Eddyfi Technologies

Remote Monitoring

Senceive SISGEO HUGGENBERGER

DAMS AND RESERVOIRS DAY 2026

SISTEMI DI MONITORAGGIO PER DIGHE, PARTE DI UN PROCESSO DI PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA

- **27/05/2026**

- **SISGEO HQ**

Via Filippo Serpero 4, Masate (MI)

2026 EurCOLD

Dams & Reservoirs DAY

Securing water resilience for Europe



DAMS AND RESERVOIRS DAY 2026

Una giornata tecnica dedicata ai sistemi di monitoraggio per dighe, intesi come parte integrante del processo di progettazione e controllo dell'opera.
Il programma prevede la visita all'impianto Sisgeo, la presentazione delle principali tecnologie di misura e alcune dimostrazioni pratiche.
La giornata si concluderà con casi studio applicativi su dighe strumentate e soluzioni adottate.

Attraverso alcuni case studies internazionali sarà inoltre mostrato come trasformare la misura in un dato utile per la valutazione del comportamento strutturale e geotecnico della diga nel lungo periodo. La giornata sarà completata dalla visita alle facilities produttive e metrologiche, per osservare più da vicino processi, tecnologie e modalità di prova della strumentazione.

PROGRAMMA DELLA GIORNATA

09:00	Check-in partecipanti
09:30	Benvenuto
10:00	Overview strumentazione per dighe
10:30	Visita stabilimento produttivo
13:00	Light lunch
14:00	Normativa, ISO e certificazioni
14:30	Strumentazione digitale, sensori MEMS e acquisizione
15:30	Applicazioni su dighe in terra
16:15	Applicazioni su dighe in calcestruzzo
17:00	Q&A
17:30	Aperitivo di saluto





Informazioni di carattere operativo
L'evento si svolgerà presso la sede Sisgeo, in Via F. Serpero 4/F1, 20060 Masate (MI).
La sede è raggiungibile facilmente in auto; ai partecipanti sarà possibile parcheggiare nel parcheggio antistante sulla destra, all'inizio di Via Serpero. Durante la giornata, coffee break e light lunch saranno offerti da Sisgeo.
Si consiglia di presentarsi con qualche minuto di anticipo rispetto all'orario di inizio, così da facilitare l'accoglienza e l'organizzazione della visita.

Referenti dell'evento
Andrea Ballarin - ***Huggenberger***
andrea.ballarin@huggenberger.com
+41 78 201 10 80

Gianfranco Iannaccone - ***Sisgeo***
giannaccone@sisgeo.com
+ 39 346 13 65 229