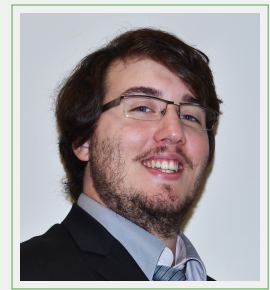


Pierre CRESSANT

Étudiant en Bioinformatique, option Imagerie



Expériences professionnelles

- 2013 **Stage**, *LIAS - ENSMA*, Université de Poitiers (86).
Migration du logiciel K-MADe dans l'environnement Eclipse (EMF, GMF)
- 2012–2013 **Projet annuel de Master 1**, *Laboratoire Picard*, Université de Genève.
Développement du plug-in *PPiMapBuilder* pour le logiciel Cytoscape
- Été 2012 **Stage**, *Vilmorin & Co.*, Chappes (63).
Développement d'un pipeline d'étude de SNPs
- Été 2011 **Stage**, *Laboratoire de Microbiologie de l'Environnement*, Université de Caen (14).
Assemblage et étude d'un génome mutant d'une souche d'*E. faecalis*
- 2011 **Tuteur à l'examen du C2i**, *Université d'Auvergne*, Aurillac (15).
Encadrement, enseignement et évaluation d'étudiants dans le cadre du C2i
- 2008–2011 **Animateur**, *Centre de loisirs Pasteur*, Cappel-la-Grande (59).
Encadrement d'enfants (10-12 ans ainsi que 4-6 ans)

Formations

- 2012 – 2014 **Master Professionnel**, *Génie Physiologique, Biotechnologique et Informatique*, Université de Poitiers (86), Option Imagerie.
- 2011 – 2012 **Licence**, *Génie Bioinformatique*, Université de Poitiers (86).
Avec Mention AB, classement 4/52
- 2009 – 2011 **Diplôme Universitaire de Technologie**, *Génie Biologique, option Bioinformatique*, IUT d'Aurillac, Université d'Auvergne (15).
Diplôme comportant plusieurs unités de formation en biologie et informatique
- 2006 – 2009 **Baccalauréat**, *Franqueville St Pierre (76)*, Académie de Rouen.
Série scientifique, spécialité mathématiques, avec mention AB

Compétences

Informatiques	Java, Perl, C/C++, PHP/HTML, Android
Bioinfo	Galaxy, GBrowse, BioPERL, BLAST(online/local)
Logiciels	Eclipse, NetBeans, L ^A T _E X
Eclipse	Framework EMF & GMF, Plug-ins
Analyse	Merise, UML, IHM
SGBDR	MySQL, PhpMyAdmin, Oracle
Systèmes	Windows, GNU/Linux
Gestion	Scrum & Extreme programming
Imagerie	Techniques d'imagerie bio-médicale, Scilab, OpenCV, OpenGL
Anglais	Lu, écrit, parlé – TOEIC 815

Divers

- BAFA Appronfondissement : petite enfance
- Sports Tennis de Table (Classement : 65),
Natation sportive, Musculation
- Loisirs Films et séries en version originale,
jeux de rôles sur table

Me contacter

✉ 31 rue de la Ganterie, App 9 Bât A
86 000 Poitiers
✉ pierre.cressant@gmail.com
☎ +33 (0)6 66 31 73 13
☎ +33 (0)9 83 44 13 66
Online :   
Personel : 22 ans – Permis B