



## Société d'ingénierie en technologie des procédés

**oilRoq** est une société d'ingénierie hautement spécialisée, dotée d'une riche expérience. Nous concevons, fabriquons et livrons dans le monde entier des composants et des installations de traitement complètes pour l'industrie oléochimique et l'industrie des huiles végétales. Nous offrons aussi la flexibilité de concevoir des appareils spéciaux. Le tout est principalement focalisé sur :

- Des installations d'hydrogénation pour les huiles végétales, les graisses et les acides gras,
- Des installations d'interestérisation pour les huiles végétales, les graisses et les acides gras,
- Des installations d'estérisation pour les huiles végétales et les graisses,
- Des installations de filtration (Installation d'essai disponible)
- La technologie des réacteurs à cuve (industrie chimique et oléo chimique)
- Des installations de broyage de graines oléagineuses
- Des installations de raffinage des huiles végétales
- Des composants séparés pour les installations susmentionnées





## Société d'ingénierie en technologie des procédés

**oilRoq** offre en tant que société de services :

- Supervision de votre projet de la conception à la mise en service
- Fourniture d'installations complètes
- Modernisation de vos installations existantes
- Fourniture uniquement d'ingénierie, vous permettant d'utiliser au maximum les produits du marché local
- Assistance technique et formation
- Expertise en matière de sécurité dans la technologie d'hydrogénation

### Logiciels appliqués pendant les travaux d'ingénierie

- **Autodesk Inventor** pour la conception d'appareils
- **Autodesk Plant 3D** pour la conception de plans d'implantation et de diagrammes P&I
- **Autodesk AutoCAD** pour la conception de diagrammes de flux.
- Programmes informatiques pour la conception d'échangeurs de chaleur
- Programmes informatiques pour le dimensionnement des pompes
- Accès à ChemCad-process simulation pour la mise en page des processus thermiques.