



DANTE REGIANI FREITAS

Informatique et Électronique des Systèmes Embarqués

LinkedIn : www.linkedin.com/in/dante-regiani-freitas-364694158

Github : <https://github.com/DanteFreitas/personal/tree/main>

danteregianifreitas@gmail.com | +33 06 72 98 63 73 | Grenoble, France

▲ Profil

- Organisé
- Patient
- Persévérant
- Curieux

▲ Compétences

- Instrumentation et télémétrie
- Microcontrôleurs
- Conception de circuits imprimés (PCB)

▲ Logiciels

- Programmation en C++ et Python
- Kicad, Proteus and Cadence
- Excel avancé

▲ Langues

- Anglais avancé (C1 level TOEFL – CEFR)
- Français intermédiaire (B2 level – TCF TP)
- Portugais natif

▲ Certificats

- Data Science : visualisation de données avec Python | 2 heures | Identité : 78DHW4
- Shell Eco-marathon Brésil 2018 3ème place
- Shell Eco-marathon Brésil 2019 2ème place
- Mention Honorable | 9th Olympiade brésilienne de mathématiques des écoles publiques (OBMEP) 2013
- Médaille de bronze | Olympiade brésilienne d'astronomie (OBA) 2014

▲ Expérience

2023 – 2023 | Laboratoire d'Informatique de Grenoble

- Ingénieur de conception de PCB Stagiaire

Conception d'un PCB d'un satellite LoRaWAN pour un CubeSat qui sera mis en orbite en 2024.

2022 – 2022 | Nissan Brésil

- Field Quality Assurance Stagiaire

Planification et enquête en matière d'amélioration de la qualité.

2021 – 2022 | UFPR GICS

- Chercheur de premier cycle

Développement de code en Python pour un simulateur de circuit suivant une enveloppe.

2018 – 2022 | Eco Octano UFPR

- (avr/2018 – août/2022) | Membre de l'équipe électrique :

Développement d'un système de télémétrie et d'un contrôleur de moteur pour un prototype de véhicule électrique. Développement de schémas de circuits imprimés et microcontrôleurs.

- (déc/2020 – août/2021) | Capitaine de l'équipe

Le plus haut leader de l'équipe. Planification de l'ensemble du projet.

▲ Éducation

août/2022 – aujourd'hui | Baccalauréat en Informatique et Electronique des Systèmes Embarqués

- Université Grenoble-Alpes (Polytech Grenoble)

août/2018 – août/2022 | Baccalauréat en génie électrique

- Universidade Federal do Paraná