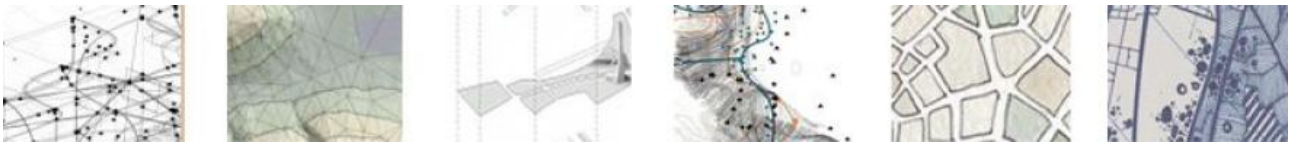

CONOSCERE IL SOTTOSUOLO… UNA RISORSA PER LA COMUNITA'

VENERDI' 05 APRILE_ore 8.30

Centro congressi Santa Elisabetta
Parco Area delle Scienze_ Zona Campus Parma

Comune di Montechiarugolo

UNIVERSITÀ DI PARMA

Programma della giornata:

8.30/9.00	**REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**
9.00/9.15	**APERTURA CONVEGNO – Presentazione e intervento LEGAMBIENTE**
I Parte – INQUADRAMENTO GENERALE ed AZIONI LOCALI	
9.15/10.30	*Presentazione del percorso intrapreso dal Comune di Montechiarugolo. Dal caso studio particolare all'applicazione territoriale. Presentazione in aula ad opera di:* **Lucia geom. Uccelli - Agostino ing. Gambarotta – Fabio dott.geol. Molinari** ▪ *"Realizzazione di Impianto Geotermico nell'intorno dell'istituto Comprensivo Di Basilicagoiano.Presa d'atto dei risultati riscontrati e definizione delle modalita' di attuazione delle fasi successive"* ▪ *"Valutazione del potenziale geotermico del territorio del Comune di Montechiarugolo affidamento all'Università di Parma - Centro Interdipartimentale per l'Energia e l'Ambiente (CIDEA)*
10.30 _ 10.50	*"Efficientamento di un impianto esistente mediante l'impiego della geotermia: il caso del plesso scolastico di Basilicagoiano"* **Ing. Francesco Marinelli.**
10.50 _ 11.10	*"Geotermia: gli aspetti autorizzativi"* **Dott. Pietro Boggio Tomasaz (Arpae)**
COFFEE BREAK	

II Parte – STUDIO DEL SOTTOSUOLO – Risorsa multidisciplinare	
11.30 -11.50	*"Studio di sottosuolo: stratigrafia e modellazione geologica 3D."* **Dott.geol. Fabio Molinari**
11.50 – 12.10	*"Architettura degli acquiferi emiliani, ricarica naturale e artificiale, condizioni di scambio termico con la falda."* **Prof. Renzo Valloni**
12.10 – 12.30	*"L'Energia Geotermica nel contesto energetico attuale: applicazioni e soluzioni impiantistiche."* **Ing. Agostino Gambarotta**
12.30 – 12.50	*"L.R. 24/2017 PUG – Piano Urbanistico Generale _ prospettive e applicazioni nella Pianificazione Territoriale"* **Arch. Alessandro TassiCarboni**
III Parte - CHIUSURA	
13.00 – 13.30	**DOMANDE e DIBATTITO**

Informazione ed iscrizione

Ordine Ingegneri: ISCRIZIONE presso: formazione@ordingparma.it

Ordine Architetti: ISCRIZIONE presso iM@teria al sito www.imateria.awn.it

Pubblico esterno: INFO&ISCRIZIONI Comune di Montechiarugolo_Lavori Pubblici tel 0521687729 (Chiara e Alessandra)

Evento patrocinato da

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PARMA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI PARMA

OrdineGeologi Emilia-Romagna

In collaborazione con

arpae agenzia prevenzione ambiente energia emilia-romagna

LEGAMBIENTE

cidea CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE