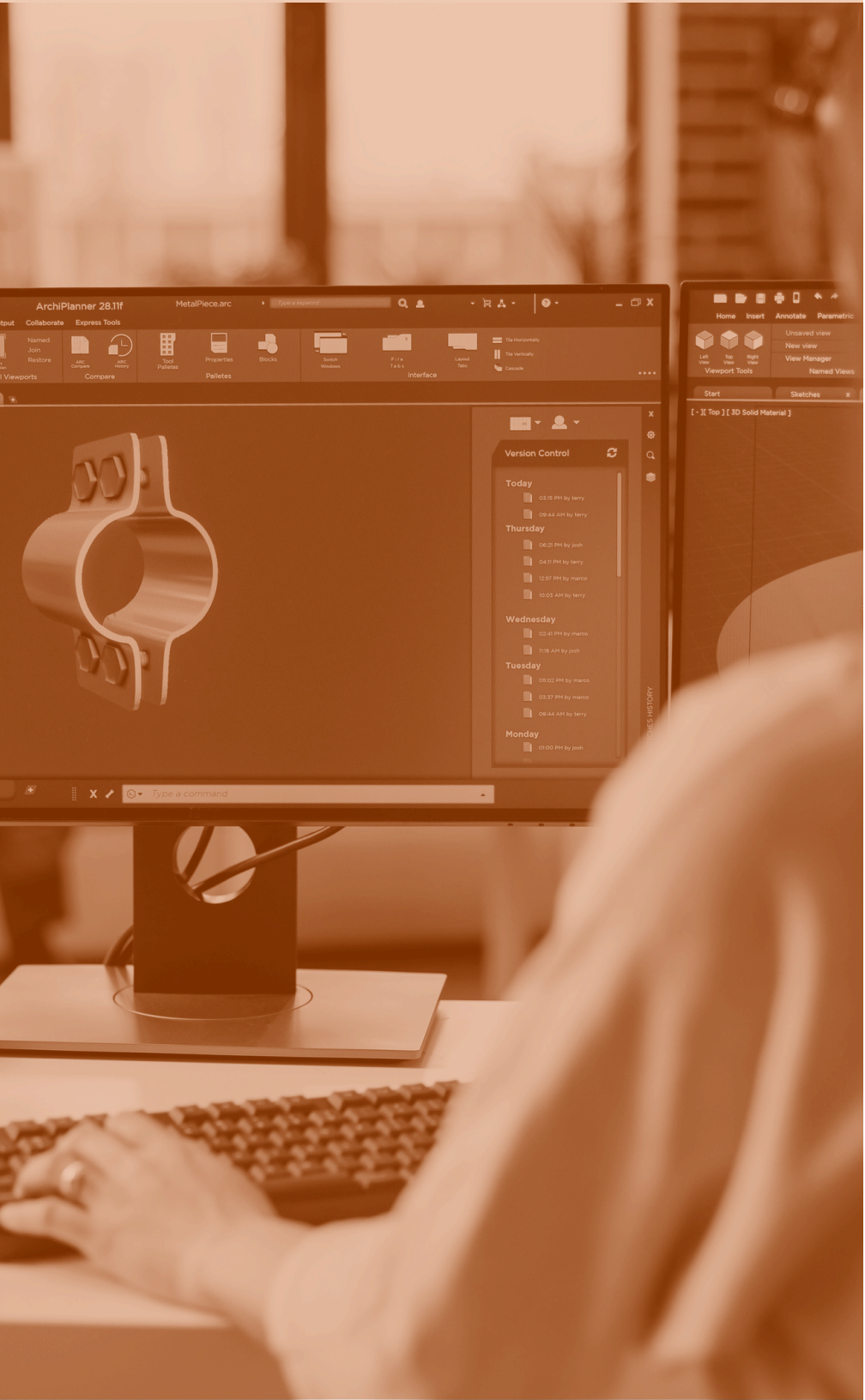




Taller Presencial

Fundamentos de *SolidWorks* y preparación para el examen CSWA

Objetivo

El participante modelará elementos mecánicos a través del software *SolidWorks* (incluyendo el diseño de partes, su ensamble y la generación de sus dibujos técnicos base) con el nivel de dominio requerido para acreditar satisfactoriamente el examen de certificación internacional CSWA.

Dirigido a

Personal técnico en manufactura y mantenimiento, estudiantes en ciencias e ingeniería, diseñadores industriales, así como público en general con conocimientos básicos en dibujo mecánico y el sistema operativo *Windows*.

Ponentes

Mtro. Pedro Leyva Jiménez
Ing. Salvador Centeno Estrada

Duración

28 horas



Unidades

I. Fundamentos de SolidWorks

- 1.1 Interfaz de usuario
- 1.2 Introducción al croquizado
- 1.3 Modelado básico de partes
- 1.4 Simetría y ángulo de salida
- 1.5 Operaciones de revolución
- 1.6 Matrices
- 1.7 Dibujos
- 1.8 Ensamblajes

II. Preparación para la certificación CSWA

- 2.1 Estructura de la carpeta de evidencias
- 2.2 Desarrollo de casos para la certificación CSWA

Requisitos

Enviar vía correo electrónico al responsable administrativo:

- Formato de inscripción EDUCON
- Comunidad interna y egresada UNAM: credencial vigente o historial académico
- Solicitar la ficha de depósito para concretar el pago (BBVA)

Inversión

Comunidad Externa	Comunidad egresada	Comunidad interna	Estudiantes FESC
\$4,424.00	\$4,116.00	\$3,920.00	\$2,000.00