

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 Études 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