

Programa del curso:

16. INGENIERÍA de diagramas P&ID

Curso certificado por INTERGRAPH®

CONTENIDOS DEL CURSO

Conceptos básicos de Ingeniería de Procesos.

- Diagramas de flujo.
- Balances de Materia y Energía.
- Plano de Implantación General.

P&ID (Diagrama de Tuberías e Instrumentos)

- Proceso de elaboración de los Diagramas P&ID.
- Criterios de diseño.
- Especificaciones de Tuberías.
- Información y datos de Equipos de proceso.
- Información y datos de Tuberías.
- Datos de Instrumentos y lazos de control.
- Datos de Unidades paquete.

Criterios de diseño para Instrumentación.

Criterios de diseño p/ tuberías, equipos y mantenimiento.

P&IDs "Inteligentes".

- Representación y normas de dibujo.
- Generación de atributos y obtención de información.

OBJETIVOS DEL CURSO

Proporcionar a los alumnos los conocimientos básicos de la ingeniería asociada a los diagramas P&ID y su correcta ejecución e interpretación.

DIRIGIDO A

• Delineantes y/o proyectista de Procesos o Tuberías sin conocimientos básicos de ingeniería, que deseen ampliar y/o mejorar sus conocimientos actuales, introduciéndose en los P&ID de la Instrumentación.

• Ingenieros del Departamento de Procesos, o Ingeniería Básica con poca experiencia.

• Técnicos de otros ámbitos que deseen iniciarse en la Instrumentación.



PLAZAS

Limitadas a 8-10 alumn@s.

DURACIÓN / FECHA / HORARIO

24 horas de formación teórico-práctica.

Ver fecha de convocatoria en Página Web.

De 09:00 a 13:00 y de 14:00 a 18:00

INSCRIPCIÓN / COSTE

Puede solicitarse la preinscripción.

Ver precio del curso en Página Web.

LUGAR

En las aulas de INTERGRAPH

 C/ Gobelás, 47-49
28023 La Florida-Madrid
(Paralela a N-VI, Salida km. 13)

CONTACTO

 Gestionado por Jesús Escobar

 639 155 420 – 696 983 218

  916 946 427

 info@jescobar.com

 www.jescobar.org