

Dr Thomas Huet

Chercheur et responsable base de données EAMENA
·Endangered Archaeology in the Middle East and North Africa
University of Oxford, School of Archaeology
·2 South Parks Road, Oxford OX1 3TG, United Kingdom



✉ thomas.huet@arch.ox.ac.uk & thomashuet7@gmail.com
👤 [School of Archaeology](#) & [projet EAMENA](#)
🆔 0000-0002-1112-6122
🎧 zoometh
🎓 [2hKEVaIAAAJ](#)
📧 [Thomas_Huet2](#)
☎ 44 (0)7 518 152 642

Curriculum Vitae

Préhistoire, patrimoine culturel & archéologie computationnelle

1 POSTES ACADEMIQUES ET PROFESSIONNELS (depuis 2013-)

2021-23 Chercheur et responsable de la base de données EAMENA (*Endangered Archaeology in the Middle East and North Africa*), Université d'Oxford, School of Archaeology, 2 South Parks Road, Oxford OX1 3TG, Royaume-Uni, 1er novembre-...

2021 Support à la recherche (Technicien Técnico Especialista de Suport a la Recerca - TEC), Département de Préhistoire, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), Espagne, 1er juillet-31 octobre.

2020 Co-responsable de l'étude des gravures médiévales de Sauri (Catalogne, Espagne), 2ème campagne, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), Espagne, 19-24 octobre.

2019-20 Chercheur chargé de l'intégration de la base de données pour l'étude d'Al-'Ula (Arabie Saoudite) Archaïos, AFALULA, RCU, 1er juin - 1er juin.

2019 Co-responsable de l'étude des gravures médiévales de Sauri (Catalogne, Espagne), 1ère campagne, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), Espagne, 15 septembre-15 octobre. — Ingénieur d'études (IE), UMR 8546 CNRS/PSL-AOrOc, Paris et Allones, 1er juin - 1er juillet.

2018 Ingénieur de recherche (IR), UMR 7264 CEPAM-CNRS, Université Nice Sophia-Antipolis, projet *Céramiques Imprimées de Méditerranée occidentale* (CIMO), 1er mai-30 août et 1er octobre-30 novembre. — Ingénieur de recherche (IR), UMR 5140 ASM-CNRS, Université Paul Valéry Montpellier 3, projet *EpiSpat* (aka *ArchaEpigraph*), LabEx ARCHIMEDE, 1er avril-1er mai et 1er-30 septembre.

2017-18 Séjour de recherche. Techniques d'enregistrement de l'art rupestre et des stèles gravées du sud-ouest de la péninsule ibérique (*Técnicas d'enregistrament de l'art rupestre de les esteles gravades del Sud-oest de la Península ibèrica*), Archéologie des Dynamiques Sociales (ASD), Institución Milà y Fontanals (IMF) - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Barcelone, 1er septembre-30 mai.

2015 Auditeur libre, séminaire de recherche "Regards croisés sur la notion de paysage", resp. S. Robert, EHESS, mars-juin.

2014 Ingénieur de recherche (IR), projet *Archaepigraph*, UMR 6249 Chrono-Environnement, Université de Franche-Comté, 1er septembre-30 octobre.

2013-14 Ingénieur d'études (IE), USR CNRS - UB 3516, plateforme GeoBFC, MSH de Dijon, Université de Bourgogne, projet OH-FET (Objet Historique, Fonction, Espace, Temps), 1er juin-31 mai.

2 ÉDUCATION

2006-2012 Doctorat en Histoire et Archéologie: "Organisation spatiale et sériation des gravures piquetées du mont Bego", mention très honorable avec les félicitations du jury, 29 mai 2012, Université Nice Sophia-Antipolis, UMR 7264 CEPAM-CNRS, HALtheses: [tel-00712290](#).

2005-2006 Master 2 Recherche en Histoire et Archéologie: "Étude des gravures protohistoriques de la zone des lacs (zones I, II, III et V) de la région du mont Bego, Tende, Alpes-Maritimes", mention bien, Université Nice Sophia-Antipolis, UMR 7264 CEPAM-CNRS, HALtheses: [tel-00715386](#).

2004-2005 Diplôme universitaire de technologie (DUT) Génie informatique, Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM), Paris.

2003 Diplôme de topographie, Universidad de Ingeniería, Lima, Pérou.

2002 Maîtrise en Archéologie (Master 1 Archéologie), Université Paris IV, Paris-Sorbonne, Paris.

2001 Licence en Archéologie, Université Paris IV, Paris-Sorbonne, Paris.

2000 DEUG Archéologie et Histoire de l'Art, Université Paris IV, Paris-Sorbonne, Paris.

3 PRIX ET RÉCOMPENSES

2023 Fonds Meyerstein.

2013 Prix de thèse pour publication. CASDEN – Banque Populaire (UFR LSH, Université Nice Sophia-Antipolis).

4 PUBLICATIONS

————— Journals articles —————

- Pasqualini A., **Huet T.** et M.-J. Ouriachi (*submitted*). Une base de données informatique dédiée au programme Epispat, in Ouriachi M.-J. et Pellecuer C. (eds), *Actes de la Table-ronde de clôture du programme Epispat, 21-22 nov. 2019, Hiérarchie sociale et développement territorial en Gaule Narbonnaise et dans les provinces voisines : enquêtes au croisement de l'épigraphie et de l'archéologie spatiale*, Revue Archéologique de Narbonnaise.
- Gassiot Ballbè E., Augé Martínez O., Lapedra Grau S., **Huet T.**, Sánchez Bonastre X. et R. Martí Castelló (*submitted*). Paisatges de conflicte i poder. Els gravats medievals del Solà de Saurí, (Pallars Sobirà), *Tribuna d'Arqueologia*
- Charbonnier J., Kanhoush Y., Gravier J., Gourret G., Achouche I., Bernollin V., Boudia S., Bucci W., Chiti B., Clauss-Balty P., Colard V., Devaux E., Dupont-Delaleuf A., De Smet A., Furstos C., Goy J., Haze M., Hofstetter T., Housse R., **Huet T.**, Marquaire C., Paola Pellegrino M., Raad C., Ricart J.-D., Rosak A., Saïd A.F., Serres D., Siméon P., Tourtet F. et J. Giraud (*submitted*). Mapping an Arabian oasis: first results of UCOP systematic survey of al-'Ūla Valley (2019-2021), *Proceedings of the Seminar for Arabian Studies (PSAS)*
- Cicolani V., **Huet T.** et L. Zamboni (*submitted*). Centre et marges, une approche critique : modélisation des interactions entre entités culturelles en Italie du Nord à l'âge du Fer, *Comité des Travaux Historiques et Scientifiques éditions* (CTHS)
- Nieto-Espinet A., Trentacoste A., Cardona G., Carrocio M., Bòria A., **Huet T.**, Guimarães S., Pena L., García-Solsona E., Torner-Pérez J. et Valenzuela-Lamas S. (*accepted*). Estudi pioner en la detecció de la mobilitat estacional moderna mitjançant l'anàlisi d'isòtops estables d'estrónci i oxigen. Un exemple d'investigació col·laborativa i lenta amb ramaders en extensiu dels Pirineus de Lleida. In Trepà, E., Borrell, M., Nieto-Espinet, A., Villalba, D. (eds). *Actes del 2on Congrés de Transhumància i Camins Ramaders de Catalunya*, IDAPA (Institut per al Desenvolupament de Pirineu i Aran), Lleida.
- **Huet T.**, Cubas M., Gibaja J.F., Oms F.X. and N. Mazzucco (2022). NeoNet Dataset. Radiocarbon Dates for the Late Mesolithic/Early Neolithic Transition in the North Central-Western Mediterranean Basin, *Journal of Open Archaeology Data*, DOI: [10.5334/joad.87](https://doi.org/10.5334/joad.87).
- **Huet T.**, Pozo J. M. et Alexander C. (2021), Analysis of Prehistoric Iconography with the R package *iconr*, *Journal of Open Statistical Software*, [10.21105/joss.03191](https://doi.org/10.21105/joss.03191).
- Nieto-Espinet A., **Huet T.**, Trentacoste A., Guimaraes S., Orengo H. and S. Valenzuela-Lamas (2021). Resilience and livestock adaptations to demographic growth and technological change: A diachronic perspective from the Late Bronze Age to Late Antiquity in NE Iberia, *PlosONE*, DOI: [10.1371/journal.pone.0246201](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0246201)
- Ibañez J.J., Muñoz J., **Huet T.**, Borrell Terra F., Santana Y., Teira Mayolini L.C. and R. Rosillo (2020). Flint Figurines in the Early Neolithic site of Kharaysin (Early 8th Millennium BC, Jordan), *Antiquity Journal*, 94, 376, 880-899, DOI: [10.15184/aqy.2020.78](https://doi.org/10.15184/aqy.2020.78).
- Cicolani V. et **T. Huet** (2019). Essai de modélisation des échanges et des réseaux de circulation dans les Alpes centrales au premier âge du Fer, in Deschamps M., Costamagno S., Milcent P.-Y., Pétilion J.-M., Renard C. and N. Valdeyron (dir.) "La conquête de la montagne : des premières occupations humaines à l'anthropisation du milieu", *Comité des Travaux Historiques et Scientifiques éditions* (CTHS), DOI: [10.4000/books.cths.7827](https://doi.org/10.4000/books.cths.7827).
- **Huet T.** (2018). Geometric Graphs to Study Ceramic Decoration, in M. Matsumoto and E. Uleberg (eds), Exploring Oceans of Data, *Proceedings of the 44nd Conference on Computer Applications and quantitative Methods in Archaeology* (CAA2016), Oxford : Archaeopress Archaeology, 311-323, HAL: [hal-02913656](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02913656)
- **Huet T.** (2016). New perspectives on the chronology and the meaning of Mont Bego's rock-art (Alpes-Maritimes, France), *Cambridge Archaeological Journal* 41, 1-23, DOI: [10.1017/s0959774316000524](https://doi.org/10.1017/s0959774316000524).
- **Huet T.** et N. Bianchi (2016). Reticolati, pelli e mappe topografiche, lo stato della ricerca al monte Bego, *Bollettino del Centro Camuno di Studi Preistorici* 41, 31-43, ISSN 1594-7084 [🔗](https://doi.org/10.1017/s0959774316000524).
- **Huet T.** et N. Bianchi (2016). A study of the Roche de l'Autel's pecked engravings, Les Merveilles sector, Mont Bego area (Alpes-Maritimes, France), *Journal of Archaeological Sciences: Reports* 5, 105-118, DOI: [10.1016/j.jasrep.2015.11.006](https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2015.11.006).
- **Huet T.** (2016). Sériation des gravures piquetées du mont Bego, *Archeologia e Calcolatori* 27, 65-83, DOI: [10.19282/AC.27.2016.02](https://doi.org/10.19282/AC.27.2016.02).
- **Huet T.** (2015). Le incisioni a martellina del monte Bego: approcci geografici e quantitativi, *Archeologia Postmedievale* 17, 329-338, ISSN 1592-5935 [🔗](https://doi.org/10.19282/AC.27.2016.02).
- Saligny L., Granjon L., **Huet T.**, Simon G., Rodier X. et B. Lefebvre (2015). OH_FET: A Computer Application for Analysing Urban Dynamics Over Long Time Spans, in Giligny F., Djindjian F., Costa L., Moscati P. et S. Robert (eds) *Proceedings of the 42nd Conference on Computer Applications and quantitative Methods in Archaeology* (CAA2014), Oxford : Archaeopress Archaeology, 381-392, HAL: [halshs-01146871](https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-01146871).
- **Huet T.** et C. Alexander (2015). Méthodes informatiques pour l'étude des gravures rupestres : les exemples du Valcamonica (Italie) et du mont Bego (France), in Cervel M., Rousseau L. et M. Nordez (eds) *Recherches sur l'âge du Bronze. Nouvelles approches et perspectives. Actes de la journée d'étude de l'APRAB, Bulletin de l'APRAB, suppl. 1*, 15-29 [🔗](https://doi.org/10.19282/AC.27.2016.02).
- Ouriachi M.-J., Favory F., Garmy P., Ouzoulis P., Pasqualini A., Christol M., **Huet T.**, Nuninger L., Bertoncello F. et R. Häussler (2014). ArchaEpigraph : l'épigraphie spatiale au service de l'étude des dynamiques des territoires, in *Revue archéologique de Narbonnaise*, tome 47, pp. 35-49, DOI: [10.3406/ran.2014.1897](https://doi.org/10.3406/ran.2014.1897).
- **Huet T.** (2014). Use of quantitative methods to study an Alpine rock art site: the Mont Bego region, in Earl G., Sly T., Chrysanthi A., Murrieta Flores P., Papadopoulos C., Romanowska I. et D. Wheatley (eds) *Proceedings of the 40th Conference on Computer Applications and quantitative Methods in Archaeology* (CAA2012), Southampton, UK, 26-30 March 2012, Amsterdam : Pallas Publications, 584-591.

- **Huet T. (2014).** Organisation spatiale et sériation des gravures piquetées du mont Bego – Résumé de thèse, *Bulletin de la Société Préhistorique Française* 110, 146-148, [🔗](#).

————— Ouvrages —————

- **Huet T. (2017).** *Les gravures piquetées du mont Bego (Alpes-Maritimes). Organisation spatiale et sériation (6e – 2e millénaire av. J.-C.)*, Mémoire de la Société Préhistorique Française (SPF) 63, 166 p., ISBN : 2-913745-71-7 [🔗](#)

————— Ouvrages (chapitres d’) —————

- Binder D., Gomart L., **Huet T.**, Kačar S., Maggi R., Manen C., Radi G., et Tozzi C. avec la collaboration de Mutoni I.M., Natali E. et C. Panelli (2022). Le complexe de la Céramique imprimée de Méditerranée centrale et occidentale : une synthèse chrono-culturelle (7e et 6e millénaires BCE), in Binder D. and C. Manen (dir), *Céramiques imprimées de Méditerranée occidentale (6e millénaire BCE) : Données, approches et enjeux nouveaux. Actes des journées de la Société Préhistorique Française, Nice, 18-20 mars 2019*, Paris: Société Préhistorique Française, p. 27-104, ISSN: 2263-3847, SPF: [spf-515](#)
- Lanaspá J. R., Conte I. C., Gassiot Ballbè E., Mazzucco N., **Huet T.**, Olomi A. et J. Borràs (2022). Artiga Viturián, un nuevo yacimiento del Neolítico Antiguo en Sobrarbe (Huesca) in IV Congreso CAPA, Arqueología Patrimonio Aragónés, 29–36, ISBN: 978-84-09-41553-3.
- Alexander C., Maretta A., **Huet T.** et C. Chippindale (2021). Rules of ordering and grouping in the 'pitoti', the later prehistoric rock-engravings of Valcamonica (BS), Italy: from solitary figures through clusters, graphic groups, and scenes to narrative, in I. Davidson and A. Nowell (eds), *Making scenes: global perspectives on scenes in rock art*, London: Berghahn Books, p. 259-276 [🔗](#).
- **Huet T. (2018).** Une revue de l'iconographie du début du Néolithique à la fin de l'âge du Bronze (ca. 5700-750 av. J.-C.) en France, in Guilaine J. et D. Garcia (dir.), *La Protohistoire de la France*, ed. Hermann, Paris, p. 221-249, HAL: [hal-01983284](#).

Conférences scientifiques et séminaires (2014-)

(i) Audience internationale | (n) Audience nationale

————— Organisation —————

- 2023 GMPCA, Session 3.1: *Gestion de jeux de données*. A. Pasqualini, M. Lebon et **T. Huet**, XXIVe colloque du GMPCA : *Archéométrie 2023*, Nice, 17-21 Avril (i)
- CAA2023, Session 12: *Chronological modelling: formal methods and research software*. E. Levy, **T. Huet**, F. Thiery et A. W. Mee, International congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology*, Amsterdam, Pays-bas, 3-6 Avril [🔗](#) (i).
- 2022 CAA2022, Session 07: *"Cultural Heritage data across borders. Web-based management platforms for immovable cultural heritage in the global south"*. **T. Huet**, C. El Safadi, B. Rouhani et A. Smith, International congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology*, University of Oxford, Royaume-Unis, 8-11 Août [🔗](#) (i).
- 9th Seminar of Technology Prehistoric: *"Confocal microscopy for the analysis of wear on tools and teeth in Prehistory"*. F. Pichon, J.J. Ibáñez, H. Arashi, H. Xhaufclair, F. Estebarez-Sanchez, L. Martinez, N. Mazzucco, A. Zupancich, **T. Huet** et S. J. Manchon, 2-4 May, Institut Milá y Fontanals (CSIC), Barcelone, Espagne (i)
- 2016 Séminaire d'équipe ASM-CNRS (UMR 5140), équipe Sociétés de la Préhistoire et de la Protohistoire: *Analyser et interpréter les décors des céramiques pré- et protohistoriques. Approches croisées*. **T. Huet**, T. Lachenal et K. Peche-Quichilini, Université Paul-Valéry, Montpellier, 27 Mai (n)
- 2014 CAA2014, Session 20: *"(Re)building past networks: archaeological science, GIS and network analysis"*. **T. Huet**, C. Alexander, S. Robert et E. Mermet, 42nd international congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology*, Université Sorbonne, France, 22-25 Avril (i)

————— Communications (invitée) —————

- 2022 "Analysis of Prehistoric Iconography with the R package iconr". **T. Huet**, Digital Archaeology seminar, Durham University, Durham, 28 Novembre [🔗](#) (n).
- "Mont Bego. A protohistoric rock-art site in the Southern Alps". **T. Huet**, *Dipartimento di Civiltà e forme del Sapere*, Università di Pisa, Pisa, Italie, 14 Avril (n).
- 2017 "Les représentations d'attelages à l'âge du Bronze (Espagne, France, Italie), dans le cadre du Séminaire de formation doctorale du réseau interdisciplinaire AniMed, Université Paul-Valéry, 26 Janvier (n).
- 2015 "Data Paths". **T. Huet**, Západočeská Univerzita (*University of West Bohemia*), Pilsen, Czech Republic, 12 Mars (i).

————— Communications —————

- 2023 "EAMENA, a massive and open data information system for endangered archaeology and cultural heritage". B. Finlayson, B. Rouhani, **T. Huet**, M. Fradley, S. Neogi, M. Holloway et A. Wilson, *Session 3.1: Gestion de jeux de données* - International congress of the *Groupe des Méthodes Pluridisciplinaires Contribuant à l'Archéologie* (GMPCA), Nice, France, 17-21 Avril [🔗](#) (i).

- "Le projet CENTAURO: Introduction des équidés, hybridation et intensification agricole dans la vallée de l'Èbre du Néolithique final à l'époque romaine". A. Nieto-Espinet, I. Aguilera Aragón, N. Alonso, A. Castellano, L. Font, I. Gil, A. Grandal D'anglade, **T. Huet**, ..., *Session 2.2: Exploitation et gestion des ressources végétales et animales* - International congress of the *Groupe des Méthodes Pluridisciplinaires Contribuant à l'Archéologie* (GMPCA), Nice, France, 17-21 Avril (i).
- "Discussing the need for a new CAA Special Interest Group on chronological modelling". **T. Huet**, E. Levy, F. Thiery and A. Mees, *S12. Chronological modelling: formal methods and research software* - International congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA2023), Amsterdam, 3-6 Avril (i).
- "From thesaurus to semantic network: make (re)usable the ANRJCJC Itineris data". V. Cicolani, **T. Huet**, G. Reich and S. Durost, *S29. How do we ensure archaeological data are usable and Reusable, and for whom? Putting the R in FAIR for archaeology's data* - International congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA2023), Amsterdam, 3-6 April (i).
- "Statistics and Computer Scripts in Archaeology". **T. Huet**, Graduate Skills Seminars (GAO), Institute of Archaeology, Oxford, 19 Octobre (n).
- "A workflow for reproducible use-wear analysis with open-source software". **T. Huet**, J.J. Ibáñez, A. Zupančič et F. Estebanaranz-Sánchez, International congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology*, School of Archaeology, University of Oxford, Royaume-Uni, 8-11 Août (i).
- "Analyzing the EAMENA database with R and Python scripted routine". **T. Huet**, K. Hopper et W. Deadman, *EAMENA Workshop*, School of Archaeology, University of Oxford, UK, 7-8 July (n). — "Centre et marges, une approche critique : modélisation des interactions entre entités culturelles en Italie du Nord à l'âge du Fer". V. Cicolani, **T. Huet** et L. Zamboni, 142^e congrès du *Comité des Travaux Historiques et Scientifiques* (CTHS), Aubervilliers, 6 Mai (n).
- 2021** "NeoNet. Database & App". **T. Huet**, N. Mazzuco, M. Cubas, J.F. Gibaja et F.X. Oms, *Origin, development and consolidation of the Neolithic in the Mediterranean region*, EEHAR CSIC, Roma, 14-15 Septembre (i).
- "Human face depictions of Early Neolithic in the Near East". **T. Huet**, J.J. Ibáñez, J.M. Pozo and C. Alexander, 17th Annual Meeting of the *European Association of Archaeologists*, Kiel, 6-11 Septembre (i).
- "Graph heuristics. context-based typology of iconographic content with the R package *iconr*". **T. Huet**, J.M. Pozo and C. Alexander, 17th Annual Meeting of the *European Association of Archaeologists*, Kiel, 6-11 Septembre (i).
- "Resilience and livestock adaptations to demographic growth and technological change: A diachronic perspective from the first millennium in NE Iberia". S. Valenzuela-Lamas, A. Nieto-Espinet, **T. Huet**, A. Trentacoste, S. Guimarães et H. Orengo, 17th Annual Meeting of the *European Association of Archaeologists*, Kiel, 6-11 September (i).
- "Managing and analysing pictorial documentation with GIS and graphs", **T. Huet**, C. Alexander et J.M. Pozo, International congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA2021), Cyprus University of Technology, Chypre, 14-18 June (i).
- "Between Celtic, Italic and Etruscan worlds. Re-thinking Boundaries and Models of Interaction across the Alps". V. Cicolani, **T. Huet** et L. Zamboni, "Adaptation and Creativity along Border Zones" congress, Charles University, Prague, 31 Mai-3 Juin (i).
- "Paisatges de conflicte i de poder. Els gravats medievals del Solà de Saurí (Pallars Sobirà)". E. Gassiot Ballbè, O. Augé Martínez et **T. Huet**, *Tribuna d'Arqueologia*, Barcelona, 21 Avril (n).
- 2019** "Diacronia delle incisioni rupestri preistoriche e protostoriche della regione del monte Bego (Tenda, Alpi Marittime, Francia)". J. Masson Mourey, N. Bianchi et **T. Huet**, LIV Riunione scientifica, Archeologia del cambiamento. Modelli, processi, adattamenti nella Preistoria e Protostoria, Roma, 23-26 Octobre (i).
- "The North-western Impressed Wares: a chrono-cultural overview". D. Binder, L. Angeli, L. Gomart, **T. Huet**, R. Maggi, C. Manen, I.M. Muntoni, E. Natali, C. Panelli, G. Radi, F. Radina, C. Tozzi et S. Tusa, textit1st conference on the Early Neolithic of Europe (ENE2019), Barcelone, 6-9 Novembre (i).
- "L'Impresso-cardial du nord-ouest et ses rapports avec la "zone-source" : une synthèse chrono-culturelle". D. Binder, L. Angeli, L. Gomart, **T. Huet**, R. Maggi, C. Manen, I. Maria Muntoni, E. Natali, C. Panelli, G. Radi, F. Radina, C. Tozzi et S. Tusa, textitSéance de la Société Préhistorique Française, Nice, 18-20 Mars (i).
- "Territorialité, mobilité, interactions : apports croisés des sous-systèmes lithiques et céramiques", D. Binder, C. De Stefanis, P. Fernandes, B. Gratuze, **T. Huet**, R. Maggi et C. Tozzi, textitSéance de la Société Préhistorique Française, Nice, 18-20 Mars (i).
- 2018** "Pastoral graffiti and 'protohistoric' engravings in Mont Bego region: a study of marking practices over long time spans"**T. Huet** and N. Magnardi, 20^e International Rock-Art Congress Organisation (IFRAO), Darfo Boario Terme, 29 Août-2 Septembre (i).
- 2017** "Las representaciones iconográficas en Francia del Neolítico antiguo a la fin del Edad del Bronce (5700-750 BC)". **T. Huet**, SEMINARIOS Grupo de investigación "Arqueología de las dinámicas sociales", Institución Milá y Fontanals (IMF) - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Barcelone, 12 Décembre (n).
- "Interactions culturelles au Premier âge du Fer dans les Alpes occidentales : essai de modélisation des échanges par la théorie des réseaux". V. Cicolani et **T. Huet**, 142^e congrès du *Comité des Travaux Historiques et Scientifiques* (CTHS), Pau, 24-29 Avril (n).
- 2016** "Geometrical and planar graphs in ancient iconography studies, a heuristic tool". **T. Huet**, 44th international congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA2016), University of Oslo, Suède, 29 Mars-2 Avril (i).
- "L'étude des décors céramiques figuratifs du Mailhac I et des décors apparentés (Bronze final IIIB). Contextes, méthodes et premiers résultats". **T. Huet**, Journée thématique Images et imaginaire à l'âge du Bronze en Europe, *Association pour la Promotion de la Recherche sur l'âge du Bronze* (APRAB), Musée des Antiquités Nationales, Saint-Germain-en-Laye, 4 Mars (n).

2015 "Les gravures rupestres néolithiques du mont Bego (Alpes-Maritimes) : identifications, comparaisons et significations supposées", *L'art néolithique du Proche-Orient à l'Europe : nouvelles, approches théoriques et méthodologiques*, round table of the *Association pour le Développement des Rencontres et des Echanges Universitaires et Culturels* (adrec), Notre-Dame de l'Abbaye, Carcassonne, 5 Novembre (**n**).

— "Familles aristocratiques dans la cité antique de Nîmes : un exemple de mise en réseaux des individus par les monuments épigraphiques (Ier siècle av. notre ère – IIIe siècle)". **T. Huet** et M.-J. Ouriachi, 140th congrès du *Comité des Travaux Historiques et Scientifiques* (CTHS), Reims, 27 Avril-2 Mai (**n**).

2014 "Ancient pastoral paths in mount Bego rock art area". **T. Huet**, Session *(Re)building past networks: archaeological science, GIS and network analysis*, 42th international congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA2014), Université Sorbonne, France, 22-25 April (**i**).

— "OH-FET : a computer application to compare urban dynamics over long time spans (longue durée)". **T. Huet**, L. Saligny, L. Granjon, B. Lefebvre, G. Simon and X. Rodier Session n° 18, 42th international congress of the *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA 2014), Université Sorbonne, France, 22-25 Avril (**i**).

— "Méthodes informatiques en art rupestre. Etudes de cas : le Valcamonica et le mont Bego". **T. Huet** and C. Alexander, thematic day *Recherches sur l'Âge du Bronze* of the *Association pour la Promotion de la Recherche sur l'Âge du Bronze* (APRAB), Musée des Antiquités Nationales, Saint-Germain-en-Laye, 28 Février (**n**).

5 PROJETS DE RECHERCHE ACADÉMIQUES (depuis 2014)

2022 Visiting Fellow, *Dipartimento di Civiltà e forme del Sapere*, Università di Pisa, 11 mars - 15 avril (1 mois).








2015-2016 Chercheur postdoctoral, LabEx ARCHIMEDE, UMR 5140 ASM-CNRS et Université Paul-Valéry, Montpellier. Projet : "Étude des décors figuratifs en céramique de l'Âge du Bronze final dans le sud de la France et le nord-est de l'Espagne", 1er octobre 2015 - 30 septembre 2016.

Comités de revues scientifiques

- Membre du comité éditorial de *Préhistoires Méditerranéennes* journal (2021-...)
- Relecteur pour *ArcheoLogica-Data* journal (2022-...)
- Relecteur pour *Journal of Open Source Software* (2021-...)
- Relecteur pour *Bulletin de la Société Préhistorique Française* journal (2020-...)
- Relecteur pour *M@ppemonde* journal (2019-...)
- Relecteur pour *CAA Review College* (2014-...)
- Recommandeur pour *PCI Archaeology*  (2023-...)

Programmes de recherche

Membre de:

- Comité de gestion du projet *Endangered Archaeology in the Middle East and North Africa* (EAMENA) (2021-...) 
- Representing Historical Time (2022-...) 
- CENTAURO project: "Equid introduction, hybridisation and agricultural intensification in the Ebro valley from the Late Neolithic to the Iron Age" (2022-...) 
- ANRJCC Itineris (2021-...) 
- Groupe d'intérêt spécial sur les langages de script scientifiques en archéologie (Special Interest Group on Scientific Scripting Languages in Archaeology, SIG-SSLA) (2020-...) 
- Groupe d'archéologie de haute montagne (Grup d'Arqueologia de l'Alta Muntanya, GAAM), Universitat Autònoma de Barcelona et Consejo Superior de Investigaciones Científicas (UAB-CSIC) (2020-...) 
- Projet collectif de recherche *NeoNet* (2020-...) 

Former member of: - Projet collectif de recherche (PCR) *Corpus des signes gravés néolithiques*

- Projet collectif de recherche (PCR) *Evolutions, transferts, inter-culturalités dans l'arc liguro-provençal : Matières premières, productions et usages, du Paléolithique supérieur à l'âge du Bronze ancien* (ETICALP)
- Réseau *Information Spatiale et Archéologie* (ISA)
- Groupe de travail "Faire Science avec l'Incertitude en SHS", MSH Nice

TEACHINGS

Comités

2015-23 Membre du comité de direction de la thèse de Francis Bordas, Université Toulouse 2, École doctorale TESC, UMR TRACES. Titre de la thèse : "Les dépôts métalliques du BFa 3 (950-800 av. J.-C.) en Gaule atlantique Modalités de circulation, de manipulation et d'enfouissement du métal".

2018-19 Tuteur du comité de direction du Master 2 de Marco Padovan, Università degli Studi di Ferrara, Corso di Laurea Magistrale in Quaternario, Preistoria e Archeologia. "Analyse de la céramique des couches mésolithiques à Baume du Monthiver (Comps-sur-Artuby, Var, France)".

Classes

2023 "EAMENA database", *Endangered Archaeology in the Middle East and North Africa* (EAMENA) project, *British Council Cultural Protection Fund* (CPF) training, Amman, Jordania, 18-22 Juin (4 jours).

— "Initiation aux statistiques", MASTER parcours Géo-bioarchéo, *TW223AH Atelier traitement des données*, Université de Montpellier, 20-22 Février (6 heures), [🔗](#).

— "Report with R Markdown", Winter School 'R 4 Archeologists', *Progetto metodologie applicate all predittività del potenziale archeologico* (mappa), Università di Pisa, 8 Février (3 heures), [🔗](#).

— "Arches/EAMENA Database Manager training (part 2/2)", *Endangered Archaeology in the Middle East and North Africa* (EAMENA) project, *British Council Cultural Protection Fund* (CPF) training, University of Oxford, 14-16 Février (9 heures), [🔗](#).

— "Report with R Markdown", Winter School 'R 4 Archeologists', *Progetto metodologie applicate all predittività del potenziale archeologico* (mappa), Università di Pisa, 4 Février (3 heures), [🔗](#).

2021 "Arches/EAMENA Database Manager training (part 1/2)", *Endangered Archaeology in the Middle East and North Africa* (EAMENA) project, *British Council Cultural Protection Fund* (CPF) training, Amman, 5 - 9 Décembre (5 jours), [🔗](#).

2017 "Introduction to Geographic Information Systems: QGIS", *Grupo de Arqueologia de las Dinámicas Sociales*, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Institución Milá i Fontanals (CSIC-IMF), 14-16 Décembre (9 heures).

2016 "Méthodes quantitatives en archéologie. L'approche processuelle : concepts, outils et cas d'étude" Master 2 Archéologie, Sciences pour l'Archéologie, ASM-UMR 5140, University seminar, Université Paul-Valéry, 5 Décembre (4 heures).

2015 "L'apparition des décors figuratifs du Mailhac I et des groupes apparentés dans une Europe continentale largement aniconique (Bronze final IIIb, 950-750 av. J.-C.) : contextes, hypothèses et méthodes" Master 1 Recherche, Protohistoire méditerranéenne, ACTE – UE 3-6, University seminar, Université de Bourgogne, 24 Novembre (1 heure).

— "L'apport du SIG à l'étude de l'art rupestre du Mont Bego (Alpes-Maritimes)" Master 2 Recherche et Professionnel, Archéologie des Sociétés et Territoires en France Métropolitaine, Méthodes et approches nouvelles, LARA, CReAAH-UMR 6566, University seminar, Université de Nantes, Université de Rennes, 4 Novembre (1 heure).

— "Les méthodes quantitatives en archéologie : de la *New Archaeology* au *Project Mosul*" Master 2 Recherche et Professionnel, Archéologie des Sociétés et Territoires en France Métropolitaine, Séminaire spécialisé : "Méthodes et approches nouvelles", LARA, CReAAH-UMR 6566, University seminar, Université de Nantes, Université de Rennes, 16 Octobre (1 heure).

2013 "Systèmes symboliques", ETD Master 1 Préhistoire, Paléoenvironnement et Archéosciences (SMZTPP16), Université Nice Sophia-Antipolis (3 heures).

6 RESPONSABILITÉS ACADÉMIQUES

- Groupe de pilotage sur le libre accès (Open Access Steering Group, OASG): Représentant des chercheurs au niveau universitaire, Université d'Oxford (2023-...) [🔗](#)

- Société pour le personnel enseignant et de recherche postdoctoral et en début de carrière en archéologie (Society for Postdoctoral and Early Career Teaching and Research Staff in Archaeology, SPECTRA): Trésorier [🔗](#)

- Agence Nationale pour la Recherche (ANR): Expert [🔗](#)

7 RÉALISATIONS & COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Réalisation informatiques

Logiciels et bibliothèques logicielles

2022 Package R *eamenaR*, version 0.1.1, [GitHub](#).

— Package R *itineRis*, version 0.1.0 (préversion), avec Veronica Cicolani et Gilberto Artioli, [GitHub](#). — Package R *useweaR*, version 0.0.0.999 (préversion), [GitHub](#).

2021 Package R *iconr*, version 0.1.0 (version stable CRAN), avec Jose Pozo et Craig Alexander, [🔗](#), [GitHub](#).

2014 Application OH-FET v.1, une application Python pour comparer les dynamiques urbaines sur de longues périodes (avec Ludovic Granjon et Laure Saligny, MSH de l'Université de Bourgogne).

Applications web

2022 **NEONET** Application web interactive RShiny NeoNet, version stable. Sélection, calibration, sommation et traçage en temps réel des dates radiocarbones pour la transition du Mésolithique final/Néolithique précoce dans le bassin méditerranéen nord-occidental central.

— Binder D., **Huet T.**, Base de données et application Leapfrog, [Leapfrog](#) RShiny Leapfrog, [🔗](#) [10.34847/nkl.fbd6t845](#)

2018 [Application EpiSpat](#) RShiny interactive pour le regroupement multifactoriel en temps réel des stèles épigraphiques romaines.

Documents web

2022 Application web interactive RShiny NeoNet, version de développement. Sélection, calibration, sommation et traçage en temps réel des dates radiocarbones pour la transition du Mésolithique final/Néolithique précoce dans le bassin méditerranéen nord-occidental central, [GitHub](#).

— **Multiscale 3D**, document R + Markdown + cartographie web Leaflet. Gestion 3D multi-paradigme et multi-échelle (photogrammétrie, balayage structuré, confocal pour les données d'usure et d'art rupestre) avec des logiciels open source (cadre 3DHOP + dépôt GitHub), [GitHub](#).

2021 Coevolution gène-culture, document R + Markdown + bibliothèque interactive Plotly. Réutilisation de données aDNA existantes et méthodes d'analyse croisée avec des dates radiocarbones et des données culturelles, [GitHub](#).

— **Golasecca-net**, document R + Markdown + bibliothèque interactive Plotly. Biens mobiliers (objets personnels et biens importés/prestigieux) pendant le premier âge du fer entre le nord de l'Italie et le sud de l'Allemagne, [GitHub](#), DOI : [10.5281/zenodo.4315328](https://doi.org/10.5281/zenodo.4315328).

— **Archéologie du paysage**, document R + Markdown + cartographie web Leaflet + bibliothèque interactive Plotly. Document axé sur les données et la représentation des connaissances des paysages archéologiques, [GitHub](#).

— **Données ouvertes**, document R + Markdown + cartographie web Leaflet + bibliothèque interactive Plotly. Données ouvertes, science ouverte, principes FAIR, plan de gestion des données et infrastructures de recherche pour l'archéologie, [GitHub](#).

Compétences informatiques

(⁻) notions

Systèmes d'exploitation | Langages de programmation et développement de logiciels: Linux (Ubuntu), Windows | R, Python, JavaScript⁻, SQL, langages de balisage (JSON, XML, HTML, CSS, YAML, etc.).

Serveurs | Développement de bases de données: Apache | Bases de données SQL (PostgreSQL/GIS, FileMaker Server) et bases de données NoSQL (Arches).

Framework d'application web: Django⁻ avec Python

Environnement de développement intégré (IDE) | Système de contrôle de version Git | Intégration continue: Visual Studio Code | GitHub, GitLab | Travis-CI⁻, GitHub Actions⁻, GitLab CI⁻

Création de sites web | Documents dynamiques | Publication assistée par ordinateur | Plateformes web: Sweave, Rmarkdown, RShiny, Plotly, IPython | L^AT_EX⁻, Markdown, Microsoft Office | RPubS, HAL, Zenodo

Images 2D (Infographie | Gestion et métadonnées des images): IIIF⁻, ImageMagick, ImageJ, et logiciels graphiques courants (Gimp, Inkscape, Photoshop, Illustrator) | ExifTool⁻, XnView, Piwigo, etc.

Images 3D (Photogrammétrie/RTI | Création 3D | Web 3D): PhotoScan, Meshroom⁻, MicMac⁻, RTIBuilder⁻ | MeshLab, CloudCompare, Blender⁻ | WebGL, 3DHOP, Potree⁻

Systèmes d'information géographique (SIG) | Bases de données et services géospatiaux en ligne | Géopositionnement et topographie: QGIS, ArcGIS | Arches, GeoCMS (Leaflet, Mapbox, OpenLayers⁻), GeoServer, services géospatiaux web (WMS, WFS, WCS, etc.) | GPS différentiel, station totale, théodolite

Modélisation basée sur les agents (ABM): NetLogo⁻, RNetLogo⁻

TRAINING COURSES ATTENDED

Langages de programmation

2022 "R useR 2022 - Docker for R Workshop", R Foundation, en ligne, 20 Juin. <https://github.com/rsangole/user2022-r-for-docker>

— "Python - Data Analysis", IT Learning Centre, University of Oxford, 29 Avril.

2014 "R application", groupe *ElementR*, UMR 8504 Géographie-cités, MSH de l'Université de Bourgogne (Dijon, France) 27-28 Janvier.

Statistiques

2010 "Décrire et analyser des données multifactorielles", Formation permanente de la Délégation CNRS Côte d'Azur (Sophia-Antipolis, France), 7-9 septembre.

— "Décider et prédire avec des données multifactorielles : analyse discriminante et régressions", Formation permanente de la Délégation CNRS Côte d'Azur (Sophia-Antipolis, France), 16-18 juin.

2009 "Traitement statistique des petits échantillons", Formation permanente de la Délégation CNRS Côte d'Azur (Sophia-Antipolis, France), 14-16 octobre.

— "Introduction aux statistiques standards", Formation permanente de la Délégation CNRS Côte d'Azur (Sophia-Antipolis, France), 16-18 septembre.

— "Traitement statistique des plans d'expériences : analyse de la variance", Formation permanente de la Délégation CNRS Côte d'Azur (Sophia-Antipolis, France), 16-18 juin.

Network analysis

2018 "MOSAIC^{NET} 2018: Networks in Archaeological Research", International Summer School at Bibracte, Ecole Européenne de Protohistoire (Glux-en-Glenne, France), 8-13 Octobre [🔗](#).

3D / Photogrammetrie

2022 "Blender - 3d Modelling: Blender - Up and running", IT Learning Centre, University of Oxford, 15 Mars.

— "Blender - 3d modelling: Kick-off", IT Learning Centre, University of Oxford, 1 Mars.

2016 "CloudCompare - manipulation de nuages 3D", atelier en parallèle des *Journées informatique et archéologies de Paris* (JIAP), Institut d'Art et d'Archéologie, Paris, 8 Juin.

— "MeshLab - manipulation de maillages 3D", atelier en parallèle des *Journées informatique et archéologies de Paris* (JIAP), Institut d'Art et d'Archéologie, Paris, 7 Juin.

2013 "A Photographie aérienne par cerf-volant et ballon à hélium : prise de vue, géoréférencement et photogrammétrie", CNRS formation entreprises, Alés, Berrias et Casteljau, 28-30 Mai.

Image / Shape analysis

2022 "Images: Good Practice with Images", IT Learning Centre, University of Oxford, 16 Juin.

2013 "Detection of structures and spatio-morphological dynamics by image analyses: morpho-mathematics", réseau *Information Spatiale et Archéologie* (ISA), UMR 7264 CEPAM-CNRS and UMR 7300 ESPACE, Nice, 18-21 Mars.

— "ImageJ", Formation permanente de la Délégation CNRS Côte d'Azur (Sophia-Antipolis, France), 11-13 Février.

Agent-based modeling

2016 "Agent-based modelling for archaeologists", atelier en parallèle du *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA2016) international colloquium (Oslo, Suède), 28-29 Mars.

Linked Open Data / FAIR policies / Ontologies

2023 "CRMarchaeo Workshop: a stepping stone to FAIR practice", *Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology* (CAA2021), Vrije Universiteit (VU), Amsterdam, 3 Avril.

2022 "Research data management plans: How to write one", IT Learning Centre, University of Oxford, 11 Mai.

— "iSkills: Managing research data and Data Management Planning (DMPs)", IT Learning Centre, University of Oxford, 8 Février.

Archaeologie

2010 "Tracéologie des outils en pierre pré et protohistoriques", UMR 7264 CEPAM-CNRS, Université Nice Sophia-Antipolis (Nice, France), 4-15 Octobre.

2008 "Statement of carvings in Valcamonica archaeological site", Coopérative archéologique 'Le Orme dell Uomo' (Capo di Ponte, Italy), 1-15 Juillet.

2007 "Technics for the archaeological cast", Musée municipal d'archéologie de Cimiez (Nice, France), 3-15 Décembre.

Autres

2022-3 "Arabic: Beginners - Part 1 and 2", Departement for Continuing Education, University of Oxford, 27 Septembre - 27 Mars.

2022 "Presentations: Improving your online talks", IT Learning Centre, University of Oxford, 17 Novembre.

8 EXPÉRIENCE DE TERRAIN (2012-)

2021 Étude du Val d'Ordino (Ordino, Andorre), Universitat Autònoma de Barcelona, Grup d'Arqueologia de l'Alta Muntanya (UAB-GAAM), Andorre, 26 août-6 septembre.

2020 Étude des gravures médiévales de Saurí (Catalogne, Espagne), 2ème campagne, Universitat Autònoma de Barcelona, Grup d'Arqueologia de l'Alta Muntanya (UAB-GAAM), Espagne, 19 octobre-24 octobre.

2019-20 Gestion de l'ingénierie de terrain pour l'étude de l'oasis d'Al-'Ula (Al-'Ula, Arabie saoudite), Archaïos, AFALULA-RCU, France.

2019 Étude des gravures médiévales de Saurí (Catalogne, Espagne), 1ère campagne, Universitat Autònoma de Barcelona, Grup d'Arqueologia de l'Alta Muntanya (UAB-GAAM), Espagne, 15 septembre-15 octobre.

— Fouilles de Nahal Efe (désert du Néguev, Israël), Autorités des Antiquités d'Israël (IAA) / Institució Milà i Fontanals - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IMF-CSIC), Ein Tamar, 29 avril-25 mai.

2017 Fouilles de la grotte de Pertus II, Alpes-de-Haute-Provence, UMR 7264 CEPAM-CNRS, Université Nice Sophia-Antipolis et Evéha, 7-27 juillet.

2016 Fouilles de la grotte de Pertus II, Alpes-de-Haute-Provence, UMR 7264 CEPAM-CNRS, Université Nice Sophia-Antipolis et Evéha, 1-15 août 2016.

2014 Inventaire/étude des artefacts archéologiques du refuge de Ciari conservés au: Museo Civico – Cuneo ; Superintendencia - Turin, en collaboration avec N. Bianchi (Institut de Paléontologie Humaine) et D. Binder (CEPAM-CNRS), 20-21 octobre.

— Carottage paléoenvironnemental, site archéologique du mont Bego (Alpes-Maritimes, France), UMR 6249, Laboratoire Chrono-Environnement, Lac des Grenouilles, dir. B. Vannié, 6-9 octobre.

— Photogrammétrie et topographie, *hypogée* archéologique de Vert-la-Gravelle (Marne, France), dir. R. Martineau, UMR 6298, ARTeHis, 15-30 août.

— Fouilles archéologiques, site archéologique de Ponteau-Gare (Bouches-du-Rhône, France), dir. X. Margarit, SRA-PACA, 1-15 juillet.

2013 Photogrammétrie aérienne et topographie du site archéologique de l’église médiévale du monastère de Saint Colomban, Haute-Saône, UMR 6298, ARTeHis – NUI Galway, dir. S. Bully et E. Marron, 6-8 août.

2012 Carottage paléoenvironnemental, site archéologique du mont Bego, Lac Long Inférieur et Lac des Grenouilles (Alpes-Maritimes, France), UMR 6249, Laboratoire Chrono-Environnement, dir. M. Magny, 19-25 août.

LANGUES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Français : langue maternelle Anglais, Espagnol : bon niveau Italien, Catalan : compréhension écrite et orale
Arabe standard moderne : débutant Allemand : notions
Permis de conduire (permis B), test d’anglais de niveau B1, Niveau 1 de plongée, Diplôme de Capacité d’Animation (BAFA)