

CURSOS DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO DEL INTEF

Aula del Futuro: Metodologías activas en espacios innovadores de aprendizaje.

PRESENTACIÓN DEL CURSO

El proyecto Aula del Futuro, que tiene su origen en el proyecto Future Classroom Lab de European Schoolnet, el consorcio de Ministerios de Educación Europeos del que España forma parte a través del INTEF, tiene entre sus acciones la creación y oferta de oportunidades de formación a docentes de enseñanzas oficiales no universitarias, con la finalidad de mejorar las capacidades de los docentes para dar respuesta a las necesidades de los alumnos, siguiendo el modelo pedagógico del Aula del Futuro y promoviendo metodologías activas.

La lengua vehicular del presente curso es el castellano.

DIRIGIDO A

Profesorado que imparte docencia en todos los niveles educativos distintos al universitario.

OBJETIVOS

El objetivo principal del curso es acercar las metodologías activas en la educación con la utilización de espacios dinámicos flexibles e innovadores. No obstante, se buscarán los siguientes objetivos específicos:

- Conocer las ventajas de la adecuación de espacios para la puesta en práctica de metodologías activas.
- Dar a conocer experiencias de centros educativos que han puesto en práctica un aula del futuro.
- Adquirir habilidades y manejo de algunas herramientas de comunicación, publicación e interacción en Internet, y en particular las que están basadas en el web.
- Adentrarse en las posibilidades educativas de cada una de las zonas del aula del futuro.
- Comprender que la utilización de espacios innovadores mejora la motivación del alumnado, profesorado y el resto de la Comunidad Educativa.
- Analizar las ventajas del mobile learning para crear artefactos digitales.

- Fomentar el ABP como hilo conductor de la práctica docente.
- Comprobar las ventajas del aprendizaje de servicio a la hora de proponer proyectos.
- Exponer las posibilidades que ofrece la impresión 3D.
- Presentar la gamificación como una metodologías muy interesante para abordar el aprendizaje mediante el juego.
- Visualizar las posibilidades metodológicas que ofrece el flipped classroom.
- Presentar la programación y el pensamiento computacional como una metodología multidisciplinar.

CONTENIDOS

Los contenidos del curso se han estructurado en varios bloques.

FASE INICIAL

Bloque 1. Primeros Pasos

- Guía para la creación del diario de aprendizaje

Bloque 2. Aula del futuro

- Iniciativa Future Classroom
- FCL de Bruselas
- El Aula del Futuro
- El Aula del Futuro del INTEF

Bloque 3. Metodologías activas en espacios innovadores de aprendizaje

Metodologías activas

- Diferentes metodologías activas
- Espacios innovadores
- Curación de contenidos
- Gestión de proyectos con Padlet

FASE PRESENCIAL

- Agenda de la fase presencial

FASE FINAL

- Entrega de Unidad Didáctica
- Despedida Creativa

METODOLOGÍA

El uso de metodologías activas está ganando protagonismo cada vez más en ámbito educativo. A la vez, en muchos centros, se está apostando por la creación de aulas flexibles y polivalentes que ofrecen mayores posibilidades educativas. Los objetivos principales del curso son, por un lado, poner de manifiesto las ventajas del tándem Metodologías Activas + Espacios Innovadores de Aprendizaje y, por otro lado, trabajar la creatividad como la llave que abre las puertas de la motivación de nuestro alumnado, abordando dinámicas encaminadas a poner en práctica el aprender creando.

Durante la fase presencial, que se desarrollará en el aula del futuro del INTEF, se expondrán, conocerán y trabajarán estas metodologías activas. Es decir se pondrá en práctica todo aquello que pretendemos se incorpore a nuestras aulas. Aprenderemos creando, disfrutaremos de la gamificación y probaremos en aquellas dinámicas que persiguen motivar a nuestro alumnado.

El curso pondrá a disposición de los participantes diversos espacios colectivos digitales entre otros, la red social Twitter utilizando la etiqueta #CursoAdF_INTEF donde se podrán compartir recursos e información de interés para los participantes.

DURACIÓN Y CRÉDITOS

50 horas

Nº DE PLAZAS

16

INSCRIPCIÓN

Los interesados 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, 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 presente curso está dividido en tres fases:

- La fase I online del curso comenzará el 19 de octubre de 2020.
- La fase II presencial, a desarrollar en el Aula del Futuro, se realizará desde el 29 al 31 de octubre de 2020.
- La fase III online de implementación en el aula se desarrollará desde 1 de noviembre hasta el 5 de diciembre de 2020.

AUTORÍA DEL CURSO

Omar Fernández García-Jove

CERTIFICACIÓN

Todos los participantes que superen el curso recibirán una certificación correspondiente a 50 horas.

DIRECCIÓN DE CONTACTO

Si necesita más información, por favor, escriba a la dirección: asistencia.adf@intef.educacion.gob.es especificando en el asunto del mensaje el objeto de su consulta.