



Unión Europea

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación y Empleo



Fondo Social Europeo
"Una manera de hacer Europa"

Formación a distancia para docentes de Extremadura Edición MARZO 2020

Creatividad, diseño y aprendizaje por retos



mayo de 2020.

La Consejería de Educación y Empleo, a través del Servicio de Innovación y Formación del Profesorado, ha puesto en marcha su oferta de actividades formativas a distancia para este curso escolar. El plazo de inscripción para los cursos de esta edición (marzo 2020) se extiende del **18 al 27 de febrero**. La lista de admitidos se publica el día **4 de marzo**. Los cursos comienzan el día **11 de marzo** y se extienden hasta el **13 de**

Los cursos se realizarán en la Plataforma de Formación, a la que se accede desde la página <https://moodle.educarex.es/formprof/> y para su desarrollo el alumnado contará con un completo material adaptado por la **Red de Formación** (Centros de Profesores y de Recursos) de la **Consejería de Educación y Empleo**, con el apoyo de un grupo de experimentados tutores coordinados por los **Centros de Profesores y de Recursos de Extremadura**.

SOBRE EL 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.

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.

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

Innovación Centrada en las Persona.
Habilidades Creativas
Resolución Creativa de Problemas

Observación
Búsqueda de oportunidades y de hechos
Habilidades para la observación
Enseñando diseño para el cambio
Mapa de empatía

Reformulación del problema
Pasar de Hechos a Retos
En la base de la pirámide
El problema educativo reformulado

Ideación y selección
Pasar de Retos a Ideas
Design for change



Unión Europea

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación y Empleo



Fondo Social Europeo
"Una manera de hacer Europa"

Metodología

Eminentemente activa y participativa.

En este curso se plantea al alumnado un aprendizaje basado dos acciones: exploración de contenidos y experimentación.

Las actividades podrán ser de uno de estos tres tipos:

1. Las guiadas.
2. Las propuestas.
3. Una actividad final.

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.

Certificación

Se expedirá un certificado de **40 horas** (4 créditos de formación) a los profesores que superen el curso con aprovechamiento.

Nota: Según la normativa vigente, sólo se puede cursar una única actividad de formación a distancia en el mismo periodo de tiempo. Debe tenerlo en cuenta si está realizando alguna actividad a distancia en otra entidad.

Conocimientos previos/Características técnicas

Aunque no son necesarios conocimientos específicos previos. Se trabajará dentro del marco de Competencia Digital los siguientes niveles:

B1 de la competencia 2.1. Interacción mediante las tecnologías digitales.

B1 de la competencia 2.4. Colaboración mediante canales digitales.

B2 de la competencia 3.2. Integración y reelaboración de contenidos digitales.

A2 de la competencia 5.2. Identificación de necesidades y respuestas tecnológicas,

A2 de la competencia 5.3. Innovación y uso de la tecnología digital de forma creativa.

Destinatarios y criterios de selección

Los cursos van dirigidos a profesorado con destino en centros sostenidos con fondos públicos de niveles no universitarios de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

Los criterios de selección son los siguientes:

1. Tendrán preferencia los docentes que hayan sido **tutores de alumnos en prácticas** de Grado o Máster.
2. Riguroso orden de inscripción.

NOTA: a) Aquellos docentes que habiendo sido admitidos en la Formación a Distancia en convocatorias anteriores que no hayan justificado la no participación en cualquiera de los cursos de dicha convocatoria, pasarán a ocupar el último lugar del orden de inscripción.

b) El cumplimiento de los criterios de selección serán tenidos en cuenta siempre que se indique esta circunstancia en el apartado "Observaciones" de la solicitud; para ello la documentación acreditativa deberá enviarse al correo innovacionyformacion@educarex.es para ser valorada o podrá ser comprobada de oficio siempre que sea posible.

Asesor de referencia

Para cualquier duda o consulta puede contactar con el asesor de Tecnologías Educativas del Centro de Profesores y de Recursos de Mérida Santiago Ortiz Durán 924009743 (23303) / santiagoortiz@educarex.es, desde donde se coordina el desarrollo de este curso.