Diplomado en Impresión 3D

Facultad de Arquitectura y Diseño

UNIVERSIDAD UNIACC
BIENVENIDOS A CREAR

Duración
3 meses

Modalidad / Jornada
Semipresencial

Perfil de Egreso
El(la) egresado(a) del Diplomado en Impresión 3D contará con el conocimiento teórico y práctico necesarios para entregar soluciones frente a procesos de producción en impresiones 3D y las posibilidades que brinda la fabricación de prototipado rápido, teniendo una visión global del proceso completo. Manejará las herramientas digitales de softwares libres y las aplicaciones que ofrece la fabricación aditiva en torno al diseño y creación de objetos de todo tipo, que le permitirán diseñar e imprimir un modelado digital, con todas sus lógicas constructivas de realización y desarrollo, con el fin de aportar nuevas posibilidades de producción de objetos y soluciones 3D, ya sea desde el diseño, la arquitectura, las artes visuales, otros ámbitos de realización u otras profesiones que requieran de prototipados rápidos.

Requisitos de Ingreso
- Postulantes chilenos(as) y extranjeros(as) deben presentar su licencia de enseñanza media chilena, original o legalizada ante notario.
- Presentar fotocopia de la cédula de identidad.

Descripción de la Modalidad
La modalidad semipresencial combina la utilización de recursos innovadores de enseñanza-aprendizaje, a través de un espacio de aprendizaje digital y clases presenciales en Universidad UNIACC. Asimismo, facilita la autogestión del tiempo y la compatibilización de estudios, trabajo y vida personal.

Diplomado en Impresión 3D

UNIVERSIDAD UNIACC
BIENVENIDOS A CREAR

Modalidad / Jornada
Semipresencial
Duración
3 meses

SEMESTRE 1
Introducción al Campo de la Impresión 3D
Principios del Modelamiento y Flujos de Trabajo
Mecánicas Volumétricas de Construcción y Ensamblado Básico
Desarrollo de Proyecto para Impresión 3D
Introducción a la Impresión FFF
Taller de Impresión FFF

- El esquema de asignaturas es referencial y podría tener modificaciones. Las condiciones de ejecución de las actividades prácticas de titulación y/o de obtención de grado, están disponibles en los reglamentos de la Universidad.

admision@uniacc.cl

uniacc.cl

Comisión Nacional de Acreditación CNA-Chile

ACREDITADA
- Gestión Institucional
- Docencia de Pregrado

3 años / hasta enero 2023