

Lucie Chauveau
Née le 30/09/1986 à Chartres,

06 77 86 72 63
Chauveau.Lucie@gmail.com



Expériences professionnelles

- 2016 - current *Doctorante en Intelligence Artificielle, Université de Genève*
Création d'un serious game éducatif ayant pour but de simuler de manière personnalisée la vie quotidienne de famille ayant un membre atteint de la maladie d'Alzheimer
- 2016 *Responsable de développement Vétronique, Nexter System*
Pilotage de développement (lancement du développement, suivi de coût et du planning, recette, reporting, traitement des faits techniques)
- 2012 – 2015 *Ingénieur, Ministère de la Défense*
Chef de projet pour la mise en place d'une capacité de traitement audio et vidéo forensic
Rédaction d'un marché public, responsable d'un logiciel de traitement d'image ad hoc
- 2011 – 2012 *Ingénieur d'étude, Assystem* - Développement d'une conduite de tir pour Sagem

Stages

- 2011 - *Telecom ParisTech (TSI)* 6 mois
2010 - *University of Houston (Computer Vision Laboratory)* 3 mois
2008 - *Université Laval (Computer vision Laboratory)* 3 mois
Simulations Matlab en lien avec le traitement d'image

Compétences

- Aptitudes Esprit d'équipe, bonne capacité d'intégration, motivation, autonomie, esprit d'analyse
- Langage Java, Drools, C#, C, Matlab, Latex, OpenCV, FFMPEG
- Logiciel Visual Studio, Eclipse, Subversion, Git
- Linguistiques Anglais : courant

Formation

- 2010-2011 Master Vision, Graphics and Interactive System – Université Aalborg, Danemark
- 2007-2011 Télécom Physique Strasbourg (TPS), option acquisition et traitement des images
- 2004- 2007 Classes préparatoires aux grandes écoles PCSI, PC - Lycée Descartes, Tours

Formation professionnelle

- 2014 (5 jrs) «Méthodes avancées de traitement du signal» - Télécom ParisTech, Paris
- 2013 (5 jrs) «Traitement de la parole» -Télécom ParisTech, Paris

Informations complémentaires

- Bénévolat Cours de mathématiques à des personnes incarcérées
Bénévole pour l'organisation du marathon de Genève 2017
Responsable des relations extérieures au Bureau des Elèves
- Sports Course à pied, cyclisme, natation, aviron
- Loisirs Voyages, pâtisserie, lecture
- Activités Surveillante de baignade/Animatrice (BNSSA)
Professeur particulier de Mathématiques, Physique, Anglais