ing Michele Martinelli ing Orhan Cesare Kurdoglu ing Marco Zanuso

Passaggio Benvenuto Disertori 36 38121 Trento (TN) tel 0461-420816 of p.iva 01838860227

CURRICULUM PROFESSIONALE A.I.A. ENGINEERING S.r.I.

Presentazione della struttura tecnico-organizzativa

Trento, maggio 2021

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

DESCRIZIONE ATTIVITA'

A.I.A. Engineering S.r.I. fornisce servizi integrati di ingegneria principalmente nei settori delle infrastrutture di trasporto, dell'edilizia industriale, residenziale e terziaria, dell'ambiente e territorio.

L'elevata competenza e professionalità dello staff tecnico consente di operare in molteplici campi dell'ingegneria civile ed infrastrutturale sia in qualità di progettisti che in qualità di direttori dei lavori e coordinatori della sicurezza.

L'azienda ha sviluppato uno staff multidisciplinare con funzionalità estese in scienze della terra, ingegneria civile, ambientale e strutturale, valutazione del rischio, salute e sicurezza, pianificazione dei sistemi di ingegneria dei trasporti, in grado di identificare e gestire soluzioni non convenzionali per le esigenze industriali e di ingegneria.

La società si avvale inoltre del contributo di strutture esterne altamente qualificate per svolgere attività di campagna e di indagine (indagini geognostiche, rilievi topografici, campagne geomorfologiche, ecc) supervisionando e controllando direttamente l'evoluzione del lavoro.

Più specificatamente, nel campo delle infrastrutture, la società è in grado di sviluppare una progettazione completa ed integrata di tutti gli aspetti ingegneristici prevalenti (viabilità, strutture, idraulica, geotecnica, inserimento ambientale, ecc.) e ciò ha consentito di guadagnare la fiducia di numerose Imprese Italiane e di importanti enti gestori nell'affidamento di incarichi di notevole interesse in campo infrastrutturale, soprattutto in ambito montano.

A.I.A Engineering S.r.I. è iscritta alla Camera di Commercio di Trento dal 02/07/2003 al nr. 01838860227, codice REA TN-181379, con oggetto sociale:

"Progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in cantiere ed in azienda, attività di supporto tecnico a integrazione delle medesime, studi di fattibilità, consulenze, ricerche, collaudi, cartografia tematica anche relativa alle valanghe, stime, perizie nel campo dell'ingegneria, dell'architettura, nonché progettazioni, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza riferiti alle opere di difesa dalle valanghe".

SISTEMA DI QUALITA'

A.I.A. Engineering opera già da molti anni nel settore dell'ingegneria civile, ed ha acquistato una notevole esperienza; la ricerca di un servizio di qualità che determini la realizzazione di lavori specifici richiesti dai Clienti è sempre stata tra i principali obiettivi.

Il vorticoso moltiplicarsi del numero delle aziende del settore, il progressivo affermarsi delle normative comunitarie e soprattutto il nuovo sistema di qualificazione previsto dalla Legge 109/1994, hanno determinato la necessità di dotarsi di uno strumento più completo e metodico per garantire un'efficiente e corretta Gestione Aziendale che contribuisca, in modo determinante, alla qualità ed affidabilità stessa del prodotto finito.

Per migliorare la propria conduzione orientata alla Qualità, l'Impresa ha ritenuto necessario adottare un Sistema di Gestione per la Qualità riferito alla Norma UNI EN ISO 9001:2018 come la migliore soluzione alle proprie esigenze.

Il Sistema di Gestione per la Qualità Aziendale è lo strumento per:

- dimostrare la capacità di fornire, in modo coerente e costante, prodotti/servizi che ottemperino alle richieste del Cliente e alle norme cogenti applicabili;
- accrescere la soddisfazione dei Clienti attraverso una efficace Gestione del Sistema, ivi inclusi i processi per migliorare in continuità il sistema ed assicurare la conformità ai requisiti del Cliente;
- raggiungere gli Obiettivi Aziendali per la Qualità.

La società è strutturata in modo da mantenere un elevato livello di prestazione professionale nell'approccio complessivo alla programmazione ed alla progettazione.

La presenza di personale qualificato, con competenze in settori complementari, permette la costruzione di nuclei progettuali composti da ingegneri, tecnici progettisti e specialisti, organizzati in funzione delle caratteristiche di ciascun progetto e diretti da un membro anziano della Società.

Questo permette un processo di progettazione sempre personalizzato, con responsabilità indivisa, stretto contatto con il cliente e coordinamento degli aspetti tecnici.

Al riguardo la qualità e l'affidabilità dei servizi forniti da A.I.A. Engineering S.r.I. è supportata dal Sistema Aziendale di Assicurazione della Qualità a norma UNI EN ISO 9001-2015 certificato dell'ente certificatore MTIC-InterCert per il seguente campo applicativo:

"Erogazione di servizi di progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza, consulenze tecniche e servizi diversi di ingegneria".

Certificato n. 08-Q-00032-08 Data emeissione 12/06/2008 Data scadenza 01/06/2023



Ing. Michele Martinelli

Dati anagrafici, laurea e iscrizione albo professionale

Nato a Trento (TN) il 25/02/1962

Residente a Trento frazione Villazzano (TN), via Galassa, 60

Laureato a Bologna nel 1988 in Ingegneria Civile Edile con una tesi dal titolo "Ipotesi progettuale per un parco dell'apprendimento delle memorie: l'area del Doss e di Piedicastello a Trento", relatore il Prof. Dott. Arch. G. Trebbi

Iscrizitto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento al nr. 1241 dal agosto 1989

Abilitazioni

- Abilitato allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la Progettazione e l'Esecuzione dei Lavori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 con attestato del dicembre 2012 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento, aggiornato a marzo 2017 (prima abilitazione ex D.Lgs. 494/96 con attestato del febbraio 1998 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento)
- Operatore del distacco artificiale di valanghe con attestato emesso alla Provincia Autono di Trento –
 Servizio Prevenzione Calamità Pubbliche con corso tenuto dalla A.I.NE.VA.
- Osservatore nivologico con attestato emesso dalla Provincia Autonoma di Trento Servizio
 Prevenzione Calamità Pubbliche con corso tenuto dalla A.I.NE.VA.
- Progettista accreditato Arca Area Efficienza Involucro al nr. 12 dal 01/06/2013
 (http://www.arcacert.com/network_arca/esperto_progettista)

Corsi, seminari e specializzazioni post laurea

- 2007: corso di formazione sulle "Tecniche e procedure di rilevamento dell'inquinamento Elettromagnetico"
- 2008 09: intervento formativo sulla "Nuova disiplina dei lavori pubblici secondo la normativa del nuovo codice di appalti" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento
- aprile maggio 2012: corso per "Consulente Tecnico d'Ufficio" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento
- ottobre 2012: corso "Base Arca" (il primo sistema italiano di certificazione degli edifici in legno) organizzato da Arca Casa Legno S.r.l. di Rovereto
- novembre 2012 marzo 2013: corso "Arca Fondamenti Progettuali" organizzato da Arca Casa Legno S.r.l.
- aprile giugno 2013: corso "Laboratorio Approfondimento Arca Area Efficienza Involucro" organizzato da Arca Casa Legno S.r.I. per il quale ha ottenuto l'accreditamento
- maggio 2015: corso formativo per "La Gestione delle WBS" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di
 Trento
- aprile 2016: corso formativo per "La valutazione della presenza di ordigni bellici" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento

DATI ANAGRAFICI, TITOLI E SPECIALIZZAZIONI DEI TITOLARI DELLO STUDIO

- ottobre 2018: corso formativo "International Snow Science Workshop (ISSW 2018)" organizzato da
 BFW Bundesforschungszentrum für Wald al Congesso di Innsbruck
- novembre 2018: convegno "Il corretto utilizzo dell'elenco prezzi PAT e l'analisi prezzi" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento
- gennaio 2020: formazione Specialistica "responsabilità e sicurezza nella gestione delle aree sciabili" organizzato da Trentino Sviluppo S.p.A. di Rovereto

Altre notizie

- Libero professionista dal 1992
- Responsabile degli incarichi di progettazione e direzione lavori nel settore delle opere di difesa dalle valanghe, emissione di pareri per la realizzazione di infrastrutture di interesse pubblico in aree soggette a pericolo di valanga, compilazione di Piani delle Zone Esposte a Valanga dal agosto 1989 al giugno 1992 presso l'Ufficio Neve e Valanghe della Provincia Autonoma di Trento
- Associato dello Studio Associato A.I.A. Architettura Ingegneria Ambiente dal 1994 al 2007
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Trento dal 2012
- Legale Rappresentante e Socio fondatore della società di ingegneria A.I.A. Engineering S.r.I. da luglio
 2003

Ing. Orhan Cesare Kurdoglu

Dati anagrafici, laurea e iscrizione albo professionale

Nato a Trento (TN) il 31/03/1962

Residente a Trento (TN), via Marsala, 49

Laureato a Bologna nel 1987 in Ingegneria Civile Edile con una tesi dal titolo "Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti", relatore il Prof. Pier Vincenzo Righi

Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento al nr. 1292 dal aprile 1990

Abilitazioni

Abilitato allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la Progettazione e l'Esecuzione dei Lavori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 con attestato del aprile 2013 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento ed aggiornamento di marzo 2018 emesso da FenImprese – BetaFormazione (prima abilitazione ex D.Lgs. 494/96 con attestato del febbraio 1998 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento)

Corsi, seminari e specializzazioni post laurea

- aprile 2016: corso formativo per "La valutazione della presenza di ordigni bellici" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento
- marzo 2019: seminario "Le costruzioni in legno del futuro: qualità, sicurezza, comfort e sostenibilità" organizzato da Ordine degli Ingegneri di Trento

Altre notizie

- Libero professionista dal 1994
- luglio 1989: assunto presso lo Studio Tecnico SEPI di Trento in qualità di progettista stradale. In questo ambito ha seguito e realizzato progetti per vari Enti tra cui:

- per la Società Autostrada del Brennero:

- collegamento della stazione autostradale di Trento Nord con la S.S. nº 12 del Brennero a Lavis;
- collegamento della stazione autostradale di Rovereto Nord con la S.S. n° 12 del Brennero;
- collegamento della stazione autostradale di Reggiolo Rolo con la S.P. Cattanea a Reggiolo;
- collegamento della stazione autostradale di Rovereto Sud con la S.S. n° 249 Gardesana Orientale;
- collegamento della stazione autostradale di S. Michele all'Adige con la S.S. n° 43 della Val di Non;
- collegamento della stazione autostradale di Mantova Sud con la S.S. n° 62 "Cisa" e la S.S. n° 482
 "Ostigliese" (Progetto di massima);

- per la Provincia Autonoma di Trento:

- studio di fattibilità tangenziale Ovest di Rovereto;
- circonvallazione di Riva del Garda in variante alla S.S. n° 45 Bis Gardesana Occidentale;
- variante alla S.S. n° 612 di Cembra in corrispondenza dell'abitato di Lavis;
- gennaio 1992: responsabile del gruppo di progettazione stradale dello Studio Tecnico SEPI, seguendo e realizzando i progetti delle seguenti strade:
 - circonvallazione di Brentonico sulla S.P. n° 3 del Monte Baldo per la Provincia Autonoma di Trento;

DATI ANAGRAFICI, TITOLI E SPECIALIZZAZIONI DEI TITOLARI DELLO STUDIO

- sistemazione e rettifica della S.P. n° 37 del Tombio per la Provincia Autonoma di Trento;
- collegamento della stazione autostradale di Vicenza Ovest con la S.S. n° 11 "Padana Superiore",
 la S.S: n° 46 "del Pasubio" ed il parcheggio di Ponte Alto per l'Autostrada Brescia Verona Vicenza Padova;
- circonvallazione di Trento Sud per la Provincia Autonoma di Trento;
- progetto definitivo tangenziale Sud di Vicenza per l'Autostrada Brescia Verona Vicenza -Padova;
- collegamento della stazione autostradale di Mantova Sud con la S.S. n° 62 "Cisa" per l'Autostrada del Brennero;
- collegamento della stazione autostradale di Trento Centro con la S.S. n° 12 Variante di Piedicastello per l'Autostrada del Brennero;
- dicembre 1992: entrato a far parte del Comitato Tecnico istituito dall'Ing. Veneri dell'Istituto IFOA di Reggio Emilia per lo studio dei formati di trasferimento dei dati e degli elaborati informatizzati delle strade
- Associato dello Studio Associato A.I.A. Architettura Ingegneria Ambiente dal 1997 al 2001
- 1996: consulente Gruppo Misto "Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva del collegamento stradale Trento – Rocchetta (Valle di Non)" per conto della Provincia Autonoma di Trento
- 1996: consulente "Realizazione del progetto preliminare della Tangenziale Nord di Mantova Lotto 2
 Connessione tra la S.S. n. 482, il Lotto B della A22, il porto di Mantova" per conto del Comune di Mantova
- Direttore Tecnico e Socio fondatore della società di ingegneria A.I.A. Engineering S.r.I. da luglio 2003

Ing. Marco Zanuso

Dati anagrafici, laurea e iscrizione albo professionale

Nato a Bressanone (BZ) il 08/10/1963

Residente a Trento frazione Povo (TN), via Alla Val, 61

Laureato a Pavia nel 1988 in Ingegneria Civile Trasporti con una tesi dal titolo "Analisi delle correlazioni tra gli indicatori di produzione del trasporto ferroviario a livello europeo", relatore il Ch.mo Prof. Ing. Giuseppe Centolani

Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento al nr. 1244 dal agosto 1989

Abilitazioni

- Abilitato allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la Progettazione e l'Esecuzione dei Lavori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 con attestato del marzo 2009 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento ed aggiornamento del luglio 2012 emesso dall'Ordine degli Architetti dela Provincia di Trento, aggiornato a marzo 2017 (prima abilitazione ex D.Lgs. 494/96 con attestato del febbraio 1998 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento)
- Progettista accreditato Arca Area Strutture al nr. 5 dal 01/06/2013
 (http://www.arcacert.com/network_arca/esperto_progettista)

Corsi, seminari e specializzazioni post laurea

- 1999: convegno Nazionale "Piani di risanamento acustico delle aree urbane Comune di Modena"
- 2006: Master "Costruzioni in zona sismica" organizzato dall' Istituto Internazionale di Ricerca
- 2007: corso "Ponti e viadotti forma e struttura" organizzato dall' Ordine degli Ingegneri della Provincia
 Autonoma di Trento
- aprile maggio 2012: corso per "Consulente Tecnico d'Ufficio" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento
- ottobre 2012: corso "Base Arca" (il primo sistema italiano di certificazione degli edifici in legno) organizzato da Arca Casa Legno S.r.l. di Rovereto
- novembre 2012 marzo 2013: corso "Arca fondamenti progettuali" organizzato da Arca Casa Legno S.r.l.
- aprile giugno 2013: corso "Laboratorio Approfondimento Arca Area Strutture" organizzato da Arca
 Casa Legno S.r.l. per il quale ha ottenuto l'accreditamento
- giugno 2004: giornata pratica di approfondimento sulla realizzazione delle case in legno dal titolo "Storia di un Casa in Legno" organizzato da Sintec Home s.r.l. di Rovereto
- maggio 2015: corso formativo per "La Gestione delle WBS" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento
- ottobre 2015: seminario "Analisi ponti termici" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Trento in collaborazione con la ditta Schöck Italia GmbH S.r.l. di Bolzano
- febbraio 2016: seminario Arca dal titolo "Il BIM per il Network Arca" organizzato da Arca Casa Legno S.r.l.

DATI ANAGRAFICI, TITOLI E SPECIALIZZAZIONI DEI TITOLARI DELLO STUDIO

- novembre 2016: e-learning "I meccanismi di collasso delle costruzioni in muratura" organizzato da Cesynt Formazione
- novembre 2016: e-learning "Destino e trasporto inquinanti nel suolo e sottosuolo" organizzato da Cesynt Formazione
- marzo 2017: e-learning "Il Nuovo Codice dei Contratti d.lgs 50/2016 Novità e interpretazioni" organizzato da Cesynt Formazione
- marzo 2017: e-learning "Le prove sulle strutture per il controllo delle costruzioni esistenti" organizzato
 da Cesvnt Formazione
- marzo 2017: e-learning "Nuovi materiali e tecnologie di protezione dei materiali di costruzione" organizzato da Cesynt Formazione
- aprile 2018: corso "La sicurezza nei lavori in spazi confinati teoria e pratica" organizzato da Vega
 Formazione di Mestre
- febbraio 2019: convegno "Autostrada del Brennero 1959-2019 un'infrastruttura a servizio dei territori"
- febbraio 2019: seminario "Evoluzione della sicurezza nello sci alpino: dalle reti di protezione all'air-bag da indossare" organizzato da Ordine degli Ingegneri di Trento
- marzo 2019: seminario "Le costruzioni in legno del futuro: qualità, sicurezza, comfort e sostenibilità" organizzato da Ordine degli Ingegneri di Trento
- maggio 2020: Corso "Referente aziendale COVID-19" organizzato da tms-Trentino School of Management di Trento

Altre notizie

- Libero professionista dal 1992
- Incaricato "Realizzazione di progetti per vari enti tra cui Società Autostrada del Brennero, Provincia Autonoma di Trento e Autostrada Brescia - Verona - Vicenza – Padova" presso lo Studio tecnico SEPI nel 1989
- Associato dello Studio Associato A.I.A. Architettura Ingegneria Ambiente dal 1994 al 2007
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Trento dal 2012
- Socio fondatore della società di ingegneria A.I.A. Engineering S.r.I. da luglio 2003

Titolari della Società:

Ing. Michele Martinelli Legale Rappresentante, socio

Ing. Orhan Cesare Kurdoglu Direttore Tecnico, socio

Ing. Marco Zanuso socio

Arch. Fracalossi Carla socio passivo dal febbraio 2007

Personale tecnico dipendente:

Loris Filippi ingegnere

Nato a Trento (TN) il 15/01/1975

Residente a Albiano (TN), Via G. Pisetta n. 11

Laureato in Ingegneria Civile Strutture nel 2002 presso l'Università di Trento

Iscritto all'Ordine degli ingegneri della Provincia di Trento con il n. 2457 dal febbraio 2003

Abilitato allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la Progettazione e l'Esecuzione dei Lavori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 con attestato del aprile 2013 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento ed aggiornamento di marzo 2018 emesso da FenImprese – BetaFormazione (prima abilitazione ex D.Lgs. 494/96 con attestato del luglio 2004 emesso dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento) Assunto nel 2003: svolge funzioni di disegnatore grafico, ispettore di cantiere, assistente per la progettazione, assistente al coordinatore della sicurezza e assistente alla direzione lavori

Ricoprendo vari ruoli all'interno della società ha acquisito competenze specifiche sul campo ed ha avuto modo di essere incaricato personalmente dei seguenti lavori:

- progettazione della sala musica per la Banda dell'Esercito Italiano a Roma;
- progettazione della strada Oltra a Imer (TN) per la Provincia Autonoma di Trento;
- collaudo statico in corso d'opera della strada Via verdi ad Albiano per il Comune di Albiano.

Ha frequentato vari corsi tra cui:

• 2019: corso sullutilizzo di "SierraSorft Roads – Progettazione stradale" organizzato da SierraSoft.

Personale amministrativo dipendente:

Eleonora Chiettini

impiegata segreteria

Nata a Trento (TN) il 10/07/1983

Residente a Mezzocorona (TN), Via Canè n. 88

Diplomata nel 2002 presso l'Istituto Professionale per i Servizi Commerciali e Turistici "Livia Battisti" di Trento come "Tecnico della gestione aziendale"

Assunta nel 2003: svolge attività di impiegata amministrativa

All'interno della società viene nominata:

- dal 2009 a oggi: Responsabile della Qualità ISO 9001:2008 e successivo aggiornamento ISO 9001:2015
 - dal 2009 ad oggi: Addetto alla Prevenzione Incendi basso rischio

• dal 2009 ad oggi: Addetto Primo Soccorso Aziendale

ed ha acquisito sul campo una conoscenza base dei programmi:

- Photoshop (corso base col fotografo Marco Miorandi di Mezzolombardo);
- Autocad;
- SketchUp (corso base con l'arch. Marco Chiarello dello studio Cluster Informatica di Trento);

corsi seguiti:

- 05/2020 Referente Covid;
- 03/2021 Aggiornamento Referente Covid.

Collaboratori interni:

Marco Papale

geometra

Nato a Trento (TN) il 06/11/1976

Residente a Trento (TN), Via San Pio X n. 3

Diplomato nel 1997 presso l'Istituto "Andrea Pozzo" di Trento come "Geometra"

Iscritto all'Albo del Collegio dei Geometri della Provincia di Trento con il n. 2447 dal maggio 2015

Assunto nel 2003 svolge attività di geometra fino al 2015

Abilitato alla libera professione dal 2007

Libero professionista dal 2015 inizia subito la sua collaborazione con la società A.I.A. Engineering S.r.I.

All'interno della società svolge attività di geometra e disegnatore grafico e frequenta vari corsi tra cui:

- 2005: convegno sulla "Dichiarazione inizio attività edilizia (DIA)" organizzato dal Consorzio Comuni
 Trentini
- 2007: convegno sulle "Tecniche e procedure di rilevamento dell'inquinamento elettromagnetico" organizzato da ATOS
 - 2013: convegno sulle "Nuove tecnologie della fibra ottica"
- 2015: corso base del programma per modellazione in 3D "SketchUp" con l'arch. Marco Chiarello dello studio Cluster Informatica di Trento
- 2019: corsi per la Valutazione Immobiliare Standard, Valutazione per Capitalizzazione Diretta degli
 Immobili a Reddito e Costi di Ricostruzione Deprezzati, il Valore Assicurativo e Cauzionale col docente
 Sandro Ghirardini dello studio STI

Corrado Covi

ingegnere

Nato a Cles (TN) il 17/01/1971

Residente a Ronzone (TN), Via Mendola n. 63

Laureato in Ingegneria Civile Strutture nel 1997 presso l'Università di Trento

Iscritto all'Ordine degli ingegneri della Provincia di Trento con il n. 1804 dal marzo 1998

Abilitato allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori ai sensi dell'ex. D.Lgs. 494/96

Libero professionista dal 1997 inizia subito la sua collaborazione con lo Studio Associato Architettura Ingegneria Ambiente di Trento, oggi denominata A.I.A. Engineering S.r.I.

Responsabile della qualità ISO 9001:2000 dal 2005 al 2008

All'interno della società svolge attività di calcolatore statico e disegnatore grafico oltre ad assistente alla progettazione strutturale ed esperto SismiCAD, inoltre frequenta vari corsi tra cui::

- 2009: corso "Normativa sismica e software NTCcalc" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena
- 2015: corso di formazione "Terrec78: capacità portante e cedimenti delle fondazioni dirette in campo sismico" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena
- maggio 2019: seminario "Strutture e impianti ricerche e soluzioni per il comfort" organizzato da Action Group S.r.I.

Davide Munerol

ingegnere

Nato a Feltre (BL) il 02/05/1991

Residente a Seren del Grappa (BL), Via Campagna n. 7/G

Laureato in Ingegneria Civile nel 2016 presso l'Università di Trento

Iscritto all'Ordine degli ingegneri della Provincia di Belluno con il n. 1316 dal settembre 2017

Inizia subito la sua collaborazione con la società A.I.A. Engineering S.r.I. d'apprima come tirocinante ed in seguito come consulente/collaboratore

All'interno della società svolge attività di calcolatore statico e disegnatore grafico oltre ad assistente alla progettazione strutturale e frequenta vari corsi tra cui:

- 2017: corso Base Revit
- ottobre 2018: corso formativo "International Snow Science Workshop (ISSW 2018)" organizzato da
 BFW Bundesforschungszentrum für Wald al Congesso di Innsbruck
- maggio 2019: seminario "Strutture e impianti ricerche e soluzioni per il comfort" organizzato da Action Group S.r.l.

Hardware

- Nr. 9 PC collegati in rete (di cui nr. 8 sono stazioni di disegno automatico C.A.D.): processore Intel core i5 o i7, 6 b RAM, HD 2 Tb + monitor LCD 20/27 pollici
- Nr. 1 Notebook collegato in rete per trasferte in cantiere e stazione di disegno automatico C.A.D.:
 Thoshiba Dua corecentrino 2Ghz, 4 Gb RAM, 1HD 120 GB
- Nr. 1 SERVER di rete per la gestione dei lavori, backup, connessione internet e posta elettronica: HP
 Proliant ML 370 G6
- Nr. 4 Dischi server per back-up e archiviazione: 1 Tb HDD SATA
- Nr. 1 Hard disk aggiuntivo per back-up archivio dei lavori conclusi: 4 Tb
- Nr. 2 NAS su 2 VLAN una per gli interni e una per gli esterni: accesso FTP per gli esterni a cartelle condivise di cantieri
- Fotocopiatrice b/n e colori A4/A3 Stampante b/n e colori A4/A3 Scanner a colori A4/A3: RICOH mod.
 Aficio IM C3000 Laser fronte retro 55 pag/min
- Plotter colori getto di inchiostro a rullo formato A0: CANON IPF770, 2400x1200 dpi
- Nr. 2 Fotocamere digitali risoluzione 12 Megapixels: KODAK Easy Share C190 e NIKON Colpix L22
- Nr. 1 Telecamera per fotografie periodiche in cantiere
- Nr. 1 Tablet SAMSUNG Galaxy Tab S2 da 32GB per gestione cartografie per sopralluoghi carta pericolo valanghe
- Nr. 1 Distanziometro Laser Leica DISTO TM D1 range 0,2-40 m per misure precise e veloci durante i sopralluoghi

Software

Sistemi operativi

- MICROSOFT WINDOWS SERVER 2008
- MICROSOFT WINDOWS 7
- MICROSOFT WINDOWS 8

Videoscrittura

- WINWORD r2013
- OPENOFFICE

Tabelle di calcolo

EXCEL r2013

Gestione database

ACCESS r2013

Presentazioni multimediali

POWER POINT

Documenti PDF

- ADOBE ACROBAT 11.0 Standard
- MOVAVI PDF EDITOR

Elaborazione grafica e fotoritocco

ADOBE PHOTOSHOP CS5

Disegno tecnico e progettazione

- AUTOCAD REL 2014
- AUTODESK CIVIL 3D 2013
- AUTODESK REVIT
- GENESYS per carpenterie e armature di strutture in c.a. di uso frequente

Modellazione 3D e progettazione

SKETCHUP PRO

Topografia e progettazione stradale e ferroviaria

- STRATO (Minella & Carazzai)
- PROST 15

Contabilità di cantiere

- PRIMUS POWER PACK 2017
- STR Vision

Calcoli strutturali ed opere di sostegno

- MAX 10 per il calcolo di muri di sostegno
- TEA 11.0 per il calcolo delle terre armate
- SCAT 11.0 per il calcolo delle strutture scatolari
- PAC 12.0 per il calcolo delle paratie
- MODEST-C.A.+ACCIAIO-Full+VLEG+PSOL+VMUR+VGEO+VREF
- XFINEST-Full
- STRAUS 7 Ultimate Version
- LUDI 2 post processore di STRAUS (strutture in acciaio)
- ENG
- SISMICAD versione 12
- TECKLA STRUCTURES INGEGNERIA PLUS software BIM per la progettazione costruttiva di strutture in acciaio, in cemento armato prefabbricato e gettato in opera

Cronoprogrammi

 MICROSOFT PROJET (pianificazione, assegnazione delle risorse, verifica del rispetto dei tempi, gestione dei budget e analisi dei carichi di lavoro)

Progettazione stradale

SIERRASOFT ROADS

Piani di manutenzione

MANTUS v. 12 e aggiornamento MANTUS BIM con modulo aggiuntivo MANTUS-IFC

Impianti termici

TERMUS-I per il dimensionamento degli impianti termici

Simulazione Valanghe

RAMMS 1.7.20 rapid mass movements simulation

Lo Studio dispone inoltre di collegamento ad internet ADSL con attivi i seguenti contatti e-mail:

info@aiaengineering.it ⇒ per comunicazioni generali ed amministrative

aiaengineering@pec.it ⇒ per comunicazioni importanti e fatture elettroniche

michele martinelli@studioaia.it ⇒ per comunicazioni indirizzate all'ing. Michele Martinelli

cesare.kurdoglu@studioaia.it ⇒ per comunicazioni indirizzate all'ing. Orhan Cesare Kurdoglu

marco.zanuso@studioaia.it ⇒ per comunicazioni indirizzate all'ing. Marco Zanuso

A.I.A. Engineering S.r.I. ha inoltre un sito web visionabile all'indirizzo: **www.aiaengineering.it** e nel quale è predisposto, nell'area riservata, l'accesso al sito FTP per scambio dati: **webftp.aiaengineering.it**.

P62QHVQ ⇒ per fatture elettroniche