



École Pratique
des Hautes Études



MATERA

Atlante digitale del Patrimonio Rupestre DARHEM

DARHEM - Digital Atlas of rupestrian Heritage of Matera

DARHEM - Atlas numérique du patrimoine rupestre de Matera

Direttore / scientific director Prof. Francesca Sogliani

L'attività di ricerca e sperimentazione è dedicata allo studio e alla catalogazione dell'insediamento rupestre della città di Matera e della gravina antistante per i quali sono previsti il rilievo tridimensionale e la fotomodellazione delle chiese rupestri di Matera, la redazione di schede di catalogo secondo il modello del Progetto europeo CARE – Corpus Architecturae Religiosae Europaeae e la creazione di modelli di fruizione virtuale dei complessi rupestri. Parte dei casi di studio è stata messa a disposizione del progetto di sperimentazione 5G Bari-Matera TIM-Fastweb-Huawei, per il quale è stata predisposta la visita virtuale di alcune chiese rupestri e è in corso di sperimentazione un progetto di restauro virtuale di affreschi rupestri.

~

The research and experimental activity is dedicated to the study and cataloguing of the rupestrian settlement of the town of Matera and of the ravine in front of it, for which we envisage a three-dimensional survey and the photo-modelling of the rupestrian churches of Matera, the catalogue according to the model of the European Project CARE - Corpus Architecturae Religiosae Europaeae, and the creation of models of virtual enjoyment of rupestrian complexes. Part of the case studies was made available to the 5G Bari-Matera TIM-Fastweb-Huawei experimental project, for which a virtual tour of some rupestrian churches has been prepared and a virtual restoration project of rupestrian frescoes is being tested.

~

L'activité de recherche et d'expérimentation est dédiée à l'étude et au catalogue des sites rupestres de la ville de Matera et du ravin, et prévoit le relevé tridimensionnel et le photomodélage des églises rupestres, la préparation de fiches de catalogue selon le modèle du projet européen CARE - Corpus Architecturae Religiosae Europaeae et la création de modèles d'utilisation virtuelle de complexes troglodytique. Une partie des études de cas a été mise à la disposition du projet d'expérimentation 5G Bari-Matera TIM-Fastweb-Huawei, pour lequel une visite virtuelle des églises rupestres et un projet de restauration virtuelle de fresques rupestres sont en cours d'expérimentation.

©Archivio SSBA UNIBAS

"CHORA. CHOrus of Resources for Archaeology. Laboratori di archeologia in Basilicata" è un progetto finanziato dalla Regione Basilicata, D.G.R. 1490/2014