Benoît LANDI

7+33 6 62 86 18 <u>10</u>

@ benoit.landi@gmail.com

...... 24 allée fontaine Gianotti, 13100 Aix-En-Provence, France

(##).....whitebenoit.github.io

COMPETENCES







> Unity > Java

- > Analyse et conception
- > Game Design
- > Gestion de projet
- > Rédaction de publications scientifiques
- > C++
- > Web (Js, JQuery, HTML/CSS)
- > Script (Pyhton, Perl)
- > Visual Studio
- > Eclipse
- > Microsoft Office
- > Photoshop & Gimp
- > Blender

> LANGUES

- > Français Natif> Anglais Bilingue (TOEIC 965/990)
- > Espagnol B1

> HOBBIES

- > TF2 level design via le Steam SDK
- > Admin d'une communauté en ligne
- > Escalade (7b)
- > Game Master

DÉVELOPPEUR **GAME DESIGNER**

> EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur de recherche

2022-2023 INU Champollion, Albi - 1 an INGÉNIEUR DE RECHERCHE, GAME DESIGNER & DÉVELOPPEUR UNITY > Concevoir un jeu sérieux de formation à la télésanté pour France 2030 numérique et santé (PIA)

> Programmer sur Unity

> Conduire l'assistance à chefferie de projet

> Rédiger des publications scientifiques

Champollion



GAME

RESEARCH

Game Designer sur King Crusher (ios, Android)

2018 Ankama, Roubaix - 5 mois GAME DESIGNER SUR KING CRUSHER

> Jeu sorti le 9 Janvier 2019 sur iOS & Android

> Concevoir le design des héros, classes, ennemis, objets, et évènements aléatoires.

ankama> Concevoir le Level Design des mondes et de leurs niveaux

- > Création outil pour agréger les données joueurs json
- > Modèle économique

Développeur Java

2016 Sopra Steria, Valencia (Espagne) - 6 mois



ÉVOLUTION ET MAINTENANCE D'UNE WEB-APPLICATION DANS UNE ÉQUIPE INTERNATIONALE.

> Participer au développement JAVA back-end d'une application de la **SOP** Sécurité Sociale (ajout d'évolutions et résolution des anomalies).

steria > Concevoir et développer une API JAVA basée sur Selenium Webdriver (automatisation partielle du Q/A).

Développeur Java

2015 Sopra Steria, Albi - 4 mois



ANALYSE ET MODIFICATION D'UNE APPLICATION BANCAIRE. > Designer et développer un outil d'analyse d'architecture en C#

> Changer l'architecture et le code d'une application JAVA pour la rendre compatible avec les standards Maven.
> Implémenter un système automatique de test (SonarQube).

> DIPLÔMES ACADÉMIQUES

Thèse de doctorat en Informatique

2019-2024 INU Champollion - 4 ans

RECHERCHE, DÉVELOPPEMENT, EXPÉRIMENTATION, PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES SERIOUS



Study of the benefits of tangible user interfaces applied to teaching scheduling to French nursing students using a game simulating hospital ward. а

> Développement Unity en C# et dll microsoft C++

Institut de Recherche
Informatique de Toulouse > Recherche en interface homme-machine (IHM)

> Conduite d'expérimentations en santé > Rédaction de 4 publications et participation

à des conférences et des évènements scientifiques

> Enseignement en game design au niveau master

Mastère Spécialisé "Interactive Digital Experiences"

2018 Les Gobelins - Cnam-Enjmin
GAME DESIGN, LEVEL DESIGN, STORY-TELLING, GESTION DE PROJETS.
> Développeur Unity sur "Office Ninja" : Jeu d'infiltration -

Metroidvania humoristique > Développeur Unity sur "Xplosive truck" : Jeu basé sur

GOBELINS «Le Salaire de la peur».

> Développeur sur "Emoji'rouette" (Js) : Histoire narrative "Chat Application".

Ingénieur des Mines d'Albi-Carmaux

2013 - 2016 École des Mines d'Albi-Carmaux



GESTION DE PROJETS, DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE, CRÉATIVITÉ ET INNOVATION, ANALYSE DE MARCHÉS, MANAGEMENT. > Développeur sur une application Web de covoiturage (Perl, Js, HTML/CSS) : Développer, de l'analyse du besoin à la livraison, au sein d'une équipe de 6 personnes une application web pour géron le sousiturage de l'égale. personnes, une application web pour gérer le covoiturage de l'école > Chef de projet sur une mission d'entreprise : Analyser un problème industriel et concevoir une solution innovante.