

QUINTELAS LUIS GEORGES

76 rue du dauphiné, 69003 Lyon,

Nationalité : Double – français et Portugais

Vie maritale, 2 enfants



Né le 29 janvier 1972 à MENDE, Port : 06 16 39 73 91 : e-mail : lg.quintelas@squali.fr

INGENIEUR CNAM en CHIMIE

D.E.A SCIENCES ET STRATEGIES ANALYTIQUE

ACTIVITES ACTUELLES : Depuis 01/06/2002



Créateur et Président de l'entreprise **SQUALI**



Pôle Scientifique Externalisé venant en Support du Service Qualité de ses clients, **SQUALI** est spécialisée dans le Conseil, l'Expertise et la Gestion Analytique Globale de la quantification des contaminants chimiques pour les acteurs de l'agroalimentaire et de l'industrie phytopharmaceutique. **SQUALI est certifiée ISO 9001 V 2015 par l'AFAQ.** En tant que directeur je suis à l'initiative de cette démarche et responsable de la **POLITIQUE QUALITE**. Je suis également auditeur interne chez **SQUALI** sur toute activité dont je n'ai pas la responsabilité.

FONCTION : DIRECTEUR-Expert Scientifique

CONSULTANT – Expert Analyse et Sécurité Alimentaire

AUDITEUR en Gestion Analytique et en Sécurité Alimentaire

FORMATEUR en Gestion et Plan de surveillance analytique

AUDITEUR Norme AOECs – Sans GLUTEN, Habilité par AFDIAG

FORMATION

2000 : MEMOIRE DU DIPLOME D'INGENIEUR DU CNAM, Mention : Très Bien

Spécialité : Chimie option : Génie Analytique

2000 : D.E.A Sciences et Stratégies Analytiques, Mention : Assez Bien

Université Claude Bernard Lyon 1 (UCB Lyon, site de la DOUA)

Enseignements théoriques suivis :

- Techniques de chromatographie (LC, GC, CCM)
- Techniques d'identification spectrale, Spectrométrie de masse (MS), infrarouge-Raman (IR), spectrométrie UV-Visible, Résonance Magnétique Nucléaire (RMN)
- Couplages ICP/MS, LC/MS, LC/MS/MS, GC/MS et GC/MS/MS.

1995 : DEST Méthodes Physico-chimiques d'analyse, CNAM

1991 : DUT Mesures Physiques - option : Mesures et contrôles physico-chimiques

Langues : Anglais : lu, parlé, écrit

Italien : lu, parlé

Portugais : lu, parlé (langue maternelle)

Espagnol : lu

CURRICULUM VITAE (suite)

FORMATION COMPLEMENTAIRE

2017 : Formation à la réglementation et mise en œuvre des arômes et substances aromatisantes par NOVALIM (ALIMENTEC).

2015 : formation d'auditeur ISO 22000, IFS et BRC.

2015 : Formation à la norme AOECs par AIC

2006 : Formation en STRATEGIE MARKETING, COMMERCIALE ET FINANCIERE, Programme DPME (42), IFG LYON.

2006 : Formation de validation de méthodes d'analyse – Varian

Séminaires : « Paquet hygiène – EUROFINs », « Applications de la LC/MS/MS en Agroalimentaire et Environnement – applied biosystems », « ISO 22000, Management de la sécurité alimentaire – CEEI Alimentec »

2005 : Séminaires : « ISA, Institut des Sciences Analytiques – CDST de la DOUA », « Journées européennes de la sécurité des aliments – CRITT Avignon », « allergies alimentaires – CTCPA »

2003 : Séminaire : « TILT – BT consultant, CCI de Lyon »

2002 : Formation - Entreprendre une démarche qualité dans un laboratoire d'analyse d'essai et d'étalonnage (selon référentiel ISO 17 025).

2002 : Formation en création d'entreprise, Programme d'appui de l'EM LYON.

2000-2001 : Préparation de plusieurs unités de valeurs en relation avec le en cours du soir au CNAM LYON :

- UV, 094 b, MANAGEMENT - UV, 501, ADMINISTRATION ET GESTION DU PERSONNEL - UV, 517, DROIT SOCIAL, - UV, 552, PSYCHOLOGIE DU TRAVAIL

1998 : Théorie en spectrométrie de masse, couplage GC/MS –Varian Saturn

1995 : Maintenance sur appareils de chromatographie en phase liquide, Merck.

D'août 1992 à Octobre 2001 :

Responsable de laboratoire, dans une société qui a compté au maximum 8 personnes, travaillant en conformité avec les Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL) certifiées par le COFRAC.

Les résultats d'analyses étaient intégrés dans les dossiers d'homologation présentés au Ministère de l'Agriculture. Les techniques d'analyses employées ont été la chromatographie en phase liquide (LC avec détection UV/VIS ou à barrette de diodes, DAD) ou par chromatographie en phase gazeuse avec détection plus ou moins spécifique (GC avec détecteur FID, ECD, FPD et TID) et enfin la chromatographie en phase gazeuse couplée à la spectrométrie de masse (GC/MS).

Préparation d'un mémoire CNAM : De janvier 1998 à janvier 2000

Titre : « Mise au point et validation d'une méthode d'analyse multirésidus de pesticides sur substrats d'origine végétale ». L'objet de ce mémoire a été de déterminer les phases de préparation d'échantillons et de développer une méthode analytique permettant de doser simultanément par chromatographie en phase gazeuse couplée à la spectrométrie de masse, à des limites de quantifications proches de 0.020 mg/Kg (20 ppb), une cinquantaine de pesticides sur des matrices telles que la tomate, la poire, la laitue et le blé.