

Valérie Thoraval **04.72.32.50.60**



GÉNIE DES PROCÉDÉS

LE BROYAGE A TEMPERATURE CONTROLEE LES APPORTS DE LA CRYOGENIE

OBJECTIFS

Découvrir le broyage cryogénique, les différentes installations et aborder les coûts de production. Connaître les contraintes et le fonctionnement inerté de process poudres.

Les différents points seront abordés de manière pratique et concrète.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

PRÉSENTATION DU BROYAGE CRYOGENIQUE

- , Pourquoi broyer à basse température ?
- > Pourquoi broyer à température contrôlée ?
- , Cryogénie et inertage

BROYAGE CRYOGENIQUE

- > Description des installations
- , Du laboratoire aux installations industrielles

ÉTUDES DE CAS:

- » Les atouts de la maitrise de la température : Broyage cryogénique d'épices
- , Broyage cryogénique de polymères

Prérequis: Pour pouvoir suivre ce stage, il est impératif d'avoir les connaissances du stage « broyage et micronisation » car les notions de base fondamentales ne seront pas développées durant le stage. Un questionnaire d'auto évaluation peut vous être fourni en amont de votre inscription afin que vous vérifiez par vous-même votre niveau de connaissance.



Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue 41 rue Garibaldi – 69006 LYON

04.72.32.50.60



DURÉE

0.5 jours 3.5 heures



SESSIONS

• 27 (am) novembre 2026 en distanciel



FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

405 € HT



PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens, Ingénieurs des industries chimiques, pharmaceutiques, cosmétiques et agroalimentaires Ayant les connaissances du stage broyage fin et micronisation