

Pierre FILHOL

22, rue Gabriel Péri
92120 Montrouge - France
+336 67 86 27 46 / pierre.filhol@estaca.eu
23 ans / Permis B / Marié / 2 enfants



Elève-Ingénieur Aéronautique ESTACA Stage de fin d'étude / VIE (Mars 2012)

FORMATION

- 2006-2012** **ESTACA**, Paris (Ecole Supérieure des Techniques Aéronautiques et de Construction Automobile, cursus en 5 ans): 4^{ème} année. Dominante Aéronautique
Projets réalisés : Développement d'un avion cargo, étude de sûreté de fonctionnement (AMDEC) du système hydraulique du Falcon 2000, dimensionnement de l'aile du Gulfstream G450
- 2011 – 2012** **HAW Hamburg** : Semestre d'étude (Octobre 2011 – Mars 2012) : Master Aéronautique
- JUIN 2006** Baccalauréat Scientifique : Mention bien. Spécialité : Physique – Chimie

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Été 2011**
4 mois
Aeroconseil Deutschland GmbH : Hambourg, Allemagne :
CoC Environmental Control Systems : Stage Ingénieur
- ÉTÉ 2010**
8 semaines
Safran Engineering Services - Labinal GmbH (site Airbus): Hambourg, Allemagne:
Projet : A380 Customization and Cost Reduction
Stagiaire PMO et Lean Manager
Mise en place de la méthodologie Lean et analyse de la qualité
Compétences : Amélioration continue de la qualité, communication sous-traitant/client
- AOUT 2009**
4 semaines
Snecma: Villaroche, France:
Gestion d'un magasin de pièces, inventaire et production
Compétences: Gestion de bases de données
- JUILLET 2008**
4 semaines
Valeo: Mazamet, France:
Ouvrier à la chaîne: Production d'optiques de phare de voitures
- JUILLET 2007**
4 semaines
Airbus: Toulouse, France:
Département avionique: Assister des techniciens à la production de calculateurs embarqués

COMPETENCES

- LANGUES**
Anglais: Courant. TOEIC : 880/990
Allemand: Bon niveau. Stage de deux mois à Hambourg
Italien: Notions de base
- INFORMATIQUE**
Logiciels: MS Office, SAP, SolidWorks, CATIA V5, Matlab Simulink, Patran/Nastran
Programmation: C, UML, VBA, XHTML, CSS, PHP : réalisation d'un [site Internet personnel](#)

ACTIVITES & INTERETS

- SPORTS**
Cyclisme (compétition), triathlon (entraînement pour une première participation)
- ASSOCIATIONS**
Membre du club aéronautique de l'ESTACA «Le Cercle Aéro»
Membre de la [Junior ESTACA](#) (conseil en ingénierie) : Responsable prospection
- VOYAGES**
Europe, Amérique du Nord : Très intéressé par la découverte de différents pays et cultures