

LECOFFRE Emilien

Ingénieur Systèmes Embarqués

CONTACT

+33.6.52.61.93.24
emilien.lecoffre@gmail.com
30 rue Albert Levieux – 76540 –
Sassetot le Mauconduit

COMPETENCES

PROGRAMMATION C/C++/C#
ARCHITECTURE LOGICIELLE
ARCHITECTURE EE
RESEAUX



LANGUES



FORMATION

- 2018** **2018 – Master EEAI – UFR des Sciences**
2016 **d’Amiens**
Electronique, Electrotechnique,
Automatique et Informatique Industrielle.
- 2016** **2016 – Licence Professionnelle SARI – IUT**
2015 **de Longwy**
Systèmes Automatisés et Réseaux
Industriels. **Major de Promotion (1/24).**
- 2015** **2015 – DUT GEII – IUT de Rouen**
2013 **Génie Electrique et Informatique**
Industrielle.
- 2013** **2013 – BAC Scientifique – Lycée de**
 Fécamp
Option Sciences de l’Ingénieur. **Mention**
 Bien.

LOISIRS

- Développement de jeux-vidéo
- Développement Web & Mobile
- Plateforme Raspberry Pi

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2018** **Apprenti Architecte Logiciel – Renault – Guyancourt**
2017 **(78)**
Participation à l’élaboration d’un démonstrateur
permettant l’évaluation de solutions techniques
(hyperviseurs) et la montée en compétence de l’équipe
Technologies : Hyperviseurs, Cartes d’évaluations
automobiles
- 2017** **Apprenti Architecte EE – Renault – Guyancourt (78)**
2016 Développement d’une application assurant la
compatibilité entre un outil d’optimisation, permettant
de réduire le coût des architectures Electrique et
Electronique, et ses fichiers d’entrée.
Technologies : VBA Excel, Réseaux CAN & CAN-FD
- 2016** **Apprenti Technicien de Maintenance en Laboratoire –**
2015 **Renault – Sandouville (76)**
Maintient du système informatique assurant le
contrôle des architectures Electrique et Electronique
des véhicules en fabrication. Mise en œuvre du
système remplaçant.
Technologies : Matériel PeV, PPX5
- 2015** **Stagiaire Automaticien – EDF – Penly (76)**
(10s) Programmation d’un automate assurant une fonction
sécuritaire pour le CNPE. Réalisation d’un banc de test
ainsi que de la documentation associée.
Technologies : Wago, Codesys, Ladder, WinRelais
- Août**
2015 **Emploi saisonnier – Hôpital – Fécamp (76)**
Assister les agents de cuisine de l’hôpital dans leurs
tâches quotidiennes.
- Août**
2014 **Emploi saisonnier – EDF – Paluel (76)**
Archiver les documents relatifs aux opérations de
maintenance pour l’année écoulée.



E.L

<http://emilien-lecoffre.com/>



<https://github.com/Nephistos>



<https://www.linkedin.com/in/emilienlecoffre/>