

Né en 1982  
**29180 Plogonnec**  
**3 à 5 ans d'expérience**  
**Réf : 1111030916**

## Ingénieur matériaux

### Ma recherche

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

### Formations

**11/2006 :**  
ingénieur matériaux, spécialisé en céramique. obtention en

### Expériences professionnelles

**2011 - 2011 :**  
Responsable calculs  
à ce jour responsable calculs. planitech, société de dallage industriel. le mans. optimisation des dimensionnements de dallages en fonction des charges et du sol. réalisation de dossiers techniques, plans sur autocad.

**2006 - 2006 :**  
Matriceur / Matriceuse en céramique  
ingénieur recherches statistiques. sofrced, céramique dentaire. angers. caractérisation des poudres céramiques et étude statistique comparative en vue d'optimiser la formulation.

**2006 - 2006 :**  
Ingénieur / Ingénierie en cristallographie en industrie  
ingénieur recherche sur les lasers, en partenariat avec cilas. limoges. etude des paramètres jouant sur la transparence du yag.

**2005 - 2005 :**  
chef de projet, en partenariat avec temex, condensateurs multicouches. limoges. optimisation des caractérisations électriques des condensateurs multicouches

**2004 - 2004 :**  
Technicien / Technicienne de laboratoire de recherche-développement  
stagiaire qualité développement. damrec (imerys), carrière. glomel. travail en laboratoire avec l'ingénieur recherche

### Langues

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

## Atouts et compétences

---

### Connaissance des matériaux

o Caractéristiques : formulation, granulométrie, réfractarité, dilatation thermique, résistance mécanique, analyse MEB, attrition, viscosité, pressage, cuissos, séchage, colorimétrie, conductivité, rayons X...utilisation de toutes ces notions pour définir un matériau et l'analyser en profondeur afin de maîtriser certains paramètres.

### Recherche sur les matériaux

o Manipulations telles que pressage, cuissos, dilatation thermique, analyses d'images afin de réaliser une étude statistique sur les matériaux.

o Esprit critique sur les résultats, recherche de nouveaux axes de travail pour l'optimisation du produit et de ses qualités propres.

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Chasse sous-marine