



Sindicato del Profesorado Extremeño

CURSO:

IMPRESIÓN 3D EN LA EDUCACIÓN

Curso NO HOMOLOGADO, a Distancia, válido para el apartado de “Conocimiento de la realidad educativa extremeña” de la convocatoria de Interinidades de Extremadura de 100 horas (10 créditos).

Inscripciones y realización del 8 al 28 de abril de 2026

Reclamaciones hasta dos días después de finalizado el curso.

Justificación

En los últimos años asistimos a un fenómeno cultural y a una revolución digital, que ha puesto de actualidad el uso de la Impresora 3D en el entorno educativo. A lo largo del curso veremos las distintas características de este modo de impresión, así como las enormes posibilidades y aplicaciones que puede tener esta herramienta en nuestras aulas.

Objetivos

- Encontrado el **origen** de la impresión 3D
- Descubierta en qué consiste y qué aplicaciones tiene **la impresión 3D en entornos educativos.**
- Sorprendido con las posibilidades que nos ofrece **la impresión 3D** para hacer nuestras **aulas más inclusivas.**
- Explorado la aplicación de la **impresión 3D en el arte.**
- Conocido los diferentes tipos de **impresoras 3D y materiales más comunes en entornos educativos.**

Contenidos del curso

- Historia de la impresión 3D
- ¿Qué aplicaciones puede tener la IMPRESIÓN 3D en nuestras aulas?
- Aprendizaje, inclusión e impresión 3D
- Uso de la impresión 3D para crear modelos visuales que apoyen el aprendizaje
- Uso de la impresión 3D para hacer accesible el arte a personas con discapacidad visual
- Uso de la impresión 3D para favorecer la inclusión de personas con diversidad funcional

Metodología

Por tratarse de un curso flexible y a distancia, cada alumno puede seguir el ritmo que más le convenga, con la única limitación de la duración del mismo, de tal forma que el alumno ha de completar y **enviar el test antes de la fecha de finalización del mismo** a través de la Plataforma de Formación.

Destinatarios, lugar y horario de celebración

Curso a Distancia. Duración de 100 *horas*. Destinado al profesorado en general.

El curso completo estará disponible en Internet, en la Plataforma de Formación PIDE.

Certificación

Obtendrán el certificado, válido para el apartado de “Conocimiento de la realidad educativa extremeña” de la convocatoria de interinidades en Extremadura, con **100 horas (10 créditos)**, quienes completen correctamente las actividades en el plazo establecido y obtengan la calificación de **apto** en el **85%** de las actividades (*Orden de 31/10/2000. DOE de 4-11-2000, Art. 19,2*).

Inscripción

Online: en el Portal de Formación PIDE: <https://formacion.sindicatopide.es>

Precios

El importe del curso será de 10 euros para los afiliados y de 30 euros para los no afiliados, que se abonará en el momento de la inscripción, a través de la plataforma.

Certificados

Los certificados, firmados electrónicamente, estarán disponibles para su descarga en el perfil personal del alumno en la plataforma.

Autor: Raúl Gómez Rosa

CÁCERES: Avda. Hernán Cortés, 3 / 927249362 y 605265589

BADAJOS: Avda. de Europa, 5 – Entreplanta C / 924245966 y 605265543

MÉRIDA: Avda. Juan Carlos I, 39 - Local / 924310163 y 655991427

PLASENCIA: Avda. Virgen del Puerto, 10 – Local 4 / 927412239 y 666857724

DON BENITO: C/ Groizard, 5 - Bajo / 924811306 y 680543089

CORIA: C/ De las Parras, 19 - 1º / 927110100 y 627548526

ZAFRA: C/ Pasaje de Feria, 27 – Local / 924116896 y 647327887

NAVALMORAL DE LA MATA: C/ Pérez Lozano, 4 Local / 927104104 y 615943168