reservadas a los centros seleccionados en la convocatoria 2019/20 y que no pudieron desarrollarlo por la aplicación del estado de alarma decretado por el Gobierno por la crisis sanitaria COVID-19.

Si no se cubren todas las plazas, se podrá seleccionar un centro del otro nivel, en el CFIE del ámbito, si hubiera reservas.

B. Otros centros educativos sostenidos con fondos públicos que dispongan de dispositivos móviles para el grupo de alumnos que participen y para el profesorado que imparta docencia a ese grupo de alumnos. Se seleccionará un máximo de diez centros por provincia.

Los centros que participen por la modalidad B (con sus propias tablets), especificarán el número y el tipo de dispositivos disponibles.

En ambos casos (A y B) deberá seleccionarse un grupo de alumnos, preferible a partir de 4º de Educación Primaria y/ o de Educación Secundaria Obligatoria, de un mismo aula, debiendo desarrollarse el proyecto con la participación de al menos dos docentes en Educación Primaria y tres en Educación Secundaria Obligatoria, del total de profesores que imparten a dicho grupo seleccionado.

El profesorado inscrito en la solicitud como participante deberá desarrollar todas las fases del proyecto, anulándose si no se cumple este requisito y pasando a realizar el Proyecto el siguiente centro en reserva.

Destinatarios

El proyecto tiene como destinatarios los centros educativos sostenidos con fondos públicos de la Comunidad de Castilla y León.

Criterios de valoración y priorización

Para la valoración de las solicitudes y su priorización se tendrá en cuenta lo recogido en el Artículo 5.4 de la ORDEN EDU/832/2015, de 2 de octubre, que regula el proyecto FORMapps, teniendo en cuenta los siguientes criterios, todos ellos referidos a los cursos académicos 2018/19 y 2019/20:

1. TRAYECTORIA DEL CENTRO

1.1. Trayectoria formativa: máximo cinco puntos

- Haber participado en planes de formación, referidos a la integración metodológica de las TIC: 2 puntos por cada plan de formación.
- Haber participado en proyectos institucionales relacionados con las TIC (plan de seguridad y confianza digital, semana de código,...): 0,5 puntos por cada curso escolar.

1.2. Nivel de certificación TIC o CoDiCe TIC: máximo cinco puntos

- Por cada curso escolar en el que se haya mantenido el nivel 5 de Certificación: 2.5 puntos.
- Por cada curso escolar en el que se haya mantenido el nivel 4 de Certificación: 2 puntos.
- Por cada curso escolar en el que se haya mantenido el nivel 3 de Certificación: 1 puntos.

2. ÁMBITO DEL CENTRO

2.1. Si el centro es de ámbito rural: 0,5 puntos.

3. TRAYECTORIA FORMATIVA DEL PROFESORADO PARTICIPANTE

3.1. Nivel de formación del profesorado: TIC y metodologías: máximo cinco puntos

- Por haber participado y certificado como asistente en actividades formativas en la Red de Formación del profesorado de Castilla y León, referidas a la integración metodológica de las TIC y/o metodologías activas e innovadoras y que no formen parte de los planes de formación alegados en la trayectoria formativa por el centro. 0,5 puntos por cada profesor y actividad.

En caso de empate, tendrán preferencia centros que seleccionen para desarrollar el proyecto un grupo de alumnos a partir de 4º de EP. Si continúa el empate se priorizará la mayor puntuación obtenida en primer lugar en el apartado 1.1, en segundo lugar, en el apartado 3.1, seguido de 2.1 y por último en el apartado 1.2.

Una vez valoradas las solicitudes, si persistiera el empate las que tengan la misma puntuación serán ordenadas en cada provincia en función de un sorteo público por insaculación cuya fecha, hora y lugar de celebración se hará pública en los tablones de anuncios de las Direcciones Provinciales de Educación correspondientes con la debida antelación.

Este baremo será aplicado por la Comisión de valoración, por lo que no es necesario que los solicitantes aporten ninguna documentación acreditativa de sus méritos.

Metodología y evaluación

El proyecto se desarrollará teniendo en cuenta las fases especificadas en la ORDEN EDU/832/2015, de 2 de octubre, que regula el proyecto FORMapps.

Esta actividad formativa servirá para capacitar al profesorado en metodologías activas y en el uso correcto de dispositivos móviles y sus herramientas básicas así como en el desarrollo de las competencias didáctica y digital. El profesorado participante en el proyecto diseñará una secuencia didáctica y la implementará en el aula mediante los dispositivos móviles a partir de modelos metodológicos como trabajo por proyectos, retos, cooperativo, Flipped Classroom, Gamificación, Espacios Flexibles de aprendizaje, u otras similares.

Certificación

Esta actividad formativa se certificará a través de la modalidad Proyecto de Innovación Educativa con una duración hasta un máximo 50 horas equivalentes a 5.0 créditos, siendo necesario para ello haber realizado todas las fases y módulos formativos y cumplir los criterios de evaluación de cada una de ellas (% de presencia, realización de tareas, participación y aportación).

Inscripción

Desde el día 7 hasta el día 21 de septiembre de 2020.

Solicitudes y documentación

La solicitud de participación la realizará el director del centro exclusivamente on line a través de la aplicación recogida en la siguiente dirección:

<https://gestion-reforacen.educa.jcyl.es/formapps/>

Selección y publicación de los centros para el desarrollo del proyecto

Las solicitudes, conforme a la ORDEN EDU/832/2015 de 2 de octubre por la que se regula el proyecto de innovación educativa "FORMapps", serán valoradas en cada provincia por la comisión provincial de formación, calidad e innovación, que remitirá su propuesta con los centros seleccionados a la Dirección General de Innovación y Formación del Profesorado para la publicación provisional de seleccionados, suplentes y excluidos, indicando la causa de exclusión, el día 25 de septiembre de 2020, en la página web del Portal de educación y en la página web de los CFIE.

Se concederá un plazo hasta el día 30 de septiembre para presentar las alegaciones que pudieran poner de manifiesto errores en la valoración. Las alegaciones a las que se refiere el apartado anterior se deberán remitir, exclusivamente, por fax a la Dirección Provincial en la que esté ubicado el centro.

El listado definitivo de seleccionados, suplentes y excluidos se publicará en la página web del Portal de Educación y en la página web de los CFIE el día 2 de octubre.



ANEXO I

SOLICITUD DE PARTICIPACIÓN EN EL PROYECTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA
"FORMAPPS" PARA EL CURSO 2020/2021

DATOS DEL CENTRO SOLICITANTE				
Denominación _____ Código del centro _____				
Dirección _____				
Localidad _____ provincia _____ CP _____				
Teléfono _____ correo electrónico _____				
Director/a: _____ NIF _____				
Correo Electrónico EDUCA (obligatorio) _____				
DATOS DEL COORDINADOR DEL PROYECTO				
Nombre y apellidos _____ NIF _____				
Correo Electrónico EDUCA (obligatorio) _____				
Modalidad por la que solicita participar en el proyecto:	A		B	

DATOS DEL GRUPO EN EL QUE SE APLICARÁ EL PROYECTO

Eta ­ pa _____ Nivel _____ Grupo _____
Áreas _____
Número de profesores participantes _____
Número de alumnos participantes _____

D/D^a _____ como Director/a del centro arriba indicado solicita que se tenga por presentada esta solicitud y declara que son ciertos los datos consignados en ella.

En _____ a _____ de _____ de _____

