



CENTRO UNIVERSITARIO EUROPEO
PER I BENI CULTURALI

www.univeur.org

EUR-OPA Major Hazards Agreement

5° corso intensivo

CULTURE SISMICHE LOCALI

Ravello, 12 - 18 ottobre 1995

Presentazione del Corso e dell'ATLAS (*F. Ferrigni, B. Helly*)

Ridurre la vulnerabilità attraverso il recupero della CSL: principi e metodi (*F. Ferrigni*)

Tremblements de terre: origine, caractéristiques de la propagation et mouvements en surface (*P. Teves Costa*)

Fonti, scenari sismici, edilizia: potenzialità e problemi della sismologia storica nel recupero della CSL (*E. Guidoboni*)

La vulnérabilité du bâti ancien et la préservation du patrimoine architectural: l'apport de l'historien (*R. Soulomiac*)

Localizzazione dei centri, trame urbane, cultura del rischio: l'apporto dell'urbanista (*F. Ferrigni*)

Macro e micro segni di pericolo: l'apporto del geologo (*A. Mauro*)

Terremoti, tecnologie, tipologie: l'apporto dell'architetto (*C. Carocci, A. Giuffrè*)

Le site archéologique de Ruscino et les monuments anciens de la Cerdagne (*R. Marichal*)

A methodology to re-evaluate the seismicity of a region. A case study: the Maghreb countries, Algeria, Morocco, Tunisia (*D. Benouar*)

Presa di contatto con un edificato antico. Visita (libera) ad Amalfi

Techniques antisismiques dans une zone à faible sismicité: la Basse Durance (France) (*A. Rideaud*)

Tecniche antisismiche e riparazioni in Italia del Sud (*F. Ferrigni*)

Tecniche antisismiche tradizionali nella Medina di Algeri (*S. Touami*)

Techniques de construction à l'époque mamelouke au Caire du 13ème au 16ème siècle (*T. Ahmed*)

Una ricerca sulle tecniche costruttive (*D. Ulivieri*)

Architecture dans les centres historiques et le bâti pombalien de Lisbonne (*P. Silva*)

Seismic disasters prevention in the history of structures in Greece (*P. Toulitos*)

Traditional aseismic techniques in Popayan (Colombia) (*O. D. Cardona*)

The Romanian local seismic culture. A field survey of Middle Age castles in Transylvania (*E. S. Georgescu*)

La lecture archéologique du bâti (*B. Helly*)

Studying the historical, archaeological and geological record of earthquakes (*G. A. Papadopoulos*)

Dalle pietre alle regole: potenzialità e problemi dell'analisi ecostorica dell'edificato (*P. Pierotti*)

Procedure operative per riconoscere le tecniche antisismiche tradizionali e per stimolare il recupero della CSL (*F. Ferrigni*)

Alla ricerca dei rafforzamenti tradizionali: visita/esercitazione ad Amalfi

Laboratorio di preparazione della documentazione

Presentazione dei risultati dell'esercitazione (per gruppi)

Dibattito su i problemi per il recupero della CSL: tecniche antisismiche tradizionali e regolamenti antisismici attuali; riduzione della vulnerabilità dell'edificato antico e procedure di sovvenzione

Tavola rotonda: I segni di cultura sismica delle comunità antiche: un contributo alla sismologia storica?

Coordinatori: *F. Ferrigni, B. Helly*