



Poignant Johann

Chercheur en informatique

Objectif professionnel :

Chercheur en informatique sur l'extraction d'information dans des données multi-modales, le traitement d'images, sons et vidéos (Video OCR, identification des visages, locuteurs...), la fusion multi-modale (à base de classifieurs, regroupements contraints, propagations intra et inter-modale) et l'annotation non-supervisée, semi-supervisée, apprentissage actif.

Expériences professionnelles :

Mars 2016 – Août 2017 : Ingénieur de recherche au Laboratoire d'Informatique de Grenoble (LIG) sur la reconnaissance d'image pour un guide multimédia

Septembre 2014 – Février 2016: Post-doctorant au Laboratoire d'Informatique pour la Mécanique et les Sciences de l'Ingénieur (LIMSI) à Paris - Organisation d'une tâche d'évaluation au sein d'un benchmark international (MediaEval)

Septembre 2013 – Août 2014 : Attaché Temporaire d'Education et de Recherche (ATER) à l'université Pierre Mendès-France et au Laboratoire d'Informatique de Grenoble

Octobre 2010 – Août 2013 : Doctorant au Laboratoire d'Informatique de Grenoble - Identification non-supervisée des personnes dans les documents audio-visuels.

Mai 2010 – Juillet 2010 : Ingénieur développement au sein de la société Adelitis – Développement d'une plateforme de gestion de version de documents

Février 2009 - Juin 2009 : Stage M2R au laboratoire des Techniques de l'Ingénierie Médicale et de la Complexité (TIMC) - Analyse spatio-temporelle d'IRM dynamiques pour la détection de zones suspectes du cancer de la prostate

Mars 2005 - Août 2008 : Coordinateur de la section BTS Domotique et **Enseignant** en informatique (développement C, C++, base de données...), génie électrique et mécanique au CFP les Charmilles

Avril à Août 2004 : Stage de DESS dans une société de services informatiques – Développement d'un outil d'audit de parcs informatiques

Diplômes :

- *2010-2013 : Doctorat* spécialité informatique au Laboratoire d'Informatique de Grenoble
- *2008-2009 : M2R* Informatique option Intelligence Artificielle et Web mention BIEN
- *2003-2004 : DESS* Informatique mention ASSEZ BIEN
- *2002-2003 : Maîtrise* Electronique, Electrotechnique et Automatique
- *2001-2002 : Licence* Ingénierie Electrique
- *1999-2001 : DUT* Génie Electrique et Informatique Industrielle

Compétences :

- Traitement du signal, apprentissage auto. deep learning, fusion multimodale, recherche d'information
- Programmation en divers langages : C, C++, Python, PHP, JavaScript, HTML, SQL, notion de JAVA
- Collaborations internationales, encadrement, chargé de projet
- 26 publications dans des conférences et journaux internationaux et nationaux, 1 soumission en cours, (<https://scholar.google.fr/citations?user=BxwURbMAAAAJ&hl=fr>)
- Participation à des comités de relecture (journal TCSVT, Image Processing, MediaEval-2015, RJCRI-CORIA)

Pour plus d'informations : <http://johannpoignant.github.io/>

Né le 14 juin 1981
35 ans
Français

89 rue Mallifaud
38100 Grenoble
06.88.38.35.07
johannpoignant@yahoo.fr

Anglais :
Lu, écrit, parlé - courant

Loisirs :
VTT, natation, kayak,
photographie

Référence :
Pr Laurent Besacier
Université J. Fourier
LIG
04 76 63 56 95
laurent.besacier@imag.fr