

# ZOE GOZZI

## CONTACT

+33 7 51 69 66 10

zoe.gozzi@gmail.com

31 ans

## LANGUES

Italien

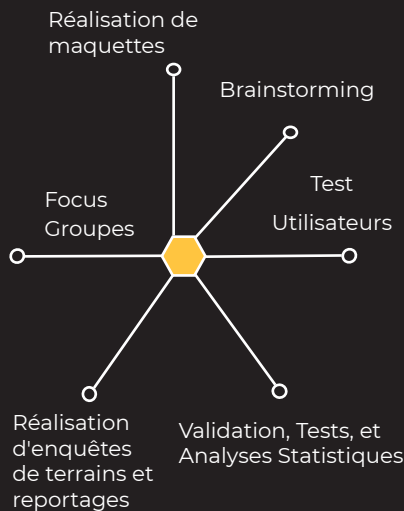
Anglais

Français

## COMPÉTENCES

Pack Office + Python

R (Statistic) C++



## INTÉRÊTS



## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### SPÉCIALISTE FACTEURS HUMAINS - INGÉNIEURE D'ÉTUDES

Consultante pour Egis AVIA et AIRBUS (IYDN)

Oct. 2019 – Aujourd'hui Labsoft Toulouse (France)

- Recherche et évaluation des dispositifs de design orientés humain pour améliorer la performance du pilote dans le cockpit
- Exploration de nouvelles théories de neurosciences sur l'intégration de l'information et ses possibles applications dans l'aéronautique

Environnement Technique : Python, HDDM, DDM

## STAGES

### FACTEURS HUMAINS ET ERGONOMIE DU DESIGN

Avr. 2019 – Sept. 2019 Airbus Toulouse (France)

- Étude neuro-ergonomique sur les mécanismes d'intégration d'information (visuelle/sonore/haptique, etc.). Recherche de signatures physiologiques de l'intégration de l'information par le pilote dans le cockpit

Environnement Technique : Eye Tracking SMI, R

### PROJET SUR L'INTÉGRATION DE L'INFORMATION

Oct. 2018 – Avr. 2019 ONERA French Aerospace Lab Salon de Provence (France)

- Étude sur les mécanismes d'intégration de l'information appliquée à l'aéronautique. Exploration des effets du phénomène de surdité attentionnelle à la suite d'alarmes sonores dans le cockpit d'un avion

### UX RESEARCH

Mai 2018 Immersio SRL Parma (Italie)

- Études ergonomiques des environnements virtuels (VR) 3D-360° : Audits ergonomiques des tutoriels sur l'utilisation de la VR à destination des clients. Propositions d'améliorations de l'interface
- Publication d'un article sur l'ergonomie sur le site de l'entreprise

Environnement Technique : Oculus Rift, Unity

### MÉMOIRE DE RECHERCHE

Sept. 2017 – Août 2018 PSYCLÉ Aix-en-Provence (France)

- Étude sur la reconnaissance des émotions en réalité virtuelle

Environnement Technique : Oculus Rift, Unity, QUALISYS

## FORMATION

### MASTER EN ERGONOMIE : FACTEURS HUMAINS ET INGÉNIEURIE DES SYSTEMES D'INFORMATION

Ergonomie Cognitive, Sociale, Physique; Psychologie cognitive

Sept 2017 – Sept. 2019 Aix-Marseille Université Aix-Marseille (France)

### LICENCE EN PSYCHOLOGIE

Psychologie Sociale, Développementale, Cognitive, Neuropsychologie

Sept 2014 – Avr. 2017 Aix-Marseille Université Aix-Marseille (France)

### MASTER 1 EN PHYSIQUE - PROJET ERASMUS

Biophysique, Modélisation computationnelle

Nov. 2013 – Jul. 2014 Université Joseph Fourier Grenoble (France)

### LICENCE EN PHYSIQUE

Programmation, Analyse mathématique, Chimie, Physique des matériaux et particule

Nov. 2009 – Jul. 2013 Università degli studi di Parma Parma (Italie)