

**Corso modalità Fad Sincrona (webinair)  
Programma 13 Dicembre 2023**

Ore 9.30 – 12:30

**SFIORATORI DI SUPERFICIE NELLE GRANDI DIGHE: CRITERI**

**DI PROGETTO E CASI DI STUDIO**

**Relatori: Ing. Bezzi Alberto**

**Durata: 3 ore**

Il corso intende fornire una visione di insieme dei criteri di progetto degli sfioratori di superficie nelle grandi dighe, con particolare attenzione al confronto tra sfioratori con canali fugatori od a gradoni con relative vasche di dissipazione.

Verranno in particolare evidenziate le criticità ed i vantaggi di ciascuna tipologia, presentando dei casi di studio per ciascuna di esse.

**SFIORATORI DI SUPERFICIE DELLE GRANDI DIGHE**

**INDICE DEI CONTENUTI**

TITOLO CAP/PAR	DURATA min	Inizio	ORA	Fine
GLI SFIORATORI NELLE GRANDI DIGHE - TIPOLOGIE E CARATTERISTICHE CRITICITA' PRINCIPALI DI PROGETTO	15	09:30		09:45
(Dissipazione, Cavitazione, Sottopressioni) ESEMPI TIPICI DI INCIDENTI OCCORSI NEGLI SFIORATORI DI GRANDI DIGHE	30	09:45		10:15
CONFRONTO TRA SFIORATORI A GRADONI ED A CANALE FUGATORE	15	10:15		10:30
	20	10:30		10:50
<b>PAUSA</b>	10	10:50		11:00
CASI DI STUDIO 1) - STEPPED SPILLWAY (GERD, COTTER,NECTARAL, DIBANG) CASI DI STUDIO 2) - CANALE FUGATORE (KOYSHA)	40	11:00		11:40
CRITICITA' COSTRUTTIVE	20	11:40		12:00
	30	12:00		12:30

**Al termine del corso è previsto il test finale di apprendimento**