



## **CURRICULUM VITAE**

### **COMPETENCES PROFESSIONNELLES**

#### DOMAINE TECHNIQUE

- Supervision technique et scientifique de forages carottés à l'air (argon, azote, air comprimé) en fond de laboratoire souterrain -494m.
- Assistance et mise en fonction de foreuse minière et géotechnique. - Supervision technique et scientifique de forages carottés (entre 500 et 2000 mètres et en fond de laboratoire souterrain - 494m).
- Compactage dynamique : Détermination des paramètres technique d'exécution. Suivi et contrôle des résultats. Essais de chargement.
- Colonnes ballastées, Drains verticaux et horizontaux, Vaccum : Suivi des chantier et des différentes phases d'avancement.
- Instrumentation : Pose de piézomètres, d'inclinomètres, de CPI. Isolement des nappes et cimentation.
- Géologie : Réalisation des relevés géologiques de chantier. Etudes in situ des cuttings et des carottes. Prises d'échantillons intacts. Reconnaissance pétrographique et minéralogique.
- Implantations et nivellement. Création de plan de chantier sur Autocad.
- Prise des mesures de résistivité et de radioactivité. Interpolation des résultats, cartographie, analyses des photos aériennes. Radio carottages.
- Géotechnique : Sondages carottés, destructifs et pressiométriques. Enregistrement des paramètres de forages. Pénétrromètre dynamique et statique. Pressiomètre.
- Forage : Roto percussion, Tarières hélicoïdales. Marteau fond de trou 4 et 5 pouces. Système Odex. Carottier double T6 et T6 S, couronnes carbure et diamant.  
Forages d'eau, micro pieux et tirants.



### DOMAINE GESTION

- Organisation et suivi des chantiers.
- Gestion de chantier et des intervenants.
- Réunion de chantier.
- Bilan financier et réception de fin de chantier.
- Préparation du matériel pour héliportage.
- Création du secteur d'activité sondage, conseil sur le choix du matériel.

### DOMAINE RESSOURCES HUMAINES

- Visite de contrôle de la sécurité et de l'hygiène sur les chantiers (vérification des acquis du personnel).
- Formation à la sécurité du personnel nouveau arrivant sur le chantier et rappel des normes H.S.E. à tous.
- Gestion du personnel intérimaire.
- Organisation du travail. Gestion des horaires.
- Encadrement des équipes.
- Formation du personnel aux méthodes de sondages géotechniques et au pressiomètre.

### FORMATION

- 2008 Certification IWCF superviseur de forage surface BOP Stack au centre de Pride Forasol à PAU
- 1995 / 1996 Niveau BTS bâtiment. Formation du Greta lycée St. Lambert, Paris.  
Stage de deux mois au sein d'une entreprise d'organisation de chantier
- 1983 / 1984 Diplôme de technicien en prospection minière (Cipra ; Razes 87).

### AUTRES

- Connaissance informatique (Excel, Visual basic, Word, Autocad, Photoshop...).
- Langues parlées : anglais et espagnol
- Permis de conduire B.
- Plongée, natation, tennis de table.



## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2007 2009	CONSULTANT TRAVAILLEUR INDEPENDANT	Maîtrise d'œuvre Travaux publics. Bureau d'étude des sols. Bureau de contrôle	<b>SUPERVISION TECHNIQUE ET SCIENTIFIQUE DE FORAGE CAROTTÉ EN FOND DE LABORATOIRE SOUTERRAIN -494M (ANDRA) - DEMARRAGE DE FOREUSE MINIERE ET GEOTECHNIQUE. FORMATION ET ASSISTANCE DU PERSONNEL (FORDIA) - CONTROLE DE SECURITE ET D'HYGIENE SUR LES CHANTIERS (FUGRO) - SUPERVISION CHANTIER DE GEOTECHNIQUE (AREVA NIGER) - SUPERVISION DE FORAGE PROFOND ENTRE 500 &amp; 2000M (ANDRA)</b>
2002 à 2006	MENARD SOLTRAITEMENT	Travaux publics. Consolidation des sols. Fondations spéciales.	<b>CHEF DE CHANTIER FRANCE ET INTERNATIONAL :</b> - Compactage dynamique (Mexique, Liban...) - Vaccum (Corée du Sud.) - Étude de sol (Australie, Hongrie, Pologne...)
2001	SOL-PROVENCAL	Travaux publics.	<b>CHEF DE CHANTIER.</b>
2000 à 2001	CORSE GEOSCIENCE	Bureau d'étude de sol.	<b>CHEF DE CHANTIER GÉOTECHNICIEN.</b>



1996 à 1999	INTERIM	Bureau d'étude de sol. Travaux publics.	<b>CHEF D'ÉQUIPE :</b> - Étude du projet autoroutier A51. - Darse de Cherbourg. Étude géotechnique - Étude du projet autoroutier A72.
1989 à 1996	BET GD.MH	Bureau d'étude de sol.	<b>CHEF D'ÉQUIPE SONDEUR.</b>
1988 à 1989	ESCO	Travaux publics.	<b>CHEF DE CHANTIER :</b> - Étude géotechnique du tracé de la piste Hermès à Kourou.
1987 à 1988	BET GD.MH	Bureau d'étude de sol.	<b>AIDE FOREUR.</b>
1984 à 1985	COGEMA	Département des recherches minières.	<b>PROSPECTEUR MINIER.</b>
1984	SOGEO EXPERT	Bureau d'étude de sol.	<b>AIDE FOREUR.</b>
1982	ELF AQUITAINE	Département des recherches minières.	<b>AIDE PROSPECTEUR MINIER.</b>