# Stagiaire Conception

### Mohamed BENTAYEB

Master 2 Sciences Cognitives

Institut des sciences du Digital Management & Cognition (IDMC)



mohamedmbentayeb@outlook.fr



06.61.72.25.33

#### **PORTFOLIO**

https://www.behance.net/mohamedmbe6 b0d

## **OBJECTIF**

Développer des ponts entre les Sciences, les Arts, et la Technologie. Domaines qui devraient constamment cohabiter pour un monde cohérent.

#### COMPÉTENCES

# Game Design, UX Design, Conception centrée utilisateur

**Graphique**: Dessin, Sculpture 3D, Modélisation 3D, Animation.

**Logiciels**: Gimp, Unity 3D, Sculptris, Blender, Rhino 3D.

## STAGES PROFESSIONNELS

Janvier-Juin 2017: Projet Tuteuré Master I « Analyse de comportement des visiteurs et évaluation de l'expérience muséale ». Laboratoire lorrain de Recherche en Informatique et ses Applications (Loria). Nancy, France.

Mars-Avril 2016: Recherche Clinique Stage L3 « Évaluation à long terme des séquelles dues aux traitements contre la leucémie chez l'enfant et l'adolescent ».

Service d'hématologie et d'oncologie pédiatrique, hôpital de la Timone. Marseille, France.

Août **2015**: Stage bénévole, Recherche Fondamentale. **Virologie, Microbiologie, expérimentation animale.** 

URMITE, Faculté de médecine Marseille, France.

# PROJETS UNIVERSITAIRES

**Application** *E-Beck* - M2 : Développement d'une application d'E-Santé basée sur une thérapie cognitivo-comportementale. *Conception centrée sur l'utilisateur, Méthode SCRUM, Django (Python)*.

**Jeu vidéo The Maze** - M2 : Game Design. Modélisation d'objets et personnage. Rigging, texturing, réalisation des animations et des cinématiques, direction de l'esthétique global du jeu. *Unity 3D* ; *Blender* ; *Sculptris*.

Jeu Sérieux (Jeu vidéo) Binario - M2 : prototype développé sur Unity.

**Game Design Les prémices d'Eden** - MI : Conception d'un jeu de stratégie. *Maquette papier* ; *Jeu de plateau*.

Game Design Quiz App - MI : Application / Quizz développé sur mobile.

#### **FORMATIONS**

2017 – En cours	Master 2, Sciences de la Cognition et Médias Numériques - Université de Lorraine Spécialité Innovation numérique pour la formation (Jeux Sérieux, TICE e-learning, Réalité Virtuelle & Augmentée)
2016 – 2017	<b>Master 1, Sciences de la Cognition et Applications - Université de Lorraine</b> Spécialité Sciences Cognitives
2014 - 2016	Licence Sciences de la Vie, Biologie Humaine & Biotechnologies - Aix-Marseille Université Spécialités Bactériologie Appliquée & Atelier d'Immunologie
2012 - 2014	Première Année Commune aux Études de Santé - Aix-Marseille Université
2012	Baccalauréat Scientifique — Sciences de la Vie et de la Terre Spécialité Mathématiques

# PROJETS PERSONNELS

Décembre 2017	Participation au Serious Game Challenge. Hackathon organisé par TCRM-Blida pour la société Veolia et la Mosellane des Eaux.
2017	Conseil d'Administration EKOS - Association des étudiants en Sciences Cognitives de Nancy : Aide à la conception de bannières, affiches d'Afterworks, Café-Débat,
2015-2016	Atelier théâtre Aix en Provence. Acteur dans « Don Juan Face au Vide », mise en scène par Claire Viscogliosi.
Marseille <i>Pi</i> Day <b>2016</b>	Représentation du Spectacle de la soirée au théâtre National de la Criée.

### **Sport WATERPOLO**