ENSMAC

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Lipides et applications industrielles

École / Prépa
ENSMAC

Présentation

L'ITERG, Centre technique industriel expert des corps gras, et l'ENSMAC-Bordeaux INP, proposent des stages théoriques de formation intégrés dans le cycle «Lipides et applications industrielles» avec les élèves-ingénieur de 3e année.

Chaque stage dure entre 2,5 et 4 jours. Ils peuvent être suivis indépendamment les uns des autres ou associés selon vos besoins. Nous vous conseillons de nous contacter pour recevoir une réponse adaptée à votre projet.

À savoir

Ces stages de formation sont intégrés dans le cycle d'enseignement "Lipides et applications industrielles" et se déroulent par conséquent avec les élèves-ingénieur de 3e année de l'ENSMAC.

Admission

Modalités d'inscription

Sur dossier auprès du service de formation continue de l'ENSMAC.

Selon l'état sanitaire, certaines formations peuvent être dispensées à distance par visioconférence.

Pré-requis obligatoires

En fonction des modules suivis :

- bases en physico-chimie
- bases en méthodes d'analyse
- notions sur les corps gras
- bases en biochimie et en nutrition
- réactivité des fonctions chimiques
- bases sur la physico-chimie des milieux dispersés

Infos pratiques

Autres contacts

Service Formation continue

formation.continue@enscbp.fr

05.56.84.61.80

Campus

Campus Pessac

Programme

Organisation

Durée : chaque module dure entre 2,5 et 4 jours

Dates : novembre, décembre, février et mars

Connaissances fondamentales des milieux dispersés

- Formulation et évolution cinétique des milieux dispersés - 3 jours - novembre
- Caractérisation des milieux dispersés - 3 jours - décembre

Connaissance des corps gras

- Composition et propriétés des corps gras - 4 jours - novembre
- Obtention et contrôle qualité des corps gras - 4 jours - décembre

Applications alimentaires des corps gras

- Industries alimentaires utilisatrices de corps gras - 4 jours - mars
- Innovations nutritionnelles et fonctionnelles des matières grasses - 4 jours - mars

Applications non alimentaires des corps gras

- Huiles et industrie cosmétique - 4 jours - février
- Lipochimie et produits biosourcés - 2,5 jours - décembre
- Détergence et savonnerie - 3 jours - mars

Possibilité de visiter les laboratoires de recherche adossés à l'ENSMAC.