

NOTIZIE da ANIPA

not peer reviewed

Geofluid Academy 19-20 Ottobre 2022 Piacenza Expo, Piacenza**Pozzi per acqua: materiali e prodotti usati per la costruzione, impianti di sollevamento per pozzi per acqua e per lo scambio termico*****Water wells: materials and products used for construction, pumps and lifting equipments, low enthalpy geothermal (heat exchange) systems***

Bonizzella Brizzolari

Associazione Acque Sotterranee, Pisa - b.brizzolari@acquesotterranee.comKeywords: *Geofluid Academy, water well, Piacenza Expo.*

Parole chiave: Geofluid Academy, pozzi per acqua, Piacenza Expo.



Quest'anno nell'ottica generale di un ritorno alla normalità tanto agognata si terrà Geofluid Academy nei giorni 19 e 20 ottobre (mercoledì e giovedì) presso Piacenza Expo, che anche questa volta ci sostiene nell'iniziativa.

Geofluid Academy, nel campo della perforazione, ha varato un'originale formula che coniuga l'attività formativa per Ingegneri, Geologi, Tecnici della perforazione con la possibilità di "toccare" e vedere da vicino le macchine, i prodotti, le procedure in essere.

Dopo gli ottimi riscontri della prima edizione dedicata alle tecnologie della perforazione, la seconda edizione si articola su due giornate e ha per temi:

- Il giorno 19 ottobre: **Materiali e prodotti impiegati nella costruzione dei pozzi per acqua** (i vari tipi di tubazioni e filtri; i vari materiali per il drenaggio, l'isolamento idraulico, le cementazioni)
- Il giorno 20 ottobre: **Gli impianti di sollevamento dei pozzi per acqua e per lo scambio termico** (le elettropompe sommerse, i vari tipi di tubazioni di mandata, i componenti idraulici di testa pozzo, i quadri di avviamento delle pompe, la gestione degli impianti di scambio termico con inverter e PLC, la filtrazione, la presenza di ferrobatteri).

Oltre alle lezioni in aula, tenute da specialisti e operatori del settore, i partecipanti avranno la possibilità di vedere da vicino e raccogliere informazioni di dettaglio sui prodotti illustrati durante le lezioni visitando i piccoli stand che i produttori e distributori allestiranno nell'area con la presenza e la disponibilità di tecnici per l'approfondimento di tematiche e richieste specifiche.

ANIPA, Associazione Acque Sotterranee, Associazione Acque Sotterranee Scuola e Formazione in collaborazione con Piacenzaexpo organizzano la seconda edizione nell'anno di non presenza del GeoFluid proprio per colmare la richiesta aggiornamento professionale legato all'uso pratico delle tecnologie costruttive; occasione per tutti di confronto e approfondimento in un settore nel quale l'Italia non è seconda a nessuno al mondo.

Saranno erogati crediti formativi per i partecipanti iscritti ai rispettivi Ordini di Ingegneri e Geologi secondo le modalità di accreditamento.

Nel mese di Settembre si apriranno le iscrizioni al corso per essere informati sulle modalità, inviare una mail a b.brizzolari@acquesotterranee.com