



Progetto CLARA



Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra

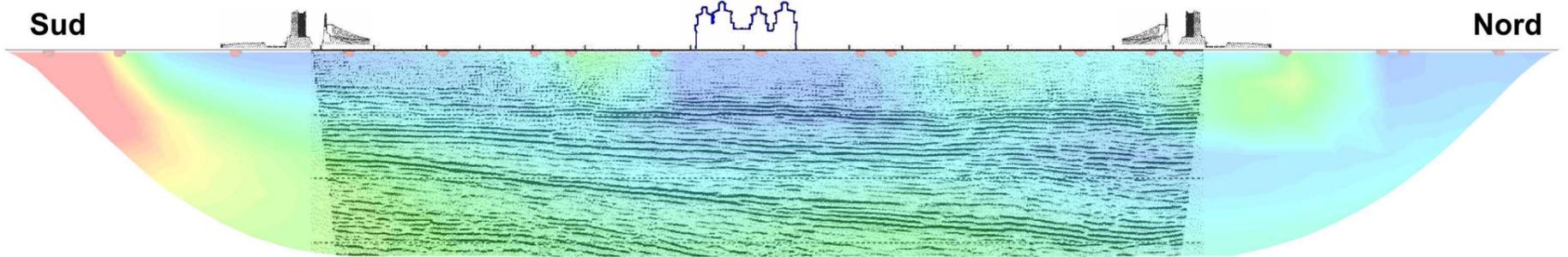


Università degli Studi di Ferrara

Department of Engineering Ferrara

Ferrara e il rischio sismico

dall'analisi della pericolosità alla consapevolezza dei cittadini ed alla prevenzione



venerdì 22 novembre, 2019

Aula A1 - Polo Scientifico Tecnologico - via Saragat 1, Ferrara

9:00-9:20	registrazione partecipanti		13:00-14:30	pausa pranzo	
9:20-9:50	saluti istituzionali: Direttori dei Dipartimenti Rappresentanti degli Ordini Professionali interverrà A. Fabbri, Sindaco della città di Ferrara moderatore Giovanni Santarato		moderatrice Lorella Dall'Olio		
9:50-10:20	F. Castelli	Il Progetto CLARA	14:30-14:50	F. Ferraresi	Implementazione della rete sismica locale
10:20-10:40	R. Caputo	Inquadramento geologico e (sismo)tettonico della città di Ferrara	14:50-15:10	S. Parolai	L'effetto dell'interazione tra l'edificato ed il suolo durante un evento sismico: studi da acquisizioni passive nella città di Ferrara
10:40-11:00	F. Paglieri	Prevenzione collaborativa: tre studi sperimentali sul ruolo della fiducia nella risk preparedness in ambito sismico	15:10-15:30	R. Gueli	Sistemi informativi Cloud Open per gli Enti Territoriali per la gestione dell'allerta e dell'emergenza
11:00-11:20	coffee break		15:30-15:50	coffee break	
11:20-11:40	E. Rizzo	Tomografia geoelettrica profonda nell'area urbana della città di Ferrara	15:50-16:10	M.R. Gallipoli	Monitoraggio strutturale di un edificio dell'Università di Ferrara prima e dopo il terremoto emiliano del 2012
11:40-12:00	L. Petronio	Prospezioni sismiche a supporto della pianificazione territoriale	16:10-16:30	A. Pellegrinelli	Monitoraggio delle mura di Ferrara - Baluardo di Sant'Antonio tramite tecniche topografiche innovative e tradizionali
12:00-12:20	L. Baradello	Indagini sismiche per la diagnostica non invasiva del sottosuolo in ambiente urbano	16:30-16:50	A. Astuti	Sensore per rilevazione di movimenti orizzontali del terreno
12:20-12:40	F. Soldovieri	Le potenzialità del GPR nello studio di aree urbane	16:50-17:00	F. Castelli	conclusioni convegno
12:40-13:00	N. Abu Zeid	Determinazione della V_{530} e criticità della sua definizione nel ferrarese			

in collaborazione con:

Università di Enna «Kore» - CNR - Università di Catania - OGS - Etna HiTech - Comune di Ferrara



e con il riconoscimento dei crediti formativi professionali per gli iscritti a:

Ordine degli Ingegneri, Ordine dei Geologi, Ordine degli Architetti, Collegio Provinciale dei Geometri

