



AUTOMATIZACIÓN NIVEL I

En esta ficha podrás encontrar toda la información sobre el curso, esperamos que puedas realizarlo. Gracias por tu interés.

Información general



Fecha de inicio:
09/03/2026



Fecha de fin:
05/05/2026



Duración en meses:
3



Carga horaria total:
60

Requisitos

Nociones elementales de cálculos matemáticos, lecto- comprensión y escritura.

Ser mayor de 18 años.

Modalidad

Presencial

Centro de Capacitación Laboral y Formación Continua "UOM Bahía Blanca".

Enrique Julio 906 - Bahía Blanca,

2215173944, fp408uombb@gmail.com

Martes y Jueves de 17:00 a 21:00 hs.

Información de cursada

Forma de inscripción: Presencial en el Centro de Capacitación Laboral y Formación Continua "UOM Bahía Blanca".

Enrique Julio 906 - Bahía Blanca,

2215173944, fp408uombb@gmail.com



Contenidos básicos del curso:

Contextualización del campo profesional: breve reseña del contexto del sector de ocupación, Normas básicas de S+H propias de la actividad, Elementos de protección Profesional, Señalética. La calidad. La evolución de la calidad. Definición y aspectos a considerar. La gestión de la calidad-principios (bajo iso 9000). Sistema de gestión de calidad.

Mediciones eléctricas: conceptos de: tensión, intensidad de corriente y resistencia. Unidades de medidas de estas magnitudes. Ley de Ohm. Primera y segunda ley de Kirchoff. Mediciones de valores de voltaje y resistencia. Voltímetro. Amperímetro. Tester o multímetro digital. Pinza amperométrica. Medición de señales mediante el uso del Osciloscopio de rayos catódicos. Generación de señales cuadrada, triangular y senoidal mediante el uso del generador de frecuencia

Neumática y electroneumática: esquemas de distribución neumática. Elementos de entrada de señales eléctricas. Elementos de procesamiento de señales eléctricas. Símbolos eléctricos. Conexiones básicas electro neumáticas.

Aprobación-Certificación:

Para aprobar es necesario contar con un 75% de asistencia y realización de las actividades previstas y trabajo final. Certificación: Si completas el curso, recibirás un certificado de aprobación.