

**Julien GARNIER**  
✉ 4 rue des prés  
57640 Argancy  
☎ 06-34-48-23-18  
E-mail: [garnier-julien@live.fr](mailto:garnier-julien@live.fr)

24 ans (né le 08/12/1989)  
Nationalité française  
Etat civil : Célibataire  
Mobilité : Nationale  
Permis B et voiture personnelle

## Ingénieur automaticien

### FORMATION

2012 – 2014	Master Ingénierie des <b>S</b> ystèmes <b>C</b> omplexes, Université de Lorraine (Nancy)
2012	Licence <b>S</b> ciences <b>P</b> our l'Ingénieur, Université Henri Poincaré (Nancy)
2011	3 <sup>ème</sup> année à l'Ecole <b>S</b> upérieure des <b>S</b> ciences et <b>T</b> echnologies de l'Ingénieur de <b>N</b> ancy, ESSTIN (Nancy)
2010	Classe préparatoire spé <b>A</b> daptée aux <b>T</b> echniciens <b>S</b> upérieurs, Lycée Pierre Mendès France (Epinal)
2009	BTS <b>C</b> ontrôle Industriel et <b>R</b> égulation <b>A</b> utomatique, Lycée Jean Zay (Jarny)
2007	Baccalauréat STL option Physique de Laboratoire et de Procédés Industriels, Lycée Louis Vincent (Metz)

### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

2013 – 2014	<b>AREVA NP</b> , Saint Quentin en Yvelines (2 <sup>ème</sup> année de master en alternance) <b>Apprenti ingénieur d'études en contrôle commande</b> Spécification du système de contrôle commande d'équipements mécaniques dans le cadre de la conception d'une usine de stockage de déchets nucléaires en Espagne : <ul style="list-style-type: none"><li>• Définition du besoin</li><li>• Analyse des exigences</li><li>• Rédaction d'analyses fonctionnelles</li><li>• Spécification d'architectures</li></ul>
Étés 2010 à 2013	<b>Missions intérimaires</b> <b>Trigo solutions</b> , PSA Trémery <ul style="list-style-type: none"><li>• Contrôle qualité de pièces moteurs (postes en 3x8)</li></ul> <b>Geodix Ciblex</b> , Semécourt <ul style="list-style-type: none"><li>• Tri de colis postal</li></ul>
2011	<b>Academia</b> , Nancy Cours de mathématiques à domicile pour des élèves de collège, première et terminale
Mai – Juillet 2008	<b>EDF</b> , CNPE de Cattenom (stage de BTS) Analyse vibratoire des pompes primaires dans le cadre d'une maintenance préventive <ul style="list-style-type: none"><li>• Analyse spectrale du signal</li><li>• Détermination des causes de vibrations (balourds statique et dynamique)</li></ul>

### COMPETENCES

Anglais :	Niveau correct
Logiciels :	Bureautique Office, Matlab/Simulink, Scilab, PL7 pro, ControlBuild, Labview, IBM Rhapsody
Automatique :	Modélisation par représentation d'états, régulation classique (PID), commande par retour d'état, commande optimale, analyse de schémas Tuyauterie et Instrumentation, Grafcet, Réseau de Pétri, LADDER, SFC
Gestion de projet :	Etude de faisabilité, planification de projet, rédaction de rapport de synthèse, présentation orale
Ingénierie système :	Définition du besoin, analyse des exigences, analyse fonctionnelle

### CENTRES D'INTERET

Sports	Football à l'US Argancy depuis 1999
--------	-------------------------------------