



benoit.isaac@gmail.com
 tél: 0033 6 42 93 88 72
 6 rue de la Sorbonne - 75005 PARIS - FRANCE
 28 ans – Français – Célibataire – Titulaire du permis B
mobile à l'international

Responsable de Projet confirmé
motivé pour des projets internationaux dans l'aéronautique

Ingénieur ENSIIE + Master of Science Université d'Oxford

Domaines de prédilection : Gestion de Projet (*4 ans d'expérience*)
 Systèmes de Contrôle-Commande et Interfaces Homme-Machine
 Knowledge Management et Systèmes d'Information dans l'Entreprise

Expériences professionnelles

2009-...	<p>- Coordinateur Projets du Centre de Production Pales de La Courneuve, à EUROCOPTER, <i>premier constructeur mondial d'hélicoptères</i> (Service: Investissements / Ingénierie)</p> <p>Missions : Coordination des projets d'implantations et d'investissements</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suivi des projets et intégration dans la stratégie du site. • Coordination des Chefs de Projet, Tutorat, Standardisation des méthodes • Synthèse et Reporting en interne (KPI, Roadmaps) et au Comité Directeur • et depuis 2010: Mission de coordination d'une Etude de Faisabilité (Programmation Industrielle d'un projet de Transfert d'Usine) 	EUROCOPTER Groupe EADS
2007-2009	<p>- Chef de projet Investissements (Service: Investissements / Ingénierie)</p> <p>Missions : Gestion de projets d'implantations et d'investissements</p> <ul style="list-style-type: none"> • Management d'équipes projets multi-disciplinaires (Production, Qualité, BE,...) • Etude d'opportunité / Analyse fonctionnelle / Business Case • Elaboration d'implantations / Rédaction de Cahier des Charges • Appel d'offres, Suivi de sous-traitants, Suivi de chantier, Mise en production • <u>Projets menés:</u> <i>Equipes de 4 à 10 personnes, budgets de 40 K€ à 900 K€</i> <p>Lean Manufacturing : <i>Mise en place du Système de Production, Transferts Industriels</i> Contrôle-Commande : <i>Systèmes de Pilotage (Bancs d'essai, Moyens industriels)</i></p>	EUROCOPTER Groupe EADS
2005-2006	<p>- Ingénieur informatique (Service: Calculs-Essais puis Informatique-Etudes)</p> <p>Mission : Mise en place d'un logiciel destiné aux bancs d'essais de pales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rédaction des spécifications fonctionnelles, Conception de l'architecture • Développement logiciel & base de données (JAVA, Swing, Hibernate, SQLServer) • Encadrement de 3 stagiaires et d'un développeur • Tests et mise en production / Gestion du changement 	EUROCOPTER Groupe EADS

Formation / Diplômes

2004-2005	<p>Master of Science en Informatique de l'Université d'Oxford (bi-cursus, dans le cadre de la 3ème année à l'ENSIIE), obtenu avec distinction.</p> <p>Thèse de MSc (4 mois) en Intelligence Artificielle (Algorithmes génétiques / systèmes multi-agents ; Prototype en JAVA + Swing) Sujet : "Learning Behaviours of External Agents" (<i>visible ici: http://benoit.helicos.com/ms</i>)</p>	UNIVERSITY OF OXFORD, UK Computing Lab
2002-2005	<p>Diplôme d'Ingénieur de l'Ecole Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise (anciennement IIE, sur Concours Centrale / Supélec)</p>	ENSIIE, Evry, 91
2000-2002	<p>Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles (MPSI – MP)</p>	L. Joffre, Montpellier

Compétences

Compétences :

- **Gestion de Projet & Méthodologies :**
 - Eurocopter : Projets d'Investissements et d'Amélioration, Projets Informatiques (*Formations internes 2007+2008*)
 - EADS DRIVER / Lean Six Sigma : *certifié Green Belt 2010*
 - Prévue fin 2010 : Certification Project Management Institute (PMP)
 - « Soft Skills » : Gestion des conflits, Management d'équipes projets
- **Systèmes de Production :**
 - Lean Manufacturing / Système de Production : SMED, 5S, TPM, HOSHIN (*Formation « DOING Center » Géolean en 2009*)
 - Gestion de Production : Etudes de Flux & de Process, MIFA-MIFD
- **Gestion de la Sous-Traitance :**
 - Rédaction de Cahier des Charges, Appel d'Offres, Dépouillement – Alignement technique, Suivi et Réception de la Prestation
 - Analyses Fonctionnelles & Analyse de la Valeur (*Formation APTE*)
- **Systèmes d'information & Knowledge Management :**
 - Ergonomie des Systèmes Automatisés / Informatisés
 - Mise en place de Systèmes collaboratifs et de capitalisation dans l'entreprise (Serveurs communs, Intranet, eRoom, Wiki,...)

Langues :

Anglais (Bilingue – TOEFL: 277/300 – TOEIC: 915/990 – un an passé à Oxford, UK)
Espagnol (Basique, 5 ans d'étude)

Logiciels & Outils :

MS Office, Open Office, MS Visio, MS Project, PSNext, AutoCAD, LaTeX

Développement Informatique :

Bases de données : SQLServer, logiciel Sybase PowerAMC, MySQL, langage SQL
Programmation: Langages Objets (& Modélisation UML), Java (IDE Eclipse, librairies : Swing, Hibernate, JasperReports, Multi-threading, TCP/IP), C, C++, Ocaml, Prolog
Web : PHP, Asp, HTML, XML, Javascript

Informatique Appliquée :

Informatique Industrielle, Systèmes d'Information, Recherche Opérationnelle, Méthodes Formelles (B), Tests du Logiciel, Intelligence Artificielle, Robotique, Réseaux

Loisirs

Passion pour l'aéronautique !
Pilote Privé Hélicoptère depuis 2000

Intéressé également par les Interactions Homme-Machine et la robotique :

Implication forte pendant 2 ans au sein du club de robotique de l'ENSIIE (vice-président), Projet de fin d'études, Conceptions d'IHM pendant missions professionnelles, Mise en place de systèmes de Contrôle-Commande et d'Informatique Industrielle

Autres centres d'intérêts :

- Voyages & Randonnées : Tour du Mont-Blanc, Europe Centrale, Europe de l'Est, Etats-Unis (Yosemite), Japon
- Cinéma (Réalisation de courts-métrages)
- Squash, Volley, JorkyBall