

OBJECTIFS

Partie de la "Formation Forage/Puits", ce module poursuit les mêmes objectifs au niveau de l'outil et de la garniture de forage.

À l'issue de la formation, les participants :

- connaissent l'utilisation des différents éléments constitutifs d'une BHA,
- sont capables d'effectuer les calculs simples au niveau de la garniture de forage,
- sont capables de choisir une garniture type.

PROGRAMME

OUTILS

2 jours

Les outils à molette
Les outils à éléments de coupes fixes
Classification
Utilisation et paramètres de forage
Usure
Sélection des outils

GARNITURES DE FORAGE

3 jours

Répartition des contraintes dans la garniture :
- point neutre
- facteur de flottabilité

Tiges de forage :
- caractéristiques physiques et mécaniques
- limites d'utilisation

Drill collars :
- choix du diamètre
- profil
- filetages

Équipements auxiliaires :
- kelly
- stabilisateurs
- heavy weight DP

Choix de garniture de forage de fond - BHA
Choix des tiges

F-421

▲ À qui s'adresse la formation ?

Aux techniciens confirmés du domaine Forage : Puits, et aux ingénieurs dans le domaine Forage/Puits.

▲ Durée

jours

▲ Dates & Lieu

19-23 octobre 2009
Pau

Sessions anglaises : E-421

▲ Inscription

Frais : 1 920 € H.T.

Contact :

centre.pau@ifptraining.com
Fax : (+33) 5 59 30 68 76

▲ Responsable

Jean BEAUME

Réf. **FOR / OUTGARNF**