

Candidature pour un stage en Informatique

2 – 3 mois à partir du 1^{er} juin 2020

Ambre LAMOUCHI

21 ans
07 83 35 16 86
271 av. Puech de Massane
34080 Montpellier
lamouchiambre@gmail.com

Compétences informatiques

Bureautique : Pack office, diplôme C2i

Modélisation : UML

Logiciel :
Java, C++, C, Python, Scheme, Git

Web :
HTML/ CSS/ PHP/ javascript

Atouts

- ★ Capacité d'adaptation
- ★ Volonté
- ★ Autonomie
- ★ Persévérance
- ★ Travail d'équipe

Loisirs

Théâtre
Membre de la compagnie « Mandragor » participation à des festivals et à des représentations théâtrales de 2006 à 2016.

Langues

Anglais : écrit B1, orale A2
Espagnol : A2

Formation

2019- en cours

Licence 3 en Coursus Master Ingénierie

Faculté des sciences de Montpellier

- Étude des préférences dans l'expression de la quantification
 - Travaux encadrés de recherche sur 1 an

2017-2019

Licence 1 & 2 en Coursus Master Ingénierie

Faculté des sciences de Montpellier

- Visualisation des Fractales de Mandelbrot
 - projet de programmation sur 3 mois
 - Réalisation d'un logiciel de représentation des fractales de Mandelbrot en c++ et opengl

2016-2017

1er année de Classe Préparatoire aux Grandes Écoles en Physique Chimie et Science de l'Ingénieur

Lycée Joffre, Montpellier

2016

Baccalauréat scientifique spécialité Mathématiques Mention bien

Lycée Jean Monnet, Montpellier

Expérience informatique

2019 Août

Stage d'initiation à la recherche : l'Intelligence Artificielle

Centre International de Mathématiques et Informatique (CIMI), Toulouse

- Apprentissage de technique de l'Intelligence Artificielle
- Compréhension des enjeux sociétaux et risques éthiques

2019 juin (2 mois)

Stage de Recherche

Laboratoire d'Informatique, de Robotique et de Microélectronique de Montpellier

- Synthèse bibliographie sur l'ensemble des projet de « immersive analytics »
- Développement et implémentation d'un programme de visualisation de graphique (l'oculus).

2018 Août

Stage initiation à la recherche : Sécurité

Centre International de Mathématiques et Informatique (CIMI), Toulouse

- Apprentissage des fondements de la sécurité informatique et de la cryptographie

2014

MathC2+ initiation à la recherche sciences mathématiques et informatique

Facultés des sciences, Montpellier

- Découverte de la bio-informatique, programmation : initiation au langage Python, utilisation d'Aduino

2015 avril

Ateliers et 2 camps d'informatique

Epitech, Montpellier

- Découverte et apprentissage du code à travers les jeux vidéo

Autres expériences

2018 Août (1mois)

Assistante administrative

Crédit Foncier, Charenton-Le-Pont (94)

- Mise à Jour des dossiers du service Mise En Place
- Constitution de demande d'expertise

2018 Juin

Stage d'enseignement dans une école d'application

École Charles Daviler Montpellier

- Assistance et support techniques des enseignants
- Mise en place d'art informatique

Association et Bénévolat

2019

Membre actif de l'association « Hello World »

- Participation à l'organisation de la festiscience 2020

19 février 2019

Volontaire aux Portes ouvertes

- Accueil des étudiants au stand du département informatique et présentation du parcours universitaire

