

Ingénieur Spécialité Cognitive

Gabriel Pitras

30 / 06 / 1987

Cayenne (France)

70, route de la Providence
31500 Toulouse

Tél : 06 50 55 60 75
Email : g.pitras@gmail.com

Parcours Professionnel

2014 – 2016

Ingénierie freelance : www.concevons-ensemble.fr

Ergonomie, expérience utilisateur, conception web, facteurs humains.

Compétences clés : Ergonomie, UX, analyse du besoin, web, pluridisciplinarité.

2014

Cours d'Ergonomie (vacation pour l'Institut Polytechnique de Bordeaux, France)

Ergonomie des postes de travail et méthodologie d'intervention. Module de 30h à l'attention d'élèves ingénieurs en dernière année d'étude.

Compétences clés : Ergonomie, pédagogie.

2012 – 2013

ADERA (2 ans, CDD & freelance, Bordeaux, France)

Chargé de mission à l'Ecole Nationale Supérieure de Cognitive. Ingénierie pédagogique, mise en place de partenariat avec le Cogswell College, Nasa Ames, Berkeley U.C (Californie). Conception dans son intégralité d'un Diplôme Universitaire « Valorisation numérique du patrimoine ».

Compétences clés : Ingénierie pédagogique, langue anglaise, gestion de projet.

2010

Ersya (stage de 7 mois à Bayonne, France)

Conception d'un démonstrateur modélisant l'impact des comportements humains sur les performances énergétiques d'un bâtiment (centré comportement). Utilisation de données statistiques comportementales et physiologiques, capitalisation de connaissance d'experts.

Compétences clés : Modélisation, ergonomie logicielle, capitalisation de connaissances.

2009

Atracsys (stage de 3 mois à Lausanne, Suisse) :

Conception du prototype de l'ICU (Interactive Communication Unit), basé sur la reconnaissance faciale et l'head tracking, destiné à l'accueil ou à la publicité. Etude ergonomique des produits préexistants : accessibilité, physiologie, audit ergonomique.

Compétences clés : UX, IHM, programmation, head tracking, évaluation ergonomique.

Parcours Educatif

2010

Diplôme d'Ingénieur de l'Ecole Nationale Supérieure de Cognitique, mention « bien ».
Facteur humain, ergonomie des postes de travail, interfaces homme-machine.
Licence de Psychologie Cognitive.

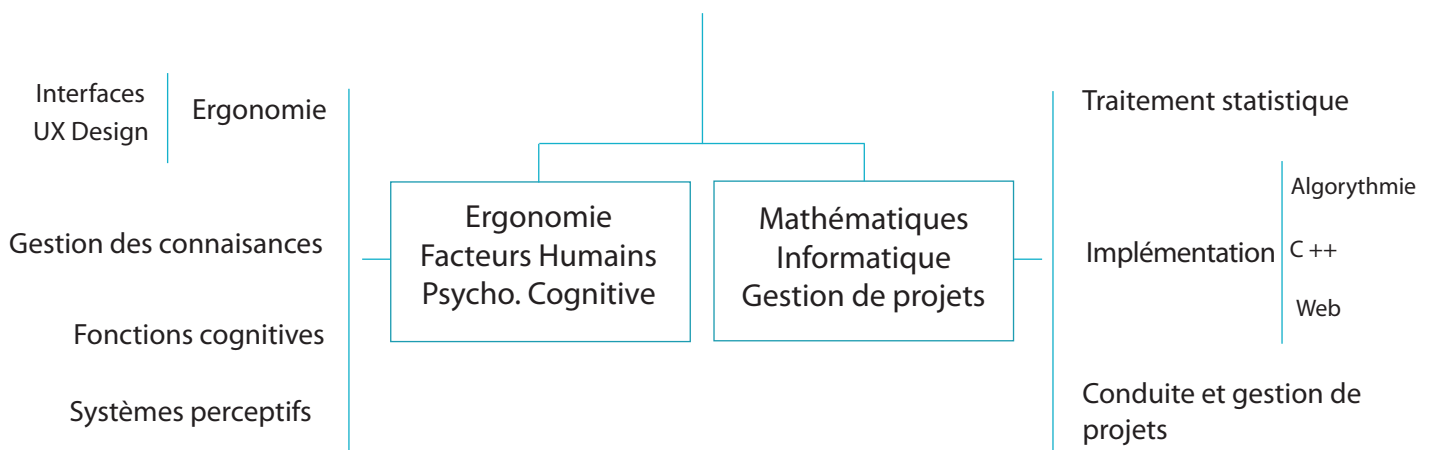
2005 - 2007

Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles en mathématiques, lycée Kléber à Strasbourg

2005

Baccalauréat scientifique, mention « très bien »

Compétences



Compétences complémentaires

Photographie :

www.articles-photos.fr

Publications d'articles pour Ushuaia magazine, Bateau, Voiles et Voiliers, Images et Nature.
Retouche photo et bases de graphisme.

Sport :

Voile : Campagnes polaires au long cours à la voile en équipage (Alaska, Spitzberg, Groenland...).
Plus de 10 000 miles parcourus.
Parapente : Brevet de pilote international.

Musique :

Piano, didjeridoo, percussions, guimbarde.

Langues :

Français (Langue maternelle)
Anglais (Courant, TOEIC 985 points)
Espagnol (Notions)

Conduite :

Titulaire du permis B