



BECAS CON PRESTACIÓN DE SERVICIOS 2018 MODELO PROYECTO - FAD

GRUPO DE CARRERAS/ÁREA

Proyectos de Carreras de Diseño

PROYECTO

Taller de Productos: Apoyo técnico en el uso de la impresora 3D y la cortadora láser. Colaborar en las tareas solicitadas por algunos espacios de la FAD al Taller de Productos.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

- Apoyo técnico a los estudiantes en el manejo del software y en el uso de la impresora 3D y la cortadora láser.
- El proyecto consiste en colaborar en la construcción e instalación de objetos y equipamiento destinados al edificio de Docencia de la FAD y áreas aledañas. Estos son requerimientos que surgen desde la Dirección de Diseño y de otras Direcciones al Taller de Productos, quien da respuesta a estas necesidades en su función de Colaboración con la Dirección u otras áreas de la Facultad, según reglamento interno.

OBJETIVO PEDAGÓGICO DEL PROYECTO

- Que los becarios puedan capacitarse y conocer el funcionamiento y manejo de la impresora 3D y la cortadora láser. Siempre con la supervisión del responsable del Taller.
- Que los becarios aprendan y/o desarrollen destrezas y capacidades en la construcción, instalación y/o tratamiento de productos como complemento de los contenidos impartidos en las materias de la carrera.
- Que aprendan tecnologías de materiales y su práctica.
- Que aprendan y apliquen técnicas de tratamiento de diferentes materiales, tanto para los aspectos de la construcción como de acabado y terminación. Esto comprende entre otros: relevamiento y dimensionamiento, maquinados de hierro, madera o aluminio, aplicación de pinturas y uso del soplete, montaje, aplicación de elementos de unión, etc..

PERFIL DEL ALUMNO



- El alumno debe poseer capacidades básicas en el manejo de materiales y tecnología para la construcción de objetos.
- Debe ser alumno que esté cursando de 3º año en adelante.
- Actitud colaborativa y buena predisposición para ejecutar las tareas y para el cumplimiento de las horas correspondientes a las becas.

TAREAS A DESARROLLAR POR EL ALUMNO

- Realizar las tareas necesarias para la construcción, reparación o mejoramiento del equipamiento de los edificios, de acuerdo con las instrucciones impartidas por el responsable del Taller.
- Reacondicionamiento de paneles expositores para los trabajos de cátedras.
- Desarrollo de estructuras y paneles para muestras de trabajos.
- Realizar soportes para muestras en las vidrieras del Edificio de Docencia.
- Otras necesidades.

LUGAR

- Taller de Productos. Edif. de Talleres FAyD

DURACION DE LA BECA

- 4 meses

CARGA HORARIA

- 5 hs. Semanales

COORDINADOR RESPONSABLE

- Responsable del Taller Prof. Ernesto Fiorentini
- Articula y avala: Carreras de Diseño D.I. Silvina Gonzalez.