



CURSO DE APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES EPÓXICOS POLIAMIDA Y POLIURETANOS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo general de este curso es proporcionar a los participantes un conocimiento integral sobre la aplicación de recubrimientos industriales epóxicos poliamida y poliuretanos, asegurando que adquieran las habilidades necesarias para implementar estas técnicas de manera efectiva en sus respectivos campos.



Objetivos específicos

- Entender los fundamentos de los recubrimientos industriales epóxicos poliamida y poliuretanos. Identificar las aplicaciones prácticas de estos recubrimientos en diferentes industrias. Desarrollar habilidades prácticas para la correcta aplicación de recubrimientos epóxicos y poliuretanos.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Fundamentos de los recubrimientos industriales epóxicos y poliuretanos

Contenidos:

Principios de corrosión y protección de superficies metálicas.

Características y propiedades de las pinturas epóxicas poliamida y poliuretanos.

Componentes de los sistemas de recubrimiento industrial.

Interpretación de fichas técnicas y hojas de datos de seguridad.

Actividad Práctica: Análisis e identificación de productos utilizados en sistemas de pintura industrial.

Módulo 2

Preparación de superficies para la aplicación de recubrimientos

Contenidos:

Importancia de la preparación superficial en el desempeño del recubrimiento.

Métodos de limpieza y eliminación de contaminantes.

Preparación mecánica y manual de superficies.

Evaluación de condiciones previas a la aplicación de pintura.

Actividad Práctica: Inspección y preparación de superficies de acuerdo con especificaciones técnicas.

Módulo 3

Aplicación de sistemas epóxicos poliamida y poliuretanos

Contenidos:

Preparación y mezclado de pinturas bicomponentes.

Tiempos de inducción, pot life y condiciones de aplicación.

Técnicas de aplicación mediante brocha, rodillo y pulverización.

Control de espesores y rendimiento de los productos.

Actividad Práctica: Aplicación de sistemas epóxicos y poliuretanos considerando procedimientos de trabajo y control de espesores.

Módulo 4

Control de calidad, defectos y seguridad en pintura industrial

Contenidos:

Inspección y evaluación de recubrimientos aplicados.

Identificación de defectos de aplicación y métodos de corrección.

Control de calidad en sistemas de pintura industrial.

Seguridad en el manejo de pinturas, solventes y equipos de aplicación.

Actividad Práctica: Inspección final de un sistema de recubrimiento e identificación de defectos y acciones correctivas.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl