

...For your advanced training!

L'Aquila



A C A D E M Y

Milano, 2 Dicembre 2015

L'Ordine degli ingegneri della Provincia di Milano in collaborazione con NHAZCA S.r.l. co-organizza il seminario dal titolo:

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

► **Luogo: Aula Magna Ordine degli Ingegneri di Milano, via Andrea Doria 9 (Milano)**

► **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 01/12/2015)

► **Crediti formativi CFP (ingegneri): 6**

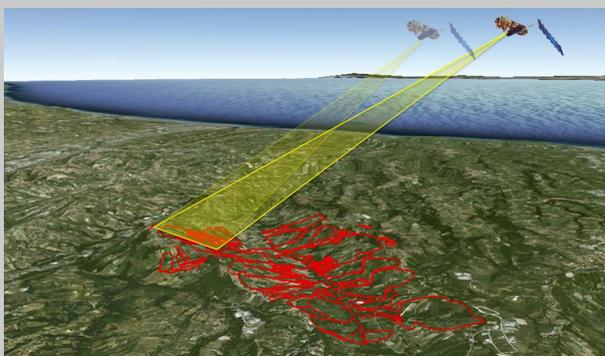
Il riconoscimento dei CFP al presente evento è stato autorizzato dall'Ordine Ingegneri di Milano, che ne ha valutato anticipatamente i contenuti formativi professionali e le modalità di attuazione

► **Crediti formativi APC (geologi): 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. Ferretti
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
Applicazioni di successo e "lessons learned"	14:30-15:30	F. Bozzano
Il supporto dell'Interferometria SAR Satellitare nella valutazione del rischio idrogeologico	15:30-16:00	L. Dei Cas
 Coffee break	16:00-16:30	
Le potenzialità dell'Interferometria SAR Satellitare nel campo Oil&Gas	16:30-17:00	A. Ferretti
Test di valutazione	17:00-17:20	
Tavola rotonda	17:20-18:00	P. Merlanti (moderatore)

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