

...For your advanced training!



A C A D E M Y

Roma, 5 Dicembre 2016

NHAZCA S.r.l. organizza il seminario dal titolo:

L'Interferometria SAR Satellitare nella professione del Geologo e dell'Ingegnere

Luogo: Aula Lucchesi Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma.

P.le Aldo Moro, 5 - 00185 Roma

Quota di iscrizione: 150,00 € (+ IVA)

(sconto 25% per i partecipanti al seminario "L'Interferometria Radar Terrestre nella professione del Geologo e dell'Ingegnere" del 6/12/2016)

Quota di iscrizione studenti: 100,00 € (+ IVA)

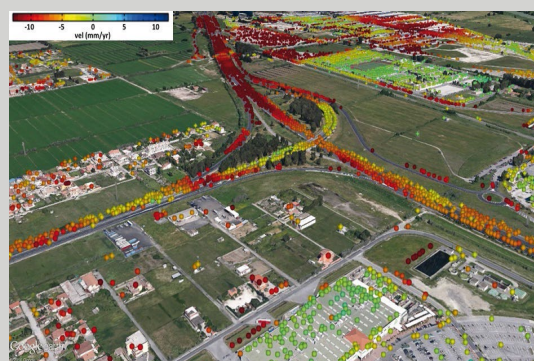
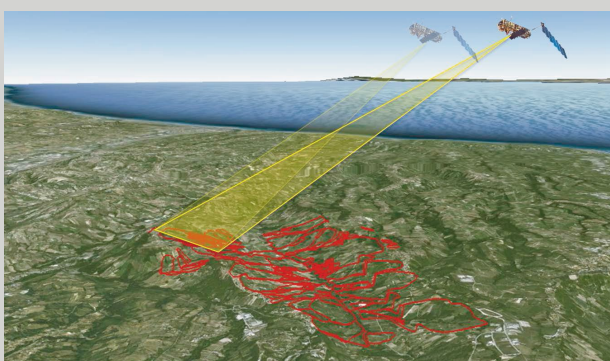
(sconto 25% per i partecipanti al seminario "L'Interferometria Radar Terrestre nella professione del Geologo e dell'Ingegnere" del 6/12/2016)

Crediti formativi APC (GEOLOGI) richiesti: 6

Nell'ultimo decennio l'Interferometria SAR Satellitare (InSAR) si è affermata come valido strumento nella pratica ingegneristica. Un corretto utilizzo dei dati interferometrici, tuttavia, richiede la conoscenza dei principi di base della tecnica e delle possibili applicazioni in campo professionale. L'obiettivo del seminario è quello di consentire ai professionisti di apprendere le potenzialità offerte dalle tecniche InSAR per l'indagine degli spostamenti passati e il monitoraggio di quelli futuri per la risoluzione di problematiche geologiche ed ingegneristiche.

Registrazione dei partecipanti	9:30-9:45	
Introduzione al seminario	9:45-10:00	P. Mazzanti
I principi di base dell'Interferometria SAR Satellitare	10:00-11:00	A. Rocca
La misura degli spostamenti del suolo e delle strutture con l'Interferometria SAR Satellitare	11:00-12:00	P. Mazzanti
Tipologia, caratteristiche ed interpretazione dei dati disponibili e programmi futuri	12:00-13:00	A. Rocca
 Pausa pranzo	13:00-14:00	
La costellazione COSMO-SkyMed: un'opportunità tutta italiana	14:00-14:30	A. Coletta
I satelliti ESA - L'Interferometria tra Passato e Futuro	14:30-15:00	C. Stewart
Applicazioni di successo e "lessons learned"	15:00-15:45	F. Bozzano
 Coffee break	15:45-16:15	
L'Interferometria SAR Satellitare avanzata per l'analisi ed il controllo del rischio idrogeologico e delle infrastrutture	16:15-17:00	P. Mazzanti
Tavola rotonda	17:00-18:00	A. Prestininzi

PER INFO E REGISTRAZIONI: www.interferometria.it | Tel. 06 95 216 501



NHAZCA S.r.l.

Via Cori snc (cantieri Metro C)

00177 Roma

tel. 06 95 216 501

fax. 06 95 216 550

e-mail: info@nhazca.com

www.nhazca.com