

## Compétences

## Langage

C++/C
Kotlin
Python
C#
Qt
CSS / HTML
java script

## Moteur de jeu

Unity Unreal



## Langue

Anglais



#### **TOEIC**



#### Intérêts

## Musique

Fan de musique, j'interviens parfois dans un EHPAD pour partager ma passion.

## Jeu vidéo

Grande joueuse de jeux vidéo, j'aime autant jouer à la console qu'au PC.

## **Nouvelles technologies**

J'aime rester au courant des évolutions.

## Contact

#### Contact

- ★ 13 place du Pilori 44000 Nantes
- 06 37 54 07 15

# LE COZ MONA

RECHERCHE D'EMPLOI

# À propos

Arrivée à la fin de mes études, je suis à la recherche d'un premier emploi dès octobre 2022. Je suis motivée et soucieuse de trouver un projet qui m'inspire et me permet de progresser. Toujours prête à relever de nouveaux défis ! Mon portfolio : https://peursy.github.io

## **Projets**

## Projets de jeux vidéo

Réalisation de plusieurs jeux vidéo en équipe. Utilisation de la méthode **SCRUM** pour s'organiser. Création d'un jeu d'exploration et puzzle en 3D développé en 5 mois sur **Unreal Engine**. Création d'un jeu avec deux phases de gamplay, une phase TPS dans un monde 3D et une phase en vue 2D type builder, développé en 3 mois sur **Unity**.

## Projets de conception centré utilisateur

Utilisation de **persona** et **d'interview** en amont de différents projets pour apprendre à répondre aux exigences des utilisateurs.

# Expérience

# Stage Ingénieur en recherche

**LS2N** | 2022 - Actuel

Travail de recherche sur l'utilisation des odeurs dans le monde du numérique. Test d'influence d'émotions d'un joueur grâce à des odeurs, création d'un jeu vidéo pour l'expérimentation.

Participation à la conférence internationale ACM IMX pour présenter un article scientifique décrivant une expérience immersive et interactive que j'ai réalisée.

Mon article: https://doi.org/10.6084/m9.figshare.20069384.v1

## Stage assistant Ingénieur

Manitou | 2020 - 20 semaines

Intégration du département recherche et innovation pour développer une application propre à leurs marchandises. Seule sur le projet, j'ai mis en place un jeu sérieux développé en **C++** et **QML**. Ce projet a demandé la connexion d'un téléphone à un engin de manutention ce qui a impliqué une connexion par **BUS CAN**.

## Stage technicien

## Régie des eaux des Coevrons | 2019 - 7 semaines

Automatisation d'un poste de traitements des eaux pour recevoir les données et alertes en temps réel à l'aide de logiciels propres au domaine de l'eau. Création d'interfaces utilisateur pour stocker les alarmes et données reçues par les stations d'épuration et réservoirs d'eau de la régie.

## Formation

Maitrise en informatique spécialisation jeux vidéo

Université du Québec à Chicoutimi (UQAC), Chicoutimi - Canada | 2021 - 2022 Double diplôme avec spécialisation jeux vidéo

## Étude d'ingénieur généraliste

École National d'Ingénieurs de Brest (ENIB), Brest | 2016 - 2021

Études d'ingénieur généraliste (mécatronique, électronique, informatique) avec spécialisation en informatique.