IBERO PUEBLA

C.I.Y D.I.

Curso
presencial

Interpretación y Elaboración de Planos Mecánicos

Inicio 8 de noviembre



MEJORAR EL MUNDO ES POSIBLE

Estudios sin RVOE ante la SEP, en cumplimiento del artículo 150 de la Ley General de Educación.

IBERO PUEBLA Educación Continua

C.I.Y D.I.® Ingeniería Aplicada

Objetivo general:

Comprender y analizar la información representada en planos técnicos de diferentes áreas de la ingeniería.

Beneficios:

- Desarrollarás una capacidad práctica para leer y entender dibujos técnicos con precisión, dominando vistas, acotaciones, simbología y tolerancias (tanto dimensionales como geométricas básicas). Contarás con conocimientos sólidos sobre normativas (ASME/ISO), terminología técnica y cómo los planos impactan en la fabricación, inspección y ensamble. Además, cultivarás una actitud analítica y meticulosa, priorizando la exactitud en tu trabajo y la comunicación clara con equipos de diseño, producción y calidad. Esto te permitirá evitar errores costosos, optimizar procesos y garantizar que las piezas cumplan con los requisitos funcionales del cliente.

IBERO PUEBLA Educación Continua

C.I.Y D.I. Ingeniería Aplicada

Inicia

8 de noviembre de 2025

Cierre

6 de diciembre de 2025

Horario

Sábados de 8:00 a 14:00 horas

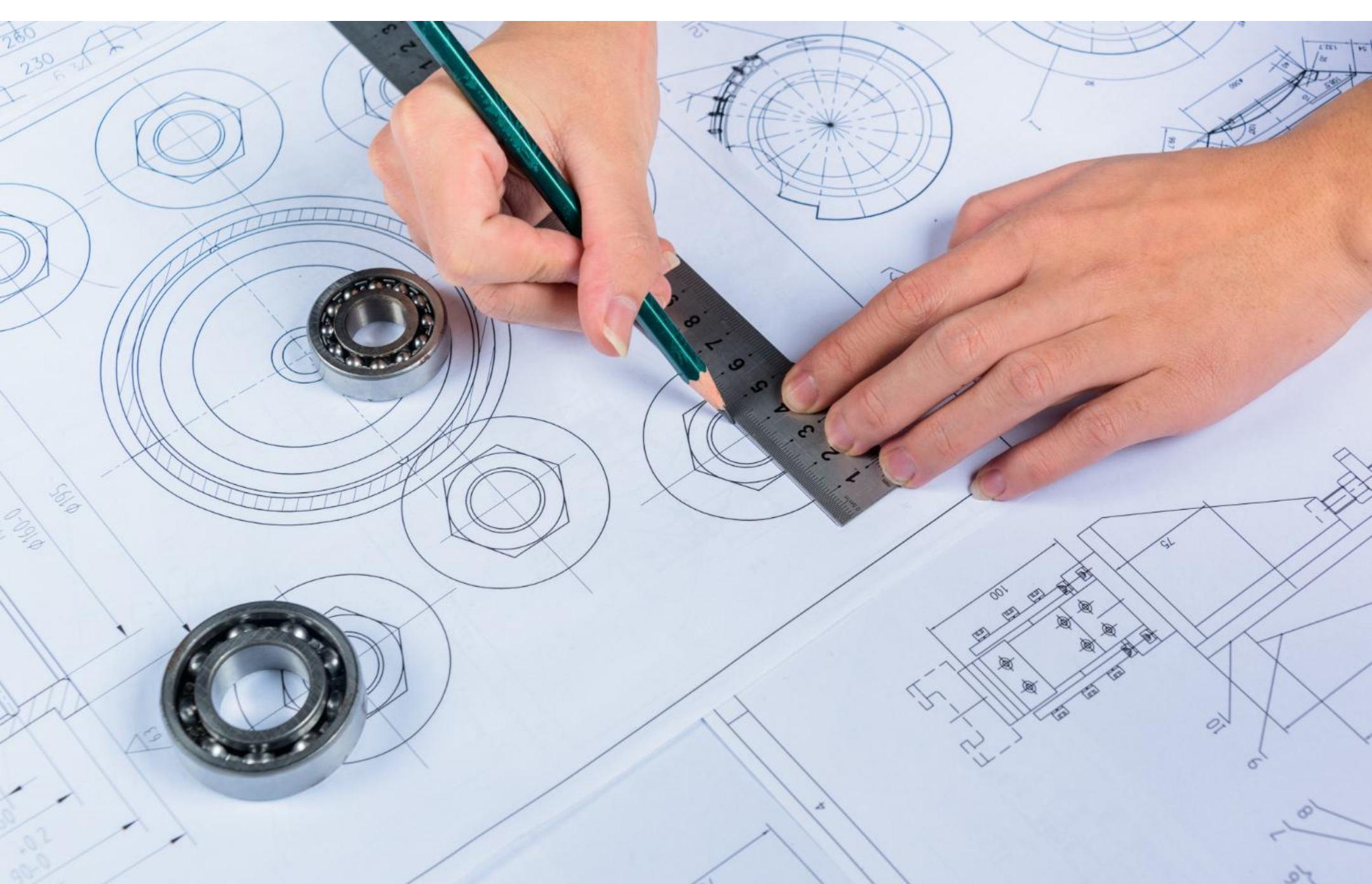
Horas

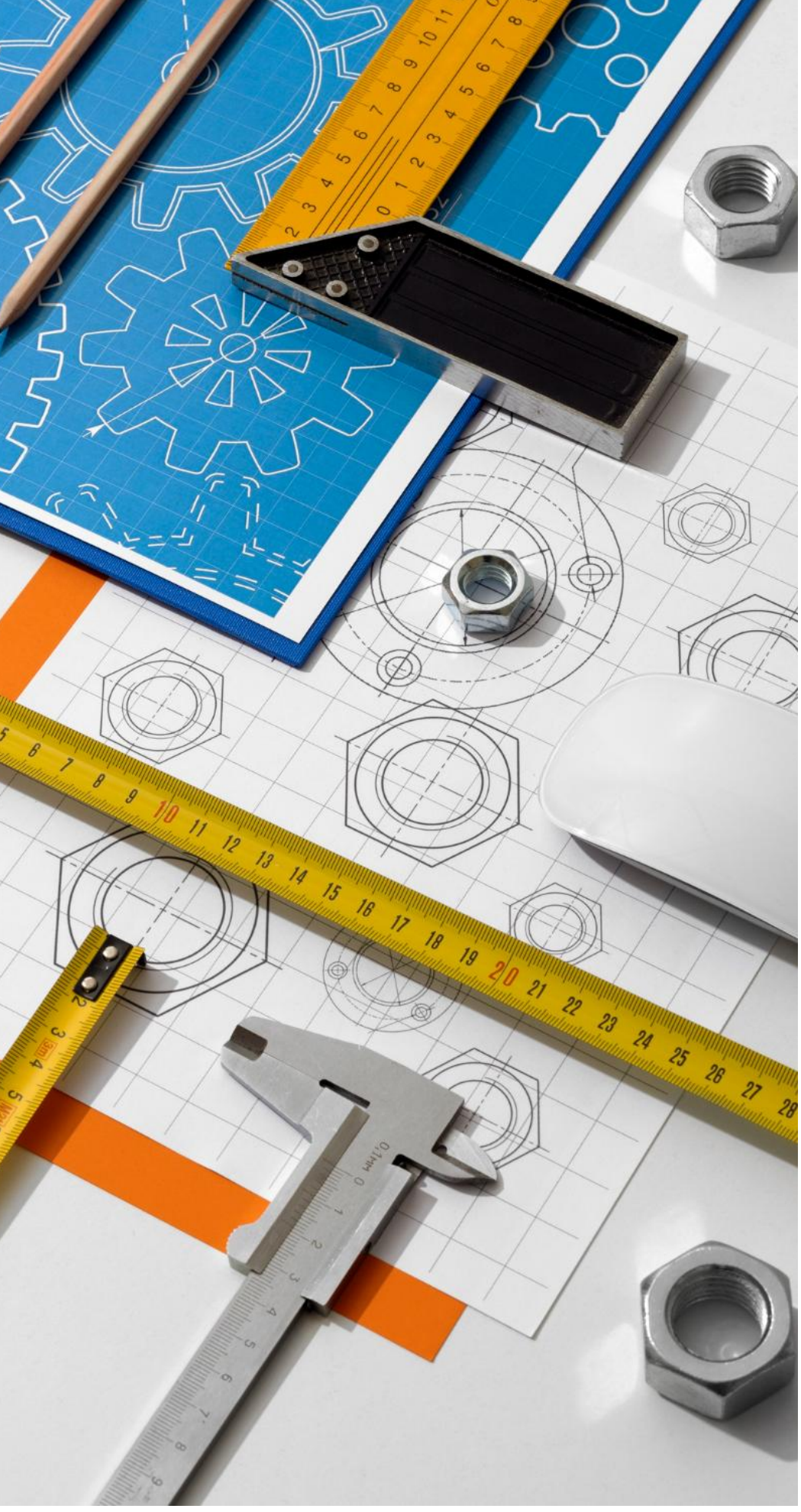
30

Inversión

$5,400.00 m. n.

Fecha límite de inscripción: 7 de noviembre de 2025





Dirigido a:

Ingenieros de diseño, ingenieros de procesos y manufactura, ingenieros de calidad y metrología, estudiantes de carreras de ingeniería y diseño.

Requisitos:

- Tener relación profesional con alguna de las carreras mencionadas anteriormente.

IBERO PUEBLA Educación Continua

C.I.Y D.I.® Ingeniería Aplicada

Temas

1. Bosquejo y proyección de vistas múltiples
2. Vistas de sección
3. Vistas auxiliares, desarrollos e intersecciones
4. Dimensionamiento (acotaciones)
5. Tolerancias
6. Dibujos de trabajo
7. Reference Point System (RPS)
8. Cálculo de tolerancias

IBERO PUEBLA Educación Continua

C.I.Y D.I.® Ingeniería Aplicada

Instructor del programa

Milton Rodríguez Castro

Ingeniero de la carrera de Procesos de Producción de la Universidad Tecnológica de Puebla.

Certificado por la empresa Mitutoyo de México y Effective Training Inc. de EE. UU. en la comprensión de fundamentos de Geometric Dimensioning and Tolerancing (ASME Y14.5) y sus aplicaciones.

Ha trabajado en empresas en territorio nacional como Volkswagen de México, PVL Transnav, Federal Mogul Pistons, y desde 2022 colabora con la empresa Messtechnik Neth GmbH en Hofgeismer, Alemania.

Forma parte de la coordinación académica de la consultoría CIYDI ingeniería aplicada desde 2016.

IBERO PUEBLA Educación Continua

C.I.Y D.I.® Ingeniería Aplicada

IBERO PUEBLA | Educación Continua

IMPORTANTE: La apertura de los programas está sujeta a un mínimo de alumnos inscritos, por lo que Educación Continua se reserva el derecho de cancelar un programa cuando no se reúna dicho número. En ese caso, la devolución de los montos pagados por el alumno procederá al 100%. Si un participante desea cancelar su inscripción y solicita devolución de lo pagado, lo deberá notificar por escrito sujetándose a las políticas vigentes de la Dirección de Tesorería.

Descuentos y promociones de pago no acumulables
Información sujeta a cambios sin previo aviso
Se aplican restricciones
Estudios sin RVOE ante la SEP, en cumplimiento del artículo 150 de la ley General de Educación



IBERO PUEBLA

Educación Continua

Contacto

Dirección de Educación Continua

cursosydiplomados@iberopuebla.mx

T. 222 372 3090

222 599 3438

Diplomados Ibero Puebla

¡Contáctanos aquí!

**MEJORAR
EL MUNDO
ES POSIBLE**

www.iberopuebla.mx