



Impresión 3D



Curso: Diseño 3D orientado a impresoras 3D

Profesor: *Téc. Daniel Pompa*

Duración: 30 horas.

Día: a confirmar

Horario: 19:30 a 22:30 hs

Objetivo: El objetivo del curso es que en tiempo mínimo de aprendizaje y con requerimientos mínimos de hardware, conozcan las distintas técnicas de modelado 3d y los consejos necesarios para lograr una adecuada y sólida impresión 3D

Temario

El diseño como solución a problemáticas de la empresa, Introducción al diseño tridimensional, Características del software de diseño con aplicación para prototipos rápidos. Prototipito a partir de figuras planas, Herramienta torno, pieza torneada, Diseño por subdivisión de superficies, garra mecánica, Interacción con software externo, impresión de logo 3d.

Formación del Docente

Bachiller universitario en ciencias de la ingeniería UNR, Capacitación en impresión 3d (Provincia de Córdoba), Capacitación idioma inglés (facultad de humanidades), Capacitación en robótica (polo tecnológico rosario).

Experiencia Laboral:

Profesor de Diseño 3d en el Instituto Computación Rosario, Profesor de curso de capacitación en Software Microsoft Project, dictado a empresa Becha S.A. V.G.Galvez, Profesor de cursos de Microsoft Office abiertos a la comunidad, Profesor de curso de Creación de Páginas Web abierto a la comunidad, Coordinador del proyecto Asistente Robótico de Aplicación Médica (Convenio E.E.T. 8235 "Ing. Enrique B. Gomara" y Universidad Abierta Interamericana), Profesor de robótica educativa (Escuela Cooperación V.G.Galvez). Profesor titular dibujo técnico, Profesor titular educación tecnológica, Profesor titular de Diseño Eléctrico Electrónico E.E.T. 8235 "Ing. Enrique B. Gomara", Profesor titular sistemas multimediales abiertos y cerrados,