

## CURSOS DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO EN RED DEL INTEF

### Creatividad, diseño y aprendizaje mediante retos

*1ª EDICIÓN 2018*

#### ***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**

Profesorado en activo que imparte docencia en centros sostenidos con fondos públicos en todos los niveles educativos anteriores al universitario, asesores de formación y asesores técnico docentes de las administraciones educativas, miembros del departamento de orientación y de equipos de orientación o de atención temprana.

## **OBJETIVOS**

- 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.

### ***COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE***

El presente curso contribuye al desarrollo y mejora de las Áreas de la Competencia Digital Docente: Información, Comunicación, Creación de contenidos, Seguridad y Resolución de problemas. En este curso se incide especialmente en las **Área 2. Comunicación, Área 3. Creación de contenidos, y Área 5. Resolución de problemas**, del [“Marco Común de Competencia Digital Docente”](#).

Más concretamente, te ayudará a adquirir y/o desarrollar las siguientes competencias:

**B1** de la competencia **2.1. Interacción mediante las tecnologías digitales**, contribuyendo a trabajar el siguiente descriptor: "Soy consciente de que lo relevante es la comunicación con mi comunidad educativa, no la herramienta o aplicación utilizada".

**B1** de la competencia **2.4. Colaboración mediante canales digitales**, contribuyendo a trabajar el siguiente descriptor: "Accedo sin dificultades a documentos colaborativos en espacios y aplicaciones en línea que uso en mi práctica docente".

**B2** de la competencia **3.2. Integración y reelaboración de contenidos digitales**, contribuyendo a trabajar el siguiente descriptor: "Conozco y utilizo algún programa o aplicación con la que

edito/modifico algún recurso o material educativo procedente de la red para usarlo en mi práctica docente".

**A2** de la **competencia 5.2 Identificación de necesidades y respuestas tecnológicas**, contribuyendo a trabajar el siguiente descriptor: "Sigo cursos tutorizados en línea, cuyo diseño instruccional es pautado y la atención tutorial, personalizada y continua".

**A2** de la **competencia 5.3. Innovación y uso de la tecnología digital de forma creativa**, contribuyendo a trabajar el siguiente descriptor: "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***

160

### ***PLAZO DE INSCRIPCIÓN***

El plazo será de 15 días hábiles y comenzará el 9 de enero de 2018.

### ***INSCRIPCIÓN***

Los interesados que reúnan los requisitos exigidos en la presente convocatoria, y deseen formar parte de la misma, deberán solicitarlo a través de la sede electrónica del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, en la dirección: <https://sede.educacion.gob.es>.

Cada candidato 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 lunes, 12 de marzo de 2018, y terminará el lunes, 14 de mayo de 2018.

### ***AUTORÍA DEL CURSO***

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

### ***CERTIFICACIÓN***

Todos los participantes que superen el curso recibirán una certificación correspondiente a 70 horas de formación.

Quienes obtengan la certificación del curso también recibirán una insignia digital acreditativa.

### ***DIRECCIÓN DE CONTACTO***

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