



MAXIME BOUTROUILLE

Candidature pour :

À PROPOS DE MOI :

D'un caractère curieux et rigoureux, j'ai souhaité me mettre au service de la recherche en entreprise dans un objectif de compréhension et d'amélioration du processus d'acceptabilité globale d'un logiciel robotique et des robots. Au travers de ma thèse CIFRE, j'ai pu développer mes compétences en ergonomie (UX, utilisabilité, conception centrée-utilisateur), psychologie du travail (accompagnement au changement) et psychologie sociale (perception sociale).

ME CONTACTER :



06.37.40.10.15



max.boutrouille@gmail.com



141 rue Vulfran-Warmé,
appartement 3, 80000, Amiens

LANGUES :

Français (langue natale)

Anglais (B2 : 880/990 au TOIEC)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

DOCTORAT CIFRE, TESSERACT SOLUTIONS, SAINT-QUENTIN (02)

2020 - 2023

Réalisation d'une thèse en psychologie du travail et ergonomie portant sur la conception centrée sur l'opérateur humain (ISO 9241-210:2019) et l'implantation d'un logiciel robotique au sein d'une industrie 4.0.

STAGE DE MASTER 2, TESSERACT SOLUTIONS, SAINT-QUENTIN (02)

2020

Audit de l'entreprise par des focus group, des entretiens libres, la passation de tests de personnalité (RIASEC et TRICAM) et la réalisation de nouvelles fiches de poste. Des recommandations ont été effectuées afin d'améliorer l'organisation de travail.

MICRO-ENTREPRENEUR (CONSULTANT INDÉPENDANT)

2019

Amélioration d'une IA sur la base de critères psychologiques dans l'objectif d'aider les recruteurs à trier des CV vidéos.

STAGE DE MASTER 1, ESAT (ÉTABLISSEMENT ET SERVICE D'AIDE PAR LE TRAVAIL), ALBERT (80)

2019

Entretiens, mise en place de focus group avec la population et l'équipe pluridisciplinaire (éducateurs, psychologue), proposition de plusieurs projets favorisant la cohésion sociale.

STAGE DE RECHERCHE EN LABORATOIRE DE PSYCHOLOGIE, CRP-CPO, AMIENS (80)

2018 - 2019

Appréhender le travail de recherche en laboratoire autour de 4 projets : #PEDAGOSUP qui vise à établir des liens entre les réseaux sociaux et le travail scolaire, SIMPA qui concerne l'accueil et l'insertion des migrants, PRAIRIE qui vise à réduire l'empreinte écologique des ménages, et un projet de laboratoire autour des troubles spécifiques des apprentissages dans l'enseignement supérieur.

EDUCATION

- UNIVERSITÉ DE PICARDIE JULES VERNE (UPJV) ET TESSERACT SOLUTIONS 2020 - 2023
Doctorant CIFRE en psychologie du travail et ergonomie (en cours)
Thèse : « De l'acceptabilité à l'acceptation d'un robot dans l'industrie : conception centrée-utilisateur d'un logiciel robotique »
- UNIVERSITÉ DE PICARDIE JULES VERNE (UPJV) 2019 - 2020
Diplôme : Master 2 de Psychologie de l'Insertion et de l'Intervention Sociales (P2IS)
Mémoire (mention très bien) : « Audit organisationnel d'une jeune entreprise innovante »
- UNIVERSITÉ DE PICARDIE JULES VERNE (UPJV) 2018 - 2019
Diplôme : Master 1 de Psychologie Sociale, du Travail et des Organisations (PSTO)
Mémoire (mention très bien) : « Échelle du sentiment d'appartenance à un groupe composé de robots et représentations sociales : vers une cyberpsychologie sociale »
- UNIVERSITÉ DE PICARDIE JULES VERNE (UPJV) 2015 - 2018
Diplôme : Licence de psychologie
Objectif : Maîtriser les méthodes et les connaissances générales associées aux pratiques professionnelles et de recherche en psychologie.

PUBLICATIONS ET CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES

- Type : Revue internationale qualifiante 2023
Référence : Boutrouille, M., Dordain, F. & Loup-Escande, E. (in review). Technology acceptance in industry: A review
- Type : Revue internationale qualifiante 2023
Référence : Boutrouille, M., Dordain, F. & Loup-Escande, E. (in review). A full user-centered design of a robotic software in industry 4.0.
- Type : Conférence internationale 2022
Référence : Boutrouille, M., Dordain, F., Chaniaud, N., & Loup-Escande, E. (2022). Assessing practical and social acceptability of a user centered-designed robotic programming software
- Type : Colloque national 2021
Référence : Boutrouille, M., Dordain, F., & Loup-Escande, E. (2021, Juillet). Vers l'acceptation des robots industriels par une conception centrée-utilisateur d'un logiciel de paramétrage. 11^{ème} colloque de Psychologie Ergonomique et Ergonomie (EPIQUE), Lille, France.

VULGARISATIONS SCIENTIFIQUES

IAE UPJV (AMIENS) 2022

Type : Présentation du doctorat

Référence : Boutrouille, M. (2022, Décembre). 2 minutes avec un doctorant - Maxime Boutrouille, Amiens, France. https://webtv.u-picardie.fr/watch_video.php

IAE UPJV (AMIENS) 2022

Type : Journée de sensibilisation

Référence : Boutrouille, M. & Dordain, F. (2022, Février). Témoignages des docteurs qui ont opté pour la création des startups innovantes. Journée de sensibilisation à la création d'entreprises innovantes, Amiens, France.

UPJV - CRP-CPO 2022

Type : Présentation de la thèse

Référence : Boutrouille, M. (2022, mai). Vers l'acceptation d'un logiciel robotique dans les industries, CRP-CPO, Amiens, France.

YOUTUBE 2021

Type : Présentation de la thèse

Référence : Boutrouille, M. (2021, Juin). Vidéo de présentation de la thèse [Youtube]. URL : <https://www.youtube.com/watch?v=FQckSy4MZlw>

QT EVENT (DEV DES DAYS) 2021

Type : Conférence organisée par l'entreprise QT (prototypage)

Référence : Boutrouille, M., & Dordain, F. (2021, mai). How to improve the UX of an industrial robot ?, virtual event. <https://resources.qt.io/industries/how-to-improve-the-ux-of-an-industrial-robot-with-qt-devdes-2021>

C'EST QUOI CETTE THÈSE ? 2021

Type : Présentation de la thèse

Référence : Boutrouille, M. (2021, Janvier). C'est quoi cette thèse, RJCE, vol 4. URL : <https://ergonomie-self.org/2021/02/06/cest-quoi-cette-these-volume-4/>

UPJV - CRP-CPO 2021

Type : Présentation d'un logiciel de maquettage

Référence : Boutrouille, M. (2021, Mars). Présentation d'un logiciel de maquettage : QT Design Studio, CRP-CPO, Amiens, France.

UPJV - CRP-CPO 2021

Type : Présentation de la CIFRE

Référence : Boutrouille, M. (2020, Décembre). La thèse CIFRE dans une relation triadique « laboratoire-doctorant-entreprise », CRP-CPO, Amiens, France.

ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES

ENSEIGNEMENTS À L'UPJV (150 HEURES)

2020 - 2023

- L1 Psychologie - Projet professionnel : 80 heures de TD, 12 heures de CM
- L2 Psychologie - Enquête : 48 heures de TD
- M2 Parcours PSTO mention FHST - Contribution d'un psychologue du travail et ergonome dans l'industrie 4.0 : 4 heures
- M2 Parcours PSTO mention FHST - Témoignage sur la conception centrée-utilisateur d'un logiciel de robotique industrielle : 2 heures

ENSC BORDEAUX

2022 - 2023

Tuteur d'un projet de fin d'étude (PFE) en trinôme

Conception centrée-utilisateur d'un logiciel robotique à destination des étudiants de l'enseignement supérieur

UPJV

2022- 2023

Membre du jury de 7 mémoires de Master I (UX, socialisation organisationnelle, satisfaction au travail, QVT, handicap, management, etc.)

TESSERACT SOLUTIONS

2022

Tuteur de stage de M1 psychologie du travail et ergonomie

Évaluation et conception d'un chatbot dans le cadre d'une conception centrée-utilisateur

TESSERACT SOLUTIONS

2022

Tuteur de stage de Stage de M1 psychologie du travail et d'ergonomie

Conception centrée-utilisateur d'un chatbot destiné à un logiciel de programmation robotique

TESSERACT SOLUTIONS

2021

Tuteur de stage de M1 psychologie du travail et d'ergonomie

Réalisation d'une intervention ergonomique sur le design sonore dans les interactions hommes-machines : Intervention au sein de l'entreprise Tesseract Solutions

ENGAGEMENT ASSOCIATIF

VICE PRÉSIDENT DU RÉSEAU DES JEUNES CHERCHEURS EN ERGONOMIE (RJCE)

2020 - 2023

- Formations à la vulgarisation scientifique auprès de doctorants
- Publication du « C'est Quoi Cette Thèse ? » (CQCT) de doctorants sur divers réseaux (SELF, LinkedIn, etc.)
- Réalisation d'une expertise en troisième relecteur de communications pour le congrès de la SELF 2022 à la suite d'une formation sur conftool réalisée par les organisateurs du congrès

BÉNÉVOLE GREENPEACE

2015 - 2023

BÉNÉVOLE SPA

2015 - 2023