

# Tecnología hidráulica 1: Esquema del curso

Número de catálogo	77-8071-0010ES
Categoría	Movimiento de fluidos
Duración	15 horas
Software suministrado	Software de simulación HydraMotion

**Actividad 1: Primeros pasos**

**Actividad 2: Presión y fuerza**

**Actividad 3: Manómetros**

**Actividad 4: Transmisión de potencia hidráulica - Parte 1**

**Actividad 5: Actividad 5: Transmisión de potencia hidráulica - Parte 2**

**Actividad 6: Fuente de alimentación hidráulica**

**Actividad 7: Determinación de las características del componente**

**Habilidad 7A: Características del componente**

**Actividad 7B: Representaciones gráficas**

**Actividad 8: Controlar el caudal**

**Actividad 9: Válvulas de control de flujo**

**Habilidad 9A: Ciclos secuenciales**

**Actividad 9B: Representaciones gráficas**

**Actividad 10: Válvula 4/3 de centro cerrado - Construcción**

**Actividad 11: Válvula 4/3 de centro cerrado - Características**

**Habilidad 11A: Válvulas de centro cerrado**

**Actividad 11B: Representaciones gráficas**

**Actividad 12: Transformación de potencias por medio de un cilindro de doble efecto**

**Actividad 13: Carga de un pistón**

**Actividad 14: Controlar la posición del pistón**

**Habilidad 14A: Posición del pistón**

**Actividad 15: Conclusión**