

Giovedì 16 settembre - ore 14,00 - Sala: D

## Titolo: Sicurezza specifica nei cantieri di perforazione: la rivoluzione ambientale, energetica e delle nuove tecnologie

a cura di:



Chairman: **Claudio Rossi, ANIPA**

13.45 -14.00	Registrazione iscritti
14.00 -14.30	Normativa e documenti necessari per la sicurezza nei cantieri di perforazione di pozzi, rischi interconnessi ed esempi. <b>Berengario Arrigoni, Nicola Negretti - ANIPA</b>
14.30-15.00	L'efficientamento energetico e i propulsori di nuova generazione per le macchine da perforazione per ambito geotecnico. <b>Giorgio Michelazzo - ANIMA</b>
15.00 -15.30	Le caratteristiche dei fluidi di perforazione: confezionamento, gestione, smaltimento <b>Fabio Botti, Marco Chierogato - ANIPA</b>
15.30 -16.00	Esperienze di perforazione a circolazione inversa ad acqua chiara oltre i 1.000 m <b>Stefano Chiarugi - ANIPA</b>
16.00 -16.30	Economia circolare: nuove tecnologie di recupero di pozzi d'acqua <b>Angelo Costa, Matteo Monti - ANIPA</b>
16.30 -17.00	Limitazione e controllo delle emissioni CO <sub>2</sub> nei cantieri di perforazione - presentazione EFFC-DFI Carbon Calculator software per il calcolo delle emissioni CO <sub>2</sub> nelle lavorazioni specialistiche <b>Luca Bruni, Majer Alberto – AIF-FIAS</b>
17.00-17.30	La più antica tecnica di perforazione ancora moderna: Percussione <b>Andrea Vassalli - ANIPA</b>
17.30-18.00	Tematiche relative alle tecnologie e alle dinamiche di cantiere: realizzazione di un impianto utilizzato nella ristrutturazione di pozzi <b>Alessio Gorgeri – ANIPA</b>

Iscrizione GRATUITA fino a 13/09 sul sito [www.acquesotterranee.it](http://www.acquesotterranee.it) (sezione Formazione)  
Geologi 384-2021 <http://www.acquesotterranee.it/it/iscrizione-geologi-convegni-geofluid2021.html>  
Ingegneri 21p14057 <http://www.acquesotterranee.it/it/iscrizione-ingegneri-convegni-geofluid2021.html>