

Fiche formation



ANALYSE DES FLUIDES APPLIQUÉES AUX SYSTÈMES HYDRAULIQUES

Etude des circuits hydrauliques et de ses différents composants afin de comprendre l'intérêt des analyses

OBJECTIFS

- Etude des circuits hydrauliques et de ses différents composants afin de comprendre l'intérêt des analyses

PERSONNES CONCERNÉES

- Responsables de la surveillance et du maintien en service des machines et des installations hydrauliques
- Prérequis nécessaires : savoir écrire, lire et parler français

DURÉE ET LIEUX

- Session de 1 jour (7h00)
- En visioconférence

DATES

- voir BROCHURE

FORMULES ET TARIFS

- 589€HT/personne

PÉDAGOGIE

- Formation animée par un expert Eurofins IESPM
- Groupe de min. 5 personnes- max 10 personnes
- Présentation audiovisuelle et exposés de cas concrets
- Mode d'évaluation des connaissances en fin de formation : exercices, cas concrets et QCM.

Pour les formations intra-entreprises, le programme est élaboré sur-mesure pour répondre à vos problématiques.

Les inscriptions seront prises dans l'ordre de réception à Eurofins IESPM. Eurofins IESPM se réserve le droit d'annuler ou de reporter la formation dans le cas où le nombre d'inscrits serait insuffisant.

En cas de réclamation : merci de vous adresser à notre service formation par mail à formation@iespm.com.

Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite, mais ne sont pas adaptées aux personnes malvoyantes / malentendantes et en situation de handicaps psychiques.



PROGRAMME

BASES HYDRAULIQUES

- Pression, Débit, Force, Puissance
- Pictogrammes hydrauliques (Top20) (Selon l'ISO 1219)

DESCRIPTION DES DIFFERENTS COMPOSANTS HYDRAULIQUES

- Pompe - Limiteur de pression - Distributeur
- Vérins - Moteur hydraulique
- Jeux fonctionnels

LA POLLUTION

- Origine de la pollution
- Sensibilité à la pollution
- Conséquence de la pollution

LA FILTRATION

- Types de filtres (aspiration, pression, retour, dérivation, reniflard)
- Finesse - Coefficient Béta (β) - Capacité
- Filtration dynamique

TESTS ORIENTÉS CIRCUITS HYDRAULIQUES

- Viscosités et indice de viscosité
- Teneur en eau - TAN
- Spectrométrie ICP
- Gravimétrie - MPC
- Comptage de particules

LE PRELEVEMENT

- Point de prélèvement
- Matériel de prélèvement

RAPPORTS IESPM

- Exemple concret de rapports d'analyses comportant les tests énumérés ci-dessus
- QCM - Discussion ouverte

Fiche Inscription formation



NOM DE LA FORMATION RETENUE : _____

DATE DE LA FORMATION : _____

PRIX DE LA FORMATION : _____

Pour connaître nos programmes de formation annuels, consultez notre page formations sur www.iespm.com

PARTICIPANT

M Mme **NOM** _____ **PRÉNOM** _____

FONCTION _____ **SERVICE** _____

TEL _____ **MAIL** _____

ENTREPRISE

NOM _____

N° SIRET _____ **CODE APE** _____

ADRESSE _____

CODE POSTAL _____ **VILLE** _____

TEL _____ **FAX** _____

RESPONSABLE FORMATION

M Mme **NOM** _____ **PRÉNOM** _____

TEL _____ **MAIL** _____

SI LE RÈGLEMENT EST EFFECTUÉ PAR UN OPCA OU UN AUTRE ORGANISME :

NOM _____

ADRESSE _____

INFORMATIONS

Conformément à la loi n° 71-575 du 16 juillet 1971 sur la formation professionnelle continue, l'inscription à une formation donne lieu à une convention entre l'entreprise et Eurofins IESPM, déclaré organisme de formation. Les frais de participation couvrent les conférences, la documentation remise à chaque participant et pour certains stages le déjeuner (voir fiche formation). Vous recevrez une confirmation d'inscription, avec copie à l'organisme de formation s'il y a lieu. Chaque participant recevra une convocation 3 semaines avant le début de la formation. A l'issue de la formation, une attestation de présence est remise aux participants. A des fins pédagogiques, le nombre de participants est limité à 10. De même, Eurofins IESPM se réserve le droit d'annuler ou de reporter une formation dans le cas où le nombre d'inscrits soit insuffisant. En cas de réclamation : adressez un mail à formation@iespm.com. Pré-requis pour suivre nos formations : savoir écrire, lire et parler français. Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite, mais ne sont pas adaptées aux personnes malvoyantes / malentendantes et en situation de handicaps psychiques. Les modalités administratives sont décrites dans les conditions générales de vente en vigueur, chapitre 2.2.

LOI INFORMATIQUE ET LIBERTES

Les données recueillies dans cette présente fiche d'inscription font l'objet d'un traitement informatique par Eurofins IESPM à des fins de gestion des relations clients et de communication auprès de ses clients. Conformément à la loi « informatique et libertés » du 6 janvier 1978 modifiée en juin 2018, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en adressant un courrier à : Eurofins IESPM, 177 Rue Denis Papin, CS30525, 27130 Verneuil d'Avre et d'Iton.

DATE _____

SIGNATURE

APPOSER LE CACHET
DE L'ENTREPRISE

La signature de cette demande d'inscription vaut commande et signifie l'acceptation sans réserve des conditions générales de ventes.