



Becas colaboración curso 2023/2024

Fecha: 29 Mayo 2023

Vicerrectorado de Investigación

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *DIBUJO*

Núm Proyecto: 2023/06/00003

Responsable

Martínez Barragán, Carlos

E-mail

carmarb2@dib.upv.es

Ext.

74650

Título proyecto

Procesos de impresión y corte mediante tecnologías digitales (Plotter gran formato, impresión 3D FDM y Resina y Plotter de corte)

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

La relación inherente de las actividades del LRM con los estudios impartidos en la Facultad de Bellas Artes capacitan a los alumnos para poder desarrollar satisfactoriamente los objetivos de esta beca. Conocer las estructuras de trabajo del LRM abre la puerta a un conjunto de conocimientos y experiencias nuevas ajenas a la formación reglada, iniciando al alumno en las herramientas para la investigación dentro de la Gráfica Digital. Asimismo, el alumno adquirirá formación respecto a los recursos tecnológicos y sus posibilidades de aplicación a la práctica artística, así como en el uso adecuado de los apartados que constituyen la infraestructura del LRM, en la materialización de los diferentes conceptos artísticos preestablecidos.

Actividades a realizar por el alumno

- Aprendizaje Impresoras 3D: Ultimaker, Prusa, Photón.
- Aprendizaje del software: Slicr3 y Cura
- o Uso y práctica de las tecnologías de impresión 3D en el LRM
- Aprendizaje Impresora Gran Formato (Epson SC 9000)
- Aprendizaje calibración impresora
- Aprendizaje RIP de impresión
- o Uso y práctica de la impresora
- Aprendizaje impresora de Corte
- o Uso y práctica de la impresora

Localización de la actividad (Campus)

Campus de Vera

Horario

De lunes a viernes: Horario: de 11 a 14 hs en el LRM (Laboratorio Recursos Media)