



LEA ENGLER

Ingénieure en chimie analytique, je maîtrise le développement et la validation de méthodes, la chromatographie et le contrôle qualité. Sérieuse, rigoureuse et adaptable, je sais analyser les problèmes techniques et garantir la fiabilité des résultats. Je souhaite aujourd'hui rejoindre le secteur agroalimentaire pour mettre mes compétences au service de la qualité et de la sécurité.

CONTACT

-  0750452497
-  engler.lea77@gmail.com
-  8 impasse des pélicans
57150 Creutzwald
-  Permis B
-  07/07/2001 (23 ans)

LANGUES

- Anglais (B2)
- Allemand (B2)
- Italien (A2)

COMPÉTENCES

- Techniques d'analyses : spectroscopies UV-Visible, IR, conductimétrie, voltampérométrie, fluorescence, dosage
- Appareillages : machine à vapoter, point éclair, viscosimètre, pH, GC-FID (analyse des arômes), GC-MS, LC-DAD-RI, CI, LC-MS-TOF
- Techniques chimie organique : Extraction liquide/liquide, purification, distillation, filtration sur Büchner, recristallisation
- Maintenance appareillages : GC-FID, GC-MS, GC-MS-TQ, LC-MS-TOF
- Logiciels : Empower, MassHunter, Excel, Word, Power Point, Anova

QUALITÉS

- Esprit d'initiative
- Gestion du stress
- Gestion du temps
- Gestion de projets
- Esprit d'équipe
- Organisée
- Autonome
- Créative
- Rigoureuse
- Communication
- Capacité d'adaptation

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Laboratoire de chimie analytique

Gaïatrend, Rohrbach-lès-Bitche

- **Stage (avril-juin 2022, mai 2023)**

- Quantification de la nicotine et des carbonyles (machine à vapoter + LC-DAD-RI)
- Analyses GC-MS, GC-FID - Extraction SPE - mesures de pH, viscosité, point éclair
- Traitement des données sous Empower

- **CDD (juil. 2022, juin-juil. 2023)**

- Analyses HPLC, GC-MS, GC-FID
- Formulation de produits finis - Analyses PE, densité, pH
- Utilisation des logiciels Empower, Alphsoft

- **Alternance - Apprentie ingénieure (sept. 2023 - sept. 2025)**

- Développement et validation d'une méthode LC-MS-TOF (Agilent MassHunter)
- Expertise en AJS-ESI, gestion de projet, planification et suivi fournisseurs
- Rédaction de protocoles, veille scientifique, validation, documentation, mise en routine

Sauveteur, surveillant de baignade

Employée au centre nautique, Creutzwald

- **CDD : octobre 2020-décembre 2023**
- Responsabilité, vigilance, travail en équipe

Livreuse et garnisseuse, pizzeria

Pizzaïola, Creutzwald

- **CDI : juillet 2020-décembre 2021**
- Travail d'équipe, rigueur en restauration, gestion du stress et des délais

FORMATION

Master de chimie analytique appliquée aux bio-industries en alternance

Faculté de chimie, Strasbourg, 2023-2025

Licence en Chimie

Faculté de chimie, Strasbourg, 2022-2023

Dut de Chimie

Iut de Chimie, Saint-Avold, 2020-2022

Baccalauréat Scientifique option physique chimie

Lycée Félix Mayer, Creutzwald, 2019



Sport : Natation (12 ans de compétition),
Boxe (actuellement 3 fois par semaine),
randonnée pédestre, course à pied

CENTRES D'INTÉRÊT



Plaisirs simples : cinéma, concert, bar,
restaurant...



Pâtisseries : cookies,
brownies, cakes



Voyager : Europe