



**L'Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna all'interno della Manifestazione Geofluid**

**ORGANIZZA LE PROVE IN SITO**

**13 SETTEMBRE 2023**

all'interno del **Geofluid** presso **Piacenza Expo** - Quartiere fieristico Frazione Le Mose  
Area esterna

**14:00-14:30**

*Infiltrometro a carico costante*

**Relatore Fabio BOTTARO**, ditta TECNOPENTA



Sarà analizzato il funzionamento dell'infiltrometro a carico costante prodotto da Tecnopenta s.r.l., partendo dal montaggio dello strumento fino ad ottenere delle misure di infiltrazione. L'infiltrometro I1-INF CC a carico costante è stato realizzato per misurare la permeabilità verticale di terreni sciolti. È composto di due anelli in acciaio Inox AISI 304 che sono infissi concentricamente nel terreno. L'anello interno è alimentato da un flusso di acqua che mantiene costante il carico idrico sul terreno all'interno dell'anello stesso. È possibile regolare l'entità del carico sul terreno e grazie ad un galleggiante si può controllare che esso permanga nel tempo.

**Evento accreditato APC**

**15:00-15:30**

*Radio Trigger Universale PASI*

**Relatore Osvaldo PIRCHIO**, ditta PASI



Il nuovo RADIO TRIGGER PASI è uno strumento versatile e facile da usare, progettato per "triggerare" l'acquisizione di un sismografo di qualunque marca via radio.

Particolarmente pratico sulla lunga distanza, evita di stendere le prolunghe trigger in campagna: il sistema base è costituito da un trasmettitore Tx e da un ricevitore Rx. Durante la prova sul campo il RADIO TRIGGER verrà utilizzato per lanciare delle acquisizioni con il sismografo PASI GEA24.

**Evento accreditato APC**

**Le esercitazioni sono gratuite e la registrazione è sul posto.**

Pass di ingresso gratuito OBBLIGATORIO compilando il modulo di pre-registrazione, riceverete il pass di ingresso gratuito nella vostra casella di posta elettronica, per procedere [CLICCA QUI](#).

Segreteria organizzativa: Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna  
Per informazioni è possibile contattare la Dott.ssa Geol. Livia Soliani al 3398325537