

## Diseño de batería de petróleo y gas en lugares remotos PFE10



**Oil & Gas  
Consultancy Services & Technical Training Providers**

*Enhancing business through knowledge*

[www.petroconsultenergy.co.uk](http://www.petroconsultenergy.co.uk)

## Diseño de batería de petróleo y gas en lugares remotos (PFE10)

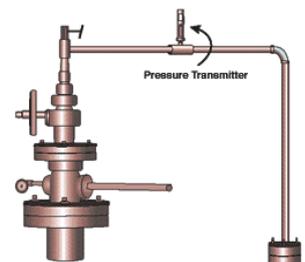
### Descripción del curso:

Este curso hace referencia a las consideraciones y a los factores relacionados con el diseño de baterías de producción en lugares remotos.

Al finalizar el curso, los asistentes comprenderán todo lo relacionado a componentes y selección de baterías, relevancia de las propiedades de los fluidos y operaciones de baterías de petróleo y gas.

### Contenidos del curso:

1. Factores básicos que inciden en el diseño de una batería de tanques
  - Ubicación de pozos productores y volúmenes de producción
  - Tipos de fluidos de los depósitos que se están generando
2. Propiedades de los fluidos - viscosidad, gravedad y contenido de arena, de gas y de parafina
  - Propiedades y componentes de los fluidos
  - Cómo el hidrocarburo se transportará/venderá, etc.
3. Componentes básicos de la batería de tanques
4. Equipos de la línea de flujo, recipientes para el buque
5. Equipos necesarios según los factores mencionados arriba
6. Selección de componentes de la batería, según el lugar
7. Tipos y consideraciones sobre equipos
  - Selección del recipiente - formas (redondo, rectangular)
  - Propósito del recipiente
  - No. de fases
  - Valor nominal de la presión - presurizada, atmosférica
  - Temperatura



## ¿Quién debería asistir?

- Ingenieros y técnicos de producción
- Ingenieros y técnicos de oleoductos
- Personal de petróleo y gas relacionado con las operaciones de flujo superficial

## Fecha y lugar:

Fechas y lugares abiertos a debate/sujetos a cambios según el interés y el compromiso de 8 o más personas.

## Tasas de Matrícula:

£1,500+IVA

Formación de 3 días

**5 formas fáciles de registrarse o hacer cualquier petición:**

1.Web  
[www.petroconsultenergy.co.uk](http://www.petroconsultenergy.co.uk)  
 2.Email  
[info@petroconsultenergy.co.uk](mailto:info@petroconsultenergy.co.uk)

3. Teléfono  
 +44(0)1708 755355  
 4.Fax  
 +44(0)1708 755358

5.Correo  
*Petroconsult Energy Co. Ltd.*  
 4 Holgate Court, Western Road,  
 Romford. RM1 3JS, United Kingdom