



FRD.UTN
SECRETARÍA
DE EXTENSIÓN
UNIVERSITARIA

CURSOS EXTRACURRICULARES VIRTUALES +

GENERACIÓN DE ENERGÍA Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN REFINERIAS


DOCENTE: Norberto Jordá


DURACIÓN: 20 hs. totales.


OBJETIVOS: Brindar a los participantes una comprensión integral del sistema de generación y distribución de energía en una refinería, desde la captación y tratamiento del agua de proceso hasta la conversión final del vapor en energía eléctrica, destacando los principios operativos, la interconexión entre unidades, la seguridad industrial y la eficiencia energética global del complejo.

ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

- Clases en Vivo
- Material de estudio on line
- Actividades asincrónicas

 /cursosutncampana

 www.frd.utn.edu.ar

 cursosadistancia@frd.utn.edu.ar

GENERACIÓN DE ENERGÍA Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN REFINERIAS

DESTINATARIOS/AS:

A todos los estudiantes próximos a graduarse o recién recibidos de cualquier carrera relacionada con Ingeniería Mecánica, Civil, Eléctrica/Electromecánica, Control y Automatización/ Electrónica, Ambiental, Industrial, Química, Petróleo, Sistemas; Tecnicaturas (ramas similares a la ingeniería); Seguridad e Higiene Industrial; Administración de empresas; Comercio internacional; Abogacía; Contador, Auditores, Consultores Independientes, Formadores Internos, Laboratorio. A su vez también va dirigido a profesionales de las mismas especialidades pero que provengan de otro tipo de industrias y deseen ingresar a la industria del refino viniendo de industrias como Alimenticia/Agraria, Automotriz, Siderúrgica, Manufacturera, Construcción, Minera/Energética/Química/Petroquímica, Pesquera/Naval Transporte/Tecnológica, otras.

GENERACIÓN DE ENERGÍA Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN REFINERIAS

PROGRAMA:

- MÓDULO 1: Tratamiento de agua de río
- MÓDULO 2: Plantas desmineralizadoras
- MÓDULO 3: Agua de alimentación a calderas
- MÓDULO 4: Sistemas de vapor
- MÓDULO 5: Turbinas de vapor
- MÓDULO 6: Sistemas de generación eléctrica
- MÓDULO 7: Generación y distribución eléctrica en Refinerías



CERTIFICADO: Certificado de APROBACIÓN. Importante: Es requisito indispensable asistir a un mínimo de 70% de las clases.

APTO CRÉDITO FISCAL PARA CAPACITACIÓN:
SOMOS UCAP: La Secretaría de Extensión Universitaria es una Unidad Capacitadora, de manera que los cursos que dictamos pueden canalizarse a través del Régimen de Crédito Fiscal para Capacitación.

POLÍTICAS DE CANCELACIÓN: La reserva de la vacante con el porcentaje asignado se reintegrará si el curso es suspendido. Si el curso confirma su apertura, antes de las 96 hs de la fecha estipulada de inicio, debe abonarse sin excepción el resto del valor del curso. Si esto no ocurre, se retendrá lo abonado previa notificación vía teléfono o, en su defecto, mail. Si el curso no se realizara, el inscripto podrá retirar el dinero durante 30 días desde la fecha de cancelación del curso. Si participaste de nuestros cursos durante el año anterior, tenés un 15% (*)

¡NO TE LO PIERDAS! Solicitá información en Extensión Universitaria.

(*) Aplicable únicamente para el pago completo.

**SI PERTENECES A LA COMUNIDAD UTN FRD
TENEMOS UN BENEFICIO PARA VOS.**
Solicitá información en Extensión Universitaria.