

GDR ISIS
Journée "Carrières en Signal, Image & Vision"

Un bref retour d'expérience sur le métier de
Maître de Conférences

Katia Jaffrès-Runser

Institut National Polytechnique de Toulouse

ENSEEIH, Dépt. Télécoms et Réseaux

Laboratoire IRIT

Equipe Ingénierie Réseaux et Télécommunications

4 novembre 2015

Mon parcours professionnel

- 2002 ▷ **Ingénieur**, Dept. Télécoms, INSA de Lyon
+ **DEA** Images et Systèmes
- 2002-2005 ▷ **Thèse** INRIA (ARES), laboratoire CITI - INSA de Lyon
- 2006-2007 ▷ **Post-doctorat**, Stevens Institute of Technology, NJ, USA
- 2007-2010 ▷ **Post-doctorat**, Bourse Européenne Marie Curie OIF
2007-2009 : Stevens Institute of Technology
2010 : INRIA (SWING), laboratoire CITI - INSA de Lyon
- Janv-Aou 2011 ▷ **Post-doctorat** INRIA (SWING) laboratoire CITI - INSA de Lyon
Coordination des actions de SWING dans *GreenTouch*
- Sept 2011 ▷ **Maître de Conférences**
INPT ENSEEIHT, Dept Télécoms Réseaux
Laboratoire IRIT, Équipe IRT

Congés de maternité de 3 mois en 2007 et de 8 mois en 2009

Pas toujours si simple après un long séjour à l'étranger, même avec un bon dossier scientifique.

en 2010 CR2 INRIA Saclay, liste complémentaire.
2 candidatures MCF (Chaire Orsay + UCBL Lyon)

en 2011 CR2 INRIA Saclay + CR2 et CR1 CNRS.
6 candidatures MCF

Recrutement d'un MCF → Un équilibre délicat entre

- ▶ l'adéquation au profil du poste (recherche ET enseignement),
- ▶ les compétences du candidat,
- ▶ ... et sa personnalité (aussi !).

Il y a bien sûr les **enseignements** (~200 Eq. TD)

Algo Prog (en C)	1ere année N7, Dept TR Cours, TD, TP, Projet (~100 Eq. TD)
------------------	---

Systèmes temps réels Réseaux embarqués	3e année, Apprentis Info Réseaux. CTD, TP (~60 Eq. TD)
---	---

ModApp Android	2e année, Dept TR. Gros TP (~20 Eq. TD)
----------------	--

(Majoritairement concentrés au 1er semestre, pour moi.)

Mais aussi !

Encadrement	Tutorats apprentis, PFE, stages, projets...
Tâches administratives	Responsabilité de formation, d'année, réunions diverses et variées ...

Et les activités de **recherche**

Projets de recherche	Montage et gestion de projets (ANR, EU, ..) Avoir des € pour collaborer, voyager, encadrer ...
(Co-)Encadrements	Doctorants, Post-docs, Masters, Stagiaires...
Diffuser ses résultats	Journaux, conférences, GDR, séminaires, Vulgarisation (public non scientifique)
Vie de la communauté	Relectures d'articles, TPC, jurys, organisation d'événements

Majoritairement concentrés au 2e semestre, pour moi.

Je n'ai pas le temps de m'ennuyer :-)

Au delà des compétences techniques, ce métier requiert aussi :

- ▶ Un bon ordonnanceur multi-tâches,
.... avec une allocation des priorités efficaces,
- ▶ Un bon relationnel
(*enseigner, encadrer, collaborer, ...*),
- ▶ Ne pas avoir peur de gérer sa 'petite entreprise'
(*projets scientifiques : recrutement, gestion administrative et financière, négociations, reporting..*),
- ▶ Des facultés d'adaptation à un environnement complexe, qui évolue tout le temps ...
- ▶ De l'opportunisme !