

# TEMARIO CURSO SOLIDWORKS INTERMEDIO

## 20 HORAS

### 1. CONFIGURACIONES

Crear nuevas configuraciones  
Administrar configuraciones  
Suprimir operaciones  
Creación de vistas alternativas con configuraciones

### 2. TABLAS DE DISEÑO

Insertar una tabla de diseño  
Agregar operaciones a la tabla de diseño  
Agregar cotas a la tabla de diseño  
Edición de celdas  
Edición de la tabla de diseño

### 3. PRACTICA BOTON

Relaciones de croquis  
Ángulos de salida a operaciones existentes  
Redondeo de caras con línea de retención  
Redondeo variable  
Utilización de simetría

### 4. BANDEJA DE HIELOS

Vinculo de valores  
Creación de ecuaciones  
Edición de ecuaciones

### 5. PRACTICA BOCINA

Creación de planos de referencia  
Trazo de polígonos  
Operación recubrir  
Operación barrido

### 6. PRACTICA SOPORTE SALSERO

Creación de croquis 3D  
Relaciones de croquis 3D  
Edición de croquis 3D

### 7. PRACTICA MULTICONTACTO


Operación vaciado  
Matriz lineal de operación  
Creación y vinculación de ecuaciones

### 8. PRACTICA VALVULA

Operación revolución  
Arcos tangentes



Ignacia Encarnación 60-Int. C, Col. San Andrés, C. P. 44810, Guadalajara Jalisco, México.

 [+52 33 1096 3058](tel:+523310963058). Tel: +52 (33) 4349 5969, [contacto@eicnc.com](mailto:contacto@eicnc.com), [www.eicnc.com](http://www.eicnc.com)



### 9. PRACTICA PISTON

Relaciones de croquis  
Operación de corte extruido  
Cortes con dos condiciones finales

### 10. PRACTICA EJE PISTON

Simetría de croquis  
Operación revolución  
Operación chaflán

### 11. PRACTICA BIELA

Extruido con dos condiciones finales  
Operación redondeo  
Operación chaflán

### 12. PRACTICA ARBOL DE LEVAS

Creación de ejes de referencia  
Operación mover cara

### 13. PRACTICA MONOBLOC

Convertir entidades  
Equidistanciar entidades  
Operación corte revolución

### 14. PRACTICA CIGÜEÑAL

Arco de tres puntos  
Aplicación de matrices: lineal, circular y simetría

### 15. PRACTICA CABEZAL

Operación corte con revolución  
Operación corte barrido

### 16. PRACTICA ENSAMBLAJE

Crear un ensamblaje  
Agregar componentes  
Crear relaciones de posición  
Relaciones mecánicas LEVA  
Relaciones mecánicas engranaje

