BERTILLE PICARD

https://bertillepicard.github.io

bertille.picard@univ-amu.fr

DOMAINES DE RECHERCHE

- · Machine learning pour l'inférence causale
- · Inégalités
- · Economie expérimentale
- · Economie du travail

EDUCATION

$\begin{array}{l} \textbf{Doctorante} \\ \textit{Aix-Marseille School of Economics - AMSE} \end{array}$	Depuis 2019
Directeur de thèse: Professor Emmanuel Flachaire	
Défense prévue en décembre 2023	
Ingénieure, Ensae Ecole Nationale de la Statistique et de l'Administration économique	2017 - 2019
Data Science, statistique et apprentissage	
Normalienne étudiante, Ens Paris-Saclay Ecole Normale Supérieure de Paris-Saclay	2014 - 2017
\cdot Master d'économie: MiE, Master in Economics, Université Paris-Saclay	2015 - 2017

REFERENCES

Emmanuel Flachaire	Vincent Pons	Anna Simoni
Aix-Marseille School of Economics	Harvard Business School	CNRS - CREST
emmanuel.flachaire@univ-amu.fr	vpons@hbs.edu	anna.simoni@ensae.fr

EXPÉRIENCES DE RECHERCHE À L'ÉTRANGER

· Licence d'Economie (Paris 1) et licence de Sociologie (Paris 4)

Université du Québec à Montréal, UQAM (Montréal, Canac	da) Mai 2022 - Juin 2022
Invitée par Arthur Charpentier	
J-PAL (Boston, MA - USA)	Juin 2019 - mi-Juillet 2019
Stage Invitée par Bruno Crépon et Lisa Corsetto	

RESPONSABILITÉS ACADÉMIQUES

|--|

Empirical & Econometric Methods Sessions

Coorganisation d'un séminaire méthodologique de l'AMSE à destination des doctorant·e·s

Représentante des doctorant·e·s de l'AMSE

2020-2022

Depuis 2019

2014 - 2015

ENSEIGNEMENT

Cours Magistral Depuis 2022

Université d'Aix-Marseille (ATER)

Probabilités

Travaux Dirigés Depuis 2019

Université d'Aix-Marseille (CME puis ATER)

Introduction à l'économétrie, Econométrie des variables qualitatives, Probabilités, Mathématiques, Organisation Industrielle

Colleuse en Mathématiques

2019 - 2020

Lycée Lakanal (Sceaux, France), CPGE B/L

DOCUMENT DE TRAVAIL

Can a Website Bring Unemployment Down? Experimental Evidence from France avec Aïcha Ben Dhia, Bruno Crépon, Esther Mbih, Louise Paul-Delvaux, et Vincent Pons

TRAVAUX EN COURS

Decomposing Inequalities with Machine Learning: which Reference Outcome to Choose? avec Emmanuel Flachaire

An Adaptive Experiment to Boost Online Skill Signaling and Visibility avec Morgane Hoffmann, Charly Marie and Guillaume Bied

Does Personalized Allocation Make Our Experimental Designs More Fair?

CONFERENCES ET SÉMINAIRES

EDGE Jamboree, European Doctoral Group in Economics (2023); 10th ECINEQ meeting, ECINEQ-AMSE (2023); Machine Learning in Program Evaluation, High-dimensionality and Visualization Techniques, LISER (2023); ASFEE, 13th Conference of the French Experimental Economics Association (2023); Paris Young Economists Seminar on Digital Economics, Telecom (2023); Seminaire à l'UQAM (2022); CEA Conference, Canadian Economics Association (2022); Congrès annuel SCSE, Société canadienne de science économique (2022); Séminaires doctorants, AMSE (2023, 2022, 2021, 2020); Séminaires méthodologiques - EEMS, AMSE (2023, 2022, 2020, 2019).

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

- · Niveau avancé: R, Python, Stata, LATEX
- · Niveau débutant: SAS, JavaScript, HTML, CSS

LANGUES

Français (natif), Anglais (courant), Allemand (intermédiaire)