

Stage théorique



Objectifs pédagogiques

Le module panorama propose une vue d'ensemble sur la pluralité des huiles végétales.

Quelles sont leurs différentes origines ? Les technologies d'obtentions et de purifications, mises en œuvre pour rendre les huiles conformes à un marché : alimentaire, cosmétique... ?

Comment cette diversité se traduit-elle au niveau de leur composition ? Quelles sont les propriétés physicochimiques communes qui influent sur leur stabilité dans le temps. En une journée vous disposerez des notions indispensables pour évoluer dans l'étendue des applications qu'offrent les huiles végétales.

Vous êtes nouvellement acteur de l'industrie des huiles végétales, les huiles sont vos matières premières et entrent dans la composition de vos produits,

Vous souhaitez en savoir plus ou faire un point sur vos connaissances,

- *Ce module à l'ambition de vous communiquer l'essentiel mais également de vous donner l'envie d'aller plus loin dans votre domaine applicatif.*

Programme stage (réf. PAN) – Jeudi 14 juin 2018

de 9h00 à 17h30 soit 7 heures

Dr. Florent JOFFRE - Responsable Unité Développement Analytique & Formations

- **Accueil – Introduction du stage**
- **Les Principaux constituants des huiles**
 - Les Acides gras
 - Les stérols
 - La vitamine E
- **Les principales sources d'huiles de fruits et de graines**
- **La technologie des huiles**
 - La trituration
 - Le raffinage des huiles
 - Les principales transformations alimentaires
- **La réglementation**
 - Le cadre réglementaire
 - La session des contaminants et des néoformés
- **Lipides et Nutrition**
 - Intérêts nutritionnels des AGPI des familles oméga 3,6 et 9
 - Les apports nutritionnels conseillés
- **L'oxydation et l'anti-oxydation des huiles**
 - L'oxydation : une réaction spontanée et irréversible
 - L'anti-oxydation

PANORAMA DES HUILES VEGETALES



Stage théorique

Programme stage (réf. PAN) – Jeudi 14 juin 2018

de 9h00 à 17h30 soit 7 heures



Inscriptions : Secrétariat Formations
Tél direct : 05.56.36.54.55 – s.lacour@iterg.com

Prix du stage : **600 €HT** / personne (incluant frais d'enseignement & déjeuner)

Agrément : Organisme de formation enregistré sous le numéro **72.33.P0199.33** auprès du Préfet de Région de la Nouvelle Aquitaine

Nos modules sont référencés sous DataDock.

Moyens pédagogiques et techniques

- Support de formation ; Exposés avec moyens audio-visuels ; Sélection d'informations ciblées et d'exemples adaptés à l'objectif de la formation. Possibilité de présentation des laboratoires ou pilotes industriels.

Lieu : à l'ITERG

11 rue Gaspard Monge – Parc Industriel Bersol 2
33610 CANEJAN

Public concerné : Industriels cherchant à valoriser les huiles végétales.

Plan d'accès (lien ici) : gare Bordeaux St-Jean ou aéroport Bordeaux-Mérignac

