

C.V. ALESSANDRO CALVI

Alessandro Calvi nasce a Torino (TO) il 23/08/1984.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Si laurea in Ingegneria Civile indirizzo strutture (laurea specialistica nuovo ordinamento) al Politecnico di Torino a maggio 2010, discutendo una tesi dal titolo “il crollo delle Torri Gemelle, analisi dell’evento e insegnamenti strutturali”.

Nel 2011, sempre presso il Politecnico di Torino, consegue l’abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere Civile e Ambientale. Sempre nello stesso anno, in tema di safety, ottiene l’abilitazione di “Coordinatore per la progettazione e l’esecuzione dei lavori”. L’anno successivo, ottiene poi l’abilitazione di “Responsabile del servizio di prevenzione e protezione”.

Nel 2014 consegue presso la Stanford University (USA) il Professional Certificate “Energy Innovation and Emerging Technologies”.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

A luglio 2010, è assunto in ENEL Produzione (UB Hydro Piemonte) occupandosi prevalentemente di: cantieri e ispezioni in impianti, verifiche idrauliche e strutturali per opere esistenti e nuovi impianti mini hydro (in collaborazione con l’Unità di Ingegneria Civile e Idraulica di Torino), safety del personale.

A partire da fine 2011 a inizio 2013 è Project Manager di n.2 progetti volti al miglioramento dell’efficienza operativa in ambito piemontese (28 impianti idroelettrici, 2,1 GW di potenza installata).

Dal 2013 ing. Calvi è inserito nell’Unità di Supporto Tecnico Civile di Torino e svolge la funzione di Ingegnere Responsabile di alcune dighe in Valle Antrona (VB). L’attività consiste principalmente nella verifica della sicurezza delle dighe esistenti, svolgendo sopralluoghi sulle opere e sui cantieri, contribuendo alla fase progettuale e alla direzione lavori.

Dal 2014 socio ITCOLD, è coordinatore del gruppo di lavoro sulla bibliografia dighe italiane e dal 2016 coordinatore dello Young Engineers Forum.

Ha inoltre partecipato a diversi Convegni e Seminari, anche in qualità di relatore.