



Tour Egée, 9/11 Allée de l'Arche,
92671 Courbevoie, France
Fax : +33153016977
Email: pmc@epc365.com
Web: www.pmc.services

De : Malak BOUDISSA
PMC OilPro coordinateur de formation

À : Responsable de la formation

Bonjour,

Je suis heureux de vous informer que nous organisons des ateliers de formation pour discuter des sujets d'ingénierie de sécurité comme suit :

Titre de l'atelier de formation	Durée
Fondamentaux de l'ingénierie de sécurité	2 jours
Évaluation des risques et ingénierie des risques	2 jours
Identification de l'élément important pour la sécurité (EIPS)	2 jours
Élaboration des critères de performance pour EIPS	2 jours

Le formateur de ces ateliers sera M. Frédéric Salimi, qui était l'ingénieur principal de sécurité sur le projet de Timimoun en Algérie.

M. Salimi est diplômé de l'Ecole Centrale Paris. Il a une maîtrise en prévention des accidents majeurs. Au cours de l'atelier, M. Salimi va partager avec les partisans le retour de l'expérience du projet Timimoun.

Vous trouverez en pièce jointe le programme de l'atelier de formation et le CV de M. Frédéric Salimi. Nous serons heureux d'accueillir votre personnel dans ces ateliers de formation.

Je suis à votre disposition si vous avez besoin de plus d'informations.

Cordialement,

Malak BOUDISSA
PMC OilPro
Coordinateur de formation

Fondamentaux de l'ingénierie de sécurité

Conférencier: Frédéric Salimi

Durée du cours: 2 jours

Participant:

Ce programme est bien adapté aux ingénieurs de sécurité, aux ingénieurs de sécurité des procédés, aux gestionnaires d'usine, aux superviseurs de sécurité, aux ingénieurs de process et aux ingénieurs de discipline.

Description:

L'objectif de ce cours est de donner une formation pratique sur l'ingénierie de sécurité, telle que:

- Concept de sécurité
- Protection active et passive du feu et philosophie de détection du feu et du gaz.
- Systèmes de lutte contre l'incendie
- Systèmes de détection des incendies et des gaz
- P & ID pour les systèmes d'eau et de mousse
- Schéma des causes et des effets des systèmes de détection des incendies et des gaz
- Cartes de zone d'ignifugation
- Liste d'identification des équipements dangereux

Environnement:

EPC365, présentation en PowerPoint

Formation en ligne: soutien expert de 3 mois avec EPC365

Coût: 1000 € / Personne

Date: L'atelier sera organisé si plus de 7 stagiaires sont inscrits.

Lieu: Locaux de la société

Tel : +213 (0)21 98 51 38

Fax : +213 (0)21 89 12 81

Email: pmc@epc365.com

Acheter en ligne : <http://www.epc365.com/c1.html>

Évaluation des risques et ingénierie des risques

Conférencier: Frédéric Salimi

Durée du cours: 2 jours

Participant:

Ce programme est bien adapté aux ingénieurs de sécurité, aux ingénieurs de sécurité des procédés, aux gestionnaires d'usine, aux superviseurs de sécurité, aux ingénieurs de process et aux ingénieurs de discipline.

Description:

L'objectif de ce cours est de donner une formation pratique sur l'ingénierie fondée sur le risque, par exemple:

- HAZID
- HAZOP
- SIL
- PRA, DRA et QRA
- Atelier de réduction des risques
- Démonstration d'ALARP

Environnement:

EPC365, présentation en PowerPoint

Formation en ligne: soutien expert de 3 mois avec EPC365

Coût: 1000 € / Personne

Date: L'atelier sera organisé si plus de 7 stagiaires sont inscrits.

Lieu: Locaux de la société

Tel : +213 (0)21 98 51 38

Fax : +213 (0)21 89 12 81

Email: pmc@epc365.com

Acheter en ligne : <http://www.epc365.com/c2.html>

Identification de l'élément important pour la sécurité (EIPS)

Conférencier: Frédéric Salimi

Durée du cours: 2 jours

Participant:

Ce programme est bien adapté aux ingénieurs de sécurité, aux ingénieurs de sécurité des procédés, aux gestionnaires d'usine, aux superviseurs de sécurité, aux ingénieurs de process et aux ingénieurs de discipline.

Description:

L'objectif de ce cours est de donner une compréhension pratique des méthodologies qui peuvent être utilisées pour identifier l'élément important pour la sécurité (EIPS), le sous-système et les éléments.

Les sujets suivants seront discutés:

- Accident majeur, EIPS générique
- Respect de la réglementation
- Méthode qualitative pour la détermination des EIPS
- Documents justificatifs et témoignages requis
- Gestion des tâches EIPS et suivi des actions

Environnement:

EPC365, présentation en PowerPoint

Formation en ligne: soutien expert de 3 mois avec EPC365

Coût: 1000 € / Personne

Date: L'atelier sera organisé si plus de 7 stagiaires sont inscrits.

Lieu: Locaux de la société

Tel : +213 (0)21 98 51 38

Fax : +213 (0)21 89 12 81

Email: pmc@epc365.com

Acheter en ligne : <http://www.epc365.com/c6.html>

Élaboration des critères de performance pour EIPS

Conférencier: Frédéric Salimi

Durée du cours: 2 jours

Participant:

Ce programme est bien adapté aux ingénieurs de sécurité, aux ingénieurs de sécurité des procédés, aux gestionnaires d'usine, aux superviseurs de sécurité, aux ingénieurs de process et aux ingénieurs de discipline.

Description:

L'objectif de ce cours est de donner une approche pratique, compréhension des méthodologies qui peuvent être utilisées pour élaborer des normes de performance pour les systèmes critiques de sécurité, le sous-système et les éléments.

Les sujets suivants seront discutés:

- Conformité à la réglementation
- Portée et limites de la norme de performance
- Définition de fonctionnalité
- Définition de la fiabilité / disponibilité
- Définition de la survie
- Définition des interactions
- Assurance et plan de vérification.

Environnement:

EPC365, présentation en PowerPoint

Formation en ligne: soutien expert de 3 mois avec EPC365

Coût: 1000 € / Personne

Date: L'atelier sera organisé si plus de 7 stagiaires sont inscrits.

Lieu: Locaux de la société

Tel : +213 (0)21 98 51 38

Fax : +213 (0)21 89 12 81

Email: pmc@epc365.com

Acheter en ligne : <http://www.epc365.com/c7.html>

CV- Résumé du Conférencier

Frédéric SALIMI a plus de trente ans d'expérience dans l'ingénierie, la conception, la construction et l'approvisionnement des industries pétrolières, gazières et pétrochimiques. Cette expérience comprend la gestion, la conception de risques de base pour des projets d'EPC, les codes de sécurité et de l'environnement ainsi que la conformité aux standards, l'évaluation des risques des pipelines et des systèmes, identification des équipements importants pour la sécurité (EIPS), l'évaluation SIL, les méthodes HAZOP, l'évaluation qualitative et quantitative des risques. M. Salimi est diplômé de l'Ecole Centrale Paris. Il a une maîtrise en prévention des accidents majeurs. Ci-dessous les projets que M. Salimia déjà travaillé dans le passé.

Société (Date)	Titre de Frederic SALIMI - Projet
TOTAL E&P (February 2009 – March 2017)	Lead Safety Engineer-TIMIMOUN project in Algeria and OML 58 in Nigeria
AGIP-KCO (October 2005– February 2009)	Technical Safety Engineer for KASHAGAN DEVELOPMENT EXPERIMENTAL PROGRAM
Parsons E&C (March 2004– October 2005)	HSE Manager for BU HASSA FACILITIES DEVELOPMENT PROJECT- ABU DHABI
SOFREGAZ France (March 2003– March 2004)	-Corporate HSE Manager in Paris -Lead Safety Engineer for Rhourde Nouss gas separation and compression project in Algeria -Lead Safety Engineer for BOTAS TGPS PIPELINE PROJECT in Turkey
Parsons E&C Houston office (October 2002 - February 2003)	Lead Safety Engineer for HABSHAN RUWAIS LIQUID SULPHUR PIPELINE PROJECT – ABU DHABI
JOHN BROWN London Office (August 2001 - October 2002)	Principal Safety Engineer for SCP/BTC PIPELINE PROJECT– RUSSIA
KVAERNER Abu Dhabi (April 2001 to August 2001)	PMC HSEQ Engineer for EPCM ADMA-OPCO CONTRACTS FOR GAS INJECTION PROJECT
ADWEA Abu Dhabi (April 2000 - April 2001)	HSE Advisor for WATER & ELECTRICITY REGULATION & SUPERVISION BUREAU
MULTIPLAN Abu Dhabi (December 1998 - February 2000)	Area Manager Middle East for PMC OILPRO Toolkit - ABU DHABI (UAE)
Parsons E&C (May 1998 - October 1998)	HSE Manager for ADNOC- ODG Phase II - ABU DHABI (UAE)
KVAERNER H&G Offshore Ltd in Croydon-UK (Sep. 1995 - May 1998)	Principal Safety Engineer for TRITON FPSO PROJECT

Société (Date)	Titre de Frederic SALIMI - Projet
	Principal Safety Engineer for PHILLIPS - JUDY JOANNE OFFSHORE DEVELOPMENT - GAS INJECTION PROJECT Principal Safety Engineer for EXXON ARKUTUNDAGI P.A.D PROJECT
AMEC Process and Energy-London (Nov. 1994 - July 1995)	Senior Safety Engineer for SHELL, PELICAN PROJECT
Multiplan R&F -Paris (Oct. 1993- Nov. 1994)	HSE Advisor for development of PMC OILPRO HSE TOOLKIT
TECHNIP-Paris (Feb. 1988 to Oct. 1993)	-Lead Safety Engineer for TOTAL QATAR NORTH FIELD PHASE II -Lead Safety Engineer for PETRONAS, MELAKA SECOND REFINERY AND MARINE FACILITIES -Lead Safety Engineer for SOFRESID, ABOOZAR, BAHREGANZAR, SOROOSH for IOOC Iran -Lead Safety Engineer for BIPC, BANDAR IMAM PETROCHEMICAL COMPLEX Iran -Lead Safety Engineer for ADMA, New 36" MAIN OIL LINE, UAE -Deputy Lead Safety Engineer for BANGCHAK, Plant N° 2 (Thailand) -Deputy Lead Safety Engineer for IOOC, NASR OFFSHORE PRODUCTION COMPLEX, Iran -Technical Safety Engineer for KELLOG, LNG PROJECT FOR NNPC, NIGERIA

Formation

PMC OilPro est le fournisseur approuvé d'ADEPP Academy. Nous proposons des forfaits de formation en ligne, personnalisés et sur mesure offerts par des formateurs expérimentés et qualifiés, proposant le diagnostic des problèmes et les solutions adaptées.

Formation personnalisée

Ouvrez <http://www.adepp.com> pour voir notre démonstration typique avec des simulations dynamiques pour la formation des opérateurs.

Ateliers de formation

Voici nos ateliers de formation typiques:

- C1: Fondamentaux de l'ingénierie de sécurité
- C2: Ingénierie basée sur le risque
- C3- Gestion de la sécurité des procédés
- C4- Etude des dangers-installations classées
- C5- Fondamental de l'évaluation des risques
- C6: Equipements importants pour la sécurité
- C7: Performance pour EIPS
- C8: Analyse du feu, risque d'explosion (FERA)
- C9: Opération simultanée (SIMOP)
- C10: Mise en œuvre de la gestion HSE
- C11: Méthodologie HAZOP et étude de cas
- C12: Evaluation SIL
- C13: Méthodologie Bow-Tie pour HAZID
- C14: Simulation dynamique
- C15: Audit pour les phases de projet



Formation au travail

PMC OILPRO formera le personnel du projet par espace de travail dans EPC365. Pour discussion, ouvrez notre site Web à l'adresse suivante:

<http://www.epc365.com/training-fr.html>

Formation en ligne

Notre formation en ligne typique est donnée dans Yammer à l'adresse Web suivante:

<https://www.yammer.com/adepp-training>

La Société

PMC OilPro fournit une grande variété de solutions techniques conçues pour aider les projets à atteindre leur valeur maximale. Nous sommes une entreprise mondiale avec des bureaux en France et en Algérie. PMC OilPro possède une vaste expérience dans l'ingénierie de la sécurité, l'ingénierie basée sur le risque, l'identification des éléments importants pour la sécurité (EIPS) dans un large éventail d'industries telles que le pétrole et le gaz onshore et offshore, la raffinerie, la pétrochimie, les centrales électriques, les industries lourdes, les terminaux maritimes, le pétrole fermes à réservoir, Dépôts de produits dangereux, cabinets d'avocats, Compagnies d'assurance et autres organismes de consultation.

PMC OilPro identifie et mobilise avec succès les candidats qui répondent aux exigences du poste. Notre personnel a accès à la bibliothèque en ligne de PMC OilPro. Nos codes et normes en ligne augmentent la productivité de nos spécialistes lorsqu'ils se trouvent dans nos bureaux clients. Les services de formation de PMC OilPro offrent un forfait unique et inégalé en ligne offert par des formateurs expérimentés et qualifiés en diagnostiquant les problèmes et en fournissant des solutions de qualité.



PMC OilPro possède les divisions opérationnelles suivantes:

- Ingénierie, audit, inspection, et suivi de projets.
- Ingénierie basée sur le risque
- Identification et développement des normes de performance des éléments importants pour la sécurité (EIPS)
- Gestion de la sécurité des procédés
- Formation

Pour plus d'informations et discussions, ouvrez notre site Web à l'adresse suivante: <https://pmc.services>