

# TÉCHNOLOGIE DU MATÉRIEL DE TRAITEMENT SUR CHAMPS D'HUILES ET DE GAZ

## OBJECTIFS

Apporter une meilleure connaissance des équipements statiques et des machines tournantes utilisées sur les installations de traitement sur champs d'huiles et de gaz.

A l'issue de la formation, les participants connaissent le principe de fonctionnement, la technologie et les critères de choix des équipements de traitement surface.

## PROGRAMME

Ce cours comporte deux modules indépendants. Les programmes détaillés figurent sur les pages suivantes.

Thèmes techniques	Durée	Fiche
<b>Module I : ÉQUIPEMENTS STATIQUES</b>	<b>5 jours</b>	<b>F- 571</b>
Matériel de tuyauterie Métallurgie - Corrosion Matériel thermique Installations de stockage Instrumentation et régulation - Systèmes de sécurité		
<b>Module II : MACHINES TOURNANTES</b>	<b>5 jours</b>	<b>F- 572</b>
Fondamentaux d'écoulement des fluides Pompes, Compression et détente des gaz Compresseurs et expanders Turbines à gaz		

**F- 570**

### ▲ À qui s'adresse la formation ?

Aux cadres et techniciens dont l'activité est en relation avec le design ou l'exploitation des installations de traitement sur champs d'huile et de gaz.

### ▲ Durée

**10 jours (2 modules)**

### ▲ Dates & Lieu

Non programmé en interentreprises.  
Réalisé à la demande en intra-entreprise.  
Programmé en langue anglaise : "Technology of Oil & Gas Processing Equipment"  
**10 au 21 mars 2008**  
Rueil-Malmaison  
**06 au 17 octobre 2008**  
Martigues

### ▲ Frais d'inscription

3 700 € H.T.

### ▲ Responsable

**Franck BEIJER**

Réf. **MAT / MAT**