

## **CURSOS DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO EN RED DEL INTEF**

### **Creatividad, diseño y aprendizaje mediante retos**

*2ª EDICIÓN 2021*

#### ***PRESENTACIÓN DEL CURSO***

El nuevo contexto tecnológico, cultural y socioeconómico en el que se enmarca el sistema educativo requiere un nuevo enfoque metodológico que capacite al alumnado para desenvolverse en un futuro cercano en un entorno personal, social y laboral que va a exigirle una actitud y unas capacidades, habilidades y competencias que le permitan realizar actividades que vayan más allá de la repetición de tareas y ejercer como ciudadano del s. XXI.

El concepto de innovación centrado en el ser humano a través del diseño busca caminos de pensamiento, de solución de problemas, de generación de nuevos procesos, alternativas y oportunidades, con el objetivo de trabajar en espacios complejos, con seguridad y optimismo y capacidad para imaginar y dar respuestas nuevas, sustantivamente diferentes y de alto poder de impacto y eficiencia.

Por otro lado, los cambios suceden en contextos cada vez más pequeños, locales, en los que la innovación centrada en las personas cobra mayor importancia.

A través de este curso, el profesorado pondrá en práctica un método centrado en las personas, a través de un proceso que comienza con la empatía y que genera una conversación para dar respuesta a retos a través de soluciones innovadoras. Este método ya se utiliza en escuelas de todo el mundo con el objetivo de empoderar al alumnado para que sea agente activo, en el presente y en el futuro, de su propio conocimiento y de su papel como profesional y ciudadano socialmente responsable.

*La lengua vehicular de comunicación en el curso es el castellano.*

#### ***DIRIGIDO A***

Docentes de todas las etapas educativas no universitarias que reúnan los requisitos generales de la convocatoria, apartado 4.1. a), b), c) y e).

## OBJETIVOS

Los objetivos principales del curso son:

- Analizar la necesidad de desarrollo de habilidades creativas.
- Conocer experiencias educativas innovadoras.
- Adquirir competencias para el proceso creativo.
- Analizar e identificar cuáles son los retos educativos de la escuela actual.
- Poner en práctica un proceso *Human Centered Design* (Diseño centrado en personas).
- Conocer y experimentar técnicas para el desarrollo de la capacidad de observación.
- Identificar retos, desde el análisis de hechos, a los que dar una respuesta creativa.
- Generar ideas que den respuesta a los retos educativos.
- Diseñar proyectos de aula en los que el alumnado sea el protagonista de un método innovador.

## CONTENIDOS

- Introducción general a la creatividad: Introducción, Observación, Mapa de empatía.
- Ideas, soluciones, prototipado y comunicación: Reformulación.
- Ideación y selección: Ideación.

## METODOLOGÍA

Los participantes realizarán actividades en línea en el aula de Formación del Profesorado, orientadas a la realización de un producto o artefacto digital de aplicación directa en el aula. Para ello, consultarán recursos didácticos e interactuarán entre sí y con los tutores del curso.

Todos los proyectos de los participantes podrán ser divulgados y compartidos tanto en el aula de formación como a través de las redes sociales, con el correspondiente reconocimiento de autoría y licencia de uso. Para ello el curso pondrá a disposición de los participantes diversos espacios colectivos digitales entre otros, la red social Twitter utilizando la etiqueta [#CREA\\_INTEF](#) donde se podrán compartir recursos e información de interés para los participantes.

En cuanto a la metodología de este curso, se trata de una metodología activa y basada en la idea de aprender haciendo. En el planteamiento del curso y de sus actividades, se incide

especialmente en el carácter social y conectado del aprendizaje, por lo que se fomentará la generación de vínculos y comunidades entre los participantes.

En estos cursos los participantes contarán con un equipo docente que les proporcionará en todo momento el apoyo y el seguimiento necesarios para que la experiencia formativa sea provechosa. Además de contar con la ayuda de los tutores, cada participante podrá ayudar y colaborar con otros participantes de cara a resolver las dificultades y retos que pudieran surgir durante el desarrollo del curso. El apoyo, el aprendizaje y la colaboración entre iguales es otro de los puntos clave del enfoque metodológico del Área de Formación en red del INTEF.

### **REQUERIMIENTOS PARA LA REALIZACIÓN DEL CURSO**

Cabe la posibilidad que para realizar algunas tareas los participantes deban registrarse en alguna plataforma externa al INTEF.

### **COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE**

El presente curso contribuye al desarrollo y mejora de las Áreas de la Competencia digital docente: Información y alfabetización informacional, Comunicación y colaboración, Creación de contenidos digitales, Seguridad y Resolución de problemas.

En este curso se trabajarán los siguientes descriptores competenciales del [“Marco de Referencia de Competencia Digital Docente”](#):

| Competencia | Nivel | Descriptor | Descripción                                                                                                                                                |
|-------------|-------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1         | B1    | 2          | “Sé navegar por internet para localizar información y recursos docentes en diferentes formatos y fuentes de información”                                   |
| 1.2         | B1    | 2          | “Mantengo una actitud crítica ante la información y recursos docentes que encuentro en Internet antes de ponerlos en práctica”                             |
| 2.1         | B1    | 1          | “Soy consciente de que lo relevante es la comunicación con mi comunidad educativa, no la herramienta o aplicación utilizada”                               |
| 5.2         | A2    | 2          | “Sigo cursos tutorizados en línea, cuyo diseño instruccional es pautado y la atención tutorial, personalizada y continua”                                  |
| 5.3         | A2    | 2          | “Busco soluciones innovadoras para mi práctica docente procedentes de experiencias expuestas en eventos docentes en línea de innovación educativa digital” |

### **DURACIÓN Y CRÉDITOS**

70 horas

### ***Nº DE PLAZAS***

300

### ***PLAZO DE INSCRIPCIÓN***

El plazo será de 20 días naturales y comenzará el día 18 de mayo de 2021.

### ***INSCRIPCIÓN***

Los aspirantes que reúnan los requisitos exigidos en la presente convocatoria, y deseen formar parte en la misma, deberán solicitarlo a través de la [sede electrónica del Ministerio de Educación y Formación Profesional](#).

Cada aspirante sólo podrá solicitar un curso.

Deberán cumplimentar todos los campos obligatorios de la solicitud y adjuntar a su solicitud el Certificado de Servicios en el presente curso, firmado y sellado, según el modelo del Anexo III de la Convocatoria.

Podrán, asimismo, alegar méritos conforme al baremo especificado en la convocatoria.

### ***FECHAS DEL CURSO Y DISTRIBUCIÓN TEMPORAL***

El curso comenzará el martes, 14 de septiembre de 2021, y terminará el martes, 16 de noviembre de 2021.

### ***AUTORÍA DEL CURSO***

Blanca Cañamero Vicente y el Servicio de Formación en Red del INTEF.

Este curso, y sus materiales, se distribuyen con licencia *Creative Commons* (CC BY-SA 4.0)

### ***PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DESTACADOS***

Los proyectos y trabajos que, por su calidad, sean seleccionados por el equipo docente podrán ser puestos a disposición de la comunidad educativa, de acuerdo con la licencia de uso de cada curso.

### ***CERTIFICACIÓN***

Para obtener la certificación, es prescriptivo que los participantes superen las actividades que se determinen en cada uno de los cursos. La certificación correspondiente a este curso es de 70 horas.

### ***DIRECCIÓN DE CONTACTO***

Si necesita más información, por favor, escriba a la dirección: [formacionenred@educacion.gob.es](mailto:formacionenred@educacion.gob.es), especificando en el asunto del mensaje el objeto de su consulta.