# Grégory SALVIGNOL

Ingénieur en développement et déploiement d'applications

# Bioinformatique & Développements web





39 ans - 3 déc. 1976 06 83 66 48 10

greg.salvignol@gmail.com

www.gregory-salvignol.net

fr.linkedin.com/in/gregsalvignol

www.researchgate.net/profile/Gregory\_Salvignol



### **Formation & Parcours**

Dév. & intégrateur web bioinfo. Développeur web bioinformatique Développeur DB phages CDD 18 mois CEA Stage 7 mois Institut Pasteur CDD 15 mois Genoscope atoire d'Analyses Bioinforma la Génomique et le Métabol DR CNRS Claudine MEDIGUE Fév. 2004 Oct. 2009 Juil. 2005 ... Sept. 2003 Sept. 2004 Avr. 2011 Oct. 2006 Maîtrise de Biologie Cellulaire **DESS Ressources Génomiques** Dév. & intégrateur web bioinfo. et Physiologie et Traintements Informatiques CDD 3 ans CNRS

Faculté des Sciences de Rouen Mention Assez Bien

Université Henri Poincaré Nancy I Mention Bien

2005

**Concours externe ITA CNRS** Ingénieur d'Etudes BAP E



## 11 ans d'expérience



Institut des Sciences Analytiques -UMR 5280 - Direction des Systèmes d'Information

transversale de développements logiciels entre le service informatique et les équipes de recherche.

- Webdesign, développement et déploiement du site web de l'institut
- O Chef de projet sur le développement et le déploiement de l'extranet authentifié de l'institut (210 utilisateurs).
- O Collaboration avec l'équipe « Méthodes Computationnelles en Biomoléculaire développement d'un ordonnanceur en script Bash pour automatiser l'exécution d'algorithmes de modélisation de structures protéiques à partir de données expérimentales d'analyses RMN.

Depuis Sept.



#### Genoscope - UMR 8030 - Laboratoire d'Analyses Bioinformatiques pour la Genomique et le Metabolisme

- ODéveloppements web et maintenance évolutive sur la plate-forme d'annotation et d'analyse de génomes bactériens MicroScope (950 utilisateurs en 2013)
- Responsable l'intégration développements de l'équipe du LABGeM sur MicroScope.
- O Développement et maintenance du site web du LABGeM.
- O Gestion des données génomiques, comptes et droits utilisateurs.
- o Formation des utilisateurs de la plateforme MicroScope (en anglais et français).
- O Suivi des projets d'annotation de génomes bactériens, assistance technique et scientifique aux utilisateurs.
- Sensibilisation à la norme ISO 9001:2008 sur les activités de recherche, de développement et de service du laboratoire.

# Compétences professionnelles

Bioinformatique, Génomique GNU/Linux, Mac OS X, Windows PHP 5 HTML 5 CSS<sub>3</sub> Javascript (DOM, Ajax, JQuery) SQL, MySQL Perl Shell / Bash

Java C

Dev. Env. Framework (Eclipse) Versioning (SVN, Redmine) CMS (WordPress, SPIP)

Webdesign

**SEO** 

**Anglais** 

Travail en équipe



- Respect des standards web définis par le W3C
- 🗹 Forte sensibilisation aux problèmes de sécurité liés au web (cookie, sessions, failles XSS, Injections SQL, upload, .htaccess)