

Arnaud Bretécher

INGENIEUR EN PHYSICO-CHIMIE SPECIALISE DANS LE MANAGEMENT TECHNIQUE ET
ORGANISATIONNEL DES LABORATOIRES D'ANALYSES
- AUDITEUR TECHNIQUE ET QUALITICIEN

Adresse professionnelle

ABAC-Lab

14 allée Giorgio de Chirico

34 090 Montpellier

42 ans

Contacts

arnaud.bretecher@abac-lab.com

www.abac-lab.com

tel : 06.31.15.28.41

Domaines de compétences

MANAGEMENT PAR LA QUALITE, AMELIORATION CONTINUE, AUDITS ET CONSEILS EN GESTION ET
ANALYSES DE LABORATOIRES, ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES, MANAGEMENT D'EQUIPES, GESTION DE
PROJETS, STATISTIQUES, SECURITE

✓ Analyses physico-chimiques et radiologiques des

eaux : extractions (I/I, SPE, SPME, SBSE), dérivation, minéralisation, purification, ionisation de gaz, scintillation liquide, spectrophotométrie, ICP-AES, ICP-MS, chromatographie (LC/GC/IC), ...

✓ Développement et Validation des méthodes

d'analyses : mise en place de méthodes de dosages multirésidus de pesticides, création d'un laboratoire de radioactivité bas niveau ...

✓ **Management de la Qualité** (NF EN ISO/CEI ISO 17025) et **Gestion de projets** : accréditation de laboratoires, mise en place et suivi de processus, amélioration continue ...

✓ **Encadrement d'équipes** (30 personnes) : suivi de l'exécution des contrats, optimisation des plannings, supervision et mise en place d'améliorations de services, recrutement et management du personnel, élaboration d'indicateurs de production et de productivité, ...

✓ **Sécurité** : Mise en place du document unique avec étude des risques psychosociologiques de l'entreprise, Radioprotection

✓ **Audits internes et externes** : Management Qualité, Prélèvements, Analyses physico-chimiques, Bonnes Pratiques de Laboratoires

✓ **Règlementation de l'eau** : veille réglementaire et normative

Expérience professionnelle

2014 - 2018 **Ingénieur** – *ABAC-Lab* : accompagnement de laboratoires d'analyses dans le domaine de l'environnement, réalisation d'audits qualité et technique, gestion de projets. Quelques exemples de réalisation :

2017 **Responsabilité technique du laboratoire d'eaux thermales** – *Laboratoire des eaux d'Avène – Pierre Fabre Dermo-Cosmétiques / Avène (34)* : support technique du laboratoire spécialisé dans les analyses de ressources (prélèvements, microbiologie et physico-chimie des eaux)

2014 - 2018 **Mise en place et suivi d'un laboratoire d'hydrologie** – *Phytocontrol / Nîmes (30)* : création et mise sous accréditation d'une nouvelle unité d'hydrologie : prélèvements d'eaux et analyses physico-chimiques (physico-chimie classique et résidus de pesticides)

2014 - 2016 **Suivi technique d'une unité d'analyses physico-chimiques de l'eau** – *IFTS / Foulayronnes (47)* : support technique du laboratoire spécialisé dans les bilans de stations (ST-DCO, DBO, NTK, Pt ...) et les analyses industrielles (métaux, anions/cations, hydrocarbures par GC-FID ...)

2000 – 2013 *EUROFINS – IPL Sud (anciennement BOUISSON BERTRAND Laboratoires) – Montpellier et Nîmes*

2011 - 2013 **Manager du service Prélèvements des Eaux** – *EUROFINS Hydrologie / Montpellier (34), Nîmes (30), Aix-en-Provence (13), Carcassonne (11), Digne-les-Bains (04), Le Pouzin (07), Albi (81)* : prélèvements d'eaux destinées à la consommation humaine, prélèvements d'eaux résiduares et industrielles, prélèvements d'eaux de l'environnement.

- 2009 – 2012** **Responsable Qualité et Responsable du service Radioactivité** – *IPL Méditerranée* / Montpellier (34), Nîmes (30)
- 2006 – 2012** **Responsable de Services spécialisés dans l'analyse de l'eau** – *IPL Méditerranée* / Montpellier (34), Nîmes (30), Aix-en-Provence (13) : gestion des analyses de radioactivité dans l'eau – validation des méthodes d'analyses en chimie minérale (métaux par ICP, anions et cations par spectrométrie, MES, DCO, DBO,...) et chimie organique (phytosanitaires et composés volatils en GC et LC)
- 2000 – 2006** **Ingénieur Recherche et Développement – Adjoint au Responsable Chimie** – *BOUISSON BERTRAND Laboratoires* / Montpellier (34), Nîmes (30) : développement de méthodes multi-résidus de pesticides dans les eaux
- 1999** **Chargé d'études** – *LDA 85* (Laboratoire départemental de la Vendée) / La Roche-sur-Yon (85)
- 1998** **Assistant de Recherche** – *Faculté de Pharmacie* / Strasbourg (67)
- 1996** **Technicien de Laboratoire** – *IDAC* (Institut Départemental d'Analyses et de Conseils) / Nantes (44)

Formation continue

- 2018 Formation **ISO/CEI 17025 version 2017**, Cofrac (75)
- 2018 Formation **Bonnes Pratiques de Laboratoires**, Cofrac (75)
- 2016 Formation **Validation des méthodes et Incertitudes de mesures**, Quales (64)
- 2013 Formation **Comptabilité, Finances & Gestion**, CCI Montpellier (34)
- 2013 Formation **Evaluateur Qualiticien**, Cofrac (75)
- 2012 Formation **Responsable d'Evaluation**, Cofrac (75)
- 2010 Formation sur le **Pilotage des processus**, Afnor (93)
- 2008 Formation **Evaluateur technique – prog. 100.1**, Cofrac (75)
- 2008 Formation sur les **incertitudes de mesure en microbiologie de l'environnement**, Pasteur Lille (59)
- 2008 Formation sur le **absorption atomique et l'émission de flamme**, Pasteur Lille (59)
- 2007 Formation de renouvellement **Personne Compétente en Radioprotection**, INSTN Saclay (95)
- 2006 Formation sur la **détection de la toxine botulique**, Pasteur Lille (59)
- 2006 Formation **Sauveteur Secouriste du Travail**, Croix rouge (34)
- 2006 Formation sur la **sécurité**, GC³⁺ Montpellier (34)
- 2005 Formation sur le **l'analyse du tritium** par scintillation liquide, INSTN Saclay (91)
- 2004 Formation sur l'utilisation des **outils statistiques** appliqués à l'industrie, AFNOR (93)
- 2002 Formation en **Radioprotection**. Obtention d'un diplôme pour la compétence en détention de sources scellées et non scellées, Norisko Toulouse (31)
- 2001 Formation sur la **Détection des rayonnements ionisants**, INSTN Cadarache (06)
- 2001 Formation à l'**audit interne**, BBL Montpellier (34)

Formation initiale

- 2000 Diplôme de Formation Supérieure Technologique en **Ingénierie du Traitement et du Contrôle des pollutions – eaux, air, sols, déchets**, INSA Toulouse (31)
- 1999 **Diplôme d'Etudes Supérieures Spécialisées en Instrumentation et Méthodes d'Analyses Chimiques, Spectroscopiques, Electroniques et Nucléaires**, Université Louis Pasteur Strasbourg (67)
- 1998 Maîtrise Es Sciences Physiques – sujet de mémoire : **Contraste en Imagerie par Résonance Magnétique (IRM)**, Faculté des Sciences Nantes (44)
- 1997 Licence Es Sciences Physiques, Faculté des Sciences Nantes (44)
- 1996 Diplôme d'Etudes universitaires Généralisées en Sciences et structures de la Matière, Faculté des Sciences, La Roche-sur-Yon (85)
- 1994 Baccalauréat, série C, Académie de Nantes (44)