Politecnico di Torino
Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture

HYDRODATA
INGEGNERIA DELLE RISORSE IDRICHE

ACQUA E LAVORO:
L'INGEGNERIA IDRAULICA E LA GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE

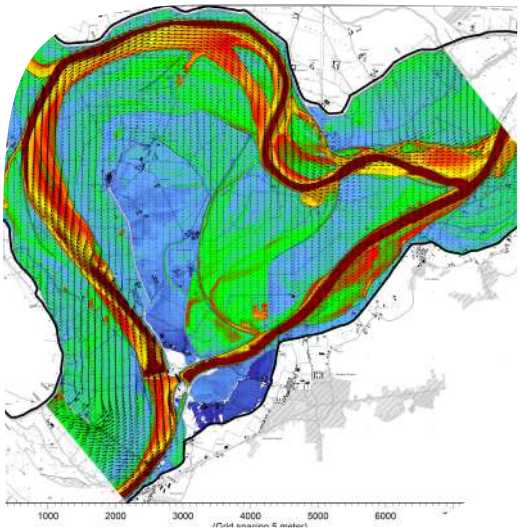
Lavorare con l'acqua: un tema estremamente attuale in un periodo caratterizzato da eventi estremi, cambiamenti climatici, necessità di risorse energetiche rinnovabili e di utilizzo sostenibile della risorsa idrica. Un'ingegneria, quella idraulica, che si sviluppa e si evolve e di cui c'è enorme bisogno per la corretta gestione delle risorse idriche e la salvaguardia del territorio.
"Acqua e lavoro: l'ingegneria idraulica e la gestione delle risorse idriche" sarà quindi la presentazione del mondo del lavoro legato al tema delle risorse idriche e dell'idraulica, nell'esperienza di chi quotidianamente affronta e sviluppa queste tematiche.

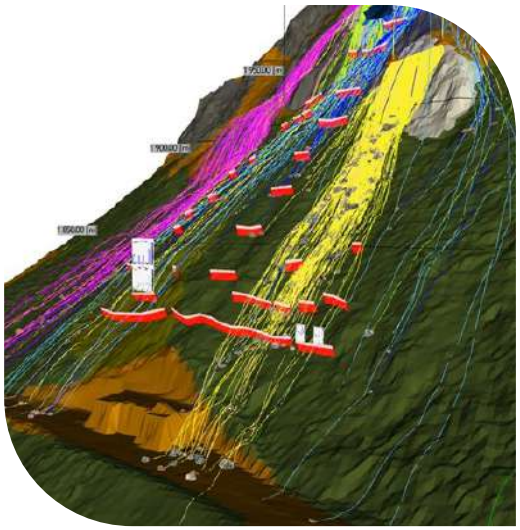
18 DICEMBRE 2023

POLITECNICO DI TORINO, SEDE CENTRALE, AULA 5I

8.30 - 10.00

Progetti e attività relativi a dighe ed invasi artificiali, impianti idroelettrici, acquedotti e fognature, dissesto idrogeologico, attività di pianificazione e monitoraggio delle risorse idriche, esecuzione di misure sperimentali: questi saranno alcuni dei temi trattati il 18 dicembre 2023, aula 5I.
Circa 50 specialisti, impegno alla continua innovazione tecnico-scientifica e ricerca della competenza professionale e dell'efficienza operativa: Hydrodata, dal 1976, fornisce servizi di consulenza tecnico-economica, ingegneria e ricerca applicata nel settore dell'idraulica e della gestione delle risorse idriche.





Relatrice:
Irene Marini, classe 1990, laureata in ingegneria idraulica nel 2014, in Hydrodata dal 2015 e da febbraio 2023 responsabile della divisione Laboratorio Modelli e Misure. Specializzata in idrologia, analisi e gestione delle risorse idriche, prevenzione e gestione delle piene, studi e analisi di tipo ecologico, ambientale, di qualità dell'acqua e dei sedimenti, sistemi di monitoraggio idrologici e idrogeologici, modelli fisici, misure idrauliche, idrologiche e idrogeologiche, collaudi e tarature.

Per info: Prof. Carlo Camporeale | carlo.camporeale@polito.it