

---

# Les traceurs urbains du paléo-anthropocène en Gaule narbonnaise et aquitaine, entre paléo-pollutions et paléo-pathologies

Iscia Codjo\*<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Archéorient – Université Lumière-Lyon 2, CNRS – France

## Résumé

Ce projet de thèse s'inscrit dans le projet de recherche URBANOCENE qui vise à identifier les trajectoires du paléo-anthropocène urbain au cours des trois derniers millénaires, notamment ses impacts environnementaux et sanitaires par l'étude des flux entrants de matière et d'énergie (métaux, notamment le plomb, et eau), les flux sortants de pollutions et les paléopathologies. L'objectif de la thèse est de documenter trois des axes du projet pour les villes d'Arles et Narbonne. L'axe 1-flux de minerais entrant concerne les ressources naturelles essentielles à la ville que sont les métaux (Pb) et qui sont les conditions de son développement. L'axe 2-flux sortants de pollutions s'intéresse aux contreparties du développement que sont les pollutions environnementales et l'axe 3-flux sortants de paléo-pathologies se concentre sur les contreparties du développement sur l'état sanitaire des populations urbaines.

---

\*Intervenant