

Dr Philippe TELOUK
Ecole Normale Supérieure de Lyon
46 Allée d'Italie
69364 Lyon Cedex 07
Tel : (33) 04-72-72-86-78
E-Mail : telouk@ens-lyon.fr

Né le 8 Novembre 1965

INGENIEUR DE RECHERCHE CNRS

DISTINCTIONS

Lauréat du CRISTAL 2003 du CNRS

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis 1996 : Ingénieur de recherche CNRS (IR HC)

Responsable de l'instrumentation ICP-AES/ICP-MS de l'UMR 5276 comprenant: trois instruments nationaux INSU de type ICP-MS à multi-collection (Nu 500 HR, Neptune Plus et Nu1700), deux ICP-MS à quadripôle (Thermo X7 CCT et Agilent 7500cx), d'un ICP-AES (iCAP 6000), d'un TIMS (Triton Plus) et d'un système d'ablation laser Excimer à 157 nm.

1990-1995 : Ingénieur d'étude CNRS (Chimie analytique) au Service Central d'Analyse du CNRS à Vernaison (69). Responsable des analyses de traces et ultra-traces par ICP-MS (analyses, mise en solution et développements)

DOMAINES DE COMPETENCES

Spécialiste en analyses des métaux par ICP-MS, ICP-AES, FX, AAS, DCP, ablation laser.

Spécialiste en analyses isotopiques (tous types)

Personne compétente en radioprotection (sources scellées et sources non scellées)

Expert technique auprès de l'INSU-CNRS pour les équipements mi-lourds en géochimie

Expert technique auprès de l'INSU-CNRS pour les instruments nationaux et grands instruments en géochimie + AERES

Responsable sécurité et correspondant formation CNRS pour l'UMR 5570 (ENS-Lyon) de 1996 à 2000.

Plus de 50 publications dans des journaux scientifiques divers avec comités de lecture dont quatre dans NATURE (Citation Index > 2000).

ENSEIGNEMENTS

Enseignant responsable des UV CNAM GAN 105 et GAN 106 à Lyon (90 hrs/an)

Techniques analytiques au Master 2 Pro Rennes (24 hrs/an) et ENS-Lyon (M1 et M2).

Pour un total d'environ 120 à 150 eqTD / an en fonction des UV ouvertes au CNAM

FORMATIONS

1993 : Diplôme de Doctorat, Spécialité Chimie Analytique (LYON I)

1990 : Diplôme d'Etudes Approfondies Analyses Physico-chimiques (LYON I)

1989 : Maîtrise ès Sciences et Techniques de Productique Chimique (LYON I)