



**Maxime LE GALL**

[maximelegall@outlook.fr](mailto:maximelegall@outlook.fr)

---

## ***DIPLOMES ET FORMATIONS***

---

- 2020-2021:**            **Master Ingénierie des systèmes complexes – Bordeaux (33)**  
Parcours : Systèmes électroniques
- 2017-2021:**            **Ingénieur en électronique- ENSEIRB-MATMECA – Talence**  
Spécialité : Systèmes de Radio et Télécommunications
- 2016-2017:**            **Classe Préparatoire ATS - Lycée Félix Le Dantec - Lannion**
- 2014-2016 :**            **DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle - Brest**
- 2013-2014:**            **Baccalauréat Série Scientifique - Lycée Félix Le Dantec - Lannion**

---

## ***CONNAISSANCES THEORIQUES ET TECHNIQUES - COMPETENCES***

---

**Compétences approfondies en électronique analogique et radiofréquence :**

**-Circuits Radiofréquences et millimétriques :** antennes, amplificateurs de puissance et faible bruit, mélangeur, synthèse de fréquences, mesures radiofréquence

**-Communications numériques :** traitement numérique, conversion de données, gestion de l'énergie, IoT.

**-Micro-électronique :** Technologies d'intégration.

**Logiciels professionnels :** Matlab, CST, ADS, Protéus, Altium, Pack Office.

**Langues :** Anglais (TOEIC : 900 points, niveau B2), Espagnol.

---

## ***EXPERIENCES PROFESSIONNELLES***

---

**Février à Juillet 2021 (6 mois) : Stage de fin d'études –** Conception de filtres AFSIW pour application spatiale – Cobham – Gradignan (33)

**Juillet à Septembre 2020 (3 mois) : Stage industriel -** Étude théorique de Front-End RF en vue d'une application SDR - MBDA - Selles Saint Denis (43)

**Avril à Juin 2016 (3 mois) : Stage de fin d'études -** Instrumentation- Université de Timisoara (Roumanie)

**Étés 2014 à 2019 (8 mois) : Moniteur de voile - Étés 2010 à 2012 (3 mois) : Aide-moniteur de voile -** Centre nautique – Plestin-les-Grèves (22)

---

## ***DIVERS***

---

**Sports :** Voile (loisir et compétition), boxe, course à pied

**Permis B-** Véhicule personnel