

Maïlys Turini

Curriculum Vitae

Née le 15 septembre 1998, à Nice

Doctorante en archéologie biomoléculaire

Université Côte d'Azur, CEPAM, UMR 7264, Nice

Contact

Campus Saint-Jean-d'Angély 3 – CEPAM UMR 7264 – CNRS-UCA

Université Côte d'Azur

24, avenue des Diables Bleus

06300 Nice

Tél : +33 (0)6 13 32 40 13

mailys.turini@etu.unice.fr

Cursus académique

- 2022-... Doctorat en Préhistoire, « *Les usages des substances naturelles révélés par la chimie, du Néolithique à l'âge du Bronze en Corse* », Sous la direction de Martine Regert, Directrice de recherche au CNRS, UMR 7264 avec le tutorat de Léa Drieu, Chargée de recherche au CNRS, UMR 7264. Projet doctoral financé par la Collectivité de Corse.
Université Côte d'Azur, Nice, France
- 2020-2022 Master Science de la Terre et des Planètes, Environnement. Parcours « Préhistoire, Paléoenvironnement et Archéosciences » - *Mention TB*
Université Côte d'Azur, Nice, France
- 2016-2020 Licence Mention Histoire. Parcours « Histoire, Histoire de l'art, Patrimoine et Archéologie – *Mention AB* »
Université Côte d'Azur, Nice, France
- 2016 Baccalauréat Economique et Social
Lycée Amiral de Grasse, Grasse, France

Mémoires universitaires

- 2021-2022 Mémoire de master 2 : Turini M., *L'étude des traitements de surface céramique du Sud du Sénégal à travers les approches macroscopiques et moléculaires* sous la direction de Martine Regert, avec le tutorat de Léa Drieu. Financement (Stage gratifié) : projet Foodways in West Africa (Fonds National Suisse de la recherche scientifique – FNS). Mémoire du master 2 PPA, Université Côte d'Azur (18/20), CEPAM (UMR 7264), Nice.
- 2021 Mémoire de master 1 : Turini M., *Les substances naturelles exploitées en Corse durant la Protohistoire : étude biomoléculaire* sous la direction de Martine Regert, en collaboration avec Kewin Peche-Quilichini. Mémoire du master 1 PPA, Université Côte d'Azur (16,2/20), CEPAM (UMR 7264), Nice.

Compétences

Langues

- Français
- Anglais
- Italien : notions

Informatique

- Microsoft Office
- Libre Office
- Zotero
- Illustrator
- Chemstation
- Certificat informatique et internet (C2i)

Laboratoire

- Méthodes d'examen visuelle (loupe binoculaire, microscope, etc.)
- Méthodes d'extraction des composés lipidiques au sein d'un échantillon (tesson, résidu organique)
- Utilisation de spectroscopie infrarouge à transformée de Fourier (FTIR), de la chromatographie en phase gazeuse couplée à un détecteur à ionisation de flamme (GC-FID) et la chromatographie en phase gazeuse couplée à spectromètre de masse (GC-MS)

Articles dans des Actes de Colloque

- À paraître Turini M., Drieu L., Mazuy A., Paolini-Saez H., Peche-Quilichini K., Perrin T., Regert M. *Exploitation des substances naturelles révélées par la chimie, données inédites pour l'âge du Bronze en Corse. Bulletin de l'Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze*, 2025.
- À paraître Turini M., Rageot M., Drieu L., Mazuy A., Paolini-Saez H., Peche-Quilichini K., Lachenal T., Regert M. *L'exploitation des substances naturelles durant la Protohistoire : une conservation exceptionnelle révélée par la chimie des écofacts organiques*. Actes du 5e colloque du Laboratoire régional d'archéologie « Six millénaires en Alta Rocca : archéologie, histoire, architecture, toponymie, géologie ».
- 2024 Koch T. J., Turini M., Mazuy A., Ferreira P., Paolini-Saez H., Peche-Quilichini K., Regert M. *L'absence de brai de bouleau à l'âge du Bronze. Biais de recherche ou réalité archéologique ?*. *Bulletin de l'Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze*, 2024, 22, pp. 180-187.

Expériences de terrain – chantier de fouilles

- 2024 Chantier de fouilles « *Filitosa* » (Dir. Peche-Quilichini K.), Bénévole
Sollacaro (Corse-du-Sud), France. Avril 2024
- 2023 Chantier de fouilles « *Basì* » (Dir. Perrin T.), Bénévole
Serra-di-Ferro (Corse-du-Sud), France. Septembre-octobre 2023
- 2023 Chantier de fouilles « *I Casteddi* » (Dir. Paolini-Saez H.), Bénévole
Tavera (Corse-du-Sud), France. Juillet 2023
- 2023 Chantier de fouilles « *Filitosa* » (Dir. Peche-Quilichini K.), Bénévole
Sollacaro (Corse-du-Sud), France. Avril 2023
- 2022 Chantier de fouilles « *Basì* » (Dir. Perrin T.), Bénévole
Serra-di-Ferro (Corse-du-Sud), France. Septembre-octobre 2022
- 2022 Chantier de fouilles « *Colline du Château* » (Dir. Civetta A.), Bénévole
Nice (Alpes-Maritimes), France. Juillet 2022
- 2021 Chantier de fouilles « *Prés de Laure* » (Dir. Porraz G., Tomasso A., Purdue L.), Bénévole
Comps-sur-Artuby (Var), France. Juillet 2021

Enseignement et diffusion

- 2023 Présentation du module « *Chimie des Archéomatériaux* » aux étudiants du master PPA (Préhistoire, Paléoenvironnement et Archéosciences), Université Côte d'Azur, 4 septembre 2023.
Nice, France.

Organisation d'un séminaire international

- 2023 Camagny T., Turini M., *Les approches bioarchéologiques appliquées aux Îles de la Méditerranée : état de la recherche et perspectives*. Séminaire international « ACHÎMED » organisé dans le cadre du projet doctoral et du cycle de conférence du master PPA, 6 novembre 2023.
Nice, France.
- 2023 Membre du comité d'organisation du colloque de l'association du Groupe des Méthodes Pluridisciplinaires Contribuant à l'Archéologie (GMPCA), 17 au 21 avril 2023.
Nice, France.

Organisation d'une session dans un colloque international

- 2024 Espada-Martin E., Cattiaux M., Turini M. « What does pottery tell us? Interpreting the Neolithic lifestyle in the South of Europe: Traditions, Cultural Identity and Interaction ». Session 903, 30^{ème} Rencontre annuelle de l'European Association of Archeologists (EAA), 30 août 2024.
Rome, Italie.

Communications orales dans des colloques et/ou séminaires internationaux

- 2024 Turini M., Drieu L., Paolini-Saez H., Peche-Quilichini K., Perrin T., Regert M. *The role of plant substances in the ancient diets of corsican societies from the Bronze age to the Iron age. A biomolecular approach applied to ceramics*. Session 1008, 30^{ème} Rencontre annuelle de l'European Association of Archeologists (EAA), 29 août 2024.
Rome, Italie.
- 2023 Turini M., *Que reste-t-il dans les pots ? Bilan et premiers résultats des analyses biomoléculaires des céramiques protohistoriques de Corse*. Séminaire international « ACHÎMED » organisé dans le cadre du projet doctoral et du cycle de conférence du master PPA, 6 novembre 2023.
Nice, France.
- 2022 Turini M., *L'étude des traitements par enduction céramique du Sud du Sénégal à travers les approches macroscopiques et moléculaires*. Séminaire du projet *Foodways in West Africa* (Dir. Mayor A., Haller T. et Regert M.) financé par le Fonds National Suisse de la recherche scientifique (FNS), 1^{er} septembre 2022.
Genève, Suisse.
- 2021 Turini M., *L'étude des traitements de surface céramique du Sud du Sénégal à travers les approches macroscopiques et moléculaires*. Séminaire du projet *Foodways in West Africa* (Dir. Mayor A., Haller T. et Regert M.) financé par le Fonds National Suisse de la recherche scientifique (FNS), 22-23 octobre 2021.
Berne, Suisse.

Communications orales dans des colloques et/ou séminaires nationaux

- 2024 Turini M., Drieu L., Mazuy A., Paolini-Saez H., Peche-Quilichini K., Perrin T., Regert M., *Exploitation des substances naturelles révélées par la chimie : données inédites pour l'âge du Bronze en Corse*. Les Journées annuelles d'Actualité de l'Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze. Au Musée d'Archéologie Nationale (Saint-Germain-en-Laye), 1^{er}-2 mars 2024.
Saint-Germain-en-Laye, France.
- 2022 Turini M., Rageot M., Drieu L., Mazuy A., Peche-Quilichini K., Regert M., *L'exploitation des substances naturelles en Corse durant la Protohistoire : une conservation exceptionnelle révélée par la chimie des écofacts organiques. Exemple du site de Cuciurpula (A Sarra di Scopamena et Surbuddà)*. 5^e Colloque du Laboratoire régional d'archéologie « Six millénaires en Alta Rocca : Archéologie, Histoire, Architecture, Toponymie, Géologie », au Musée de Livia (Corse-du-Sud), 4 novembre 2022.
Livia, France.

Communications orales dans des Workshops thématiques

- 2024 Koch T. J., Turini M., *La vie du brai de bouleau : un défi moléculaire*. Workshop thématique « Étude des Matières Organiques Archéologiques en région PACA », organisé par Gérald Culioli, Martine Regert et Thibault Devièse à la MMSH d'Aix-en-Provence, 28-29 mai 2024.
Aix-en-Provence, France.

Communications orales au sein du laboratoire de rattachement (CEPAM)

- 2025 Turini M. et Alex M. *Contenu des céramiques pré- et protohistoriques corses. Approches lipidique et lipidomique*. Présentation des activités scientifiques aux membres du Service Archéologique de la Métropole de Nice, 28 janvier 2024.
Nice, France.
- 2023 Turini M., Rageot M., Drieu L., Mazuy A., Peche-Quilichini K., Regert M. *The exploitation of natural substances in Corsica during protohistory: an exceptional conservation revealed by the chemistry of organic ecofacts : Example of the Cuciurpula site (A Serra di Scopamena et Surbuddà)*. 4^e colloque Jeunes chercheurs et chercheuses en Préhistoire. Colloque interne du Master PPA, CEPAM – UMR 7264, 22 janvier 2023.
Nice, France.

Présentation posters dans des colloques et/ou séminaires internationaux

- 2023 Turini M., Rageot M., Drieu L., Mazuy A., Peche-Quilichini K., Regert M. *L'exploitation des substances naturelles en Corse durant les âges des métaux : approche biomoléculaire*. XXIVe colloque du Groupe des Méthodes Pluridisciplinaires Contribuant à l'Archéologie (GMPCA), avril 2023.
Nice, France.
- 2023 Turini M., Mayor A., Kane Beye A., Sall M., Vieugué J., Regert M., Drieu L. *Identifier les traitements par enduction organique : défis méthodologiques et verrous interprétatifs. Cas d'étude ethnographique dans le Sud du Sénégal par approches macro-, mésoscopique et moléculaire*. XXIVe colloque du Groupe des Méthodes Pluridisciplinaires Contribuant à l'Archéologie (GMPCA), avril 2023.
Nice, France.

Médiation scientifique

- 2024 Fête de la Science : Animation de l'atelier d'archéologie biomoléculaire
Nice, France
- 2024 Journée Européenne de l'Archéologie : Animation de l'atelier d'archéologie biomoléculaire
Saint-Florent, France
- 2023 Fête de la Science : Animation de l'atelier d'archéologie biomoléculaire
Nice, France
- 2023 Journée Européenne de l'Archéologie : Animation de l'atelier d'archéologie biomoléculaire
Livia, France
- 2023 Journée de médiation scientifique au laboratoire : L'archéobotanique pour les étudiants en BTS production horticole et prépa. Écoles du paysage (Pôle Vert d'Azur d'Antibes)
CEPAM, Nice, France
- 2022 Fête de la Science : Animation de l'atelier d'archéologie biomoléculaire
Nice, France
- 2022 Journée Européenne de l'Archéologie : Animation de l'atelier d'archéologie biomoléculaire
Nice, France
- 2021 Journée Européenne de l'Archéologie : Animation de l'atelier d'archéologie biomoléculaire
Nice, France