



GÉNIE DES PROCÉDÉS

POUDRES CARACTERISTIQUES ET PROPRIETES D'USAGE

OBJECTIFS

Cette formation de base permet de mieux connaître les caractéristiques, les propriétés d'usage des poudres et leur formulation afin de mieux maîtriser la mise en œuvre et leur mise en forme après ou sans formulation.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

CONNAISSANCE DES POUDRES

- › Définitions et paramètres importants des solides divisés : granulométrie, forme, densités, porosité, surface spécifique

POUDRES ET PROPRIÉTÉS D'USAGE

- › Comment résoudre un problème qui met en jeu une aptitude à l'usage

PROPRIÉTÉS D'USAGE

- › Granularité
- › Aptitude au broyage
- › Aptitude au mouillage
- › Aptitude à l'écoulement : coulabilité
- › Aptitude à la ségrégation
- › Aptitude au mélange, démélange
- › Aptitude à la compression, à la granulation...

SÉCURITÉ

- › Explosivité, aptitude à l'électrisation
- › Poudres et toxicité



DURÉE

4 jours
28 heures



SESSIONS

- 1 - 4 avril 2019



LIEU

Lyon



FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

2 175 € HT



PUBLIC CONCERNÉ

Ingénieurs
Pharmaciens
Techniciens supérieurs

Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60