

PFE 5SRC Promotion 2015 – Version du 06/05/2015

numéro ordre	NOM	PRENOM	SUJET	ORGANISME	ADRESSE	VILLE	PAYS	CORRESPONDANT INSA
01	ABOUELMEJD	Mouad	Etude et planification radio LTE	NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS MOROCCO	5, Rue Abou Inane	RABAT	MAROC	J.-F. HELARD
02	ANKRIM	Sara	Organiser et gérer des comités de steering mensuels. Collaborer avec Accenture et mettre à jour la facturation. Enregistrer les Changes Requess et organiser la validation par les achats.	ALACATEL-LUCENT	7 Route de VILLEJUST	NOZAY	FRANCE	R. GILLARD
03	ALVARO ARTIGAS	Gil	Étude théorique et en simulation de la transmission de l'information par moment angulaire orbital conjointement avec une modulation phase amplitude classique .	INSA	20 avenue des Buttes de Coësmes	RENNES CEDEX 7	FRANCE	G. EL ZEIN
04	AYISSI MANGA	Aurélien	Il est proposé de concevoir et réaliser des antennes 2D et 3D imprimées sur un support flexible dédiées au réseau domestiques sans fils, ce dans des bandes de fréquences allant jusqu'à 6GHz.	TECHNICOLOR Connected Home	ZAC DES CHAMPS BLANCS	CESSON-SEVIGNE	FRANCE	R. LOISON
05	BARREAU	Franck	Étude d'un module de transmission Wireless pour des données audio. Développement sur carte de dev, puis intégration sur matériel NEXO. Tests et mesures (portée, qualité, fiabilité) en conditions réelles.	NEXO SA	Parc d'Activité du pré de la Dame Jeanne	PLAILLY	FRANCE	G. EL ZEIN
06	BAZIN	Alexis	Étude de techniques de formation de faisceaux (« beamforming ») pour des systèmes de modulation multi-porteuse. Étude d'un point de vue théorique et validation des solutions proposées par simulation	ORANGE LAB*	4 Rue du CLOS COURTEL	CESSON-SEVIGNE	FRANCE	M. HELARD
07	BEN MALEK	Saifedine	Études de conception de réseaux radio dans les environnements extérieurs et intérieurs.	LD CONSULTANTS	131 bvd Sébastopol	PARIS	France	R. GILLARD
08	BENGHOULAM	Yassine	Intégré à une équipe projet, vous participerez à l'accompagnement de l'un de nos clients dans un secteur en mutation. Travailler en équipe sur une solution métier liée à un système d'information. Participation à une ou plusieurs étapes d'un projet : · Animation d'ateliers de travail avec les clients et recueil des besoins métiers · Rédactions des cahiers des	ACCENTURE FRANCE	118-122 Avenue de FRANCE	PARIS CEDEX 13	FRANCE	F. GOURET
09	BERTHIER	Guillaume	Initiation à la gestion d'entreprise / business development.	S.P.S.M SAINTE MARIE	ILOT Madame	AMBODIFOTATRA, ILE SAINTE MARIE	MADAGASCAR	P. MARY
10	BOUVIER	Pierre	Analyse comparative des produits hardware et fonctionnalités software des vendeurs du réseau d'accès mobile .	ORANGE LABS	38 et 40 rue du Général Leclerc	ISSY les MOULINEAUX	France	P. MARY

11	CARIOU	Maxime	Développement d'un système hardware avec programmation d'un système embarqué très faible consommation intégrant une balise GPS communicante en GPRS sur une cible STM32.	EKOLIS	P.A DE BEAUJARDIN	CHATEAUGIRON	FRANCE	F. NOUVEL
12	CAZENAVE	Arnaud	Conception, réalisation, tests, mise en production' d'une solution sur la base des solutions Robots développées par le forfait Aubay et actuellement en place chez Orange/ASDM.	AUBAY	13 rue Louis Pasteur	BOULOGNE BILLANCOURT	FRANCE	M. CRUSSIÈRE
13	COIC	Maxime	Stage sous la responsabilité d'un Account Manager . Accompagnement dans tout le cycle de vente de notre solution . Identification des prospects, prise de contacts, proposition commerciale, mise en place du compte , suivi de contrat , gestion de renouvellement.	TIGERLILY	94 Avenue LEDRU - ROLLIN	PARIS	FRANCE	J.-F. HELARD
14	CONTRERAS	Hugo	Stagiaire conception et développement d'applications web .	SMILE AGENCE de BORDEAUX	4 Boulevard Jean Jacques BOSC	BEGLES	FRANCE	J.-C. PREVOTET
15	DANGY	Blandine	Simulation électromagnétique d'un dispositif électronique-règles de design pour réduire l'impact des décharges électrostatiques (DES) sur les dispositifs.	TECHNICOLOR Connected Home	ZAC DES CHAMPS BLANCS	CESSON-SEVIGNE	FRANCE	S. MERIC
16	DELAMPLE	Jérémy	Poste de chef de projet junior au sein d'un éditeur de logiciels CRM&CLM pour le secteur de la santé .	EURIS-CLOUD CRM&CLM For Life Sciences	116 Rue de SILLY	BOULOGNE-BILLANCOURT	FRANCE	C. LEMOINE
17	DOUMOUYA	Vassidiki	1. Etudes théoriques sur les algorithmes d'adaptation de lien et les architectures multi -RAT 2. Simulations complémentaires pour les scénarios multi-RAT (Matlab et Simulink). 3. Développement des algorithmes dans la plate-forme et évaluation (C++ ,Qt)	ORANGE LAB*	4 Rue du CLOS COURTEL	CESSON-SEVIGNE	FRANCE	M. HELARD
18	DU FAYET DE LA TOUR	Myriam	Implémentation de modèles de canaux pour système de mesure à trajets multiples.	ETHERTRONICS	425 Rue DE GOA	ANTIBES	FRANCE	G. ZAHARIA
19	GANDY	Anaïs	Étude et conception d'un système de sonorisation sans fil : Fournir les éléments technico-économiques et réaliser des tests sur site .De la gestion de projets sera menée en parallèle de cette étude .	EDF-DAIP-UNITED-STEP	Agence Régionale Grand Ouest Telecom	NANTES	FRANCE	C. LEMOINE
20	GARCIA GAMES	Laura	Designing such an array antennas with the full wave simulator HFSS. Manufacturing and experimental characterization.	ISL Institut Franco-Allemand Saint Louis	5, rue du Général Gassagnou	SAINT LOUIS CEDEX	FRANCE	R. GILLARD
21	GREER	Jennifer	Optimisation de transfert de données sur lien radio.	SERCEL	16, rue de Bel Air	CARQUEFOU	FRANCE	G. ZAHARIA

22	GUILLIER	Simon	Réalisation d'une maquette électronique fonctionnelle de micro-horloge atomique .	SYRLINKS	Centre d'Affaires l'Odyssée	BRUZ	FRANCE	S. MERIC
23	GUITTON	Sylvain	Étude du marché des objets connectés et choix d'une technologie pour faire un réseau WPAN de capteur dans la maison. Prise en compte des contraintes de portée en RF en fonction de la consommation de l'objet.	4 MOD TECHNOLOGY	Parc DESCARTES	ARTIGUES	FRANCE	G. ZAHARIA
24	HALLET	Christophe	Réalisation d'oscillateurs opto-électroniques.	DGA Maitrise de l'information	BP 7	RENNES ARMEES	FRANCE	F. YVEN
25	HAMI	Elias	Évaluation de la qualité perçue en cas d'usage streaming multi-utilisateurs.	ORANGE LABS NETWORKS/NTC/FEE	2 Avenue Pierre MARZIN	LANNION	FRANCE	M. CRUSSIÈRE
26	HOUCOUAS	Valentin	Etude de l'intégration d'un brasseur de modes dans des cavités de faibles dimensions.	Secretariat Général de la DEFENSE	51 Boulevard de la Tour Maubourg	PARIS	FRANCE	P. BESNIER
27	HUANG	Shengdu	Participer à la création VBA et à la réalisation pratique. Mise en œuvre des macros VBA utilisées pour faire l'analyse des anomalies. Maintenir les macros existantes et la documentation.	SOCIETE GENERALE	8 Avenue des OLYMPIADES	FONTENAY-SOUS-BOIS	FRANCE	P. MARY
28	JEOUAL	Haffsa	Mise en place d'une plate-forme de simulation d'un réseau de capteurs adaptatifs en performance.	CEA-LETI	17 rue des Martyrs	GRENOBLE	FRANCE	G. EL ZEIN
29	KOUAHO	Akissi	Amélioration et optimisation des instruments de métrologie utilisés dans le cadre des activités d'intégration de bout en bout des services de connectivités entreprises	ORANGE LABS	2 Avenue Pierre MARZIN	LANNION	France	F. YVEN
30	LABAIGT	Gwendal	Traitement des alarmes remontées sur les réseaux wifi.	ORANGE*	30 Rue du CHENE GERMAIN	CESSON-SEVIGNE	FRANCE	J.-F. HELARD
31	LALEVEE	Thibault						
32	LANCONNER	Anaïs	Analyser des données techniques produites par nos outils sur la partie radio et pérenniser une chaîne de travail permettant de traiter ces données radio. Mettre en place les futures méthodes de travail.	ASTELLIA	ZAC Airlande 2 rue J.AURIOL	RENNES CEDEX 9	FRANCE	R. LOISON

33	LAZRAK	Amine	Réaliser l'accompagnement au changement autour d'un déploiement ITSM. Réaliser le Project Office sur un déploiement ITSM.	CGI BUSINESS CONSULTING	17 Place des Reflets	PARIS LA DEFENSE CEDEX	FRANCE	F. GOURET
34	LEBEAU	Quentin	Consultant Junior en conseil en management pour projet Orange International Carriers. Assistance à maîtrise d'ouvrage de l'application principale du Système d'Information. Analyse des données de trafic et mise en œuvre d'un outil de prédiction de trafic.	CGI BUSINESS CONSULTING	17 Place des Reflets	PARIS LA DEFENSE CEDEX	FRANCE	F. GOURET
35	MESSAFI	Anass	Etude et conception d'une solution d'extraction et collecte des traces IP d'un réseau Core IP MPLS	MEDITEL	Sidi Maarouf	CASABLANCA	MAROC	F. NOUVEL
36	MICHAUD	Gabrielle	Étude et implémentation, d'un codeur LDPC pour des liaisons satellites à haut débit.	SYRLINKS	Centre d'Affaires l'Odyssée	BRUZ	FRANCE	J.-F. HELARD
37	MOYRAND	Thibaud	Création d'un modèle numérique de démonstration avec un fournisseur afin d'évaluer les architectures électroniques automobile du point de vue comptabilité électromagnétique.	PSA PEUGEOT CITROEN	Route de Gisy	VELIZY VILLACOUBLAY	FRANCE	P. BESNIER
38	MVILA BABETH	Chris	Étude et réalisation des sondes personnalisées de supervision de l'état des serveurs. Formalisation, documentation technique.	HEXSII	29 rue Romain Rolland	NANTES	France	F. YVEN
39	NDIAYE	Ndeye	"Virtualisation des réseaux cellulaires".	MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE	1, allée de Beaulieu	RENNES CEDEX 7	FRANCE	M. HELARD
40	N'GAMA DEMAYUMBA	Manondzon	Après une phase de formation dispensée par nos équipes sur les missions suivantes : Analyse des KPIs sur le réseau 2G/3G/4G Effectuer un suivi des indicateurs de performance en identifiant les problèmes et les solutions appropriées. Réaliser les études fréquentielles sur les sites 2G en travaillant sur les solutions envisageables.	AFD TECHNOLOGIES	50 Avenue des Champs Elysées	PARIS	FRANCE	M. CRUSSIÈRE
41	NGUYEN	Thuan Quynh	CROWD MAGNETIC MAPPING .Le but du stage est de développer un système pour construire progressivement le plan magnétique local .	TECHNICOLOR R&D² FRANCE SNC	975 Avenue des Champs Blancs	CESSON SEVIGNE	FRANCE	J.-C. PREVOTET
42	PACHECO	Sandra	Développer des outils d'automatisation et améliorer le traitement d'analyse Radio pour : Analyse de traces. Corrélation entre les sources d'interférence et les mesures dynamiques. Détection de zones de brouillage et recherche de brouilleurs potentiels.	GRANIOU MEDIACOM SERVICE* (Société Infratel)	53 Boulevard ORNANO	SAINT DENIS	FRANCE	S. MERIC
43	REMIGEREAU	Basile	Amélioration des réseaux d'alimentation à découpage.	THALES COMMUNICATION &SECURITY	Modules HW & Technologie	CHOLET	FRANCE	C. LEMOINE

44	RIGOLLET	Raphaël	Business Manager : Management d'une équipe de consultants.Prospection de nouveaux clients et développement du portefeuille client d'une Business Unit (aéronautique-défense). Garant de la rentabilité et du profit de la Business Unit.	ALTEN	73 Rue René DESCARTES	AIX-EN-PROVENCE CEDEX 3	FRANCE	R. LOISON
45	ROUSSARD	Florian	Modélisation de Traitement de signaux vidéo.	THALES COMMUNICATIONS LAVAL	83, 85, rue Emile Brault	LAVAL CEDEX	FRANCE	S. MERIC
46	RUIZ SANTA QUITERIA	Maria José	Le stage consiste, dans un premier temps, à mettre en place des structures à multiples IMUs puis à les tester dans des conditions réelles d'utilisation. Par la suite, une implémentation sur un système réel est prévue.	ISL Institut Franco-Allemand Saint Louis	5, rue du Général Gassagnou	SAINT LOUIS CEDEX	FRANCE	P. MARY
47	SIMON	Teddy	Etude approfondie sur paramètres et contraintes liés à la co-localisation d'antennes.Etablir différentes techniques de résolution. Enfin, développer un système d'optimisation en C++ capable de répondre à une demande d'intégration du véhicule en phase de conception. Étude du coût, de la rapidité et de la pertinence des solutions proposées.	DGA CELAR	La Roche Marguerite	BRUZ	FRANCE	J.-C. PREVOTET
48	WANG	Mao	Améliorer l'algorithme de la caret capture vocale ADPCM. Réaliser un DSP. Faire des essais sur la carte .	WISESOFT Systems Integration CO Ltd*	Wuke East One Road	CHENGDU	CHINE	F. NOUVEL
49	ZHONG	Lipu	Renforcer les drivers pour le démodulateur de TV. Programmation pour une nouvelle interface pour le chip.	SILICON LABS FRANCE	Equipe R&D	RENNES	FRANCE	J.-F. HELARD