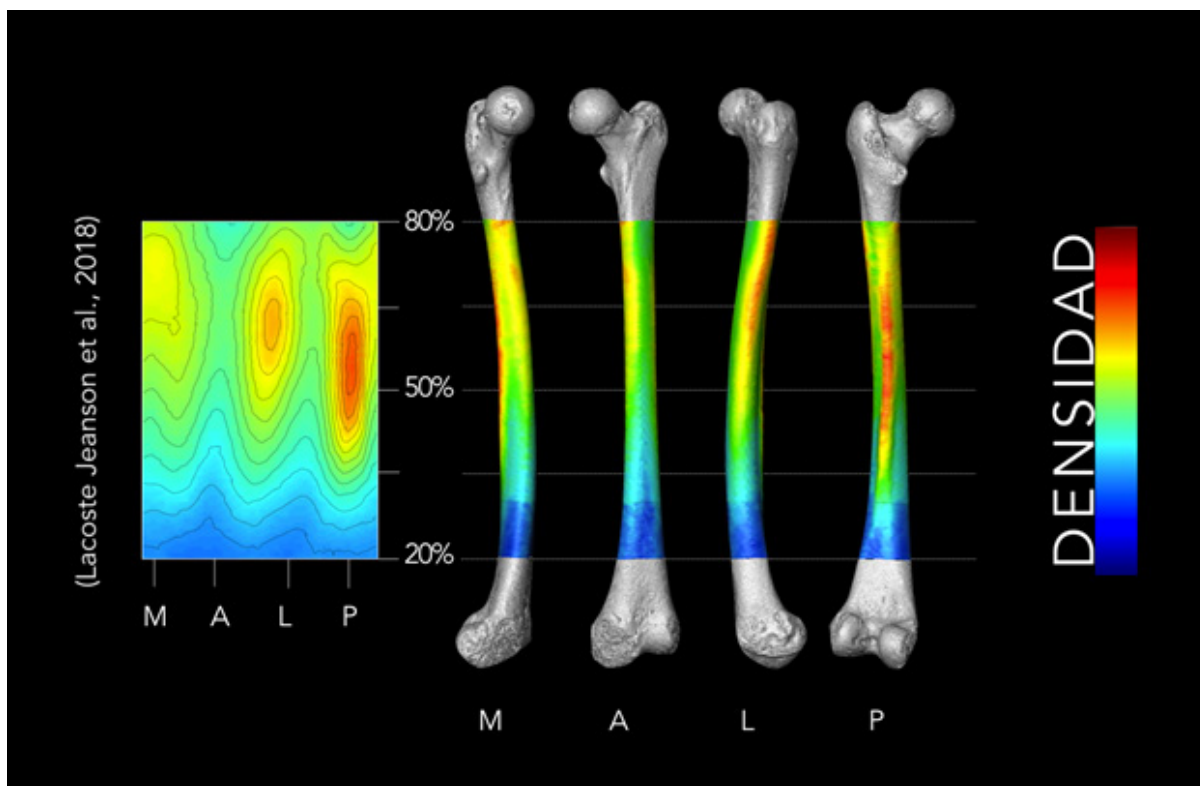


# Alizé Lacoste Jeanson

Después de dos licenciaturas en ciencias sociales, Alizé Lacoste Jeanson realizó la Maestría en Investigación en Antropología Biológica y Prehistoria en la Universidad de Bordeaux. En dicha institución, tuvo la oportunidad de estudiar un tema desarrollado por Jaroslav Bruzek, especialista de la determinación sexual a partir del esqueleto. Posteriormente, Alizé Lacoste continuó su trayectoria en el ámbito académico al emprender un doctorado centrado en la biomecánica del esqueleto con Jaroslav Bruzek y Laurent Puymeraill (†). Durante este periodo, desarrolló un software de código abierto que permite la extracción semi-automatizada de datos a partir de tomografías médicas. Estos datos incluyen parámetros de geometría de sección y mapas topográficos de densidad ósea. Dichos métodos de análisis se aplicaron con éxito para evaluar la influencia de diversos componentes corporales, como el peso, la masa de grasa y la masa magra, en la arquitectura de las diáfisis de los huesos largos del miembro inferior.





Al terminar el doctorado, llegó a México en 2018 donde tuvo la oportunidad de trabajar en las excavaciones de entierros del área maya (Palenque, Chiapas) con el doctor Luis Nuñez. Se integró al Instituto de Investigaciones Antropológicas en 2023 con el proyecto “Tejido óseo maya” cuyo objetivo es explorar las huellas que dejan las actividades de tejido y de bordado sobre el esqueleto en poblaciones contemporáneas y antiguas de Chiapas.

### **Temas de interés**

Bio-anthropología, Biomecánica del esqueleto, Antropología forense, Osteología, Arqueo-tanatología, Metodología de identificación humana, Análisis estadístico, Análisis 3D, Base de datos, Trabajo social, Traducción, Antropología de la libertad