

M. DAVIDE GHERDEVICH

INGENIEUR(E) DE RECHERCHE
Ingénieur de recherche en production, traitement et analyse de données
Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines > IECI - Institut d'études culturelles et internationales > Laboratoire dynamiques patrimoniales et culturelles (DYPAC) >

Laboratoire dynamiques patrimoniales et culturelles (DYPAC)

Coordonnées

TÉL	0139255528
SECRÉTARIAT	0139255528
ADRESSE MAIL	davide.gherdevich@uvsq.fr
SITE INTERNET	http://www.dypac.uvsq.fr/

A

Itinéraire vers ce lieu **Bâtiment Vauban** 47 boulevard Vauban
78280 Guyancourt

Thèmes de recherche

Sujets/thèmes de recherche :

- Rouleaux des morts
- Utilisation des systèmes d'information géographique appliquée à l'histoire et à l'archéologie
- Le traitement et analyse de données en histoire
- Routes de pèlerinage au Moyen Âge
- Récits de voyage
- Relevé et modélisation 3D pour le patrimoine
- Archéologie du paysage
- Géohistoire

Diffusion et administration de la recherche :

- Coordination du projet ANR TITULI Pour une étude interdisciplinaire des rouleaux des morts (viiie s.-1536) 2024-2028 (ANR-24-CE27-7004-01)
- Membre du comité de pilotage du consortium HUMA-NUM Projets Time Machine
- Membre du comité d'organisation du séminaire "Des sources aux systèmes d’ information géographique: des outils pour la cartographie dans les humanités numériques"
- Membre du comité d'organisation du séminaire "Viacronie. Sur la trace des routes anciennes"
- Co-porteur du programme 11 *Restauration, préservation, revitalisation* du WP3 de l'AMI SPHINX
- 2020, 2025 : Qualification aux fonctions de Maître de conférence, CNU section 21

Direction d’ouvrages collectifs

2026

» D. Gherdevich, E. Mermet «Des sources aux systèmes d'information géographique : des outils pour la cartographie dans les humanités numériques» , Ed. Matériologiques (EM). à paraître en 2026

2015

» S. Colussa, D. Gherdevich, S. Gonizzi, « Itinerari storico archeologici per la conoscenza del Friuli Longobardo », *Journal of Ancient Topography*, supplemento IX, Mario Congedo Editore, 2015.

Articles et chapitres d'ouvrages collectifs

2026

» D. Gherdevich, «Les itinéraires des moines voyageurs dans les rouleaux des morts révélés par les humanités numériques» dans “Des sources aux systèmes d'information géographique : des outils pour la cartographie dans les humanités numériques", Ed. Matériologiques (EM). à paraître en 2026

2025

» D.Gherdevich, L. Costa, E. Mermet et al « Digital Exploration of the Hydrosystems of the Haut Adour (French Pyrenees) » dans DigitalHeritage World Congress 2025, The
Eurographics Association, Sienne 2025 DOI : https://doi.org/10.2312/dh.20253227

2023

» D. Gherdevich et E. Vagnon « *Iter Sancti Sepulcri*. Écrire et dessiner les lieux saints dans le journal de Michele da Rabatta (1396) » *Cahiers de recherches médiévales et humanistes – Journal of Medieval and Humanistic Studies,* 2, 46, 2023, Classique Garnier pp 207 - 241

» D. Gherdevich, M. Nguyen Ngoc Minh, E. Mermet. Les itinéraires des moines voyageurs dans les rouleaux des morts. Humanistica 2023, Association francophone des humanités numériques Humanistica, Jun 2023, Genève, Suisse. hal-04142849

2021

» A. Odore et D. Gherdevich, « Ripensare la Rivoluzione francese a Marsiglia attraverso il GIS. Il caso delle pattuglie borghesi nel 1789 » *// Risorgimento,* 2, 2021, pp 7-50

2020

» P. Chastang et D.Gherdevich, « PolimaWiki : un Wiki sémantique pour l'analyse de listes au Moyen Âge, limites et apports », *Memini* [En ligne], 26 | 2020, mis en ligne le 26 décembre 2020, consulté le 12 mars 2021. URL : http://journals.openedition.org/memini/1787 ; DOI : https://doi.org/10.4000/memini.1787

2018

» D. Gherdevich « POLIMA e PolimaWiki: un progetto per lo studio, la condivisione e la valorizzazione delle liste nel Medioevo » dans , *IV ciclo di Studi Medievali 4-5 giugno 2018*, EBS print, Firenze, 2018, pp 410-415.

2017

» D. Gherdevich, « PolimaWiki : un site contributif pour l'étude du pouvoir des listes au Moyen Âge », *Médiévales,* 73, pp. 149-168.

» D. Gherdevich, « SIG, analyses spatiales et étude du développement des réseaux routiers anciens. Le cas de la région Frioul-Vénétie Julienne en Italie » dans actes de la table ronde internationale « *La route antique et médiévale: nouvelles approches, nouveaux outils* », Scripta antiqua, Ausonius, Bordeaux, 2017, pp 109-133.

» D. Gherdevich, « Historiographie de la cartographie des diocèses », openedition. Disponible en ligne : https://colemon.hypotheses.org/110 (page consultée le 19/12 /2017).

» D. Gherdevich, « Les limites des diocèses au Moyen Âge : sources historiques et outils d'interprétation SIG », openedition. Disponible en ligne : https://colemon.hypotheses.org/date/2017/01 (page consultée le 24/09/2017).

2015

» D. Gherdevich, « Le développement de Paris à travers la cartographie et les nouvelles technologies », *Mappemonde*, 115, 3 – 2014. Disponible en ligne : http://mappemonde.mgm.fr/num43/fig14/fig14303.html (page consultée le 23/05 /2016), 2015.

2014

» S. Vitri, D. Degrassi, D. Gherdevich, S. Gonizzi, P. Ventura, F. Cavalli, V. Degrassi, A. Giovannini, F. Maselli Scotti, « La necropoli di Romans d'Isonzo. Considerazioni alla luce delle nuove acquisizioni e degli studi recenti », dans Elisa Possenti actes du Congrès "Necropoli longobarde in Italia: indirizzi della ricerca e nuovi dati" Trento (I) 26 - 28 septembre 2011, 2014, p. 293 -318.

» D. Degrassi, D. Gherdevich, S. Gonizzi, « Itinerari storico-archeologici per la conoscenza del Friuli longobardo », *Notiziario della Soprintendenza per i Beni Archeologici del Friuli Venezia Giulia*, 5, 2014, pp. 30-34.

2013

» D. Gherdevich, H. Noizet, « Les rythmes spatiaux et temporels de la dynamique urbaine à Paris du 16e au début du 19e s. », dans Maria do Carmo Ribeiro, Arnaldo Sousa Melo (dir.), *Cidade e periferia, III coloquio international evoluçao da paisagem urbana*, 2-3 mai 2013, p. 155-184.

2012

» D. Gherdevich, S. Gonizzi, G. Montagner, "La fotografia aerea e il sensore iperspettrale MIVIS per l'indagine archeologica e la ricostruzione del territorio della parte settentrionale dell'antico ducato Longobardo del Friuli", *Archeologia aerea*, vol. 6, 2012, pp. 37-48.

2011

» D. Degrassi, D. Gherdevich, S. Gonizzi, "Historic and archaeological itineraries for the discovery of Friuli during the Lombard period" actes du Congrès "16th International Conference on Cultural Heritage and New Technologies", Wien (A), 14 -16 Novembre 2011, p. 154-170.

» D. Degrassi, D. Gherdevich, S. Gonizzi, "Use of Low Cost UAV Systems in Archaeological Research and Disclosure" actes du Congrès "I*SPRS Working Group V /2 Conference: Cultural heritage data acquisition and processing*", York (UK), 2011.

» D. Gherdevich S. Gonizzi, G. Montagner, "Itinerari storico archeologici per la conoscenza del Friuli Longobardo", actes du Congrès, " 2ª edizione del Seminario di Archeologia Virtuale: la metodologia prima del software", 2011, p. 95-115.

» D. Gherdevich, "Viabilità antica nel Friuli Venezia Giulia" on "Feudo e comunità", dans Cargnelutti Liliana (dir.), Forum, 2011, pp. 61-72.

2010

» D. Degrassi, D. Gherdevich, G. Manzoni, “ La via della seta, fascini antichi e prospettive nuove”, *La Cartografia*, n° 26, 2010, pp. 42-47.

2009

» D. Gherdevich, R. Rizzo, “Metodologie ICT per lo studio e la fruizione di siti archeologici nel Mediterraneo”, on “Archeomedsat: progetto e sperimentazione di rilevamento satellitare e web gis per la valorizzazione di monumenti e siti archeologici del Mediterraneo tra Oriente e Occidente”, *Bollettino SIFET*, 2, 2009, pp. 85-95.

» D. Gherdevich, “L’analisi spaziale e la foto aerea come strumenti per la ricostruzione della viabilità antica”, *Archeologia Aerea*, Aerea, 4/5, 2012, Claudio Grenzi Editore pp. 227- 234.

» D. Gherdevich, “La viabilità medievale nella Val Rosandra: nuovi dati dall’analisi spaziale”, actes du Congrès “*Medioevo a Trieste. Istituzioni, arte, società nel ‘300*” Trieste (Italy), 22-24 Novembre 2007, sous la direction de Cammarosano P., Viella Edizioni, 2009, pp. 245-256.

2008

» D. Gherdevich, “La viabilità medievale nella Val Rosandra: nuovi dati dall’analisi spaziale”, catalogue de l'exposition “Medioevo a Trieste. Istituzioni, arte, società nel ‘300”, Trieste, 30 Juillet 2008 - 25 Javier 2009, sous la direction de Cammarosano P., Dugulin A., Cuderi B., Silvana Editoriale, Cinisello Balsamo, 2008, pp. 44-45.

» Manzoni. G, Robiglio C., Gherdevich D., Martinolli S., Sluga T, Rizzo R.G., “The several applications of a Mobile Mapping System”, *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 10, 2008.

» D. Gherdevich, “Insediamenti e viabilità medievale nel Friuli Venezia Giulia: nuovi dati dall'analisi spaziale”, actes du Congrès “*Geografie del popolamento: casi di studio metodi e teorie*”, sous la direction de Macchi Jànica G., Edizioni dell’Università, Siena, 2008, pp. 41-49.

Activités / CV

Après sa maitrise en histoire du Moyen Âge, Davide Gherdevich a suivi à l’université de Sienne un master de spécialisation en archéologie urbaine médiévale et, en 2009, a soutenu à l’université de Trieste sa thèse de doctorat en Géomatique et systèmes informatifs territoriaux. En 2010, comme responsable scientifique du projet de l’ Université de Trieste « Routes de la connaissance archéologique historique du Frioul Lombard », il a travaillé en particulier à l'interprétation de photos aériennes, au traitement

et à l'utilisation des cartes historiques et à la création de SIG et analyse spatiale pour la reconstruction des routes anciennes.
En décembre 2012, il a obtenu une bourse de recherche Marie Curie de la Fondation Gerda Henkel pour travailler au LAMOP de l'Université Paris 1, dans le domaine du SIG et de la modélisation 3D, où il a collaboré avec l'équipe du projet ANR ALPAGE. En 2015, il a été ingénieur d'études au laboratoire DYPAC à l'Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, pour la réalisation du site web collaboratif du projet ANR Polima. Enfin en 2016 il a été chercheur postdoctoral au laboratoire LAMOP de l'Université Paris 1 au sein du projet ANR COLeMON, pour la reconstruction géohistorique des limites des diocèses de France, du IXe au XVIe siècle.
Depuis septembre 2017 il est Ingénieur de recherche en production, traitement et analyse de données au Laboratoire DYPAC.
Coordinateur du projet ANR TITULI Pour une étude interdisciplinaire des rouleaux des morts (viiie s.-1536), sélectionné et soutenu dans le cadre de l'AAP générique de l'ANR 2024
Il est porteur du projet Huma3D (DYPAC, Centre d'histoire culturelle des sociétés contemporaines, Plateforme géomatique de l'EHESS et ArScan), du projet DLab SHS (DYPAC, CHCSC) financés par le DIM-MAP (Domaines d'intérêt majeur - Matériaux anciens et patrimoniaux) et du projet "Les moines voyageurs : les itinéraires des rouleaux des morts au prisme des systèmes d'information géographique." lauréat de l'appel Emergence de la MSH Paris-Saclay 2022
Il a fait partie du comité d'organisation du séminaire "Des sources aux systèmes d' information géographique: des outils pour la cartographie dans les humanités numériques ", qui s'est tenu de 2020 à 2024 ; les captations vidéo des sessions sont disponibles sur la chaîne YouTube du laboratoire.
Il est membre du comité d'organisation du séminaire "Viacronie. Sur la trace des routes anciennes" portant sur le thème des routes anciennes.
Il est membre du comité de pilotage du consortium HUMA-NUM Projets Time Machine, membre du groupe "3D Historique" ainsi que du groupe de recherche dédié au projet "La Manufacture de l'eau".