



***** *****

13/05/1948 (76 ans)
Marié, 1 enfant

* ***** ** *****

Paris 07 Palais-Bourbon (75007)

*****@***** **

Ingénieur IVQ, Sénior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- janv. 2009 /** **Stage Sécurité Réseaux**
Sup Télécom
- mars 2000 / oct. 2013** **Ingénieur IVQ**
TRC 4000
- Intégration d'équipements de commutation réalisés dans différents services
- Validation de ces équipements et du logiciel installé
- Participation à la préparation et au passage des qualifications Client
Mars 2000 à fin 2004 * Responsable Intégration des faisceaux hertziens R905 (15 GHz, futur TRC 4150) puis TRC 4000. Détaché du service UCT/DRT/EHD à THALES Communications Suisse durant 2 ans ½. Continuation des travaux d'intégration en France jusqu'à fin 2004.
- sept. 1997 / mars 2000** **Expert Antennes et Propagation**
TCC/SNI
- Soutien aux projets à la demande des ingénieurs projets
- "Site survey" pour les aspects Antennes et Radio
- Modélisation d'Antennes, évaluation de bilans de liaison
- Cohérence des spécifications de performances radioélectriques des produits du domaine multinational
- Correspondant de l'unité vers le groupe métier radio de TCC/TTC et les instances groupe (DT, CET,...) pour ce qui concerne le domaine d'activité
- janv. 1993 / déc. 1997** Service Antenne du département RPA/RGS puis THOMCAST
- Etude d'Antennes et de circuits d'antenne ondes moyennes et rédaction de propositions pour RMC, la R.A.I., le Koweït, le Soudan et le Qatar
- Etude d'Antennes et de circuits associés et mise au point sur site du système antennaire ondes moyennes de Chypre
Projets VLF, LF :
- Antenne sous Aérostat SYDEREC
- Antenne secours sous Aérostat du centre d'émissions VLF de la Marine à ROSNAY
- Antenne LF du centre de la Marine à la REGINE (Toulouse - France Sud), mise au point sur le site fin 1993
- Centre de transmission de la Marine à KERLOUAN (Brest)
- Rénovation du centre de transmission de la Marine de STE-ASSISE
Pour l'ensemble de ces affaires, utilisation de nombreux moyens de calculs théoriques :
- Logiciels de calcul "maison" développés par le Service Antennes
- Logiciel de modélisation et de simulation électromagnétique MAGELLAN développé en collaboration avec l'école Polytechnique
- Logiciel MATHCAD de calcul scientifique
Nombreuses interventions sur sites, tant en France qu'à l'Etranger
- janv. 1992 /** THOMSON-CSF
1992 Au niveau du siège de THOMSON-CSF, participation en tant qu'expert, à l'évaluation et au choix d'un logiciel de CAO hyperfréquence commun aux différentes unités du groupe
- janv. 1990 / déc. 1992** Service hyperfréquence du département DTP
- Section des modules pour antennes à balayage électronique (50 % du temps)
Conception d'un amplificateur faible bruit en technologie MMIC

- Utilisation des logiciels de simulation ESOPE, SUPERCOMPACT et MDS de Hewlett Packard
- Ensemble du service Hyperfréquence (50 % du temps)
- Responsabilité des moyens informatiques du service
- Gestion des stations de travail HP 9000/300 et HP 9000/400 sous Unix supportant le logiciel de CAO hyperfréquence MDS de Hewlett Packard
- Correspondant CAO hyperfréquence du service en ce qui concerne les logiciels de simulation / optimisation du commerce

janv. 1985 / déc. 1987 l'Ecole Française de Radioélectrique d'Electronique et d'Informatique

janv. 1983 / janv. 1990 **Pilote**

- Etude et développement d'un pilote de radar en bande X
- Etude d'un amplificateur hyperfréquence à large bande (1 à 4 Ghz)
- Etude et réalisation d'un circuit doubleur et de transposition en bande C
- Utilisation des logiciels de CAO hyperfréquences SUPERCOMPACT et ESOPE et du logiciel de CAO HF non-linéaire CIRCEC

janv. 1981 / janv. 1983

- Microprogrammation de traitement opérationnel d'un radar de tir
- Utilisation de microprocesseurs en tranches et de logique rapide

janv. 1978 / janv. 1981

- Service du matériel de THOMSON DSE à Bagneux
- Formation en anglais de la clientèle étrangère
 - Section simulateur du service des matériels
 - Développement en FORTRAN et ASSEMBLEUR d'un programme de simulation de situations aériennes (2 ans)

janv. 1977 / janv. 1978

Responsable des moyens techniques au Niger

Groupement d'Actions de Recherches Minières à l'étranger (G.A.M)

janv. 1975 / déc. 1977

Maître auxiliaire en électricité

janv. 1974 / janv. 1975

Enseignant en électronique

/

Stage IP Integrateur (CISCO)

- Configuration des produits CISCO
- Routage, interopérabilité

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2007 / juin 2008

3UE algorithmique et programmation JAVA - NFA001 JAVA, travaux pratiques - NFA005 Algorithmique et programmation JAVA - NFA002
CNAM

sept. 2006 / juin 2007

3UE réseaux et télécommunications - RSX 101 technologie des applications client / serveur - RSX 102 réseaux : compléments et applications - RSX 103
CNAM

/

Diplôme Universitaire de Technologie option Télécommunications; Diplôme de l'Ecole Supérieure d'Ingénieur en Génie Electrique - BAC+2

/

Certificat d'Enseignement Supérieur "Microprogrammation et microprocesseurs"

COMPETENCES

client / serveur - RSX 102, JAVA - NFA001, JAVA, JAVA - NFA002, IP Integrateur, CISCO, SNI, MATHCAD, MDS, HP 9000/300, HP 9000/400, Unix, X, C, FORTRAN, ASSEMBLEUR

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais
Allemand
Russe
Français

Courant
Courant
Courant