

Campo de Formación Profesional: **Industrial**

25.

Especialidad ocupacional: **Metrología Dimensional**

Objetivo: Aplicar la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, para aplicar las técnicas de medición que determinan correctamente las magnitudes lineales y angulares, aplicándose en la medición de longitudes exteriores, interiores, profundidades, alturas, ángulos, así como la inspección y evaluación del acabado superficial de piezas ya sea por medio de mediciones directas o indirectas, de acuerdo a las especificaciones establecidas en un plano.

Clave: 19-MD-2022A

Enfoque educativo: Modelo educativo basado en criterios de competencia ocupacional.

Cursos: Esta especialidad oferta cursos regulares.

Sitio(s) de inserción: El egresado de esta especialidad podrá desempeñarse en la Industria metal-mecánica, laboratorio de calibración, en la industria manufacturera de plástico, en empresas de investigación y desarrollo, en la industria manufacturera de vidrio, en la industria de alimentos, en la industria manufacturera de cartón, en la educación, en la industria productora de muebles, en empresas de servicios relacionadas con la Metrología Dimensional y la industria textil e indirectamente en todas las actividades productivas

Certificación académica: El diploma se obtiene cuando el alumno acredita en su totalidad los subobjetivos que integran los cursos de la especialidad, ya sea por formación presencial, en línea o Reconocimiento Oficial de la Competencia Ocupacional (ROCO) y de acuerdo a los lineamientos establecidos en el Manual de Procedimientos de Control Escolar.

MÓDULOS

Metrología de Taller

Clave: 19-MD-2000A-CCO-01

Duración: 180 horas/18 créditos

Laboratorio de Metrología

Clave: 19-MD-2001A-CCO-02

Duración: 180 horas/18 créditos

