

**Abderrahim E.** - Né en 1982  
**34080 Montpellier**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 710031033**

## Ingenieur sciences et technologies des materiaux

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Languedoc Roussillon, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

2001 /2003 : DEUG SM (Sciences de la matière) + 2003/2007 : Diplôme ingénieur à Polytech'Montpellier Double diplôme : Master 2 en mécanique et ingénierie des matériaux.

### Expériences professionnelles

---

Février à Juillet 2007 Stage de fin d'étude à Ashland Polyester AVIGNON: Etude des gelcoats piscines. Améliorer la flexibilité des gelcoats tout en gardant les mêmes propriétés d'absorption/désorption. La recherche des charges et des résines qui peuvent améliorer les propriétés mécaniques des gelcoats. Faire un plan d'expériences et l'analysé à l'aide du logiciel Mini tab (Boite à moustache, diagramme Pareto...). Faire les essais mécaniques : Traction, flexion 3 points. Elaborer le meilleure gelcoat piscine (Production en septembre). Outils utilisés : HDT, Traction, Flexion, Vico Brookfield...

Mai à Août 2006 Stage technicien/ingénieur à Kaditray (Production de ciment Maroc) : Contrôle qualité, analyse des matériaux.. Outils utilisés : Infra rouge, spectroscopie, granulométrie.

Août 2004 et 2005 Ouvrier Travaux publics Montpellier : Aide géomètre, enrobage des routes, pose des bordures.

Juillet 2002 à 2007 Organisateur au stade de la Mosson lors du championnat de France de football (ligue2).  
Juillet 2005 à 2007 Intervenant à l'association Phoboss : Soutien scolaire.

### Langues

---

- Bon niveau d'anglais. Bilingue Arabe/Français parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Acquis : Très bonne maîtrise des mathématiques et de l'informatique (Logiciels : Word, Excel, Power Point ; Programmation :Maple, Matlab, Castem...)

Acquis : Spécialiste dans les matériaux (verres, céramiques, polymères, métallurgie) et fortes compétences en plans d'expériences, informatique, mathématiques, chimie, physique, mécanique, calculs des structures (Expert)

### Centres d'intérêts

---

- Membre actif dans l'association Phoboss Nord Espoir Pour Un Enfant Paillade  
Sports : Football en club, course à pied, tennis...  
Lecture et cinéma.