



Format

Présentiel



Durée

7 heures (1 journée)



**Délivable sous 4 semaines,
Dates (à définir)**



Lieu

- Mise à disposition par le client
- L'accessibilité aux personnes en situation de handicap et à mobilité réduite est de la responsabilité du client



Pré-requis

Aucun



Public visé

- Personnel R&D, QC, Process Industriel
- Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

-Nous étudierons les aménagements spécifiques (outils, rythmes ou modalités adaptées) en collaboration avec cette personne, en fonction du handicap exprimé.



Formateur

Philippe PORTAIL

Ingénieur ICPI Lyon, fondateur et dirigeant de CAP LABO

Tarif

(pour un groupe jusqu'à 6 pers.)

1470 € HT

(hors frais de Déplacement et Hébergement)

Formation

VISCOSITE/ RHEOLOGIE

Objectifs

Aborder sur un plan pratique la théorie qui définit la Viscosité et la Rhéologie

Objectifs pédagogiques / Compétences Visées

- Comprendre et Exploiter les mesures de viscosité et les essais rhéologiques réalisés sur des produits formulés
- Savoir mettre au point des méthodes pertinentes avec les instruments disponibles au laboratoire

Programme

- Définir les bases théoriques de la Rhéologie
- Déterminer les conditions opératoires optimales pour l'application
- Vérifier l'adéquation du matériel avec les produits à mesurer
- S'interroger sur les méthodes utilisées où les définir ensemble.
- Réaliser des essais sur les produits par différents opérateurs.
- Visualiser et traiter les résultats :
- Interpréter les résultats en liaison avec l'application
- Définition des bornes d'acceptation des valeurs mesurées.
- Choix d'un modèle rhéologique correspondant au comportement du produit.
- Bilan de la journée, réponses aux attentes et perspectives d'évolutions

Moyens et méthodes pédagogiques

- Cours théorique, avec support PPT
- Salle de réunion et Vidéoprojecteur (entreprise d'accueil)
- Démonstration pratique au laboratoire (entreprise d'accueil) ; matériel de l'entreprise où apporté par l'intervenant
- Echanges avec les participants

Modalités d'évaluation

- Evaluation Orale sur les connaissances acquises, sur l'utilisation du matériel,
- Evaluation écrite à l'aide QCM, sur les éléments de théorie et pratiques étudiés

CONTACT

philippe.portail@caplabo.com

+ 33 (0)6 87 71 48 57

NDA Formation 84691535869 Préfecture du Rhône

www.caplabo.com

