



ÉTUDIANTE EN 2E ANNÉE DE BACHELOR INFORMATIQUE OPTION ROBOTIQUE.

Actuellement étudiante en 2e année de bachelor en informatique, je suis activement à la recherche d'une opportunité d'alternance en développement logiciel pour renforcer mes compétences techniques.

Sérieuse et motivée, je suis également organisée, apte au travail en équipe et dotée de compétences en leadership. Ma polyvalence fait de moi une candidate idéale pour des projets innovants.

CONTACT

06 16 28 58 90

arcasmanon47@gmail.com

Manon Arcas

Manon-Arc



HARDSKILLS

LOGICIELS :

- Fusion 360
- Trello
- Suite Microsoft
- Altium
- Figma
- VScode

TECHNOLOGIES :

- Python (Django)
- C# (.NET/Avalonia)
- C++
- Java
- Arduino
- Html / Css
- Javascript
- PHP (Symfony)
- SQL
- Golang

AUTRES :

- Git
- Docker
- Bash / Powershell

AUTRES COMPÉTENCES

LANGUES:

- Anglais Niveau B2

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Lecture science fiction, romance
- Escalade 1 ans
- Osyris association responsable des ressources humaines

MANON ARCAS

RECHERCHE D'ALTERNANCE EN DÉVELOPPEMENT LOGICIEL

2 SEMAINES / 1 SEMAINE



FORMATIONS

Bordeaux Ynov Campus, Bordeaux, Gironde



Bachelor 2 informatique (option robotique)
2022 - aujourd'hui

Lycée Jean-Baptiste Debaudre, Agen, Lot-et-Garonne



Baccalauréat général spécialité mathématiques, sciences de l'ingénieur mention "Très bien"
2019-2022



PROJETS



IHM de contrôle Grpc avec simulation

- Développement d'une application QT en C++
- Modélisation 3D de l'objet à contrôler
- Simulation en temps réel des mouvements de l'objet sur Unity (C#)



Application météo

- Développement d'une application météo en C# .NET
- Utilisation d'API



Projet python "Danmashi"

- Jeu de combat en ligne de commande
- Programmation orienté objet en python



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ligue de l'enseignement de la Gironde, Artigues-près-Bordeaux



Médiatrice numérique (avril/juillet - 2024)

- Participation au développement du projet UCIA (Union et Conscience de l'Intelligence Artificiel),
- Développement d'une interface de contrôle en python pour le robot ROSA,
- Réalisation d'action de médiation numérique.

Bordeaux Ynov Campus, Bordeaux, Gironde



Stage robotique en fablab (mai/juin - 2023)

- Création d'un banc de tests informatiques et électroniques pour maintenance de matériel
- Création d'un prototype de robot sur rail
- RoboCup@Home Education Workshop & Challenge 2023 :
 - Initiation au logiciel Choregraphe sur des robots "Peppers"
 - Initiation à ROS2 sur des robots dit "open-platform"