

PRESENTACIÓN

Dirigido especialmente a los estudiantes universitarios y profesionales de la Industria Química, el curso proporciona los criterios básicos de diseño y operación de equipos frecuentes en dicha industria.

Esta primera parte incluye equipos pequeños pero muy utilizados: Separadores líquido-vapor, mezcladores, eyectores y layout. .



OBJETIVOS

El objetivo principal es la comprensión, desarrollo y utilización tanto en diseño como en operación de la Hoja de Datos de cada uno de los equipos.

Cada asistente elaborará la Hoja de Datos de esos equipos.

PROGRAMA DEL CURSO

Dr. D. Alejandro LLanos Grande
ARQUICMA

19 de septiembre

19:00 Inauguración Oficial del Curso.

19:15 a 21:15 Mezcladores: principios generales y mezcladores estáticos

20 de septiembre

19:00 a 21:00 Mezcladores dinámicos

21 de septiembre

19:00 a 21:00 Eyectores: principios generales y diseño

22 de septiembre

19:00 a 21:00 Eyectores: diseño y operación

26 de septiembre

19:00 a 21:00 Depósitos verticales de separación líquido-vapor. Principios generales y diseño.

27 de septiembre

19:00 a 21:00 Depósitos verticales de separación líquido-vapor. Diseño. Demisters

28 de septiembre

19:00 a 21:00 Layout. Criterios generales. Implantación de equipos en el exterior de unidades.

29 de septiembre

19:00 a 21:00 Layout. Implantación de equipos en el interior de unidades.

21:15 **CLAUSURA DEL CURSO Y ENTREGA DE DIPLOMAS**



CURSO DE DISEÑO Y OPERACIÓN DE EQUIPOS EN LA INDUSTRIA QUIMICA

DIRECTORES DEL CURSO:

D. Domingo Nevado Peña
D. Julián Maldonado Fernández,
D. Juan Ramón Álvarez Fernández

Todos aquellos interesados en la realización del curso deberán rellenar la ficha de preinscripción que encontrarán en la página web de ARQUICMA www.arquicma.es

Por motivos de capacidad de las aulas, las inscripciones se realizarán por riguroso orden de recepción de las solicitudes, hasta completar 20 plazas.

La entrega de la solicitud se hará en la dirección de correo electrónico: arquicma@hotmail.es.

Este curso va dirigido a estudiantes a partir de 3º, titulados medios y superiores del ámbito de la Ingeniería (otros niveles deberán ser evaluados de forma particular por la comisión

DATOS DE INTERES

Plazo de Inscripción: Hasta 9-9-2011

Plazo de Matriculación: Hasta 16-9-2011

Fechas de impartición: 19-29 septiembre

Duración: 16 horas

Horario: 19:00 a 21:00 h

Lugar: arquicma@hotmail.es

COSTE DE MATRICULA

Alumnos y público en general: 100 €
Socios de ARQUICMA: 80 €
Trabajadores de las empresas que son socios adheridos en ARQUICMA: 80 €
(Máximo de 2 persona por empresa)

ORGANIZAN



UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Centro de Estudios Universitarios de Puertollano

DISEÑO Y OPERACIÓN DE EQUIPOS EN LA INDUSTRIA QUIMICA(I)



19 al 29 Septiembre 2011



UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Centro de Estudios Universitarios de Puertollano

