

Erick Eduardo CUENCA PAUTA



Nationalité : Equatorien

Date de naissance : 23 mai 1985 (30 ans)

Pays de naissance : Équateur

Ville de naissance : Quito

Adresse : 57 Rue de l'Acropole, 34000 Montpellier

Portable : (+33)6 52 89 93 16

erick.cuenca@etu.umontpellier.fr / <http://erickedu85.free.fr>

MASTER INFORMATIQUE

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Février 2015 - Juin 2015 (LIRMM, Montpellier)

- Stage de recherche. Sujet : Visualisation de l'évolution des sentiments sur Twitter (HTML, D3.js)

Juin 2014 - Août 2014 (IRSTEA, Montpellier)

- Améliorations et corrections de l'application INTER-WAG (PHP, CakePHP, HTML, MySQL)
- Simulation dynamique multi-agents (NetLogo)

Janvier 2012 - Août 2013 (TCS, Équateur)

- Développement d'applications distribuées sur le web, migration de logiciels et bases de données
- Administration et maintenance de logiciels pour les services bancaires, sante, télécommunications (Java, Jboss, JBPM, Tomcat, Glassfish, IVR)

Octobre 2009 - Décembre 2011 (INAMHI, Équateur)

- Développement des applications et des bases de données pour les processus de validation automatisés (Visual Studio, SQL, ArcGIS)

Mars 2005 - Septembre 2009 (IRD, Équateur)

- Développement de la plateforme NIEVE pour consulter les données météorologies (Tomcat, HTML)
- Développement de la plateforme BALACCESS pour administrer et valider les données glaciologiques (Hydraccess, SQL, Grapher)

FORMATION

2013 - 2015 Université de Montpellier

Diplôme obtenu : Diplôme de Master Informatique, spécialité Données, Connaissances et Langage naturel

2005 - 2011 École Polytechnique de l'Armée (ESPE), Equateur

Diplôme obtenu : Diplôme d'ingénieur informaticien

1999 - 2004 Lycée Technique Expérimental d'Aviation Civile, Equateur

Diplôme obtenu : Baccalauréat scientifique spécialité Physique Mathématiques

COMPETENCES

Langages informatiques : Java / Microsoft Visual Basic / PowerBuilder / C++

Base de données : Oracle / Microsoft SQL Server / MySQL / PostgreSQL + PostGIS / Sql Anywhere

Web : Html5 / JS / CSS3 / Joomla / Ajax / Php / D3.js / WebGL

Frameworks : CakePHP / Hadoop

Serveurs : Jboss / Glassfish / Apache Tomcat / JBPM

Autres : Weka / Power designer / ArcGIS / NetLogo / IVR (Serveur Vocal Interactif) / Hydraccess / Balaccess / Grapher

Langues : Espagnol : langue maternelle, Anglais : professionnel, Français : courant

REFERENCES PROFESSIONNELLES

Dr. Bruno Bonte (Chargé de recherche à l'IRSTEA – UMR – G-EAU)
bruno.bonte@irstea.fr / (+33) 6 37 77 71 33 / (+33) 4 67 16 64 67

Dr. Eric Cadier (Directeur de Recherche retraité de l'IRD)
eric.cadier@gmail.com / (+33) 6 43 54 40 28 / (+33) 4 67 10 94 60

MSc. Ing. Luis Maisincho (INAMHI - Équateur)
lmaisincho@inamhi.gob.ec / (+593) (2) 397 1100 / (+593) (9) 84258687

Dr. Bernard Francou (Directeur IRD en Bolivie)
bernard.francou@ird.fr / (+591) (2) 278 2969

CENTRES D'INTERET

Sports : football, natation

Voyages : Pérou, Colombie, Belgique, Espagne, Allemagne, États-Unis

Autres : cuisine, randonnée