



GUILLAUME SCHWARCZ

Chef de projet Télécom

Profil Professionnel

20 ans d'expérience dans l'audit de qualité de service et de couverture sur les réseaux téléphoniques mobiles. Gestion de campagne de mesures de bout en bout pour les opérateurs et les autorités de régulation en France comme à l'étranger.

Parcours Professionnel

Brasserie Le Virage - Cuisinier

05/2023- Ce jour

Qosi – Chef de Projet

11/2019 – 04/2021

Orange : Campagne de mesure de couverture voix et data sur les réseaux 2G,3G et 4G. Préparation des parcours, configuration des chaînes de mesures, suivi terrain et restitution statistique et cartographiques des résultats.

Wired Score : Etude de couverture et de qualité de service en indoor dans les locaux d'entreprise sur tous les réseaux mobiles à fin d'obtention d'un label de bonne connectivité.

Huawei : Mesures d'intégration des équipements déployés dans le métro de Lille pour la couverture 4G au sein des rames.

AFD Tech – Chef de Projet

03/2018 – 10/2019

GRDF : Etude de propagation de signal dans le cadre de la préparation du déploiement des compteurs connectés

ARCEP : Campagne de mesures de la couverture 3G/4G des différents opérateurs : Validation des zones réputées couvertes et élaboration des cartes de couverture à partir des données collectées

SFR : Mesures de qualité de service : VOLTE (qualité audio note MOS), Data (Téléchargements et navigation Internet) : Planification, suivi et production des livrables (KPI, Cartographie)

Directique – Chargé d'études

2010 – 2018

Autorité de régulation des télécom en Côte d'Ivoire : Evaluation de la couverture et de la qualité de service 2G et 3G sur l'ensemble du territoire

SIGFOX : Mesures d'analyse spectrale, Campagne en Côte d'Ivoire, Tunisie et Sénégal

Autorité de régulation des Télécoms en Algérie : Audit de vérification du respect du cahier des charges dans le cadre du déploiement du réseau 3G. Préparation, suivi et élaboration du rapport

Thalys : Collecte et analyse de mesures data sur les réseaux des différents pays desservis par les lignes TGV de la compagnie

ARCEP Burkina Faso : Préparation et suivi des mesures terrain, élaboration des livrables et cartographie des résultats (3 audits : Qualité de service et couverture, réseau 2G et CDMA)

Directique – Technicien

2002 – 2010

Western – Chargé d'études Médiaplanning

2001 – 2002

LCL Banque – Guichet, Accueil, Saisie

1991 - 2001



gu.schwarcz@hotmail.fr



06 59 13 98 72

23 rue de la division Leclerc, 91310 Linas

51 ans Marié, 2 enfants

Compétences

Gestion et suivi de campagnes de mesures. Respect des coûts et des délais.

Elaboration des protocoles, paramétrage des outils de mesure

Formation des équipes

Analyse statistique des données, calcul des KPI

Production des livrables (Rapport et cartographie)

Technologie réseaux mobiles : GSM, GPRS, EDGE, UMTS, HSDPA, HSUPA, LTE, 5G

Analyse traces radio

Expert technique sur les services mobiles : Voix, Data (Browsing, FTP, Streaming), Messagerie

Outils de mesures: Nemo (Outdoor, Handy, Walker, Invex), Tems, X Call, Swissqual

Outils de post-traitement : Actix, Nemo Analyze

Scanner /Analyseur de spectre : Anritsu, Agilent, Rhode & Schwarz

Logiciel de cartographie : Manifold, Mapinfo, Q-GIS

Bureautique : Excel, Word, Powerpoint

Cuisine : Mise en place, Elaboration des plats chauds et froids, Dressage

Formation

2013 Radio Data Com : 4G et évolution vers le LTE

2011 Radio Data Com: IP radio, protocole TCP

2010 Radio Data Com : Radio électricité appliquée

2009 Vergeade Consultant HSxPA architecture et optimisation

2008 Vergeade Consultant UTRAN 3G architecture et optimisation

1995 Licence Ethnologie, Université Paris X