

DISEÑO MECÁNICO  
CAPACITACIÓN Y SOFTWARE



**Curso Básico**  
**Pro|ENGINEER**  
W I L D F I R E

## PRO/ENGINEER / BÁSICO

## INICIAMOS CURSOS.

### DIRIGIDO A:

Estudiantes, dibujantes, diseñadores, técnicos, ingenieros mecánicos, diseñadores industriales, e interesados en utilizar las facilidades de Pro Engineer.

### OBJETIVO:

Conocer Pro Engineer el cual es una poderosa herramienta de modelado 3d paramétrico.

### METODOLOGÍA:

Curso Teórico Práctico, una persona por computadora, se exponen teoría y ejercicios relativos al tema los cuales se desarrollan de manera individual. Se da tiempo para preguntas sobre dudas de los alumnos, se presenta un examen final escrito, con el cual se evalúa a los alumnos, y una evaluación al curso.

### TEMARIO:

#### 1. ¿Qué es Pro/Engineer?

- PTC
- Interfase de Pro/Engineer

#### 2. Introducción a Pro/Engineer

- Comenzando con Pro/Engineer
- Funciones de ratón.
- Comenzando a trabajar con Pro/Engineer.

#### 3. Modelando una Parte.

- Pro/Engineer 2d-3d
- Dimensiones y Restricciones
- Sketch
- Introducción a modelado en 3d.
- Extrude
- Hole
- Chamfers
- Rounds
- Revolve
- Rib
- Draft
- Shell
- Manejo de modelos
- Color y visualización

#### 4. Creando planos de ingeniería.

- Insertar vistas
- Agregar dimensiones
- Features

#### 5. Evaluación.

### Pro/Engineer

Nivel: Básico

Duración: 20 horas.

Modalidad: Presencial.

### INTENSIVO.

Lunes a Viernes, 4 horas diarias, una semana.

### Requisitos:

Conocimientos de  
Plataforma Windows

### CAPACITACIÓN PROFESIONAL:

Desde hace más de una década ofrecemos capacitación especializada en software de las más importantes firmas y productos enfocados al diseño.



**CADHaus**

Grupo de Diseño por  
Computadora S.A de C.V.