

NICOLAS HOIBIAN

nicolas.hoibian@gmail.com

Ingénieur Logiciel

T: +670 793 86 82

www.niconomicon.net

EXPÉRIENCE

INGÉNIEUR LOGICIEL JAVA / LHC HARDWARE COMMISSIONING - CERN

- 2007 À MAINTENANT [3.3 ANS] GENÈVE, SUISSE

Maintenance, amélioration, et migration configuration xml -> db d'une application serveur déployé sur plusieurs serveurs Linux. Création de tests et d'outils de monitoring.

Outils : *J2EE 1.6, Spring, Eclipse, JUnit, SQLDeveloper, Perl, GNU Linux et Windows.*

INGÉNIEUR LOGICIEL JAVA / LHC SOFTWARE ARCHITECTURE (LSA) - CERN

- 2005 À 2007 [2 ANS] - GENÈVE, SUISSE

Création, amélioration, maintenance, refactoring et réécriture de plusieurs applications Swing. Migration de classes d'*Hibernate* vers *Spring*. Création d'outils de monitoring.

Outils : *J2EE 1.6, Spring, JUnit, Eclipse, sur GNU Linux et Windows.*

DÉVELOPPEUR LOGICIEL JAVA - BEAR MEDICAL

- 2005 [STAGE - 6 MOIS] - MONTPELLIER, FRANCE

Refactoring vers un mode client serveur d'un programme de dossier médical partagé.

Gestion des droits d'utilisateurs et sécurisation des transmissions. Modélisation *UML*.

Outils : *Java, XMLRPC, OpenSSL, MySQL, sur Windows.*

DÉVELOPPEUR LOGICIEL - SOCIÉTÉ LE NICKEL

- 2003 [STAGE - 4 MOIS] - NOUMÉA , NLE CALÉDONIE

Réalisation de pages ASP.Net pour le suivi de processus industriel. Réalisation de scripts PL/SQL. Reverse engineering d'un projet javascript. Création de patrons *Crystal Reports*.

FORMATION

- 2004 - 2005 — Université Montpellier II : **DESS Technologie Nouvelle de l'Information** (TNI*) option Technologie Objet et Ingénierie Logicielle (TOIL) : Formation au génie logiciel et à la conduite de projet (Projets en Java, PHP).
- 2001 - 2004 — Université Montpellier II : **IUP Génie Mathématique et Informatique** (GMI*) : formation à Algorithmique, à la conception et programmation Objet, UML, aux bases de donnée, aux algorithmes distribués. (Projets en C++, Java, Perl, Python et PHP).
- 2000 - 2001 — Université Montpellier II : **DEUG Science et Technologie Pour l'Ingénieur** (STPI). Première année. Dessin technique, programmation C++, physique, mécanique.

COMPÉTENCES

- 5 ans de développement professionnel Java *J2EE* sous Eclipse, sur GNU Linux, Windows et Mac OS X. Pratique intermittente de Perl, SQL, bash.
- Outils utilisés : Eclipse, XEmacs, JUnit, SQLDeveloper, XCode.
- Pratique personnelle de Java, Objective C (iOS), Perl, Python, PHP, HTML + CSS, Javascript.
- Anglais : Lu, écrit et parlé couramment.
- Espagnole : niveau seconde langue étrangère lycée et université.

DIVERS :

Etat Civil : 28 ans . Né le 14 mai 1982. Nationalité Française. Permis de conduire B. Marié.

*IUP GMI: <http://tinyurl.com/24lx6t>

*DESS TNI : <http://tinyurl.com/yogtf9>