

## À QUI S'ADRESSE LA FORMATION ?

Personnel dépôts, usines, navire, barge. Responsables dépôts, chefs d'équipes. Services approvisionnements, expéditions, gestion de stocks. Personnel de terminal.

## LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

■ Obtenir des notions de base pour analyser les éléments qualité/quantité d'une livraison et/ou d'une expédition (en particulier par navire). ■ Comprendre la documentation (rapport de creux, time sheet, lettres de réserves, bulletins d'analyses, inspections de propreté,...). ■ Études de cas.

## LA PÉDAGOGIE

En fin de session, une attestation de stage vous sera délivrée par SGS OGC France. En France, le montant de la formation peut être imputé sur le 1 % formation.

## LES PLUS DE LA FORMATION

- Des formateurs spécialisés connaissant les métiers ;
- Des petits groupes permettant aux participants d'échanger avec le formateur ;
- Une formation par module séparé pour mieux cibler vos besoins.

## TARIFS

3 jours de formation :	1532,00 € HT *
2 jours de formation :	1165,00 € HT *
1 journée de formation :	832,00 € HT *

\* Les prix ci-dessus incluent les déjeuners, les pauses et la remise des manuels de formation.

En cas de participations insuffisantes, SGS OGC France se réserve le droit d'annuler ce séminaire.

Toute demande d'annulation doit nous parvenir au moins quinze jours avant la date de début de la formation, faute de quoi les frais d'inscription resteraient dus en totalité.

## LIEU & ACCÈS

- Depuis le périphérique extérieur, prendre la sortie Porte d'Orléans.
- Depuis le périphérique intérieur, prendre la sortie Porte d'Orléans-Porte de Gentilly, puis suivre Porte d'Orléans par le boulevard Jourdan. À la Porte d'Orléans, prendre à gauche, direction Montrouge. L'hôtel se situe en bord de périphérique.
- Métro : Ligne 4, Station Porte d'Orléans.
- RER B : Station Denfert.
- Tramway : Ligne T3, Station Porte d'Orléans.
- Parkings payants : Parking privé couvert.



# \* LA DÉTERMINATION DES QUANTITÉS, LE TRANSPORT ET LA QUALITÉ DES HYDROCARBURES

3 jours de formations : 17, 18 et 19 mars 2014

Novotel, Paris Porte d'Orléans

# SGS



## COMMERCE ET LOGISTIQUE DES PRODUITS PÉTROLIERS

9h-9h15

### Présentation de SGS OGC France

E. Hauss  
SGS

9h15-10h30

### Le stockage

- La chaîne d'approvisionnement et les capacités de stockage
- Les différents types de stockage
- Le suivi des stocks
- La sécurité dans les stockages

JP. Laillé  
RUBIS  
TERMINAL

### PAUSE

10h45-12h15

### Aspects Juridiques

Études des diverses clauses d'un contrat d'hydrocarbures :

- Transfert de propriété et risques
- Mode juridique des transports : connaissance et charte-partie
- Contentieux en matière de manquants : constitution de la preuve

S.Lootgieter  
CABINET  
VILLENEAU  
ROHART  
SIMON ASS

### DÉJEUNER

14h-15h30

### Le transport maritime de pétrole brut et de produits pétroliers

Les différents acteurs du transport maritime et leurs relations :

- Les acteurs du transport maritime
- Évolution de la flotte
- Nouvelle réglementation

D. Lascar  
TOTAL

### PAUSE

15h45-17h30

### Les Surestaries

- Calculs
- Dossiers
- Cas concrets

N.Foucard  
TOTAL

## DÉTERMINATION DES QUANTITÉS D'HYDROCARBURES

9h-10h15

### Présentation du métier d'inspecteur

E. Hauss  
SGS

Diaporama

### PAUSE

10h30-11h15

### Mesurage statique et échantillonnage

F. Cornette et  
B. Laget  
SGS

- Hauteur, température
- Échantillonnage pour mesures de densités
- Incertitude de l'ensemble des paramètres utilisés

11h15-12h30

### Rappels théoriques

F. Cornette et  
B. Laget  
SGS

Détermination des quantités lors d'un chargement et d'un déchargement

### DÉJEUNER

14h-16h

### Étude de cas - 1<sup>ère</sup> partie

F. Cornette et  
B. Laget  
SGS

Analyse des différents écarts potentiels

### PAUSE

16h15-17h

### Étude de cas - 2<sup>ème</sup> partie

Analyse des différents écarts potentiels

## QUALITÉ DES PRODUITS PÉTROLIERS

9h-10h30

### Qualité et valorisation des produits au raffinage

N. Sondarjee  
SATORP

- Schéma de raffinage
- Constitution des grands produits
- Les biocarburants

### PAUSE

10h45-12h15

### Contrôle qualité des produits

G. Dufils  
SGS

- Caractéristiques et spécifications
- Compatibilité des produits

### DÉJEUNER

13h30-17h30

### Visite du laboratoire de Longjumeau

S.Delachaume  
SGS

Départ en bus

17h30-18h

### Évaluation du stage - Questions diverses

Retour sur le site de la formation

