

Programme

- > Concepts et principes fondamentaux: fixes, mobiles, informatique
- > Réseaux sans fil auto-organisés
- > Réseaux cellulaires et évolutions (LTE, LTE-A/4G et 5G)
- > Service Architectures and Evolutions (en Anglais)
- > Réseaux P2P, Véhiculaires et Internet des Objets
- > Réseaux logiciels et virtualisation des infrastructures: programmabilité/contrôle/gestion
- > Projet d'approfondissement de la VAP

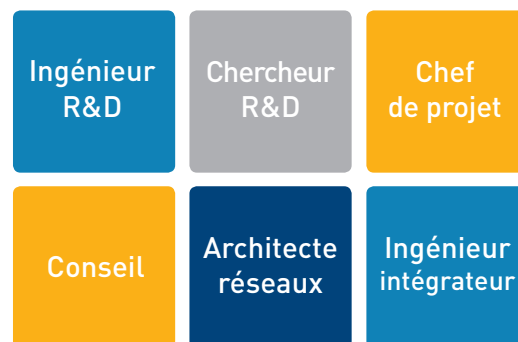
Exemples de stages

- Mission Critical Push-To-Talk dans un contexte off-network, NIST USA
- Analyse de données pour la modélisation de QoS/E vidéo sur Internet, Orange Labs
- Développement, implémentaion et dépoliement de Cloudlets (Contexte Cloud/SDN/NFV), Thalès
- Consultant Réseaux et Systèmes, CapGemini
- Consultant Réseaux et Systèmes, Atos

Exemples de projets

- Benchmarking de contrôleurs SDN avec Nokia (ex-Alcatel)
- Métriques et gestion de réseaux LTE
- Dynamic slice establishemnt & control in SDN/NFV/Cloud context
- Agile services and orchestration of software networks, Orange/Thales

Métiers



Comité de parrainage



CONTACT

Coordonnateur:

Djamal ZEGHLACHE
djamal.zeghlache@telecom-sudparis.eu

Département Réseaux
et Services Multimédia Mobiles - RS2M
rse.wp.telecom-sudparis.eu