



YAHIA MALLEM

INFOS

- Adresse**
20 rue Antoine de Saint Exupéry
84 000 Avignon
- Téléphone**
06 62 04 58 41
- Email**
mallem-yahia@hotmail.fr
- Autres**
Permis B,
Véhicule personnel

LANGUES

Français : courant
Anglais : Lu, Parler, Écrit
(TOEIC 900)
Espagnol : Scolaire

INGÉNIEUR SYSTEME



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Fev.23 - Juil.24
Marignane

Ingénieur système embarqué sur hélicoptère | Secteur Aéronautique | Airbus Hélicoptère

- Développement de fonctions pour le pilote automatique en collaboration avec les pilotes d'essais.
- Écriture de Tests fonctionnels.
- Câblage et passages de tests sur le banc d'essais.
- Certification Aéronautique.
- Instrumentation.

Fev.21 - Jan.23
Nantes

Ingénieur consultant | CGI Nantes | Crédit Agricole

- Migration d'applications.
- Automatisation des tests (python et VBA).
- Pilotage d'équipe.

Oct.19 - Sep20
Rouen

Ingénieur Automatique | projet : Bras robotique | IRSEEM

- Dimensionnements moteurs.
- Conception carte électronique.
- Implémentation de lois de contrôle-commande pour l'asservissement du bras robotique.

Fev.19 - Juil.19
Marseille

Stage de fin d'étude | conception d'un nouveau type de propulseur de drones | CNRS

- Conception et dimensionnement d'un nouveau type de propulseur de drones.
- Conception d'un banc d'essais imprimable en 3D.
- Instrumentation et calibration de Capteurs.



FORMATIONS

2018 - 2019
Canada

Semestre d'étude au CANADA | UQAC

Gestion de projets; Analyse des systèmes ; Électronique industrielle

2016 - 2019
Rouen

École d'ingénieur | ESIGELEC

Dominante : Automatique et systèmes embarqués.

2013 - 2016
Avignon

Formation CPGE | Lycée Frédéric Mistral

Spécialisation : PSI (Physique et science de l'ingénieur)

2013
Avignon

Baccalauréat scientifique | Théodore Aubanel

Spécialisation : Science de la Vie et de la Terre

2012
Avignon

BAFA (Brevet d'Aptitude aux Fonctions d'Animation)



COMPÉTENCES

Scade



Matlab



Simulink



Labview



Tia Portal



Office



C



C++



Python



Java



Html



Css



CENTRES D'INTÉRÊTS



Pilote Privé (PPL)



course à pied



Musculation



Lecture



Cinéma