



Romain Degrace

Né le 10 mai 2002

A Dijon (21)

Adresse :

10 place de l'esplanade
67000 Strasbourg


Contact :

+336 89 53 24 12

romain.degrace@gmail.com

 [romain-degrace](https://www.linkedin.com/in/romain-degrace)

Portfolio : romain-degrace.com

Permis B 

Langues :

Anglais : B2

Classe européenne de la 6^{ème}
à la terminale

Score TOEIC 05/2023 : 930

Espagnol : B1

Compétences :

Création et gestion de
projets seul ou en équipe

Pragmatique, Autonome,
Sérieux, Appliqué,
Sociable, Très organisé

Prise de parole en public

Bonne connaissance des
réseaux sociaux

Logiciels :

Office, Photoshop, PTC
Creo, Proteus, Simulink,
Labview, Davinci Resolve

Langages informatiques :

Java (+VAADIN), Python,
C++, Arduino, ROS2, SQL,
Windev, LaTeX, EtherCAT

Situation actuelle

Etudiant en 5^e année à l'INSA (Institut national des sciences
appliquées) de Strasbourg spécialité Mécatronique.

Formation

INSA de Strasbourg, Diplôme d'ingénieur 09/20 – Aujourd'hui

Master IRIV parcours Automatique et Robotique 09/24 – Aujourd'hui
Télécom Physique Strasbourg

Semestre d'études à l'étranger 01/24 – 05/24
Université Islandaise *University of Iceland*.

Diplômé PRAP 05/22
Diplôme lié à la prévention des risques liés à l'activité physique.

Baccalauréat Série S spécialité Sciences de l'Ingénieur 07/2020
et section Européenne, Lycée Saint Joseph à Dijon : Mention Très Bien.

Expériences Professionnelles

Stage Technicien, ACEA EMS 06/24 – 07/24
Amélioration des moyens de tests des produits finis.

Stage Ouvrier, Schneider Electric Dijon 06/23
Epauler les Agents Techniques et travail opératoire.

Stage Ouvrier, Safran Electronics & Defense Dijon 06/21
Réalisation d'un outil Excel pour gérer la répartition du travail au sein de
l'équipe du service Qualité.

Stage de découverte, Zodiac Data Systems aux Ulis 02/16

Projets

Robot tout terrain explorateur 01/23 – Aujourd'hui
Conception et réalisation intégrale d'un robot deux roues capable de
franchir un obstacle de 40 cm.

Application mobile Android (Android Studio) 01/23 - 06/23
Aider les étudiants de l'INSA de Strasbourg à postuler pour partir un
semestre d'études à l'étranger.

Robot grimpeur d'arbre (PTC Creo + Proteus) 09/22 - 12/22
Prendre des mesures d'humidité et de température en hauteur en ville.

Site internet de ventes aux enchères (Java) 09/22 - 12/22

Robot Paresseux (PTC Creo + Proteus) 01/22 - 05/22
Capable de se déplacer comme l'animal le long d'une corde et de suivre
un congénère.

Logiciel de modélisation de ponts (Java) 01/21 - 05/21
Modéliser des ponts et vérifier leur solidité face à des forces extérieures.

Sports et Associations

Responsable site Internet de l'association INSA SHOP 01/23 – 01/24
Pratique de l'escalade 09/21 – Aujourd'hui
Pratique du Handball en compétition 2010 - 2020
Pratique du tennis 2006 - 2016

Loisirs et centres d'intérêts

Informatique, électronique, sport, jeux vidéo, mangas, photos, voyages