

ANTOINE SERANDOUR

Affaires publiques innovation numérique

26 ans ; Paris 12^e ; +33 6 67 31 26 97 ; antoine.serandour@ens-lyon.fr ; aserandour.fr



FORMATIONS



Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales (2024 – 2025)

M2 de sciences sociales en « Histoire des Sciences, Techniques et Savoirs », spécialisation en histoire et sociologie de l'informatique et de l'IA.



Ecole des Mines de Paris (2023 – 2024)

Diplôme d'ingénieur civil des Mines, spécialisation en affaires publiques et soutien à l'innovation.



ENS de Lyon (2019 – 2022)

L3 en science de la matière (2019) et M2 de physique statistique (2022), spécialisation en modélisation numériques et traitement de données.

PARCOURS PROFESSIONNEL



Recherche en SHS sur les technologies quantiques, LAMSADE – IRIF (Octobre 2024 – Mai 2025)

Rédaction d'un [mémoire](#) de 150 pages de sociologie de l'innovation sur l'ordinateur quantique et ses promesses scientifiques pour l'industrie et la souveraineté (25 entretiens des secteurs académique, administratif, industriel et start-ups).



Chargé de mission cybersécurité IA, ANSSI (Mars 2024 - Septembre 2024)

Au sein de l'Etat Major de la sous-direction stratégie de l'agence, rédaction de 3 notes administratives en cybersécurité & régulation en IA ; veille réglementaire sur l'AI Act ; et participation à un projet interministériel de déploiement d'outils d'IA (15 entretiens et 1 livrable).



Consultant en évaluation de politiques publiques, Pluricité (Septembre 2022 - Janvier 2023)

Participation à 5 évaluations de politiques publiques (AMO, mesure d'impact, enquêtes quantitatives) en santé, éducation et insertion professionnelle ; animation de réunions & projets.



Recherche en physique statistique

- **M2** : SCK CEN (Avril 2022 - Juillet 2022) – caractérisation de données de déchets nucléaires.
 - **M1** : IJClab (Mai 2021 - Juillet 2021) – modélisation d'un accélérateur de particules.
 - **L3** : Institut d'Optique (Juin 2020 - Juillet 2020) – modélisation dynamique d'atomes froids.
- Modélisation numérique de systèmes, traitements statistiques de données sur Python et programmation d'une interface utilisateur vers des bases de données.

EXPERIENCES BENEVOLES



Séminaire « Ingénieur en transition » aux Mines de Paris (Mars 2024)

Organisation d'un [séminaire](#) et d'un jeu pédagogique sur la justice sociale des transitions industrielles actuelles en France et dans le monde.

Formations sur l'usage de l'IA pour l'évaluation avec Pluricité (2023 - 2025)

Animation d'ateliers autour de l'usage de l'IA générative dans l'évaluation de politiques publiques auprès de professionnels à Science Po Lyon, au [FIFE](#) et à la Cour des Comptes.



Ex-président et ex-SG de l'association EffiSciences (2022 – 2025)

Corédaction d'une [tribune](#) publiée dans Le Monde (150 signatures), Corédaction d'un [rapport](#) (150 pages) sur le système de recherche français après 25 consultations, Rédaction de demandes de financement privés et publics ; Organisation de 3 séminaires et 3 camps de formation sur l'IA ; Représentation auprès d'institutions (CE, ministères, Grandes écoles).

LANGUES :

Anglais : C1
Allemand : A2
LSF : A1

NUMERIQUES :

LaTeX, Linux, Suite Office
SQL, Python, pytorch, C#,
Git, Sphinx

CERTIFICATS :

CAE C1 level
Permis B

SAVOIR ETRE :

Enthousiasme communicatif
Sérieux et fiabilité
Curiosité
Prise d'initiative & esprit d'équipe