

Né en 1984  
75008 Paris  
3 à 5 ans d'expérience  
Réf : 1010190900

## Ingénieur généraliste

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

### Formations

---

#### 2007 :

blcu (beijing language and culture university). diplôme de chinois niveau a. + esme sudria (ecole spéciale de mécanique et d'électricité). formation d'ingénieur généraliste (5 ans). projets variateur électronique de commande, étude et réalisation d'un système autonome d'asservissement de moteur brushless entièrement alimenté par énergie solaire. permis b

### Expériences professionnelles

---

#### / à ce jour :

##### Responsable pôle clients

(3 ans) ixsea marly le roi, france ingénieur support, cdi. ( ). ixsea beijing rep. office, chine ingénieur support, vie ( ). systèmes de navigation inertielle, de positionnement acoustique et d'imagerie, aéronautique responsabilité support, formation et suivi des clients pour la zone asie pacifique et europe (travail en anglais, environnement international). coordination et coopération avec les filiales. relation directe avec service commercial. multiples domaines et niveaux d'expertise (électronique, mécanique, informatique). déplacements asie, océanie, Amérique et europe. retour sur expérience produits et améliorations possibles suite aux retours client et internes. optimisation du service support (procédures, présentations, logiciels). mise en place d'un logiciel de suivi client et de retour sur expérience. réalisation, participation projets développement interne

#### / à ce jour :

##### Technicien / Technicienne d'essais en aéronautique

messier bugatti (groupe safran), france stage de fin d'études puis cdd. 9 mois systèmes de freinage dans l'avionique. service de/st recherche et surveillance technologique. objectif étude et réalisation d'un tachymètre magnétique recherche, conception, et réalisation d'un prototype. mise en place couple capteur et cible (magnétique, mécanique, électronique analogique et numérique). environnement aux contraintes multiples (avionique). recherche de partenaires. procédures de test et validation prototype. finalisation du prototype. mise en place d'un banc d'essai. réalisation du software (matlab et assembleur) de la partie électronique numérique du projet. présentation du prototype aux clients.

#### / à ce jour :

##### Responsable exploitation hydroélectrique

emploi saisonniers et stages de découverte de l'entreprise. 4 mois usines de production d'électricité hydrauliques et nucléaires. ger (maintenant cnr groupe gdf suex) maintenance mécanique des turbines dans les barrages du rhône. découverte de l'entreprise. fonctionnement d'une centrale hydroélectrique. edf cnpe de paluel service mesures et essais. calculs et synthèse de données pour circuits de refroidissement des tranches. fonctionnement d'une centrale nucléaire. edf unipe base de données pour la maintenance préventive et le retour d'expérience du parc nucléaire pour chaque palier.

## Langues

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

## Atouts et compétences

---

Electronique □ Analogique, numérique (microcontrôleurs, FPGA) et traitement du signal.

Informatique □ C, C++, FORTRAN, Matlab, Assembleur et notions Unix.

Bureautique □: Suite bureautique. Outil internet: exploitation, assimilation, synthèse. Gantt. Bases de données. JIRA.

Humaines :Travailler et vivre à l'étranger (Chine).

## Centres d'intérêts

---

VTT, cyclotourisme. Trompette, guitare, joue en groupe. Culture chinoise. Magie. Modélisme.

Attestation de formation aux premiers secours.