

Julie SIMONIN

Contact



5 Square Ste Barbe
57350 STIRING-WENDEL



julie.simonin6@gmail.com



06 33 27 79 06



<https://www.linkedin.com/in/julie-simonin9>



<https://capybaraking.github.io/juliesimonin/>

Langues



Niveau B2 estimé



Niveau B1 validé

Intérêts



Technologies
Interaction Homme - Machine



Psychologie cognitive
Raisonnement humain



Écriture narrative
Lecture et recherche



Jeux vidéo
Escape games

UX Designer - UX Researcher

A l'écoute de nouvelles opportunités

Je m'intéresse aux problématiques liées à l'ergonomie des interactions Homme-Machine et à l'expérience utilisateur (UX). Je suis disponible dès maintenant sur le secteur Nancy-Metz

Compétences

Analyse fonctionnelle et évaluation heuristique

- Analyse de population, analyse de l'existant, recueil du besoin, personas
- Rédaction de protocoles expérimentaux, création de scénarios utilisateurs
- Application de grilles de critères ergonomiques, passation de tests utilisateurs

Réalisation d'enquêtes, capture et analyse de données

- Création de questionnaires : LimeSurvey, Sphinx, Google Forms
- Réalisation d'entretiens semi-directifs, animation de Focus Group
- Capture de mouvements : combinaison XSSENS, eye-tracking (Tobii X1-Light)
- Analyse statistiques : R, SPSS, Python, JASP

Réalisation de projets informatiques

- Gestion de projets en équipe : Slack, Trello, Notion, GitHub
- Prototypage et retouche d'images : Axure, Figma, Adobe XD, Photoshop CS3
- Programmation : HTML, CSS, JavaScript, PHP, Angular, Bootstrap, Vue.js, SQL, Python, Java

Expérience

Ingénieur d'études - Projet C-SHIFT

Novembre 2020 - Février 2022

Université de Lorraine - Equipe PerSEUs

- Comprendre l'impact de l'introduction des technologies cobotiques dans l'industrie française
- Conception et personnalisation de questionnaire en ligne (LimeSurvey) sur l'acceptation de la cobotique
- Identification des acteurs industriels de la cobotique et mise en place d'une stratégie de contact
- Conduite d'entretiens, rédaction de synthèses et supports
- Veille scientifique, préparation et traitement des données, analyse (scores, matrice de corrélations)

UX Designer - Projet DUNE EOLE

Février 2019 - Août 2019

Laboratoire Lorrain de recherche en informatique et ses applications (LORIA)

- Conception centrée utilisateur d'un tableau de bord pour aider les étudiants à suivre leur progression
- Définition des KPI du tableau de bord, rédaction d'algorithmes pour les calculer
- Tests utilisateurs, élaboration de questionnaire d'utilisabilité, traitement des données
- Mise au point d'un protocole expérimental pour l'évolution itérative du tableau de bord

Ergonome des IHM - Projet LINUMEN

Juin 2018 - Novembre 2018

INSPE de Lorraine

- Bêta-test d'une application en développement
- Modélisation d'interfaces pour une application éducative
- Proposition et création de contenu pour une application éducative

Assistante Informatique et Statistiques

Mai 2017 - Juillet 2017

INSPE de Lorraine

- Passation de tests à des enfants en âge pré-scolaire
- Evaluations heuristiques des applications éducatives du PlayStore
- Rédaction d'une synthèse bibliographique, état de l'art

Formation

Master en Sciences Cognitives - spé. analyse comportementale

2017 - 2019

Institut des Sciences du Digital, du Management et de la Cognition (IDMC) - Nancy

Mention Bien

Licence Maths-Info Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales

2014 - 2017

Institut des Sciences du Digital, du Management et de la Cognition (IDMC) - Nancy

Mention Assez Bien

Baccalauréat Scientifique - spé. mathématiques

2014

Lycée Jean Moulin - Forbach

Mention Bien