



FABIAN LAMBERT
Expert en ingénierie logicielle

CONTACT

 53 av. des Martyrs, 38000 Grenoble
 04 76 28 41 97
 fabian.lambert@lpsc.in2p3.fr
 <https://ami.in2p3.fr>

COMPÉTENCES

Gestion d'équipe ★★★★★
Gestion de projet ★★★★★

LANGAGES

Java ★★★★★
JavaScript ES6 ★★★★★
Python ★★★★★
SQL ★★★★★

SYSTÈMES

Linux ★★★★★
Oracle, MySQL ★★★★★

LANGUES

Anglais ★★★★★

LOISIRS

Bridge en compétition (3ème série)
Randonnée en montagne, course à pied
Ski de fond

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

INGÉNIEUR DE RECHERCHE CNRS TITULAIRE

Laboratoire LPSC - Grenoble

2005 - présent

Chef de service adjoint du service informatique

J'apporte mon appui et mes compétences pour la gestion d'un service de 11 personnes.

Coordinateur technique sur le projet AMI pour ATLAS au CERN
Je suis le référent technique pour l'écosystème logiciel AMI auprès des responsables de la collaboration internationale ATLAS (3000 scientifiques de 38 pays). Je suis responsable de l'intégrité des données collectées et gérées par les services AMI et utilisées quotidiennement par environ 2300 physiciens.

Chef de projet Java/JavaScript ES6/HTML5

Je gère une équipe de 3 ingénieurs et mets en œuvre l'organisation et le suivi des développements avec SCRUM (méthode agile). Je suis l'auteur de *Dataset Discovery*, l'application officielle de recherche de jeux de données de ATLAS depuis 2006.

INGÉNIEUR D'ÉTUDE CNRS C.D.D.

Laboratoire LPSC - Grenoble

2003 - 2005

Concepteur développeur Java/HTML

J'ai conçu l'application *Web Tag Collector* utilisée jusqu'en 2016 pour la gestion des *releases* du logiciel d'analyse d'ATLAS.

INGÉNIEUR S.I.G.

Société Magellan Ingénierie - Montbonnot

1999 - 2002

Développeur Delphi/MapBasic

J'ai participé aux développements et tests de *ChronoMap*, un progiciel cartographique de calculs d'itinéraires et de distanciers sur un réseau de transport intermodal.

Professeur certifié de Sciences-Physiques

Éducation Nationale - France et Djibouti

1994 - 1999

J'ai enseigné pour des classes allant du collège au lycée.

CURSUS

D.E.S.S Informatique Double Compétence

Université de Grenoble - Mention Assez Bien

1999 - 2000

C.A.P.E.S de Sciences Physiques

I.U.F.M. Grenoble

1993 - 1994

D.E.A. Astrophysique

E.N.S. Lyon et Université de Grenoble

1992 - 1993

Maitrise de Physique Recherche

Université de Grenoble - Mention Assez Bien

1991 - 1992