



DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



1222-2022
8
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AIGA



IAHA
Italian Chapter

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE
dell'Università degli Studi di Padova

ORDINE DEI GEOLOGI REGIONE VENETO

ASSOCIAZIONE ITALIANA DI GEOLOGIA APPLICATA E AMBIENTALE (AIGA)

ASSOCIAZIONE INTERNAZIONALE DI IDROGEOLOGIA (IAH) - COMITATO ITALIANO

Botti Elio

Impresa Perforazioni

ADRIA

Co.Me.Tri.A.

Costruzioni Meccaniche per Trivellazioni ed Affini

ADRIA

organizzano

Seminario di Studio

LA PROGETTAZIONE DEI POZZI PER L'ACQUA

VALORIZZARE LA GEOTERMIA

ATTRAVERSO LE RISORSE DEL PNRR

UNIVERSITA' PROGETTISTI E IMPRESE A CONFRONTO

mercoledì 23 febbraio 2022

Dipartimento di Geoscienze dell'Università degli Studi di Padova

Aula "Arduino"

Via Giovanni Gradenigo, 6 - PADOVA

PROGRAMMA

Ore 13,50 Registrazione

Ore 14,10 Apertura dei Lavori

Fabrizio Nestola - Direttore del Dipartimento di Geoscienze

Giorgio Giacchetti - Presidente dell'Ordine dei Geologi del Veneto

Fabio Botti - Botti Elio S.r.l. e Co.Me.Tri.A. S.r.l.

Relazioni Tecniche

Ore 14,30

Anomalie geotermiche

Conoscenza, progettazione e gestione dello sfruttamento

Paolo Fabbri - Università di Padova - IAHA - AIGA

Ore 15,00

Esperienze di utilizzo dell'energia geotermica

La progettazione dei pozzi per uso geotermico

Marco Chierigato - Roberto Andreoli - Botti Elio Srl

Convenienza dell'energia geotermica per il riscaldamento/raffrescamento dei fabbricati

Fabio Botti - Botti Elio Srl

Ore 15,40

Premio "Elio Botti Come Acqua Saliente" - XVII Edizione

Premiazione e presentazione dei lavori

Ore 16,20

Ostacoli e opportunità nell'uso della risorsa geotermica:

esperienze e proposte su quadro di riferimento normativo, standard tecnici e incentivi

Proposte a confronto tra Tecnici, Enti e Amministratori

Pietro Zangheri - Università di Padova

Walter Del Piero - Regione del Veneto - U.O. Servizio Geologico e Attività Estrattive

Giulio Fattoretto - Regione del Veneto - Servizio Geologico e Attività Estrattive

Moreno Fattor - E.Geo Srl - Divisione Anighp di ANIPA

Ore 17,30

Approfondimento tecnico con presentazione di casi di studio e dibattito sui temi della giornata

Tutti i relatori

Ore 18,15

Conclusione dei Lavori

PRE-ISCRIZIONE OBBLIGATORIA - info@geoedril.it - tel. 042621479

Incontro per il quale è stata richiesta validità ai fini dell'Aggiornamento Professionale Continuo Geologi

STORICO

2005 LA PULIZIA DEI POZZI PER ACQUA

2007 LA PROGETTAZIONE DEI POZZI PER L'ACQUA

2008 METODI DI PERFORAZIONE DEI POZZI PER L'ACQUA

2009 PROVE DI PORTATA

2010 I FILTRI

2011 TECNOLOGIE PETROLIFERE APPLICATE AI POZZI PER ACQUA

2012 PROGETTAZIONE E ASPETTI DOCUMENTALI

2013 LINEE GUIDA PER LA PROGETTAZIONE DEI POZZI E AREE DI SALVAGUARDIA

2014 CARATTERIZZAZIONE DEL SOTTOSUOLO IN FASE DI PERFORAZIONE E

COMPLETAMENTO

2015 FANGHI DI PERFORAZIONE

2016 IL COMPLETAMENTO

2017 IL MONITORAGGIO

2018 RISORSE IDRICHE SOTTERRANEE

2019 DALLE CARATTERISTICHE DEI POZZI AI SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

2020 LA GESTIONE DEL CANTIERE DI PERFORAZIONE TRA

OBBLIGHI NORMATIVI E BUONE PRATICHE

2021 L'ACQUA DAI GHIACCIAI AI NOSTRI BICCHIERI

Realizzato da **Geo & Drill Service s.r.l.**