

Alban Aubertin
7 rue Alphonse Pécard
91190 Gif Sur Yvette

☎ : 06 11 12 86 05

E-mail : alb_aubertin@yahoo.fr

34 ans, Marié, Titulaire du permis B



INGENIEUR D'ETUDES EN INSTRUMENTATION ET TECHNIQUES EXPERIMENTALES

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2003 – Aujourd'hui

Laboratoire Fluides, Automatique et Systèmes Thermiques (FAST) - Orsay (91)

⇒ **Responsable** du développement, de la mise au point d'instruments, de dispositifs expérimentaux et de l'exploitation des techniques de mesure.

⇒ **Agent Chargé de la Mise en Œuvre** des règles d'Hygiène et de Sécurité.

PUBLICATION ET COLLABORATION

Miscible viscous fingering in microgravity

Mr. Alban Aubertin , Dr. Georges Gauthier , Prof. Dominique Salin , Dr. Laurent Talon, Physics of Fluids.

Expériences de terrain sur une fracture à l'échelle métrique

Mr. Alban Aubertin , Dr. Harold Auradou, Prof J-P Hulin, Prof François Cornet et Maria Zamora (IPGP).

ENCADREMENT ET ENSEIGNEMENT

2012

Stage de DUT Mesures Physiques

Interfaçage d'un rhéomètre rotatif avec Labview.

2011

Stage de DUT Mesures Physiques

Mise à jour d'un banc acoustique avec Labview.

2000 – 2002

Soutien scolaire

Mathématiques et Géométrie pour un élève de 5^{ème} - 4^{ème}.

FORMATION SCOLAIRE

2000 – 2002

Ecole Supérieure des Sciences et Technologies de l'Ingénieur de Nancy (ESSTIN)

Option : Génie Énergétique, Mécanique, Matériaux, Environnement et Structures.

1998 – 2000

Licence et Maîtrise IUP Génie des Systèmes Industriels

Spécialisation **Instrumentation** à l'Université des Sciences de Metz.

1996 – 1998

DUT Mesures Physiques Option Techniques Instrumentales à l'IUT de Metz.

1996

Baccalauréat S Option Sciences de l'Ingénieur au Lycée Henri Loritz de Nancy.

COMPÉTENCES SPÉCIFIQUES

Labview

Version 7.1 à 2011, niveau développeur

ImageJ

Version 1.37, niveau Utilisateur

Matlab

Version 2008, niveau Utilisateur

Office

Version XP, 2010