

## Hidráulica

### JUSTIFICACIÓN

Se trata de una Acción Formativa muy interesante y necesaria para todo el personal relacionado con las instalaciones hidráulicas y automáticas en la industria.



### OBJETIVOS

Proporcionar a los participantes un conocimiento general de la hidráulica. / Adquirir y profundizar en la disciplina tecnológica que estudia las aplicaciones de la hidráulica. / Proporcionar a los participantes un conocimiento profundo de la hidráulica. / Adquirir la disciplina tecnológica que estudia las aplicaciones de la hidráulica en el campo de la hidráulica proporcional, las válvulas de cartucho y las servo válvulas.

### CONTENIDOS

Hidráulica. Conceptos generales

Bombas hidráulicas.

Acumuladores hidráulicos.

Depósitos y filtros.

Actuadores hidráulicos.

Distribuidores hidráulicos.

Controles de presión y de caudal.

Simbología y circuitos hidráulicos.

Válvulas de cartucho.

Servo válvulas y válvulas proporcionales.



**100 horas /  
9 semanas**



**Nivel de profundidad:  
Avanzado\***

**Modalidad:**  
*e-learning*

**Ampliar información:**

web: [www.ingenierosformacion.com](http://www.ingenierosformacion.com)  
e-mail: [secretaria@ingenierosformacion.com](mailto:secretaria@ingenierosformacion.com)  
Tlf: 985 73 28 91

\* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero