



DOSSIER DE CANDIDATURE 2023 / 1

(Décret n° 83-1260 du 30 décembre 1983 modifié fixant les dispositions
statutaires communes aux corps de fonctionnaires des EPST)

N° de Formulaire : 179109

Monsieur Thomas HUET

Date de naissance : 27/02/1978

Candidate au

Concours Externe n°52, Corps IR, BAP D

VOEUX D'AFECTATION par ordre de préférence

1 Archeologie des Ameriques, PARIS 04

1. Etat civil

Civilité	Monsieur
Nom d'usage	HUET
Nom de naissance	
Prénom	Thomas
Date de naissance	27/02/1978
Lieu de naissance	Paris XIV
Pays de naissance	France
Nationalité	française
Adresse personnelle	Non renseigné 8 Chestnut Rd, Botley Oxford
Code postal	OX2 9EA
Ville	OXFORD
Pays	Royaume-Uni
Courriel	thomashuet7@gmail.com
N° de téléphone	Non renseigné
N° de portable	44(0)7518152642

Dispensé, réformé ou exempté du service national

Comment avez-vous appris l'ouverture des concours ? Ami / parent / collègue

2. FORMATIONS INITIALES ET/OU DIPLOMANTES

Niveau	Doct.
Obtenu en	01/05/2012
Intitulé	Histoire, Histoire de l'Art et Archéologie
Ecole, université, établissement, organisme	Université Nice Sophia-Antipolis
Pays	France
Date de début de préparation du doctorat	01/09/2006
Section du conseil national des universités	S21 - Histoire, civilisations, archéologie et art des mondes anciens et médiévaux
Caractérisez, en 40 lignes maximum, les éléments qui constituent, selon vous, les acquis de votre expérience professionnelle et précisez vos motivations	Travail d'équipe et responsabilité d'équipe, intendance et responsabilités administratives. Travail en continu terrain-laboratoire (4 ans). Développement d'un système d'information géographique (ArcGIS) et d'une base de données relationnelle (Microsoft Access). Programmation Visual Basic for Applications (VBA), macros et formules Excel. GPS différentiels (Trimble, Leica) en RTK et post-traitement. Traitement des données spatiales (digitalisation, géoréférencement, création de MNT, etc.). Statistiques descriptives (histogrammes, boxplots, etc.), exploratoires (régressions linéaires, AFC, ACP, etc.), confirmatoires (tests paramétriques et non paramétriques) et spatiales (plus courts chemins, bassins versants, etc.). Dessin et photographie technique, macro-photographie (tracéologie), photogrammétrie. Constitution de bases documentaires (structure hiérarchique de dossiers et fichiers, conversion par lots: format, renommage, etc.). Infographie (Illustrator, Photoshop). Logiciels de PAO (Word, Excel). Étude de la culture matérielle (céramique et industrie lithique) pré- et protohistorique (du début du Néolithique à la fin de l'âge du Bronze) de Méditerranée centro-occidentale. Matrice de Harris. Calibration de dates radiocarbone. Recherches bibliographiques (Français, Italien, Anglais): art rupestre, archéologie, paléoenvironnement, ethnographie, écologie alpine, etc. Rédaction d'articles, communications dans des colloques.

Copie du diplôme HUET_THOMAS_179109_Diplome_1.pdf

Niveau	Titre 1
Obtenu en	01/09/2006
Intitulé	Master Sciences de l'Homme et de la Société
Ecole, université, établissement, organisme	Université Nice Sophia-Antipolis
Pays	France

Copie du diplôme HUET_THOMAS_179109_Diplome_2.pdf

Niveau	BTS, DUT
Obtenu en	01/09/2005
Intitulé	Génie Informatique

Ecole, université, établissement, organisme
Pays

Conservatoire national des arts et métiers (CNAM)
France

Copie du diplôme

HUET_THOMAS_179109_Diplome_3.pdf

3. FORMATIONS SUIVIES

Intitulé du stage ou formation suivie	CRMarchaeo Workshop: a stepping stone to FAIR practice
Organisme de formation	Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology (CAA2023)
Lieu	Amsterdam
Date	03/04/2023
Durée de la formation	1 jour
Intitulé du stage ou formation suivie	Presentations: Improving your online talks
Organisme de formation	University of Oxford, IT Learning Centre
Lieu	en ligne
Date	17/11/2022
Durée de la formation	2 heures
Intitulé du stage ou formation suivie	Arabic: Beginners - Part 1 and 2
Organisme de formation	Departement for Continuing Education, University of Oxford
Lieu	Oxford
Date	27/09/2022
Durée de la formation	6 mois
Intitulé du stage ou formation suivie	useR 2022 - Docker for R Workshop
Organisme de formation	R Foundation
Lieu	en ligne
Date	20/06/2022
Durée de la formation	4 heures
Intitulé du stage ou formation suivie	Images: Good Practice with Images
Organisme de formation	University of Oxford, IT Learning Centre
Lieu	en ligne
Date	16/06/2022
Durée de la formation	3 heures
Intitulé du stage ou formation suivie	Research data management plans: How to write one
Organisme de formation	University of Oxford, IT Learning Centre
Lieu	en ligne
Date	11/05/2022
Durée de la formation	3 heures
Intitulé du stage ou formation suivie	Python - Data Analysis
Organisme de formation	University of Oxford, IT Learning Centre
Lieu	en ligne
Date	29/04/2022
Durée de la formation	2 heures

Intitulé du stage ou formation suivie	Blender - 3d Modelling: Blender - Up and running
Organisme de formation	University of Oxford, IT Learning Centre
Lieu	en ligne
Date	15/03/2022
Durée de la formation	3 heures
Intitulé du stage ou formation suivie	Blender - 3d modelling: Kick-off
Organisme de formation	University of Oxford, IT Learning Centre
Lieu	en ligne
Date	01/03/2022
Durée de la formation	3 heures
Intitulé du stage ou formation suivie	iSkills: Managing research data and Data Management Planning (DMPs)
Organisme de formation	University of Oxford, IT Learning Centre
Lieu	en ligne
Date	08/02/2022
Durée de la formation	2 heures
Intitulé du stage ou formation suivie	MOSAICNET 2018: Networks in Archaeological Research
Organisme de formation	International Summer School at Bibracte, Ecole Européenne de Protohistoire
Lieu	Glux-en-Glenne
Date	08/10/2018
Durée de la formation	5 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	CloudCompare - manipulation de nuages en 3D
Organisme de formation	Journées informatique et archéologies de Paris (JIAP)
Lieu	Paris
Date	08/06/2016
Durée de la formation	1 jour
Intitulé du stage ou formation suivie	Meshlab - manipulation de meshes 3D
Organisme de formation	Journées informatique et archéologies de Paris (JIAP)
Lieu	Paris
Date	07/06/2016
Durée de la formation	1 jour
Intitulé du stage ou formation suivie	Agent-based modelling for archaeologists
Organisme de formation	Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology (CAA2016)
Lieu	Oslo
Date	28/03/2016
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Application R

Organisme de formation	groupe ElementR, UMR 8504 Géographie-cités, MSH de l'Université de Bourgogne
Lieu	Dijon
Date	27/01/2014
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Photographie aérienne par cerf-volant et ballon à hélium : prise de vue, géoréférencement et photogrammétrie
Organisme de formation	CNRS formation entreprises
Lieu	Alès, Berrias-et-Casteljaloux
Date	28/05/2013
Durée de la formation	3 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Detection of structures and spatio-morphological dynamics by image analyses: morpho-mathematics
Organisme de formation	réseau Information Spatiale et Archéologie (ISA), UMR 7264 CEPAM-CNRS, UMR 7300 ESPACE
Lieu	Nice
Date	18/03/2013
Durée de la formation	3 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	ImageJ
Organisme de formation	CNRS, Délégation Côte D'azur
Lieu	Sophia-Antipolis
Date	11/02/2013
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Tracéologie des outils en pierre pré et protohistoriques
Organisme de formation	UMR 7264 CEPAM-CNRS
Lieu	Nice
Date	04/11/2010
Durée de la formation	10 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Décrire et analyser des données multifactorielles
Organisme de formation	CNRS, Délégation Côte D'azur
Lieu	Sophia-Antipolis
Date	07/09/2010
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Recording techniques of rock-art and engraved steles of South-West iberic peninsula (Techniques d'enregistrement de l'art rupestre de les esteles gravades del Sud-oest de la Peninsula iberica)
Organisme de formation	IMF-CSIC
Lieu	Barcelona
Date	01/09/2010
Durée de la formation	9 mois

Intitulé du stage ou formation suivie	Décider et prédire avec des données multifactorielles : analyse discriminante et régressions
Organisme de formation	CNRS, Délégation Côte D'azur
Lieu	Sophia-Antipolis
Date	16/06/2010
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Traitement statistique de petits échantillons
Organisme de formation	CNRS, Délégation Côte D'azur
Lieu	Sophia-Antipolis
Date	14/10/2009
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Introduction aux statistiques classiques
Organisme de formation	CNRS, Délégation Côte D'azur
Lieu	Sophia-Antipolis
Date	16/09/2009
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Traitement statistique des plans d'expérience : analyse de la variance
Organisme de formation	CNRS, Délégation Côte D'azur
Lieu	Sophia-Antipolis
Date	16/06/2009
Durée de la formation	2 jours
Intitulé du stage ou formation suivie	Statement of carvings in Valcamonica archaeological site
Organisme de formation	Cooperativa Archeologica "Le Orme dell'Uomo"
Lieu	Capo di Ponte, Valcamonica
Date	01/07/2008
Durée de la formation	12 jours

4. Situation professionnelle actuelle

Secteur d'activité

Secteur public

Statut d'agent public

Contractuel (CDD)

Matricule Sirhus (si personnel CNRS)

Non renseigné

Employeur

University of Oxford

Service

School of Archaeology

Fonction exercée

Chercheur postdoc et responsable base de données

Ville

Oxford

Pays

Royaume-Uni

5. Expérience professionnelle (de la plus récente à la plus ancienne)

Fonction exercée	Chercheur postdoc et responsable base de données
Période	depuis le 01/11/2021
Nom de l'employeur / administration	University of Oxford, School of Archaeology
Ville	Oxford
Pays	ROYAUME-UNI
Fonction exercée	Tècnic Especialista Suport a la Recerca - TEC (Technicien spécialisé en soutien à la recherche)
Période	du 01/07/2021 au 31/10/2021
Nom de l'employeur / administration	Departament de Prehistòria, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ville	Barcelona
Pays	ESPAGNE
Fonction exercée	Tècnic Especialista Suport a la Recerca - TEC (Technicien spécialisé en soutien à la recherche)
Période	du 19/10/2020 au 24/10/2020
Nom de l'employeur / administration	Departament de Prehistòria, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ville	Ordino
Pays	PRINCIPAUTÉ D'ANDORRE
Fonction exercée	Chercheur et gestionnaire de l'intégration des données (bases de données et SIG)
Période	du 01/11/2019 au 01/11/2020
Nom de l'employeur / administration	Archaïos
Ville	Paris
Pays	FRANCE
Fonction exercée	Tècnic Especialista Suport a la Recerca - TEC (Technicien spécialisé en soutien à la recherche)
Période	du 15/09/2019 au 15/10/2019
Nom de l'employeur / administration	Departament de Prehistòria, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ville	Sauri
Pays	ESPAGNE
Fonction exercée	Ingénieur d'étude (IE)
Période	du 01/06/2019 au 01/07/2019
Nom de l'employeur / administration	UMR 8546 CNRS/PSL-AOrOc
Ville	Paris, Allonnes
Pays	FRANCE

Fonction exercée	Tècnic Especialista Suport a la Recerca - TEC (Technicien spécialisé en soutien à la recherche)
Période	du 29/04/2019 au 25/05/2019
Nom de l'employeur / administration	IMF-CSIC
Ville	Ein Tamar
Pays	ISRAËL
Fonction exercée	Ingénieur de recherche (IR)
Période	du 01/10/2018 au 30/11/2018
Nom de l'employeur / administration	UMR 7264 CEPAM-CNRS
Ville	Nice
Pays	FRANCE
Fonction exercée	Ingénieur de recherche (IR)
Période	du 01/10/2018 au 31/10/2018
Nom de l'employeur / administration	UMR 5140 ASM-CNRS
Ville	Montpellier
Pays	FRANCE
Fonction exercée	Ingénieur de recherche (IR)
Période	du 01/05/2018 au 30/08/2018
Nom de l'employeur / administration	UMR 7264 CEPAM-CNRS
Ville	Nice
Pays	FRANCE
Fonction exercée	Ingénieur de recherche (IR)
Période	du 01/04/2018 au 01/05/2018
Nom de l'employeur / administration	UMR 5140 ASM-CNRS
Ville	Montpellier
Pays	FRANCE
Fonction exercée	Chercheur postdoc
Période	du 01/10/2015 au 30/09/2016
Nom de l'employeur / administration	LabEx ARCHIMEDE, UMR 5140 ASM-CNRS
Ville	Montpellier
Pays	FRANCE
Fonction exercée	Ingénieur de recherche (IR)
Période	du 01/09/2014 au 30/10/2014
Nom de l'employeur / administration	UMR 6249 Chrono-Environnement
Ville	Besançon
Pays	FRANCE
Fonction exercée	Ingénieur d'étude (IE)
Période	du 01/06/2013 au 31/05/2014
Nom de l'employeur / administration	USR CNRS - UB 3516
Ville	Dijon

Pays

FRANCE

Curriculum Vitae

HUET_THOMAS_179109_CV.pdf

6. Motivations

Mesdames, Messieurs les membres du jury,

Archéologue et spécialiste des développements informatiques dans ce domaine depuis plus de dix ans, je suis particulièrement intéressé par l'ouverture de poste "Ingénieur-e de recherche en production, traitement et analyse de données" mutualisé entre les laboratoires CNRS ArchAm et Trajectoires. Ce poste me permettrait, dans un cadre particulièrement favorable, d'exercer un métier clef de l'archéologie computationnelle dont, au fil du temps, j'ai fait ma spécialité: la science des données, et plus particulièrement la création de bases de données (BD). Depuis ma thèse, j'ai en effet intégré plusieurs programmes sur appel d'offre comme administrateur - gestionnaire des données numériques et de leur exploitation statistique ou cartographique (ANR, projets européens, postdocs, etc.). Je suis donc familiarisé avec les standards et directives, tant au niveau national qu'europpéen, les publications en open access, dans un contexte de réutilisation chaque fois plus importante des données de la recherche (plan de gestion des données, thesauri et ontologies, FAIR, etc.).

Dans ce cadre, je sais rendre les données de la recherche conformes aux directives de la Science ouverte et du FAIR (DOI, licences, métadonnées dont standard OAI-PMH, etc.) tout en pouvant publier ces fichiers, et leur documentation, sous la forme de jeux et de papiers de données en libre accès, ou de bibliothèques logicielles open source. La publication d'applications géoweb interactives (par exemple Leapfrog, NeoNet) font également partie de mes compétences. Par ailleurs, ces dernières années j'ai été amené à travailler avec des serveurs Linux, le cloud computing (AWS), l'administration et la gestion de BD Postgres/gis, le cadre de développement d'applications web Django/Python, etc., c'est-à-dire d'élaborer des solutions informatiques orientées back-end. Ayant travaillé dans des institutions de recherche en France, en Espagne et aujourd'hui en Angleterre, sur différents domaines chrono-culturels et différents types de culture matérielle, sans négliger le patrimoine culturel, j'ai pu acquérir une capacité à proposer et à formaliser des solutions souples, adaptées tant aux différents chercheurs et équipes de recherche qu'aux contraintes de FAIRisation. Actuellement (novembre 2021-juin 2024), je suis chercheur postdoc à l'Université d'Oxford, School of Archaeology, en qualité de responsable BD du projet Endangered Archaeology in Middle East and North Africa (EAMENA). Dans ce cadre, je suis le responsable de la gestion et du développement de cette plateforme géoweb en accès libre (open access), développée sur le logiciel open source Arches, pile technologique reposant sur une BD Postgres/gis, développée sous une forme NoSQL (Not only SQL) et intégrée dans un framework web Django/Python. Cette plateforme suit les recommandations du World Wide Web Consortium (W3C) avec, et notamment, des enregistrements consultables en utilisant des URL spécifiques, l'internationalisation de l'interface (Anglais, Arabe, etc.), et l'utilisation de nombreux standards et iso-standards (CIDOC-CRM, Dublin Core, SKOS, etc.). Mon travail couvre donc aussi bien des aspects de formatage, import, sélection et export de données, la maintenance et mise à jour de l'instance AWS hébergeant la BD, la maintenance et mise à jour de la BD elle-même, la gestion des utilisateurs, le développement front-end (fonds de cartes, développement d'un GeoServer et d'un package R, etc.) ou la création de cahiers des charges ainsi que le suivi et le contrôle des développements informatiques lorsqu'ils sont externalisés. Figurent également parmi mes tâches: la formation des utilisateurs et des responsables de la BD pour des instances nationales d'EAMENA (Jordanie, Palestine). Mes compétences couvrent ainsi la production, l'administration, la standardisation, le traitement statistique et l'interopérabilité des données archéologiques.

Les chercheurs structurent volontiers leurs données dans des fichiers tabulaires de type Excel, faciles d'échange et d'usage, notamment pour l'édition, le tri et le filtrage des données. De ce point de vue, je suis en mesure de procéder à la standardisation de fichiers tabulaires vers des structures statistiquement exploitables, ouvertes et réutilisables, tout en respectant la spécificité des données des chercheurs via une approche bottom-up. Ces données, même si hétéroclites, peuvent en effet être directement interrogées à travers des langages de script (R) et de programmation (Python), en échangeant avec les chercheurs qui conforment leurs données et moi l'algorithmie. Il est alors possible de développer des routines d'analyses statistiques et spatiales, et d'obtenir rapidement des résultats consistants. Au sein d'un projet ou d'une équipe, travailler de manière distribuée est aussi indispensable. En ce sens, j'ai l'habitude de travailler avec des systèmes collaboratif et de contrôle de version (versioning) comme GitHub et GitLab qui facilitent le développement d'applications (données, script informatique) et la publication des jeux de données sur des plateformes comme Nakala. Ces jeux de données prendront alors des identifiants uniques et persistants de type DOI, interrogeables en ligne, selon les principes d'équivalence entre URL et URI (DOI), qui assureront leur possible réutilisation. Ces flux de travail, extrêmement flexibles et réactifs, conviennent parfaitement à l'analyse des données en même temps qu'ils initient la

modélisation conceptuelle des données (MCD) et anticipent sur la mise en place d'une BD.

Dans le cadre des axes de recherche propres aux équipes ArchAm et Trajectoires, mes compétences et mes apports peuvent être multiples.

Avec ArchAm, je partage l'intérêt pour l'archéologie des Amériques qui a été ma première spécialisation en archéologie. Je pense pouvoir apporter à l'axe "Idéologies : pratiques et images" à la fois des aspects méthodologiques et techniques avec la mise en place de questionnaires d'images et de leur métadonnées, serveur d'images IIIF, etc. Ces éléments pourraient être discutés et adaptés au projet d'étude sur l'iconographie ancienne des Amériques "IconAm" (2018-...). Dans l'axe "Sociétés, habitats et paysages", il est possible d'assurer aussi bien le développement d'une BD que de projets SIG, le déploiement d'un GeoServer pour les fichiers vectoriels ou rasters, de la cartographie interactive web, de l'analyse spatiale, voire de l'accompagnement de projets de traitements automatisés (apprentissage machine) de fichiers LiDAR. Dans l'axe "Mobilités, migrations et temporalités", il serait par ailleurs intéressant de modéliser des phénomènes spatio-temporels ayant différentes échelles: du rythme saisonnier (circuit), à la diffusion d'une innovation technique sur plusieurs centaines. Dans le quatrième et dernier axe de recherche d'ArchAm, "Produire et échanger", qui s'intéresse à l'étude des systèmes techniques, aux économies pré-, proto- ou étatiques, je peux aider au développement de modèles géographiques (lieux centraux, site catchment analysis, etc.) ou à modéliser les segments de la chaîne opératoire (par exemple, avec des graphes orientés acycliques) avec, dans ces deux cas, le développement de routines d'analyses documentées. Enfin, des connaissances et des compétences informatiques solides dans le domaine du web de données, du web sémantique, des formats de données ouverts, et des systèmes d'annotation des images me permettront de collaborer au projet de valorisation du fonds documentaire NumArchAm, et plus largement à la publication de catalogues et d'atlas numériques.

Au sein de Trajectoires, je retrouve dans sa thématique de recherche, l'étude des dynamiques sociales sur la longue durée (du 7^e au 1^e millénaires BC), ma propre expérience de recherche, à cela près que j'ai essentiellement travaillé en Europe occidentale et en Méditerranée centro-occidentale. Le premier thème de recherche, "Sociétés et économies", couvre l'étude principalement des sous-systèmes de subsistance (ressources animales, végétales, minérales) et technique (céramiques, industrie lithique) d'Europe continentale avec d'importants corpus de données chiffrant. Mon expérience et mes connaissances - certes basiques – en archéozoologie, tracéologie mais aussi des traditions céramiques, lithiques et métalliques du Néolithique et des âges des Métaux me permettront de contribuer à l'effort de standardisation puis au traitement des données, soit dans le cadre de structuration de collections de référence et de papiers de données, soit dans le cadre de mise en routine d'analyses statistiques et multifactorielles, et de publication FAIR. Les axes "Formes d'occupation, architectures et urbanisme" et "Territoires et peuplement" du thème de recherche "Environnement, territoire, organisation sociale" recouvrent une importante composante spatiale et modélisatrice visant à restituer les formes d'occupation des territoires. La communalisation des ressources (géographiques, logicielles, etc.) comme elle a eu lieu dans le cadre du Labex Dynamite, est certainement nécessaire: l'hébergement d'une BD en ligne, liée à un GeoServer, peut permettre le déploiement de services de données géographiques (WMS, WFS, etc.) et leur édition dans un SIG. A court ou moyen terme, je saurai mettre en œuvre un cadre d'application web (par exemple Django/Python) pour l'administration de cette pile logicielle. Dans le troisième axe, "Espaces sacrés et symbolismes", qui s'intéresse entre autres choses à l'anthropologie physique, et traite des données isotopiques et paléogénétiques, je peux faire valoir une petite expérience en archéologie funéraire et dans les traitements statistiques de données isotopiques, mais surtout ma capacité à pouvoir réutiliser, à la volée (par des requêtes HTTP) des données librement accessibles en ligne (comme pour le radiocarbone). Je retrouve dans l'axe "Trajectoires socio-culturelles" du thème de recherche "Archéologie du passé au présent" en partie mon expérience sur la Protohistoire lato sensu. J'ai consacré une partie de mes efforts ces dernières années à des approches modélisantes, dont la diffusion du Néolithique en Méditerranée ou l'évolution du système imagé entre le début du Néolithique et la fin de l'âge du Bronze en France. Dans tous les cas, j'ai participé à des publications et mis en œuvre des solutions informatiques qui pourront être adaptées et réutilisées pour traiter les thématiques de recherche de l'axe: passage au Néolithique, syncrisme et polis grecque, etc. L'axe de recherche "Politique et patrimoine", par son approche à la fois politique et législative du patrimoine archéologique, fait écho à mon travail sur l'archéologie et le patrimoine culturel en danger et m'intéressent beaucoup.

Mon expérience d'IR contractuel, de chercheur, d'IE et de technicien, m'a permis d'acquérir un vaste panel de compétences aussi bien dans la recherche archéologique et informatique, que dans le service à la recherche, en formalisant un cahier des charges, encadrant mes collègues chercheurs dans la saisie/préparation des données ou des devis/prestataire dans leur suivi technique. J'ai également participé à de nombreux colloques, dispensé des formations,

des enseignements, effectué des tutorats, et publié dans plusieurs revues nationales et internationales. Je vois ce poste d'IR, mutualisé entre les équipes d'ArchAm et Trajectoires - au carrefour d'équipes de recherche, de problématiques archéologiques et de sources de données - comme devant jouer un rôle de premier plan pour l'infra-structuration des données et pour favoriser leur valorisation scientifique. C'est quelque-chose que je souhaite prendre en charge, particulièrement au CNRS et, je l'espère, précisément dans le cadre de cette ouverture de poste.

En souhaitant que vous vouliez bien prendre en considération ma candidature je vous prie de recevoir, Mesdames, Messieurs les membres du jury, mes respectueuses salutations.

Curriculum Vitae

HUET_THOMAS_179109_CV.pdf

7. LISTE DES TRAVAUX

Année	Liste des travaux	Participation
2023	Veronica Cicolani, Thomas Huet, Guillaume Reich. From thesaurus to semantic network: make (re)usable the ANRJJCJC Itineris data. CAA 2023, S29: How do we ensure archaeological data are usable and Reusable, and for whom? Putting the R in FAIR for archaeology's data, CAA, Apr 2023, Amsterdam, Netherlands. hal-04084695	Co-auteur
2023	Veronica Cicolani, Thomas Huet, Gilberto Artioli. Modelling ancient Bronze craft techniques in Italy. From ore to object and back. XXIVe colloque du GMPCA : Archéométrie 2023, Apr 2023, Nice, France. hal-04084724	Co-auteur
2022	Veronica Cicolani, Thomas Huet, Lorenzo Zamboni. Centre et marges, une approche critique : modélisation des interactions entre entités culturelles en Italie du Nord à l'âge du Fer. Périphéries, May 2022, Aubervilliers, France. hal-03672199	Co-auteur
2022	Binder D., Gomart L., Huet T., Kacar S., Maggi R., Manen C., Radi G., Tozzi C. 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	Co-auteur
2022	Lanaspá J. R., Conte I. C., Gassiot Ballbè E., Mazzucco N., Huet T., Olomi A., and J. Borràs, Artiga Viturian, un nuevo yacimiento del Neolítico Antiguo en Sobrarbe (Huesca) in IV Congreso CAPA, Arqueologia Patrimonio Aragones, 29–36	Co-auteur
2022	Huet T., Cubas M., Gibaja J.F., Oms F.X. and Mazzucco N., 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.	Co-auteur
2021	Alexander C., Maretta A., Huet T. and C. Chippindale. 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	Co-auteur
2021	Veronica Cicolani, Thomas Huet, Lorenzo Zamboni. Between Celtic, Italic and Etruscan worlds. Re-thinking Boundaries and Models of Interaction across the Alps. Adaptation along Border Zones: Concepts, Strategies, Transformations, Peter Pavúk, Ladislav Stan o, Jan Kysela, Marek Ver ík, Helena T mová, May 2021, Prague, Czech Republic. hal-03978760	Co-auteur
2021	Thomas Huet, Jose Pozo, Craig Alexander. R package 'iconr' (CRAN v. 0.1.0). Set of formal methods for studying archaeological iconographic datasets (rock-art, pottery decoration, stelae, etc.) using network and spatial analysis. CRAN v. 0.1.0. 2021. hal-03176298	Co-auteur
2021	Huet T., Pozo J. M., Alexander C., Analysis of Prehistoric Iconography with the R package iconr, Journal of Open Statistical Software, 10.21105/joss.03191	Co-auteur
2021	Nieto-Espinet A., Huet T., Trentacoste A., Guimaraes S., Orengo H. and Valenzuela-Lamas S., 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	Co-auteur
2020	Ibañez J.J., Muñoz J., Huet T., Borrell Terra F., Santana Y., Teira Mayolini L.C. and R. Rosillo, Flint Figurines in the Early Neolithic site of Kharaysin (Early 8th Millennium BC, Jordan), Antiquity Journal, 94, 376 p. 880-899, DOI: 10.15184/aqy.2020.78	Co-auteur

2019	Veronica Cicolani, Thomas Huet. Essai de modélisation des échanges et des réseaux de circulation dans les Alpes centrales au premier âge du Fer. La conquête de la montagne : des premières occupations humaines à l'anthropisation du milieu, Éditions du Comité des travaux historiques et scientifiques, 2019, 10.4000/books.cths.7827 . halshs-02314978	Co-auteur
2019	Jules Masson Mourey, Nicoletta Bianchi, Thomas Huet. Diacronia delle incisioni rupestri preistoriche e protostoriche della regione del monte Bego (Tenda, Alpi Marittime, Francia). Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, LIV Riunione Scientifica, Oct 2019, Rome, Italy. hal-02544029	Co-auteur
2019	Didier Binder, Lucia Angeli, Louise Gomart, Thomas Huet, Roberto Maggi, et al.. The North-western Impressed Wares: a chrono-cultural overview. 1st Conference on the Early Neolithic of Europe – ENE 2019, Nov 2019, Barcelona, Spain. hal-02388399	Co-auteur
2019	Didier Binder, Lucia Angeli, Louise Gomart, Thomas Huet, Roberto Maggi, et al.. L'Impresso-cardial du nord-ouest et ses rapports avec la « zone-source » : une synthèse chrono-culturelle. Céramiques imprimées de Méditerranée occidentale. Matières premières, productions, usages, Didier Binder; Stéphane Azoulay; Alain Burr; Claire Manen; Martine Regert; Chrystèle Vêrati, Mar 2019, Nice, France. hal-02397950	Co-auteur
2019	Didier Binder, Cristina de Stefanis, Paul Fernandes, Bernard Gratuze, Thomas Huet, et al.. Territorialité, mobilité, interactions : apports croisés des sous-systèmes lithiques et céramiques. Céramiques imprimées de Méditerranée occidentale. Matières premières, productions, usages, Didier Binder; Stéphane Azoulay; Alain Burr; Claire Manen; Martine Regert; Chrystèle Vêrati, Mar 2019, Nice, France. hal-02397968	Co-auteur
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	Auteur principal
2018	Thomas Huet. Geometric Graphs to Study Ceramic Decoration. Mieke Matsumoto; Espen Uleberg. Oceans of Data. Proceedings of the 44th Conference on Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology, Archaeopress, pp.311-323, 2018, 9781784917302. hal-02913656	Auteur principal
2017	Thomas Huet. 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.	Auteur principal
2016	Thomas Huet, 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	Auteur principal
2016	Huet T. and N. Bianchi, Reticolati, pelli e mappe topografiche, lo stato della ricerca al monte Bego, Bollettino del Centro Camuno di Studi Preistorici 41, 31-43	Co-auteur
2016	Huet T. and N. Bianchi, 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 .	Co-auteur
2016	Thomas Huet, Sériation des gravures piquetées du mont Bego, Archeologia e Calcolatori 27, 65-83, DOI: 10.19282/AC.27.2016.02	Auteur principal
2015	Thomas Huet, Marie-Jeanne Ouriachi. 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). Réseaux et société, Apr 2015, Reims, France. hal-02202126	Co-auteur
2015	Thomas Huet, Craig Alexander. Méthodes informatiques pour l'étude des gravures rupestres : les exemples du Valcamonica (Italie) et du mont Bego (France). Bulletin de l'Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze, 2015, Supplément 1, pp.15-29. hal-03080205	Co-auteur

2015	Laure Saligny, Ludovic Granjon, Thomas Huet, Gaël Simon, Xavier Rodier, et al.. OH_FET: a computer application for analysing urban dynamics over long time spans. CAA2014. 21st Century Archaeology. Concepts, methods and tools. Proceedings of the 42nd Annual Conference on Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology, Archaeopress, pp.381-392, 2015, 9781784911003. halshs-01146871	Co-auteur
2015	Cédric Lepère, Jacques-Elie Brochier, Annick Chauvin, Thomas Huet, Gwenaël Hervé, et al.. La grotte de Pertus II : occupations du Néolithique final. [Rapport Technique] Ministère de la Culture et de la Communication, Service Régional de l'Archéologie, PACA. 2015, pp.277. hal-02195108	Co-auteur
2015	Thomas Huet. Le incisioni a martellina del monte Bego: approcci geografici e quantitativi, Archeologia Postmedievale 17, 329-338	Auteur principal
2015	Saligny L., Granjon L., Huet T., Simon G., Rodier X. and B. Lefebvre, OH FET: A Computer Application for Analysing Urban Dynamics Over Long Time Spans, in Proceedings of the 42nd Conference on Computer Applications and quantitative Methods in Archaeology (CAA2014), eds. Giligny F., Djindjian F., Costa L., Moscati P. et S. Robert, Oxford : Archaeopress Archaeology, 381-392, HAL: halshs-01146871	Co-auteur
2015	Huet T. and C. Alexander, Méthodes informatiques pour l'étude des gravures rupestres : les exemples du Valcamonica (Italie) et du mont Bego (France), in Recherches sur l' age du Bronze. Nouvelles approches et perspectives. Actes de la journée d'étude de l'APRAB, Bulletin de l'APRAB, suppl. 1, 15-29	Co-auteur
2014	Nicoletta Bianchi, Didier Binder, Thomas Huet, Cédric Lepère, Sylvia Sandrone, et al.. Tende – Mont Bego (Alpes-Maritimes). Révision des matériels archéologiques dans l'environnement des gravures (contribution 14) : Projet collectif de recherche ETICALP Evolutions, transferts, Interculturalités dans l'arc liguro-provençal: Matières premières, productions, usages, du Paléolithique supérieur à l'âge du Bronze ancien. [Rapport Technique] Service régional de l'Archéologie Provence-Alpes-Côte d'Azur.	Co-auteur
2014	Laure Saligny, Xavier Rodier, Ludovic Granjon, Thomas Huet, Gaël Simon, et al.. Study of the urban dynamics by a new computer application, OH-FET. Conference on Cultural Heritage and New Technologies (CHNT): Urban archaeology and processing, The Museums of the City of Vienna, Nov 2014, Vienne, Austria. halshs-01237783	Co-auteur
2014	Giovanni Fusco, Frédérique Bertoncello, Joël Candau, Karine Emsellem, Thomas Huet, et al.. Faire science avec l'incertitude : réflexions sur la production des connaissances en Sciences Humaines et Sociales. Incertitude et connaissances en SHS : production, diffusion, transfert, Maison des Sciences de l'Homme et de la Société Sud-Est (MSHS) - Axe 4 : Territoires, systèmes techniques et usages sociaux, Jun 2014, Nice, France. halshs-01166287	Co-auteur
2014	Ouriachi M.-J., Favory F., Garmy P., Ouzoulias P., Pasqualini A., Christol M., Huet T., Nuninger, L., Bertoncello F., Haussler R.. 2014, ArchaEpigraph : l'épigraphie spatiale au service de l'étude des dynamiques des territoires, in Revue archéologique de Narbonnaise, tome 47, pp. 35-49,	Co-auteur
2014	Huet T., Use of quantitative methods to study an Alpine rock art site: the Mont Bego region, in Proceedings of the 40th Conference on Computer Applications and quantitative Methods in Archaeology (CAA2012), eds. Earl G., Sly T., Chrysanthi A., Murrieta Flores P., Papadopoulos C., Romanowska I. et D. Wheatley, Southampton, UK, 26-30 March 2012, Amsterdam : Pallas Publications, 584-591	Auteur principal
2013	Thomas Huet, Frédérique Bertoncello. Les outils de traitement de l'information archéologique. Conférence des Journées Nationales de l'Archéologie, 2013, Nice, France. hal-02125882	Co-auteur
2012	Thomas Huet. Organisation spatiale et sériation des gravures piquetées du mont Bego. Archéologie et Préhistoire. Université Nice Sophia Antipolis, 2012. Français. NNT : . tel-00712290	Auteur principal

2012	Thomas Huet. Organisation spatiale et sériation des gravures piquetées du mont Bego – Résumé de thèse, Bulletin de la Société Préhistorique Française 110, 146-148.	Auteur principal
2011	Thomas Huet, Gourguen Davtian, Didier Binder. Logics of spatial distribution of engraving in Mont Bego archaeological area. Geo-statistical approaches of engraved rocks by coast-distances means. Colloque international. Conferencia Europea ESRI, octobre 2011, 2011, Madrid, Spain. hal-02112392	Co-auteur
2009	Thomas Huet, Gourguen Davtian. Organisation spatiale des gravures protohistoriques d'un grand site d'art rupestre : le mont Bego. Géomatique Expert, 2009, 66 (66), pp.46-49. hal-00711839	Co-auteur
2008	Thomas Huet. Utilisation de l'outil SIG dans l'étude des gravures protohistoriques de la région du mont Bego (Alpes-Maritimes, France). Archéologie de la montagne européenne, 2008, Gap, France. pp.13-21. hal-00702858	Auteur principal