



Cyrielle HAMANN

INGENIEURE EN CHIMIE ET MATERIAUX SPECIALISEE EN CONTROLE QUALITE

Dynamique, Sociable, Curieuse

29, Rue de l'Hospitalité
37000 TOURS
06 72 14 25 94
cyrielle.hamann@gmail.com

29 ans
Célibataire
Permis B + Véhicule
Mobilité régionale

FORMATIONS

2005-2010

Master 2 Pro Cycle de vie des
Matériaux ; Formation en
alternance (LAFARGE)

Master 1 Pro Chimie des
Formulations

Licence Pro Chimie des
Formulations

DUT Chimie

Baccalauréat Technologique
STL Chimie, Mention Bien

SAVOIR-FAIRE

Anglais : Technique

Allemand : Bases

Gestion de projet : MS Project

Chimie : ChemSketch

Bureautique : Pack Office

Logiciels traitement d'images :
DXO, Lightroom, Photoshop,
Capture One

CENTRES D'INTERET

Adhérente de la Maison des
Cadres d'Indre et Loire

Photo en club

Loisirs créatifs

Sports loisirs (roller, vélo)

Domaines de compétences

Gestion de projet

- Gestion multiprojets
- Planification d'essais et de réunions
- Coordination technique
- Rédaction de documents techniques

Chimie de la formulation

- Matériaux cimentaires (clinker, ciment, mortier normalisé)
- Formulation peinture, Polymères et Composites industriels
- Chimie organique et minérale, Génie chimique
- Techniques et méthodes d'analyses de laboratoire (HPLC, CPG, IR, Métrologie...)

Compétences organisationnelles

- Travail en équipe
- Autonomie
- Capacité d'adaptation
- Réactivité
- Prise d'initiative

Expériences professionnelles

2012-2017 • Technicienne de laboratoire (statut cadre) • CEMENTS KERCIM (44)

- Appui à la mise en place du laboratoire et des certifications lors du démarrage d'usine
- Analyses physico chimiques et minéralogiques des matières premières et ciments
- Remplacement ponctuel du Responsable de Laboratoire
- Participation aux audits Qualité et à l'obtention certificats CE et NF
- Amélioration continue du fonctionnement du laboratoire

2009 – 2011 • Ingénieure de recherche • LAFARGE CENTRE DE RECHERCHE (38)

Responsable du suivi d'hydratation et de l'ouvrabilité de ciments pouzzolaniques

- Conduite et réalisation de tests en laboratoire
- Veille technologique
- Participation à l'élaboration de la gamme d'essais

Chargée de la fabrication de crus et de l'analyse des clinkers obtenus par DSC Isobare et Isotherme

Etude de la réactivité des ciments blancs à basse température

- Assistance technique client
- Etude des phénomènes d'hydratation des ciments à différentes températures

2009 • Stagiaire en laboratoire • COMPTOIRS INDUSTRIELS DU RHONE (69)

- Chargée de contretyper une peinture thermique
- Veille technologique
- Conduite et réalisation de tests en laboratoire universitaire
- Elaboration de la gamme d'essais

2008 • Stagiaire de laboratoire • MAXIT (57)

Développement d'une gamme de liants :

- Confection des essais en respectant le cahier des charges,
- Mise en place de modes opératoire pour les différentes formulations

2007 • Stagiaire en laboratoire • TOTAL PETROCHEMICALS (57)

- Mise en place d'une méthode de secours par mesure spectrométrique UV-Visible pour l'étude des eaux de chaudières d'un vapocraqueur

2006 • Technicienne de laboratoire • MAXIT (57)

Assure le contrôle qualité de la gamme de mortiers industriels:

- Confection des essais normalisés
- Validation de la conformité de la production