INGÉNIEUR MÉCATRONIQUE

Mon objectif : Participer à des missions de conception et d'innovation dans les milieux industriels de production et d'automatisme.

MON PROFIL : ANTHONY LE PORS (20 ANS)

Après un Baccalauréat S avec mention Bien puis une prépa intégrée à l'école d'ingénieur de l'ENSIBS Lorient, je m'oriente vers la filière INGENIEUR MECATRONIQUE par apprentissage.

Inventif, manuel et curieux, je m'intéresse à la conception et l'innovation avec une forte valeur ajoutée en informatique et en automatisme.

Je souhaite mettre mes compétences à profit pour soutenir vos équipes.

1 Le clos du Moulin de Kergoulédec
56 260 Larmor-Plage

anthony@lepors.net

06 51 69 19 45

https://anthony.lepors.fr

Permis de conduire B + véhicule

FORMATION - EDUCATION

2021-2024 **ENSIBS / Port de Commerce de Lorient**, Lorient (56)
Contrat **d'apprentissage** pour obtention du diplôme **ingénieur mécatronique**

2019-2021 **ENSIBS**, Lorient (56)
Prépa intégrée (PEI) à une école d'ingénieur
Matières : **Electronique, Informatique** (programmation, réseau), **Sciences de l'ingénieur** (mécanique, CAO), **Mathématiques**

2016-2019 **Lycée Saint-Louis**, Lorient (56)
Baccalauréat Scientifique, mention Bien, spécialité Maths, LV1 Anglais

COMPÉTENCES

- Connaissance des différents domaines de **l'ingénierie**.
- Mise en œuvre d'une approche système et interdisciplinaire dans la **conception**.
- Capacité d'adaptation au **travail d'équipe** pour la réalisation de projets.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2021-2024 : Apprenti Ingénieur Mécatronique

" Service Automatisme du Port de Commerce de Lorient "

- **Réseau** : cartographie **fibre optique**
- **Virtualisation** : implantation de **machines virtuelles** (Windows/Linux) sur une infrastructure **VMware**
- **Conception/Développement** : surveillance et **reporting** de grandeurs (température, conductivité) en **Python**. Communication **automate**, stockage **MySQL** et envoi automatique d'**alertes** par mails.

2021 : Adjoint technique au SERVICE INFORMATIQUE

" Emploi saisonnier mairie Larmor-Plage "

- Cartographie **réseau** des 21 sites
- Inventaire et **administration** des éléments actifs (switchs, routeurs, firewall, WiFi...)
- **Déploiement** avec mise en place d'un **hyperviseur ESXi7**, création de templates et de **VMs** (CentOS8, Windows 10, 2019 Server)
- Mise en place de **serveurs** pour **gestion** et **supervision** du parc **informatique** (EON, GLPI, NEDI, relais SMTP, WSUS)

2021 : Projet de 2ème année de PEI

" Caméra Thermique "

- Electronique : fonctionnement d'une caméra Lepton sur **Raspberry** (GPIO/USB)
- Informatique : installation de **drivers**, utilisation de **Machines Virtuelles**
- **Innovation** : création d'un **robot** thermique piloté par une application **Java**
- Conception : **prototype** d'un boitier caméra thermique en **CAO**
- Création d'un **site Web** avec WordPress : https://anthony.lepors.fr/raspi-thermo-cam/

CENTRES D'INTÉRÊT

- Tennis : en **compétition par équipe**
- **Mécanique/Electronique :** voitures, mobylettes, robots
- Voyages : Ile Maurice, Dubaï, Grèce, Croatie, Réunion, Sicile, Venise...

LANGUES

Anglais

Espagnol

INFORMATIQUE

Programmation (Python, Java, C)

SolidWorks

Site web (CMS WordPress, OVH)

Pack Office