

Le laboratoire d'anthropologie biologique, Toulouse

QUI SOMMES NOUS ?

Un passé d'actualité

A l'heure où nos sociétés s'interrogent sur leur devenir et où nos activités viennent à menacer jusqu'à notre climat et l'équilibre de notre planète, un ensemble de scientifiques se tournent vers le registre archéologique et historique pour remonter aux sources mêmes de nos origines. En remontant le fil de l'histoire et de la préhistoire, ils espèrent mieux comprendre comment les sociétés du passé se sont déplacées et mélangées, comment elles ont été sculptées par leur environnement, les famines et les épidémies mais aussi comment à leur tour, ces sociétés ont modifié leur environnement tantôt par l'exploitation des ressources et des matières premières qui s'offraient à elles, tantôt par la domestication d'espèces animales et végétales qui s'avèreraient particulièrement utiles.

Au-delà de révéler un patrimoine aussi riche que précieux, cette démarche n'en finit pas de nous étonner et qui sait ? Peut-être pourrait-on même bientôt y puiser un ensemble d'enseignements cruciaux pour notre futur.

Des outils de pointe

Bien que les sources d'information qu'ils recherchent se situent dans le passé, les archéologues et les anthropologues ne vivent pas en marge de leur époque et ont ces dernières années embrassé les technologies les plus en pointe : armés de drones, ils peuvent reconstruire les sites de fouilles en trois dimensions ; armés des scanners de précision de la médecine moderne, ils peuvent étudier les squelettes des hommes et des femmes du passé avec la plus grande précision ; et avec le séquençage de l'ADN, parfois préservé à l'état de traces infimes dans les restes fossiles, ils peuvent tracer le portrait-robot d'individus disparus depuis bien des millénaires.

Remontons ensemble le fil du temps et sillonnons les rues de Toulouse pour y découvrir un florilège d'études passionnantes menées dans notre laboratoire. Sachons entrapercevoir, au-delà du vacarme du temps présent, les richesses infinies de mondes parfois disparus.

EVOLUTION AND ANTHROPOLOGY IN THE CITY

Nous vous proposons un parcours en 12 étapes de la Faculté de Médecine Purpan au Jardin Royal en passant par l'Hôtel d'Assezat. Chaque site ou rue évoque directement ou indirectement des thèmes inhérents aux problématiques et savoirs-faire du laboratoire d'anthropologie biologique de Toulouse.

Lieu de départ et d'arrivée : Devant l'entrée principale de la Faculté de Médecine Purpan, 37 All. J Guesde, Toulouse.

Heure : RDV 13.45, Départ 14.00

Durée estimée : 2h00

Distance : Env. 4.5km

Participation gratuite mais nombre de places limitées

Pré-inscription possible par mail avec le nombre de participants, contact : morgane.gibert@univ-tlse3.fr



DECOUVERTE PEDESTRE ET LUDIQUE
des activités scientifiques du
LABORATOIRE D'ANTHROPOLOGIE
MOLECULAIRE ET IMAGERIE DE SYNTHESE (AMIS)

EVOLUTION AND ANTHROPOLOGY IN THE CITY

Au coeur de Toulouse, suivez des membres du laboratoire AMIS qui vous raconteront comment s'organise leur quête de nos origines, celle de notre évolution et de notre impact sur l'environnement et le vivant. De la truelle aux nouvelles technologies, du terrain au laboratoire, venez échanger sur les savoirs-faire mobilisés mais aussi sur les enjeux actuels d'une meilleure compréhension de notre passé.

Samedi 12 octobre 2019, 14h00
Pour en savoir plus : amis.cnrs.fr/

Proposé par le laboratoire AMIS
UMR5288 CNRS/Université Toulouse III-Paul Sabatier

Dans le cadre des 80 ans du CNRS



Depuis 80 ans, nos connaissances
naissent de nouveaux mondes

et de la fête de la Science 2019



fête de la
Science



Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional



1ère étape,
Faculté de Médecine Purpan

Fort d'un historique liant Anthropologie et Santé, le laboratoire est implanté pour l'essentiel au sein de la faculté de Médecine de Purpan. Cette étape sera l'occasion de vous présenter les infrastructures de pointe et compétences dont dispose notre unité de recherche.



2ième étape,
Muséum de Toulouse

Partenaire de longue date, tant pour la transmission des connaissances que par les savoirs et savoirs-faire ou les collections de prestige dont dispose le Muséum, cette étape nous permettra d'évoquer l'histoire comme le devenir de nos collaborations avec le Muséum de Toulouse.



3ième étape
Rue Lamarck

A travers le nom de JB. Lamarck, naturaliste français ayant joué un rôle majeur dans la classification des espèces comme dans la compréhension des mécanismes de l'évolution, nous évoquerons ici les concepts essentiels sur lesquels s'appuie l'anthropologie biologique. Nous discuterons notamment d'évolution, de phylogénie et d'interactions entre biologie, culture et environnement



4ième étape,
Rue Joly

Cette étape est l'occasion d'évoquer le nom du Dr F. Joly qui contribua fortement à la réalisation des travaux menés en Guyane. Elle nous ramènera aux premières années du laboratoire, à son émergence à Toulouse à partir d'une discipline alors nommée hémotypologie géographique et portée par le Pr. J. Ruffié.



5ème étape,
Rue des 36 ponts

Lieu de découverte d'un cimetière de pestiférés, la rue des 36 ponts sera l'occasion d'évoquer les liens unissant anthropologie et archéologie, ainsi que les travaux menés par le laboratoire sur l'histoire des épidémies et leurs impacts sur l'évolution biologique et culturelle des populations humaines.



6ième étape,
Fer à cheval

Le fer à Cheval situé de l'autre côté du pont Saint Michel nous permettra d'évoquer les recherches menées par le laboratoire sur la domestication, les relations entre populations humaines et animales qui ont affecté la diversité des espèces comme le devenir des sociétés humaines à travers les ressources qu'elles ont constituées (nourriture, force de travail, mobilité, symbolisme..).



7ième étape
L'écluse

L'écluse sera l'occasion d'évoquer de nouveaux projets interdisciplinaires concernant d'autres espèces animales, poisson ou mollusque par exemple, qui s'intéressent à l'évolution de nos relations avec les milieux environnants et à l'impact passé et sur le long terme de l'humain sur la biodiversité.



8ième étape,
Le Palais de Justice

Ce lieu nous permettra de discuter des relations entre anthropologie biologique et médecine légale et les travaux menés par une de nos trois équipes dans ce domaine.



9ième étape,
Rue Pharaon

La rue Pharaon sera l'occasion de discuter des travaux menés par le laboratoire en Egypte mais également sur les différents terrains situés de par le monde. La diversité des espaces mais également des époques étudiés est en effet une des caractéristiques de notre unité de recherche.



10ième étape,
Place des Carmes

La place des Carmes et son couvent seront l'occasion d'évoquer les recherches interdisciplinaires menées par le laboratoire sur les périodes historiques et notamment le couvent des Jacobins situé en terres bretonnes, à Rennes.



11ième étape,
L'Hotel d'Assezat

Nombreux sont les liens qui unissent le laboratoire à l'Hôtel d'Assezat, haut lieu de la diffusion des savoirs dans les domaines des sciences et techniques, des lettres et sciences humaines (présidence de G. Larrouy, congrès ou conférences entre autres). De nombreux membres furent des références majeures, par exemple le préhistorien Emile Cartailhac. Ce lieu sera ainsi l'occasion pour nous d'aborder les travaux menés par notre équipe de paléo-anthropologie, en particulier en Afrique du Sud.



12ième étape
Le Jardin Royal

Cette dernière étape au Jardin Royal nous permettra de poursuivre nos échanges sur les relations entre populations humaines et environnement végétal. Nous nous interrogerons sur la reconstruction des milieux anciens comme les forêts ou sur l'utilisation dans le passé des plantes telles que les vignes.