

CURRICULUM VITÆ

CV redatto ai fini della pubblicazione nella sezione società Trasparente ai sensi dell'art. 15-bis, comma 1, lett. b, del D. Lgs. 33/2013 rubricato "Obblighi di pubblicazione concernenti incarichi conferiti nelle società controllate", previa visione dell'informativa privacy pubblicata sul sito: <http://www.cvaspa.it/privacy/contenuti/>

Cognome e nome

FORTIS ROBERTO

Istruzione e formazione

STUDI SOSTENUTI

Anno 1988:

- Conseguimento del Diploma di Geometra presso l'Istituto tecnico commerciale "Villa Panorama" di Chatillon.

Anni 1988/1989/1990:

- Iscrizione alla Facoltà d'Architettura presso il Politecnico di Torino, con frequenza ed il superamento di quattro esami.

Anno 1996:

- Superamento esame per l'abilitazione professionale.

Anno 1997:

- Iscrizione all'Albo dei Geometri della Valle d'Aosta.
- Corso sul Decreto Legislativo 626/94 e Decreto Legislativo 494/96 in materia di prescrizioni minime di sicurezza e di salute da osservare nei cantieri

FORMAZIONE COMPLEMENTARE

Anno 2000

- Corso di aggiornamento sul Decreto Legislativo 528/99 inerente modifiche e integrazioni al D.L. 494/96
- Seminario di studio riguardante la disciplina del contenzioso fiscale (Ricorsi alla commissione Tributaria Provinciale e appelli in secondo grado).

Anno 2001

- Corso di aggiornamento sul Decreto Legislativo 528/99 inerente modifiche e integrazioni al D.L. 494/96

Anno 2002

- Corso inerente l'architettura nei parcheggi – Organizzato dal The Chartered Institute of Building – Milano 22 febbraio 2002
- Corso sul dissesto Idrogeologico: Valutazione dei rischi e prevenzione – Organizzato dal Consorzio per le Tecnologie e l'innovazione – Aosta marzo/maggio 2002
- Giornata di Studi sugli antichi canali Irrigui dell'Arco Alpino – Aosta 06 Settembre 2002

Anno 2007

- Corso di formazione protezione civile per unità di crisi comunale – Aosta anno 2006-2007

Anno 2008

- - Corso di formazione sulla certificazione energetica negli edifici svoltosi ad Aosta presso lo studio Renc

Anno 2009

- - Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza dei cantieri temporanei e mobili ai sensi dell'articolo 98 del D,lgs. 81/08;
- - Corso per l'utilizzo del programma di calcolo EDILCLIMA, con le corrette procedure di progettazione e le modalità di utilizzo – Borgomanero (No) 15-10-2009;

Anno 2010

- Corso organizzato dal COA energia Finaosta per formatori per la certificazione energetica in Valle d'Aosta con il Software di calcolo Beauclimat;
- Corso di aggiornamento "Metodologia per un coordinamento efficace e Linea guida per la redazione di un POS"
- Corso - Docfa 4 - Provvedimento Direttore dell'Agenzia 15/10/2009 e Circolare n. 4 del 29/10/2009
- Corso - Pregeo 10 (nuovo sistema di aggiornamento del Catasto terreni)
- Corso organizzato da Regione Valle d'Aosta - Rinnovamento patrimonio edilizio. Certificazione energetica e piano casa, soluzioni tecnologiche

Anno 2011

- Iscrizione all'Albo dei Certificatori Energetici della Valle d'Aosta n°.71 – Effettuati 90 certificati
- Seminario - Impianti fotovoltaici – dalla tecnica alla componentistica elettrica, dalla fattibilità al progetto;
- Seminario - La Teoria e la pratica nelle riconfinazioni

Anno 2012

- Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza dei cantieri temporanei e mobili ai sensi dell'articolo 98 del D,lgs. 81/08;
- Seminario - Il confort acustico negli edifici: obblighi progettuali
- Seminario - Le basi scientifiche della Valutazione Immobiliare Standard
- Seminario - Costruire in edilizia del Benessere

Anno 2013

- Seminario di aggiornamento sulla sicurezza valevole per l'aggiornamento previsto dal D.Lgs. 81/2008 - Cantiere Funivie Monte Bianco - Edizione II
- Seminario di aggiornamento sulla sicurezza valevole per l'aggiornamento previsto dal D.Lgs. 81/2008 - Metodologie pratiche dell'allestimento del ponteggio - Edizione I
- Software topografico e catastale
- Acustica in edilizia: Procedure tecniche amministrative e documentali tra il tecnico professionista e l'ente pubblico (Comuni, ARPA, Sportello Unico delle imprese)
- Seminari di aggiornamento sulla sicurezza valevoli per l'aggiornamento previsto dal D.Lgs. 81/2008 - Cantieri stradali - Aspetti formali e casi pratici del ruolo del coordinatore
- Recuperare e riqualificare il patrimonio edilizio verso energiaquasizero
- Aggiornamento procedure Pregeo e Docfa - Edizione II
- Seminari di aggiornamento sulla sicurezza valevoli per l'aggiornamento previsto dal D.Lgs.

81/2008 - Cantieri Edili Privati - Ispezioni Tipo e maggiori non conformità rilevate durante l'attività ispettiva

Anno 2014

- Seminario - Participated Meeting 1 - Come effettuare la diagnosi energetica dell'edificio
- Seminario - Participated Meeting 2 - Individuare, valutare e risolvere i ponti termici;
- Seminario - Impermeabilizzazioni- Progettazione, Posa e Controllo: Le regole dell'arte e Le corrette pratiche di posa;
- Seminario - Aggiornamento Sicurezza
- Seminario - Involucro edilizio in laterizio – Aspetti termici, acustici, meccanici
- Seminario - AlpBC Participated Meeting 3 - Impianti per edifici a basso consumo energetico;
- Seminario - La rete regionale Global Navigation Satellite System–GNSS;
- Seminario - Progettare e costruire edifici a energia quasi zero;
- Seminario - Novità sulla certificazione energetica degli edifici;
- Seminario - AlpBC “Participated Meeting 5” - Incontro tecnico sull'ottimizzazione energetica del sistema edificio-impianto

2015

- Seminario - Ristrutturazione e Riqualificazione energetica nell'edilizia civile
- Seminario - Isolamento acustico negli edifici
- Seminario - La diagnosi energetica e gli interventi di riqualificazione degli edifici - I Professionisti e le Imprese a confronto
- Seminario - D.M. 4 marzo 2013 - cantieri stradali e non solo e gestione amianto
- Seminario - Valutazione spazi confinati in cantiere
- Seminario - Abitare A+
- Seminario - Progetto Europeo AlpBC - evento conclusivo
- Seminario - Seminario in materia di gestione dei Rifiuti Inerti prodotti nell'ambito dei cantieri edili e stradali
- Seminario - Un Modello di accumulo e mobilità intelligente

2016

- Seminario - Nuova procedura Docfa 4.00.3
- Seminario - COA Informa
- Corso di aggiornamento quinquennale Coordinatori per la Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di Progettazione (CSP) ed Esecuzione (CSE) 8
- Visita cantiere nuova università
- Corso di aggiornamento quinquennale Coordinatori per la Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di Progettazione (CSP) ed Esecuzione (CSE)
- Corso di aggiornamento quinquennale Coordinatori per la Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di Progettazione (CSP) ed Esecuzione (CSE)

2017

- SISMA 2016 - Esperienza sul campo, coordinamento volontari
- TELCHA - Strumenti ed esperienze tra pubblico e privato

2018

- SICUREZZA – Responsabilità in ambito della Sicurezza del DL nel cantiere edile, anche in

assenza di coordinamento della sicurezza – Aosta 18-12-2018

2020

- SICUREZZA – Problema Amianto, Obblighi e Doveri – Webinair 07-04-2020
- Le opportunità per i professionisti nell'ambito della Programmazione 2014-20 del Fondo Europeo di Sviluppo – 20-04-2020

Esperienza lavorativa

- Piano di sicurezza e di coordinamento inerente il progetto per opere di Completamento della strada intercomunale del Colle Tscore anno 2003
- Coordinamento della Sicurezza per lavori di realizzazione allargamento dell'accesso alla strada della Chiesa di San Pietro anno 2008
- **.DIGA DEL GOILLET** - Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di rinforzo corticale presso la diga del Goillet anno 2008
- **DIGA DEL GOILLET** - Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di rinforzo corticale presso la diga del Goillet anno 2009
- Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per Opere di manutenzione ordinaria alla vasca dissabbiatrice, al primo tratto del canale derivatore ed allo sfioratore modulatore a latere della traversa di Ussin anno 2011
- **IMPIANTO DI HONE 2** - Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per opere di risanamento delle passerelle poste a servizio del canale derivatore anno 2011
- Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per Lavori di realizzazione nuovi impianti di depurazione delle acque reflue presso impianti di proprietà presso Centrale di Chatillon e Palazzine di Covalou anno 2011
- Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di ripristino urgente di canale derivatore anno 2011
- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per il ripristino urgente del canale derivatore -- dalla chilometrica +0,000 alla chilometrica 12,500. anno 2013
- Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per: Lavori per la manutenzione della pavimentazione ex cabina centrale di Bard anno 2014

- **IMPIANTO DI CHAMPAGNE 2** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per opere di manutenzione straordinaria agli sfioratori del canale derivatore
anno 2014
- **IMPIANTO DI COVALOU** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per lavori per impermeabilizzazione di una soletta posta sotto l'attuale cabina DEVAL
anno 2014
- **IMPIANTO DI SAINT CLAIR** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per opere di sistemazione terreno ai lati del canale derivatore prog.3.125/3.500
anno 2014
- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per ripristino urgente al canale derivatore alla prog. 1.500
anno 2014
- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per: Manutenzione ordinaria alla traversa del lago Piana
anno 2014
- **IMPIANTO DI SIGNAYES** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per manutenzione canale derivatore e vasca di carico di Signayes
anno 2014
- **CENTRALE DI MAEN** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per: Realizzazione pavimentazione in conglomerato bituminoso nel piazzale adiacente la centrale di Maen
anno 2014
- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per: Manutenzione ordinaria alla traversa del lago Vercoche -
anno 2014
- **REPARTO OPERATIVO DI PONT SAINT MARTIN** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per opere di protezione per caduta massi presso la centrale di Pont Saint Martin
anno 2015
- **CENTRALE DI SAINT CLAIR** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per opere di manutenzione presso la Centrale di Saint Clair
anno 2015
- **REPARTO OPERATIVO DI CHATILLON** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per manutenzione ordinaria alla strada di accesso al reparto operativo di Chatillon
anno 2015
- **DIGA DI CIGNANA** - Incarico di coordinamento della Sicurezza in fase di Esecutiva dei Lavori di "Manutenzione del paramento di monte della diga a secco" – "Diga di Cignana
anno 2015

- **DIGA DEL GOILLET** - Piano di Sicurezza in fase di Progettazione e il Coordinamento in fase di esecuzione per sistemazione sfioratore Goillet, ripristino intonaco opera di presa "Barmaz" e ripristino pista di accesso alla casa di guardia anno 2015

- Realizzazione di strada interna alla frazione **PRELAZ** –, piano di sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, anno 2015

- **IMPIANTO DI CHAMPDEPRAZ** - Redazione del piano di sicurezza e Coordinamento e per il Coordinamento in fase di esecuzione relativi al ripristino impermeabilizzazione del canale derivatore anno 2016

- **REPARTO OPERATIVO DI AVISE** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori presso Reparto Operativo di Avise - Rifacimento pavimento ufficio al R.O. di Avise anno 2016

- **FABBRICATO MAGAZZINO SITO IN VIA MONTE EMILIUS** - Redazione del piano di sicurezza e Coordinamento e per il Coordinamento in fase di esecuzione relativi alla manutenzione ordinaria all'intradosso del solaio di copertura nel fabbricato sito in Via Monte Emilius anno 2016

- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per il ripristino urgente del canale derivatore — dalla chilometrica +0,000 alla chilometrica 12.500,00 anno 2016

- Redazione del piano di sicurezza e Coordinamento e per il Coordinamento in fase di esecuzione relativi agli interventi di riqualificazione e manutenzione straordinaria dell'impianto sportivo comunale palasport del comunale anno 2017

- **DIGA DEL GOILLET** - Redazione del piano di sicurezza e Coordinamento e per il Coordinamento in fase di esecuzione relativo al ripristino delle travi coprigiunto sul paramento di monte della diga anno 2017

- **DIGA DEL GOILLET** - Redazione del piano di sicurezza e Coordinamento e per il Coordinamento in fase di esecuzione relativi alla realizzazione drenaggi in fondazione anno 2017

- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per il ripristino urgente del canale derivatore - dalla chilometrica +0,000 alla chilometrica 12.500,00 anno 2017

- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione relativo agli interventi manutentivi alle passerelle metalliche ed ai camminamenti a servizio del canale derivatore dell'impianto idroelettrico di Hône2 anno 2018

- **IMPIANTO DI HONE 2** – Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per il ripristino urgente del canale derivatore – Impianto di Hone 2 - dalla chilometrica +0,000 alla chilometrica 12.500,00 anno 2018

- **IMPIANTO DI VERRES** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per la manutenzione ordinaria al canale derivatore del canale di Verres anno 2019

- **IMPIANTO DI CHAMPDEPRAZ** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori di sostituzione botole e ripristino impermeabilizzazione al canale derivatore e al canale di scarico della centrale - anno 2019

- Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per intervento di mitigazione della tensione di “passo contatto” nell’aera prospiciente la centrale di Hone anno 2019

- **IMPIANTI DI HONE II E CHAVONNE”** - Ruolo di responsabile dei lavori e della verifica dell’esecuzione dei lavori ai soli fini della sicurezza relativo ai lavori per la “Campagna di indagini geognostiche – Lotti 1 e 2 anno 2019

- **IMPIANTO DI ISOLLAZ** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori di rifacimento manto di copertura dello sbarramento di BRUSSON” anno 2020

- **IMPIANTO di VERRES** Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per la manutenzione al paramento esterno del canale modulatore” anno 2020

- **IMPIANTO DI HONE 2** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per il ripristino urgente del canale derivatore dalla chilometrica +0,000 alla chilometrica 12.500,00 anno 2020

- **IMPIANTO di PONT SAINT MARTIN** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per la manutenzione ordinaria ai serramenti del Reparto Operativo di Bassa Valle anno 2020

- **IMPIANTO di ISOLLAZ** - Asfaltatura della strada d’accesso allo sbarramento del bacino di Brusson anno 2020

- **PREVOSTURA DI SAINT GILLES** - Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori di restauro e consolidamento statico - rifacimento e

- sostituzione dell'impianto di illuminazione chiesa di **Verrés** anno 2020
- **IMPIANTO DI CHAVONNE** - Responsabile dei lavori e della verifica dell'esecuzione dei lavori ai soli fini della sicurezza per la "Raccolta acque derivanti dal sondaggio eseguito alla progressiva 12+650 della S.R. 23 della Valsavaranche in Località Fenille" anno 2020
 - **IMPIANTO di PONT SAINT MARTIN** - Responsabile dei Lavori per la messa in sicurezza di situazioni puntuali di instabilità potenziale in alcuni terreni di proprietà "omissis" nei comuni di Issime e Pont Saint Martin anno 2020
 - **IMPIANTO DI CHAMPAGNE I** - Responsabile dei Lavori per la messa in opera di un sistema di monitoraggio multisensore sul ponte condotte di Introd anno 2020
 - **IMPIANTO DI CHAMPAGNE I** - Responsabile dei lavori e della verifica dell'esecuzione dei lavori ai soli fini della sicurezza relativo ai lavori per la "Sensorizzazione del ponte condotte di Introd - collaudo installazione" anno 2020
 - **FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO: RESPONSABILE DEI LAVORI** e della verifica dell'esecuzione dei lavori ai soli fini della sicurezza relativo ai lavori per la "Sensorizzazione del ponte condotte di Introd - collaudo installazione" anno 2020
 - **IMPIANTO di HONE 1** Piano di Sicurezza in fase di progettazione e il coordinamento in fase di esecuzione relativo ai lavori per l'intervento per la mitigazione della tensione di "passo contatto". anno 2021
 - **IMPIANTO di VERRES** - Piano di sicurezza in fase di progettazione ed il relativo coordinamento in fase di esecuzione per il ripristino dell'impermeabilizzazione del canale modulatore e lavori di adeguamento dello sfioratore anno 2021
- MOLE Luciano** - Piano di sicurezza in fase di progettazione ed il relativo coordinamento in fase di esecuzione per Opere di manutenzione straordinaria per l'efficientamento energetico di fabbricato di civile abitazione sito in Pontey Frazione Valerod nro 13 anno 2021
- **IMPIANTO di HONE 1** Piano di Sicurezza in fase di progettazione all'IMPIANTO DI HONE II concernente il ripristino impermeabilizzazione del canale derivatore dalla progressiva 0000 alla progressiva 6.500. anno 2021
- IMPIANTO DI NUS** - Intervento di risanamento conservativo di un tratto di canale derivatore in galleria tra le progressive km 2'755÷2'785 anno 2021
- **IMPIANTO di HONE 1** Coordinamento in fase di esecuzione all'IMPIANTO DI HONE II concernente il ripristino impermeabilizzazione del canale derivatore dalla progressiva 0000 alla

progressiva 12.500.

anno 2021

- **IMPIANTO DI VALPELLINE** Piano di sicurezza in fase di progettazione ed il relativo coordinamento in fase di esecuzione ripristino rivestimenti e impermeabilizzazione del canale derivatore. anno 2021
- **FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO: RESPONSABILE DEI LAVORI** e della verifica dell'esecuzione dei lavori ai soli fini della sicurezza relativo ai lavori per la "Ultimazione del sistema sperimentale di monitoraggio del ponte condotte di Introd - ripristino di parti del sistema danneggiate e nell'ultimazione finale dello stesso" anno 2021
- **IMPIANTO DI VERRES** - Sostituzione di un tratto di tubazione della condotta scarico della centrale di Verrès anno 2021
- **IMPIANTO IDROELETTRICO DI AVISE** - nel comune di Valgrisenche – Diga di Beauregard Intervento per rimozione e smaltimento fanghi all'interno del cunicolo perdite anno 2022
- **FRATELLI VACCARO** - Ristrutturazione con ampliamento volumetrico ai sensi della l.r. 24/2009 dell'edificio di civile abitazione situato in Saint Vincent in frazione in le Ronc dessous fg. 49 mappale 84 sub 4-5-9-10-13 anno 2022

Data: settembre 2022

Nome e Cognome
Roberto Fortis