

INSCRIPCIONES Y LISTA DE ADMITIDOS

Hasta el día 7 de mayo, de forma *on-line*, en la página Web de nuestro CPR: <http://cpralmendralejo.juntaextremadura.net> donde también se publicará la lista de admitidos el día 8 de mayo.

CERTIFICACIÓN

Se expedirá un certificado de 10 horas (1 créditos) a los profesores que asistan con regularidad al 85 % del tiempo de duración de la actividad, según la Orden de 31 de octubre de 2000 (DOE 4 de Noviembre) y realice la evaluación final de la misma.

ASESOR RESPONSABLE

Luis Manuel Gallardo Lázaro.
Asesor TIC del CPR de Almendralejo.
Tif: 924017796 (47796)



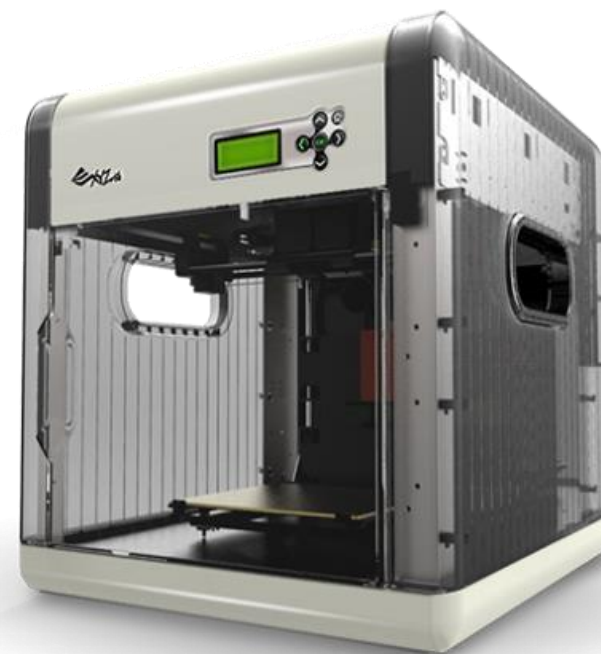
Secretaría General de Educación
Delegación Provincial de Badajoz
Unidad de Programas Educativos
Centro de Profesores y Recursos de Almendralejo

JUNTA DE EXTREMADURA
Consejería de Educación y Empleo



Centro de Profesores y Recursos de Almendralejo

Curso: "Impresoras 3D para centros de Educación Secundaria pertenecientes a eScholarium"



Almendralejo, del 11 al 18 de mayo de 2017.



Unión Europea

Fondo Social Europeo
Una manera de hacer Europa

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación y Empleo

JUSTIFICACIÓN

La importancia de las Tecnologías Educativas ha crecido considerablemente desde finales del siglo pasado. No sólo requieren un grado de actualización de contenidos a nivel técnico muy alto, sino que a nivel pedagógico, sus usos y orientación se han confundido con el paso de los años.

Dentro de los últimos programas de provisión de equipamiento de la Junta de Extremadura, los centros han recepcionado una impresora 3D, a la que en muchos casos, no se le está dando uso alguno. Esta actividad, enseñará desde cero a montar, calibrar y poner en funcionamiento dicha máquina, con una iniciación al modelado 3D.

OBJETIVOS

- Conocimiento de manejo y funcionamiento de una impresión 3D.
- Creación de figuras 3D para su posterior impresión.
- Conocer diferentes aplicaciones para la impresora 3D así como aprovechar los recursos disponibles en la red para sacarle provecho.
- Manejo básico de software fácil para diseño en 3D.

CONTENIDOS.

- Impresora 3D: normas, consejos de utilización y posibilidades de uso.
- Software para manejo y creación de figuras 3D.
- Ejercicios prácticos con software de modelado 3D

METODOLOGÍA

Se llevará a cabo una metodología eminentemente práctica, tanto para el conocimiento del equipamiento y su funcionamiento como para la elaboración de la unidad didáctica y su práctica en el aula.

PONENTE

D. José Manuel Pardo Caballero. Administrador informático del IES Arroyo Harnina de Almendralejo.

NÚMERO DE PARTICIPANTES Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

Se establecerá un mínimo de 12 participantes y el criterio de selección será:

- Profesorado de centros eScholarium de Secundaria de la demarcación del CPR de Almendralejo.
- Resto de profesorado en riguroso orden de inscripción.

DURACIÓN Y CALENDARIO

La duración del curso será de 10 horas. Las sesiones presenciales serán los días 11, 16 y 18 de mayo en horario de 17 a 20 horas, en el CPR de Almendralejo.