

Les fondamentaux des formes liquides et pâteuses : de la théorie à la pratique

Nouveau

Exclusivité IFIS

Stage pratique

Petit groupe

- Vous aurez une connaissance des fondamentaux dans le secteur de la formulation et de la fabrication des formes liquides et pâteuses.
- Vous serez capables de mesurer l'impact et l'interdépendance des paramètres clés (proportions, ordre et méthodologie d'incorporation, température, vitesse du mélange) de chaque procédé de fabrication.
- Vous disposerez d'outils pour maîtriser la stabilité et plus généralement la qualité de vos produits ainsi que pour optimiser vos procédés de fabrication.

Formation de deux jours :

1^{ère} journée : 9h30 - 18h00

2^{ème} journée : 9h00 - 17h00

PROGRAMME

Les différentes formes galéniques

- Solutions
- Dispersions (émulsions, suspensions, gels...)
- Les grands principes de fabrication

Les grandes familles de matières

- Les solvants et co-solvants
- Les agents de surface
- Les épaississants et les gélifiants...

Les essentiels de la production

- Les principales opérations techniques de fabrication

- Les équipements utilisés
- Les principaux phénomènes d'instabilité & les solutions associées.
- Les contrôles de routine

Illustrations pratiques

- Utilisation des équipements du plateau technique pour fabrication de différentes formes galéniques.
- Échanges & discussion sur les formes galéniques obtenues

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Identifier et décrire les différentes formes galéniques liquides et pâteuses.

Analyser les principales familles de matières premières utilisées dans la fabrication des formes liquides et pâteuses.

Décrire les opérations techniques élémentaires de fabrication des formes liquides et pâteuses, en utilisant les équipements appropriés et en appliquant des normes de contrôle de la qualité.

Évaluer les phénomènes d'instabilité courants associés aux formes liquides et pâteuses.

Assurer le contrôle de qualité et la conformité des produits finis.

Exploiter les paramètres clés pour optimiser chaque procédé de fabrication et appliquer les connaissances et compétences acquises dans un projet de formulation concrète.

2 JOURS

→ 03, 04 décembre 2024

1665.00 € HT

Adhérents Ifis / Fébéa

Code produit : **FFLP**

PROGRAMMATION

03, 04 décembre 2024
CHARTRES

TARIFS

1665.00 € H.T Adhérents Ifis / Fébéa
1850.00 € H.T Industries de santé et cosmétique
2405.00 € H.T Prix public

CONTACT

Aurélien TRICARD
01 41 10 26 22
a.tricard@ifis.fr

Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.

PUBLIC CONCERNÉ

Membres des services développement galénique, production, assurance et contrôle de la qualité et services affaires réglementaires.

INTERVENANTS

Philippe NANDE

Vingt-cinq ans d'expérience d'industrie et de formation professionnelle (il a en outre occupé les fonctions d'ingénieur qualité et d'auditeur en industries cosmétique et pharmaceutique) ont consolidé les solides fondamentaux en bonnes pratiques de fabrication, assurance de la qualité et optimisation des procédés de fabrication galéniques qu'il a acquis à l'époque en étant diplômé de l'Institut de pharmacie industrielle de Montpellier et en validant parallèlement un Master 2 de pharmacie industrielle. Spécialiste de la galénique des formes liquides et pâteuses essentiellement dans le domaine de l'industrie cosmétique industrielle, il capitalise plus de vingt mille heures de formation dans les problématiques cœur de métier, notamment en optimisation des procédés de fabrication des formes semi-solides et ce auprès de plus 100 sites industriels (pharmaceutiques et cosmétiques).

PÉDAGOGIE

Méthode F1 Vidéoprojection du support PowerPoint. Alternance d'exposés, de discussions avec le formateur et entre participants. Nombreux cas pratiques et mises en situation opérationnelles sur la plate-forme galénique. Remise d'une documentation pédagogique.

PRÉ-REQUIS

Prérequis : AUCUN.
Chaque formation donne lieu à l'envoi d'une attestation de fin de formation.

ÉVALUATION DES ACQUIS ET INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Évaluation par quiz de type QCM pouvant être effectué post-formation sur plateforme informatique ou sur papier. À l'issue de l'évaluation des acquis, les résultats sont communiqués.

Formation mixte pharma et/ou dispositif médical et/ou cosmétique favorisant le partage intersectoriel d'expérience entre industries de santé.

Les locaux de l'IFIS sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

Depuis le 1^{er} septembre 2023 et conformément à sa politique RSE, l'IFIS n'imprime plus les supports de formation dans le cadre des formations interentreprises, sauf demande expresse de l'équipe pédagogique. Les apprenants recevront une version numérique du support directement sur leur boîte mail professionnelle, en amont ou en aval de la formation, en fonction des modalités décidées par l'équipe pédagogique. Pour en savoir plus sur la politique RSE de l'IFIS, cliquez ici. Pour toute requête spécifique ou demande d'information en lien avec la reprographie ou la disponibilité des supports de formation, veuillez contacter l'Ifis : contact@ifis.fr.

PROGRAMMATION

03, 04 décembre 2024
CHARTRES

€ TARIFS

1665.00 € H.T Adhérents Ifis / Fébéa
1850.00 € H.T Industries de santé et cosmétique
2405.00 € H.T Prix public

CONTACT

Aurélie TRICARD
01 41 10 26 22
a.tricard@ifis.fr

Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.

 **PROGRAMMATION**

03, 04 décembre 2024
CHARTRES

€ TARIFS

1665.00 € H.T Adhérents Ifis / Fébéa
1850.00 € H.T Industries de santé et cosmétique
2405.00 € H.T Prix public

 **CONTACT**

Aurélie TRICARD
01 41 10 26 22
a.tricard@ifis.fr

*Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.*