



ORDINE DEI GEOLOGI REGIONE DEL VENETO



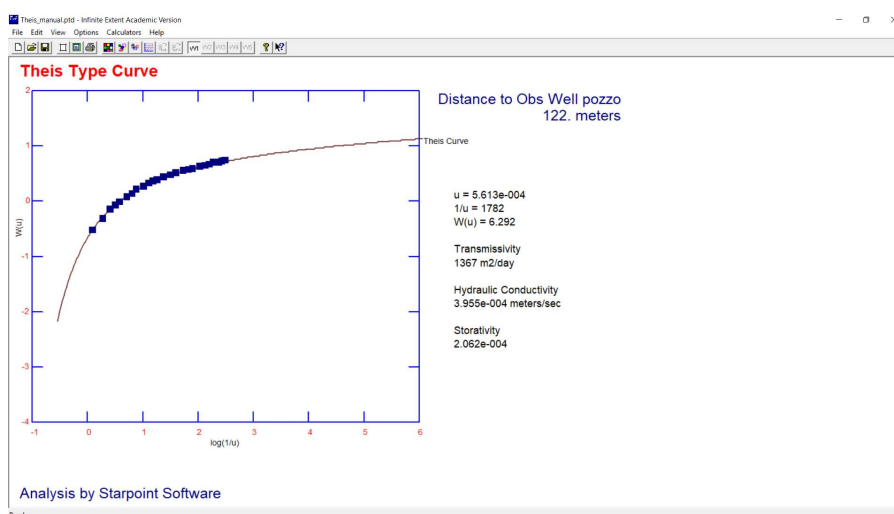
DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

CORSO IN PRESENZA - 35 posti disponibili

ANALISI DI PROVE DI FALDA CON SOFTWARE

OPEN-SOURCE



3 Febbraio 2023, ore 09:00 – 16:30 - Aula 2G informatica
Dipartimento di Geoscienze (via G. Gradenigo, 6, Padova)

Relatore: Prof. Paolo Fabbri, docente di Idrogeologia
Dipartimento di Geoscienze – Consigliere Ordine Geologi del Veneto

Il corso, organizzato su una mattina e pomeriggio per un totale di 6 ore, si prefigge di fornire le competenze teoriche e pratiche di base sull'interpretazione dei risultati di prove di falda per la determinazione della trasmissività e del coefficiente di immagazzinamento di un acquifero. Il software open-source utilizzato sarà Infinite Extent, installato nei PC dell'aula informatica del Dipartimento di Geoscienze, ma ogni iscritto potrà utilizzare, se lo preferisce, il suo PC (con sistema operativo windows).

Il seminario è organizzato in collaborazione con il Dipartimento di Geoscienze dell'Università di Padova.

Richiesti **6** crediti formativi APC

PROGRAMMA

- 08:45 – 09:00 Registrazione partecipanti e Saluti di apertura ai partecipanti
Da parte del Consiglio dell'OGRV.
- 09:00 – 10:00 Le prove di falda
- 10:00 – 11:00 Pozzi e piezometri
- 11:00 – 12:00 Il regime stazionario e quello transitorio
- 12:00 – 13:00 Le soluzioni in regime stazionario e transitorio per Acquiferi, confinati, semiconfinati e liberi
- 13:00 – 14:30 Pausa
- 14:30 – 15:30 Prove in discesa e risalita
- 15:30 – 16:30 Slugs tests

COSTI, MODALITÀ DI ISCRIZIONE, CREDITI

- Il **costo dell'iscrizione è 30 €**.
- Posti disponibili 35.
- La quota di iscrizione sarà da versare mediante bollettino IUV (PagoPa) che riceverete dopo la **pre iscrizione** all'indirizzo PEC indicato.

PRE ISCRIZIONI ENTRO IL 30 gennaio 2023

al seguente link: <https://forms.gle/1ggkkGvN9mfDqZuEA>

- Richiesti **6** crediti formativi APC

RIFERIMENTI

Responsabile del corso: Dott. Geol. Paolo Fabbri
Segreteria organizzativa: Ordine dei Geologi della Regione Veneto – info@geologiveneto.it