

# Benoit ANDRIEU

Disponibilité : Préavis de 3 mois

---

## Ingénieur Aérospatial

---

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- Depuis 11.2012 **Globalstar, Issus (31)**  
**Superviseur du centre de contrôle satellites**
- Supervision du fonctionnement d'une flotte de 44 satellites.
  - Encadrement d'une équipe de 4 contrôleurs satellites anglophones.
  - Administrateur système du centre de contrôle.
- 09.2011 à 09.2012 **EADS Airbus, Toulouse**  
**Responsable Installation Système Electrique fuselage A350**
- Assurer l'harmonisation électrique de l'architecture fuselage.
  - Suivre les processus de développement pour optimiser et minimiser les problèmes d'installation.
- 01.2010 à 06.2011 **EADS Astrium, Toulouse**  
**Responsable du design détaillé des harnais électriques satellites**
- Elaboration des dossiers de justification, de définition et de fabrication des harnais.
  - Suivi du sous-traitant de fabrication et de l'intégration pour s'assurer de la conformité des documents de définition.
  - Développement d'outils de calcul des performances électriques en C# et de test du harnais en VBA.
- 09.2008 à 09.2009 **FREESCALE Semiconductor, Toulouse**  
**Apprenti**
- Traitement et centralisation des données équipements de production et réalisation d'un système de détection des fautes en temps réel.
  - Réalisation d'une interface web pour afficher l'état des différents routeurs Cisco de l'usine.
- 01.2008 à 05.2008 **MARINE NATIONALE, Centre d'Instruction Naval de Saint Mandrier (83)**  
**Stagiaire – Lettre de félicitations militaires disponible**
- Création d'un simulateur de transmissions satellites (échantillonnage, compression, codage, modulation, up conversion) sous LabVIEW à but pédagogique.

### FORMATION

- 2005 - 2009 **IUP Systèmes de Télécommunications et Réseaux Informatiques**  
**Université Paul Sabatier - Toulouse**  
Obtention du Master 2 en Ingénierie STRI et du titre d'Ingénieur Maître
- 2003 - 2005 **DEUG Prépa Concours - Université Paul Sabatier - Toulouse**
- 2001 - 2003 **Lycée Pierre Paul Riquet de Saint-Orens de Gameville (31)**  
Obtention du Baccalauréat Série Scientifique spécialité mathématiques

**31 ans**

Marié

Nationalité : Française

21 rue de la Cocagne  
31320 Pechabou  
06 63 18 66 52  
benoit@andrieu.com

---

### **COMPETENCES INFORMATIQUES**

#### **Langages**

VBA, C#, Java, tcl, tk, Perl, C++, HTML, PHP, JavaScript, Ajax, SQL, Flash

#### **Systèmes**

Windows, Linux (Debian), IOS Cisco, UNIX

#### **Virtualisation**

ECM<sup>2</sup> Unisphere, VMware vSphere

#### **Logiciels**

Bureautique, LabVIEW, Gnuplot, AutoCAD, SolidWorks, Electre, Catia, TMviews, Prox

#### **Méthodologie**

CMMI, 5S, Cycle en V

---

### **COMPETENCES LINGUISTIQUES**

#### **Anglais**

Courant

#### **Espagnol**

Lu, écrit

---

### **ACTIVITES DIVERSES**

#### **Loisirs**

Informatique (réseaux, création de sites web, administration de serveur), Bricolage

#### **Sports**

Ski de fond, rugby (ancien membre de l'équipe universitaire inter-IUP), Golf