

---

# JULIETTE BRICOUT

---

Ingénieur en Informatique - INSA Lyon

22 ans | Nationalité française | Mobilité internationale

19 rue Francis de Pressensé [juliettebricout@live.fr](mailto:juliettebricout@live.fr)

69100 Villeurbanne [linkedin.com/in/juliettebricout](https://www.linkedin.com/in/juliettebricout)

07 88 18 02 75 [github.com/jbricout](https://github.com/jbricout)



## FORMATION

2019 | SPÉCIALISATION CONCEPTION INTERACTIVE - COURSERA | UC SAN DIEGO

**UX, UI**, recherche utilisateur, storyboarding, évaluation d'heuristiques, **prototyping** : conception de wireframes et de maquettes, programmation en R, **A/B testing**, responsive design

2015-2018 | DÉPARTEMENT INFORMATIQUE - INSA LYON

**Développement** (C, C++, python, java, JS), **UX/UI**, machine learning, gestion de projet, modèle et outils mathématiques, architecture, systèmes et réseaux, méthode Agile, **intelligence artificielle**

2013-2015 | CYCLE PRÉPARATOIRE - INSA LYON

Formation généraliste : mathématiques, physique, informatique. Section européenne

2013 | BACCALAURÉAT S - LYCÉE EDOUARD BRANLY (NOGENT-SUR-MARNE)

Mention Très Bien, spécialité Mathématiques

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES ET ACADÉMIQUES

2018 (5M) | RESPONSABLE D'APPLICATIONS - WORLDLINE - LYON

Développement d'une application de messagerie bancaire sécurisée pour des banques européennes.

2018 (6M) | STAGE DE FIN D'ÉTUDES - WORLDLINE - LYON

Développement d'une application de messagerie bancaire sécurisée pour des banques européennes.

Technologies : Java (Spring), Javascript (EmberJS).

2017 (4M) | STAGE DE DÉVELOPPEMENT & MODÉLISATION - COSMOTECH - LYON

Développement de modèles, implémentation de routines d'optimisation, développement d'une application web en **Angular** et **NodeJS**

2016 (4M) | STAGE DE DÉVELOPPEMENT WEB - AMADEUS - NICE

Développement d'une application web et conception d'une interface graphique au sein d'une équipe de 6 personnes avec la méthodologie Agile (Scrum). Compétences & outils : **Python** (Django), **Javascript**

2014 (1M) | STAGE OUVRIER - UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN - DUBLIN, IRLANDE

Découverte du monde de l'entreprise, missions sur le terrain et en laboratoire

2015 (1M) | ECOLE DE PRINTEMPS - NORTHWESTER POLYTECHNICAL UNIVERSITY - XIAN, CHINE

Projets en groupes internationaux : conception d'objets 3D, immersion culturelle

2015-2017 | MANAGER DE LA SECTION INTERNATIONALE DU FORUM RHÔNE-ALPES - LYON

Management d'une équipe ; organisation du Forum Rhône-Alpes (1er forum d'élèves ingénieurs, 6000 étudiants) dans une association étudiante (budget : 600k€)

## COMPÉTENCES ET OUTILS MAÎTRISÉS

**Informatique et design** : Adobe XD, Figma, Sktech, Invision, Balsamiq, Python, R, Javascript, Java, C++

**Langues parlées** : Anglais (Toeic : 985/990), Allemand (bon niveau)