

Économie circulaire et recyclage

Contexte

Les questions de traitement des déchets induisent des arbitrages importants d'usages de ressources et d'impacts environnementaux. Ainsi, les choix de recyclage, « downcycling », ré-usage, ou incinération se font sur des bases de comparaisons de coûts et d'optimisation, mais également sur la base de risques lorsque des déchets potentiellement dangereux sont à traiter. L'objectif de ce stage est d'apporter une réflexion théorique sur ces enjeux, dans un contexte risqué.

Missions

- Revue de littérature sur les liens entre risques et traitement des déchets.
- Prise de connaissance d'un modèle existant d'équilibre partiel de la filière recyclage.
- Extension de ce modèle autour des questions de risque lié à la dangerosité des déchets.
- Applications numériques du modèle.
- **Un livrable sous forme d'un working paper devra être rédigé lors du stage.**

Profil

Ce poste s'adresse à des étudiants en master/élèves ingénieurs dans les domaines économie-environnement. Le candidat doit disposer d'aisance organisationnelle et rédactionnelle et d'autonomie. Un intérêt personnel fort pour le domaine de la modélisation et des risques est attendu. Une appétence pour l'analyse de données et les politiques publiques environnementales (gestion des déchets, régulation des polluants, climat) sera fortement appréciée. La maîtrise d'outils d'analyse statistique et de modélisation (R, Stata ou Python) constitue un atout.

Durée du stage : Début mars/avril 2026 pour une période de 6 mois

Lieu du stage : Chaire Economie du Climat, Palais Brongniart, 28 Place de la Bourse, 75002

Rémunération CEC : 1000€ brut/mois + Titres restaurant (valeurs faciales 11€)

Contact et documents : envoyer CV, lettre de motivation **plus** notes de Master 1 et notes disponibles de Master 2 en **UN SEUL PDF** à contact@chaireeconomieduclimat.org en indiquant l'intitulé du stage **(2 candidatures maximum sur l'ensemble des stages CEC proposés)**

Clôture des candidatures : 12/01/2026

Entretiens à partir du 13/01/2026

Réponse finale aux candidats : 31/01/2026