

Calidad, seguridad y ambiente

Edición 2024

DÍAS Y HORARIOS

Inicia el 21 de mayo.
Martes de 17 a 20 h
5 clases.

MODALIDAD ONLINE

El curso se dicta de manera sincrónica en el campus virtual de la Escuela de Gestión de la Construcción.

La gestión efectiva de la maquinaria en las empresas constructoras argentinas es un aspecto crítico que incide directamente en la productividad y la eficiencia operativa.

En este curso, nos enfocamos en proporcionar los conocimientos esenciales para abordar este desafío, abordando aspectos clave de la manufactura Lean, mejora continua y gestión de la calidad, seguridad y medioambiente. Además de brindar una visión integral sobre la gestión de la maquinaria, brindamos herramientas prácticas para resolver los desafíos cotidianos que enfrentan en su labor diaria.

PERFIL PROFESIONAL

Este curso se encuentra dirigido a los siguientes destinatarios:

- Profesionales del sector administrativo de **parques de máquinas** de empresas constructoras.

CONOCIMIENTOS PREVIOS

Se espera que quienes participen cuenten con algunos conocimientos previos específicos del área para poder realizarlo.

AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Presentar y trabajar los conceptos de Lean. Filosofía y aplicación práctica.
- Revisar aspectos relacionados a seguridad, higiene y medioambiente en el marco de la Gestión de Equipos.

Av. Paseo Colón 823 10
Ciudad de Buenos Aires
Tel. 4361-8778
educacionejecutiva@camarco.org.ar



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

- Buena conexión a Internet
- Es obligatorio contar con cámara y micrófono
- Zoom

INFORMACIÓN ADICIONAL

Para poder acceder al campus virtual te enviaremos por correo electrónico un usuario y contraseña unas horas antes de que inicie el curso.

CONDICIONES DE APROBACIÓN

Se deberá participar **activamente** de cada una de las clases sincrónicas (por zoom), a través del uso del **micrófono y la webcam**. Se realizará un control de la asistencia, que es la condición mínima de participación.

Además, es de **carácter obligatorio** completar **todas** las actividades (ejercicios, trabajos prácticos, evaluaciones) publicadas en el campus virtual.

Para obtener el **Certificado de Aprobación de la Capacitación**, el participante deberá cumplimentar:

- Participación en los foros y en las actividades propuestas en el Campus Virtual
- Calificación mínima de 7 puntos en la evaluación o ejercitación final del curso
- Asistencia del 75% verificada por la conexión en tiempo y forma.

TEMARIO DEL CURSO

1° UNIDAD

MANUFACTURA LEAN

Sistema de organización contemporánea. Fundamentos. Operación de las 5 eses. Fabrica visual- SMED. Mudos. Poka-yoke. Mejora de sistema en talleres. Mantenimiento productivo total.

3° UNIDAD

SISTEMAS DE CALIDAD

Qué es la calidad. Normas ISO 9001 de gestión. Conocimiento de los puntos de la norma. La aplicación de mejora a la norma. Realización de procedimientos. Directivas de procedimientos. Auditorías internas de gestión.

5° UNIDAD

GESTIÓN DE RESIDUOS

Residuos sólidos urbanos RSU. Residuos Inertes. Residuos Peligros RENI (Residuos Especiales No Industriales)

2° UNIDAD

MEJORA CONTINUA

Herramientas de mejora. Control estadístico de procesos. Aplicación. Mejora continua en equipos.

4° UNIDAD

NORMATIVA EN SEGURIDAD E HIGIENE

6° UNIDAD

INSTALACIONES FIJAS

Instalaciones para el Personal. Desechos cloacales y agua de consumo. Tanques de Combustible. Depósitos de residuos peligrosos. Trámites y habilitaciones.

7° UNIDAD

EVALUACIÓN DE RIESGOS y MEDIDAS DE SEGURIDAD.

Tareas de movimiento de suelos, demolición, medios de izaje, equipos viales y otros.

DOCENTE | HÉCTOR REYES



- Asesor en tecnologías de gestión – Certificado INTI.
- Evaluador Senior del premio Nacional a la Calidad.
- Asesor en empresas en mejora continua y aseguramiento de calidad, reconversión del sistema productivo, reingeniería de crecimiento.
- Docente de cursos de Posgrado y Maestrías en Ingeniería y Ciencias económicas de UBA.
- Creación, desarrollo, implementación y dirección de programa de calidad para PyMEs, utilizado en el Instituto de Desarrollo Empresario Bonaerense trabajando con más de 300 empresas.

DOCENTE | HERNÁN REAL



- Licenciado en Higiene y Seguridad en el trabajo – Universidad Nacional de Lomas de Zamora.
- Profesor en la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires en la materia “Seguridad y Medio Ambiente”.
- Inspector de Higiene, seguridad y medioambiente en AUSA S.A.
- Se desempeñó como jefe de Seguridad y Medioambiente en las siguientes obras:
Planta de tratamiento de efluente líquidos industriales Lanús.
Gasoducto del Noroeste Argentino, Chaco.
Planta de tratamiento AySA Berazategui.
Correo Central del Bicentenario, Ciudad Bs As

NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

Entendemos que el profesional que participa de nuestros cursos, en general, se encuentra trabajando, tiene responsabilidades laborales, personales y familiares, y, por tanto, su tiempo es escaso.

Nuestro compromiso con la capacitación de profesionales es generar experiencias de aprendizaje significativas buscando diseñar instancias de formación que resulten atractivas, eficientes y adecuadas para quienes desempeñan su profesión en distintos puntos de la cadena de valor de la construcción.

FORMAS DE PAGO

- Si se inscribe a través de una empresa (socio o no)
Podrá pagar, contra factura, a través de cheque o transferencia bancaria.
- Si se inscribe de modo independiente o particular (no vinculado a una empresa)

El único modo de pago es a través de Mercado Pago, en el mismo momento de la inscripción en la web. La plataforma admite pagar por Pago Fácil, tarjetas de crédito y débito, transferencia en Red Link.