

**UNIVERSITE TOULOUSE III-Division du Personnel Enseignant – SERVICE DU RECRUTEMENT
118 ROUTE DE NARBONNE – 31062 TOULOUSE Cedex 9**

COMPOSANTE : UFR PCA

EMPLOI DE PROFESSEUR DES UNIVERSITES PUBLIE EN 61^{eme} section : 61 PR 0048 (SV)

NATURE DU CONCOURS : 46-1

(se reporter aux articles 46 et 26 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié)

PERSONNES A CONTACTER :

❖ RESPONSABLE ENSEIGNEMENT : Guy ABLART
tel : 05 61 55 82 46
email : ablart@laplace.univ-tlse.fr

❖ RESPONSABLE RECHERCHE : Raja CHATILA
tel : 05 61 33 62 59
email : direction@laas.fr

Enseignement

filières de formation concernées : Licences et Masters du Département d'Enseignement EEA

objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :
Informatique industrielle

Recherche

Justification recherche :

Cette demande couvre des besoins en recherche sur les réseaux de communication pour un large spectre de thématiques scientifiques, par exemple sur l'une des thématiques suivantes :

- les réseaux de terrain pour systèmes embarqués
- la modélisation stochastique et la conduite des réseaux de communications (design de topologie, optimisation du routage, modélisation analytique de la qualité de service, modélisation des sources de trafic, modélisation des équipements)
- les architectures et protocoles pour les réseaux à contraintes multiples, temporelles et fonctionnelles (réseaux sans fil temps réel et mobiles, satellites, réseaux filaires embarqués etc)

Laboratoire(s) d'accueil : Laboratoire d'Analyse et d'Architecture des Systèmes – LAAS – UPR 8001

Profil :

Conception, modélisation, optimisation et conduite des réseaux de communication