

BROYAGE MICRONISATION ET SEPARATION DES PRODUITS ALIMENTAIRES

SDTech est une société industrielle spécialisée dans la micronisation, l'analyse et le traitement des poudres fines et ultra-fines.



SDTech offre ses services d'études et de prestations à façon en utilisant des technologies de pointe et des techniques de caractérisation performantes.

SDTech propose à ses clients une plate-forme de services dans ses domaines de compétences :

- Conseil, expertise,
- Analyses à façon (analyses granulométriques...),
- Prestations à façon (broyage, micronisation, sélection, tamisage, enrobage, granulation...),
- Formation théorique et pratique.

PROGRAMME DE FORMATION

PRESENTATION	Caractéristiques des solides divisés (activité en eau, réactivité, stabilité, analyse thermique...)	<p>L'ENCADREMENT : La formation sera assurée par des docteurs ingénieurs spécialisés dans le domaine des poudres ayant synthétisé les travaux de recherche et les problèmes concrets rencontrés au laboratoire ou en production au sein de la société SDTech.</p> <p>LES SUPPORTS PEDAGOGIQUES : Ces différents modules ont pour support pédagogique plus de 200 diapositives interactives qui seront complétées par une partie pratique.</p>
LES OUTILS	Présentation technique des différents outils de broyage, micronisation et séparation	
LES PRODUITS	Thermosensibles, humides, mous Adapter l'outil à la matière première (broyage cryogénique, inertage...)	
NETTOYAGE	Rigueur du nettoyage dans le domaine des industries agroalimentaires	
ETUDE DE CAS	Savoir choisir la technique en fonction du cahier des charges Visite des installations Broyage, séparation de produits de l'industrie agroalimentaire	



Public

Techniciens ingénieurs et chercheurs

Elle s'adresse aux techniciens, ingénieurs et chercheurs dans le domaine de l'industrie agroalimentaire qui souhaitent broyer ou séparer des produits alimentaires ou qui utilisent des poudres de l'industrie agroalimentaire.



Lieu

Chez vous : la formation s'effectue sur 2 à 3 jours dans votre entreprise.

Chez nous : la formation s'effectue sur 2 jours minimum, sur notre site. Une visite préalable des installations pourra être effectuée pour visualiser les appareils étudiés. Des démonstrations de broyage, micronisation, séparation pourront être effectuées en option.



Pourquoi une formation intra entreprise ?

- Formation de haut niveau adaptée aux problématiques et à la culture de votre entreprise.
- Maîtrise de la confidentialité de vos projets.
- Possibilité d'assister à tout ou partie de la formation (disponibilité du personnel).
- Optimisation des coûts de formation :
 - Formation collective (coût forfaitaire par groupe de stagiaires),
 - Réduction des frais annexes (déplacement, hébergement ...).



Modalités d'inscription

Votre inscription sera définitive après signature d'une convention de formation et réception d'un bon de commande.

Une facture sera établie au terme de la formation.

SDTech est prestataire de formation enregistré sous le numéro 91-30-02556-30.



Objectifs

Les opérations de broyage et tamisage sont de plus en plus présentes dans l'industrie agroalimentaire avec des matières premières de base sous forme de poudre. Il est nécessaire de connaître les variabilités des matières premières et de maîtriser les outils (broyeur, microniseur, séparateurs). La formation « Broyage, micronisation et séparation des produits alimentaires » permettra de présenter les spécificités techniques des outils existants et de sélectionner un outil en fonction du cahier des charges. Elle permettra également d'appréhender la rigueur nécessaire lors du nettoyage des installations lorsqu'on travaille sur des produits qui se retrouvent dans nos assiettes. Des études de cas concrets seront effectuées sur site...

Cette formation axée « alimentaire » peut être complétée par notre formation « HACCP – Analyse critique d'une ligne de production de poudres »



Formation SDTech

La formation que nous proposons peut être adaptée aux besoins particuliers de chaque entreprise : elle est décomposable en modules.

Pour des modules spécifiques, autres que ceux proposés dans le programme, consultez-nous.

Le tarif de la formation sera calculé sur la base des modules que vous aurez retenus.

Pour nous contacter :



Solides Divisés Technologies
3, rue de la Bergerie - Z.I. P.I.S.T.
30100 Alès - France

Tel : (+33) 04 66 61 36 00

Fax : (+33) 04 66 61 36 41

E-mail : formation@sd-tech.com