



CURRICULUM VITAE – DOTT. ING. ANA DESPA

INFORMAZIONI PERSONALI Nome DESPA ANA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE Laurea in ingegneria civile conseguita all'Università degli Studi di Bologna in data 04/04/1991.

Esame di Stato superato nella sessione giugno 1991 all'Università degli Studi di Bologna.

Abilitazione alla professione di ingegnere ed iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna in data 19/09/1991.

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE ED ABILITAZIONI POST-LAUREA

- 20 dicembre 1994 Corso di specializzazione dei professionisti 120 ore organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena e conseguente iscrizione nell'Elenco dei professionisti abilitati ai sensi della legge n. 818/84 per la progettazione, controlli e certificazioni in materia di prevenzione incendi, codice specializzazione BO 04559 I00322
- settembre 1995 - 25 luglio 1996 Corso di specializzazione "Sicurezza sul lavoro per consulenti esterni e responsabili del servizio di prevenzione e protezione aziendale D.L. 626/94" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena, durata 120 ore, esito positivo alla prova finale, attestato rilasciato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena;
- 10 maggio 1997 - 20 giugno 1997 Corso di specializzazione "Sicurezza nei cantieri D.Lgs. 494/96" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna e l'Azienda USL di Bologna, (durata 120 ore), attestato di riconoscimento per l'attività di coordinatore per la sicurezza nei cantieri rilasciato dall'Istituto Professionale Edile e dall'USL di Bologna.
- settembre 2003 - dicembre 2003 Corso di formazione per TECNICO AMBIENTALE 120 ore, organizzato da Eco Company in collaborazione con la Provincia di Bologna, ARPA e la Regione Emilia-Romagna. Superata la prova finale con esito positivo
- ottobre 2006 Corso di formazione per auditor per Sistemi di gestione per la salute e la sicurezza sul luogo di lavoro OHSAS 18001, STR San Marino, Rimini - Superato l'esame finale con esito positivo.
- dicembre 2007 a febbraio 2008 Master per consulente tecnico d'ufficio e di parte nei procedimenti civili, amministrativi e penali, tenuto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.

- ottobre - dicembre 2010 Corso in materia di prevenzione incendio: approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio tenuto presso Ordine degli Ingegneri di Bologna dal Comandante dei VVFF di Bologna, 40 ore, esame finale con esito positivo
- Giugno 2009 Corso per certificatori energetico organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna, 40 ore, esame finale con esito positivo
- Iscrizione nell'elenco dei certificatori energetici della Regione Emilia-Romagna con il numero di registrazione 00570
- 11 gennaio 2009 Corso per Energy Managers e Esperti in Gestione dell'Energia (EGE) 40 ore, conseguito con ENEA sezione di Bologna: risparmio energetico, diagnosi energetiche e nuove tecnologie ambientali - esame finale con esito positivo
- ottobre - novembre 2017 Corso 40 ore con SACE Regione Emilia-Romagna presso IIPLE per abilitazione alla funzione di ispettore SACE dell'ERVET della Regione Emilia-Romagna per il controllo della qualità degli attestati di prestazione energetica - esame finale con esito positivo
- novembre 2018 - gennaio 2019 Corso 40 ore con la Regione Emilia-Romagna presso IIPLE per abilitazione alla funzione di ispettore di impianti termici in edilizia CRITER della Regione Emilia-Romagna per il controllo degli impianti - esame finale con esito positivo

SINTESI DELLE ATTIVITÀ SVOLTE

Libero professionista dal 1991 che svolge attività di progettazione, direzione lavori edili ed impiantistici, sicurezza sul lavoro aziendale D.Lgs. 81/2008 e dei cantieri per aziende private, enti pubblici, come la Regione Emilia-Romagna, diversi Comuni della Provincia di Bologna e Modena, Città Metropolitana di Bologna, Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche Lombardia - Emilia Romagna - sede di Bologna, Guardia di Finanza.

- Progettazione e Direzione lavori per opere edili, impianti elettrici e speciali, impianti di condizionamento dell'aria, impianti idro-termo-sanitari e scarichi fognari, impianti di gas, per fabbricati uso civile;
- Progettazione di impianti con particolare attenzione alle fonti di energie alternative, alla sostenibilità ambientale al fine del risparmio energetico;
- consulenza in materia contrattualistica per servizi integrati energetici;
- diagnosi energetiche;
- Progettazione isolamenti termici nell'ambito del contenimento e risparmio energetico ai sensi del DPR 311/2008 e ss.mm;
- Certificazione energetica degli edifici;
- Progettazione impianti di prevenzione incendi e certificazione di strutture e impianti per rilascio di certificati di prevenzione per le attività soggette ai controlli VV.FF. classificate ai sensi del D.P.R. 151/2011 (ex D.M. 16/02/1982);
- Consulenza e redazione pratiche per ottenimento pareri USL nell'ambito di pratiche edilizie per usi industriali, strutture ambulatoriali, varie scuole;
- Espletamento di pratiche per autorizzazioni di scarichi in fognatura e di scarichi in atmosfera;
- Consulenza tecnica in ambito giudiziario (iscritta all'albo periti tecnici CTU ambito civile e penale del Tribunale di Bologna).
- implementazione sistemi qualità - sicurezza - ambientale (ISO 9000 e OHSAS 18001) (ditta Toyota Carrelli Elevatori Italia srl, Eternedile SPA);

1998 -1999 Tecnico incaricato dall'Azienda USL di Bologna, Dipartimento di Prevenzione e Igiene Edilizia e Urbanistica, per le verifiche della conformità edilizia al fine del rilascio delle autorizzazioni all'uso di fabbricati industriali

dal 1994 attività di RSPP svolgimento della funzione di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione aziendale ai sensi del D.Lgs. 81/2008, con continuità dal 1996, per varie tipologie di attività lavorative, rientranti nei settori: ATECO 2 aziende agricole per la produzione di energie elettrica e termica da biomasse, chimica ATECO 5, imprese di costruzione ATECO3, commercio ingrosso e magazzino, officine meccaniche e auto ATECO

6, sanità (case di cura Villa Iris di Casalecchio di Reno) ATECO 7, uffici pubblica amministrazione ATECO 9:

dal 2010 RSPP per l'Avvocatura dello Stato di Bologna (mediamente 20 avvocati e 35 impiegati e personale ausiliario)

giugno 2011 RSPP per i Comuni dell'Unione Terred'Acqua costituita dai Comuni San Giovanni in Persiceto, Calderara di Reno, Anzola Emilia, Sala Bolognese, Sant'Agata Bolognese, Crevalcore (600 dipendenti).

dal 1998 attività di CSP/CSE svolgimento della funzione di coordinatore per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 Titolo IV per numerosi cantieri per opere edili ed impiantistiche per committenti PA e privati;

2010-2017 direttore tecnico del centro di trasformazione e lavorazione acciaio per strutture in c.a. della ditta Eternedile SPA;

dal 2018 Svolgimento della funzione di ispettore SACE (Sistema di Accreditamento per la certificazione energetica) della Regione Emilia-Romagna con compiti di verifica e controllo della regolarità degli attestati di prestazione energetica emessi

ESPERIENZA LAVORATIVA

novembre 1998 - febbraio 2002 Responsabile Servizio Impianti LL.PP. del Comune di San Giovanni in Persiceto (BO) e Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale
Contratto per prestazione coordinata e continuativa Deliberazione della Giunta Comunale n. 393 del 2/11/1998, incarico professionale del tipo parasubordinato

• Tipo di impiego:

Responsabile del patrimonio impiantistico del Comune di San Giovanni in Persiceto, della sua manutenzione, con responsabilità del personale affidato (25 persone tra operatori tecnici ed assistenti tecnici) per un costo medio annuo dei lavori e dei servizi di circa € 2.000.000

• Principali mansioni e responsabilità:

“La prestazione ha ad oggetto quanto stabilito dall'art. 5 della L. 2/3/49 n. 143:

- a) studi di piani regolatori di viabilità ed edilizia urbana e dei problemi della circolazione e del traffico, compresa la progettazione dell'illuminazione pubblica, la progettazione di opere edilizie pubbliche e pareri sui progetti di opere di urbanizzazioni private;
- b) ricerche industriali, commerciali, economiche, confronti di sistemi di produzione, di costruzione e di impianti;
- c) esperienze, prove, studio di processi di fabbricazione, misure di portate di corsi d'acqua;
- d) studi di piani regolatori idraulici di bacini fluviali e per la scelta della migliore soluzione per impianti idroelettrici;
- e) organizzazione razionale del lavoro;
- f) perizie estimative di beni in forma di parere verbale o di lettera, memorie e perizie stragiudiziali in tema di responsabilità civile o penale, consulenza su brevetti, interpretazioni di leggi e regolamenti, sentenze, contratti, certificati di autorità marittime o consolari o di registri di classificazione di navi;
- g) giudizi arbitrali, amichevoli componimenti, convenzioni per servitù, diritti di acqua, riconfinazioni;
- h) collaudi di strutture complessive in cemento armato;
- i) opere di consolidamento restauri architettonici;
- l) pareri comunicati oralmente o per corrispondenza”

La prestazione avrà altresì ad oggetto l'espletamento dell'attività di compilazione di progetti e dei relativi preventivi, direzione dei lavori, collaudi e liquidazioni.

Inoltre essendo l'incaricato in possesso anche dell'abilitazione per esercitare l'attività di consulente e responsabile del servizio di prevenzione e protezione aziendale ex D.L. 626/94, allo stesso viene attribuita la responsabilità di tale servizio del Comune di San Giovanni in Persiceto.”

**Esperienze lavorative più
rappresentative svolte negli ultimi 5
anni dal 2017 al 2022**

- gennaio - luglio 2017: SIM ITALIA SRL - realizzazione dei lavori di adeguamento antincendio del fabbricato artigianale con uffici e presentazione della SCIA VVF (impianto di rivelazione incendio ad aria; impianto idrico con riserva idrica e tubazioni esterne con posa particolare, impianto elettrico ed impianti speciali antincendio);

- marzo 2017 incarico affidato dall' UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - DIREZIONE TECNICA per l'esecuzione del servizio di direzione lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione inerenti i lavori di adeguamento alle norme di prevenzione incendi presso le sedi del dipartimento di ingegneria Enzo Ferrari siti in via Vivarelli 10/1 a Modena (edifici MO25-MO29) Importo lavori opere civili, impianti elettrici e speciali e impianti idrici antincendio € 700.000 verbale di consegna lavori 02/07/2018; verbale fine lavori 7/11/2019- CRE emesso in data 16/12/2021;

- luglio 2017 incarico affidato dalla Regione Emilia Romagna Servizio Tecnico Bacino Reno - Bologna e Protezione Civile per CSP e CSE per lavori di consolidamento dei versanti nelle località Castiglione Capoluogo, importo dei lavori 1.570.000,00;

- agosto - settembre 2017 - progettazione e direzione lavori per l'adeguamento alla normativa antincendio della scuola materna Antonangeli con asilo nido Meraviglia a San Matteo della Decima, Comune di San Giovanni in Persiceto, compreso il coordinamento per la sicurezza dei lavori: nuovi impianti antincendio, cambio di materiali e rivestimenti non conformi, collaudi amministrativo e funzionali degli impianti e delle opere realizzate, presentazione a nov. 2016 della SCIA antincendio a fine lavori e rilascio CPI;

- ottobre 2017 - dicembre 2017 - progettazione di opere ed impianti con funzione antincendio per l'adeguamento antincendio del Centro Polifunzionale Nicoli con scuola dell'infanzia e asilo nido a San Giovanni in Persiceto, compreso il coordinamento per la sicurezza dei lavori - progetto validato a nov. 2016, realizzazione delle opere agosto-dicembre 2017;

- febbraio 2018 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per la progettazione e la presentazione SCIA antincendio per l'Istituto Pier Crescenzi - Pacinotti e per la succursale Liceo Minghetti in via Saragozza 9 a Bologna, compresa la progettazione delle opere e degli impianti antincendio necessari per l'adeguamento degli edifici scolastici, importo dei lavori previsto € 200.000,00;

- settembre 2018 incarico affidato dal Comune di Campogalliano (MO) per progettazione, direzione lavori, CSP e CSE per la realizzazione di nuovi impianti di climatizzazione nelle sedi comunali palazzine A e B site in Piazza Vittorio Emanuele II e nella sede della Biblioteca in via Rubiera n. 1 - det. n. 298 del 20/09/2018, importo lavori € 170.000,00;

- ottobre 2019 incarico di direttore dei lavori e CSE Det. Dirigenziale 1331 PG 63230 del 30/10/2019 per i lavori di adeguamento antincendio dell'Ist. Pier Crescenzi-Pacinotti e succ. Liceo Minghetti: Opere edili € 53.991,32; Impianto elettrico e speciali € 63.931,67; verbale di consegna dei lavori 23/01/2020; verbale di ultimazione dei lavori 08/10/2020;

- ottobre 2019 Incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per Direzione lavori e CSE lavori di adeguamento antincendio Liceo Artistico Arcangeli a Bologna Det. Dirigenziale 1396 PG 65273 del 07/11/2019; opere edili € 81.041,36; impianto elettrico € 76.302,70; verbale di consegna dei lavori 23/01/2020; verbale di ultimazione dei lavori 25/08/2020;
- ottobre 2019 Incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per CSE lavori di adeguamento antincendio Ist. Majorana a San Lazzaro di Savena;
- ottobre 2019 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per la direzione dei lavori di adeguamento antincendio e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione nell'Istituto Pier Crescenzi - Pacinotti e per la succursale Liceo Minghetti in via Saragozza 9 a Bologna, importo dei lavori previsto € 200.000,00, verbale di consegna dei lavori 23/01/2020; verbale di ultimazione dei lavori 08/10/2020;
- novembre 2019 Incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per Direzione lavori e CSE lavori di adeguamento antincendio Ist. Montessori - Da Vinci a Porretta Terme;
- giugno 2020 Incarico affidato dal Provveditorato Opere Pubbliche Lombardia e Emilia-Romagna Sede di Bologna per CSE lavori riqualificazione energetica della caserma del Comando Generale Carabinieri Luciano Manara Emilia-Romagna in via Bersaglieri 3 a Bologna - Importo complessivo lavori: 528.654,48 per opere edili (rimozione manto copertura e posa di isolamento termico, sostituzione serramenti esterni), imp. elettrico: sostituzione corpi illuminanti interni agli uffici e l'autorimessa con corpi LED; impianto di building automation, Verbale consegna lavori 16/06/2020; verbale ultimazione lavori 13/12/2020;
- marzo 2021 incarico affidato dal Provveditorato Opere Pubbliche Lombardia e Emilia-Romagna Sede di Bologna per CSE per lavori di rifacimento dell'impianto elettrico e sostituzione corpi illuminanti alloggi collettivi reparto Questura in via Cipriani 24 a Bologna, importo dei lavori € 126.605,00;
- marzo 2021 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per progettazione esecutiva generale e CSP, CSE Direzione lavori per adeguamento antincendio negli Istituti ISPAS Aldrovandi Rubbiani via Muratori 1 a Bologna, I.I.S: Lucio Dalla via Del Riccio 5/5 a Bologna, I.I.S. Keynes via Bondanello 30 a Castel Maggiore e Succ. Liceo Minghetti via Saragozza 9 a Bologna, oltre la SCIA antincendio, importo complessivo dei progetti € 175.000,00, Det. dell' 11/03/2021;
- marzo 2021 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per CSE e Direzione lavori per adeguamento antincendio nell'Istituto Rosa Luxemburg via Della Volta 4 a Bologna, oltre la SCIA antincendio, importo dei lavori € 115.000,00, Det. n. 217 PG 11191 del 23/02/2021;
- aprile 2021 incarico affidato dal Provveditorato Opere Pubbliche Lombardia e Emilia-Romagna Sede di Bologna per CSE per lavori di rifacimento della rete di adduzione idrico-sanitaria a servizio dell'Agenzia delle Entrate nel Palazzo Finanze in Piazza Malpighi a Bologna, importo dei lavori € 130.00000;
- aprile 2021 incarico affidato dal Provveditorato Opere Pubbliche Lombardia e Emilia-Romagna Sede di Bologna per CSE per lavori di rifacimento della rete di adduzione idrico-sanitaria a servizio dell'Agenzia delle Entrate nel Palazzo Finanze in Piazza Malpighi a Bologna, importo dei lavori € 130.00000;
- aprile 2021 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per asseverazione e compilazione SCIA antincendio, rilascio di dichiarazioni di rispondenza per l'impianto sprinkler, impianto idrico antincendio e impianto elettrico autorimessa Liceo Copernico via Garavaglia 11 a Bologna;
- luglio 2021 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per Direzione lavori e CSE lavori di adeguamento antincendio dell'Ist. Canedi in via Caduti di Cefalonia a Medicina, oltre la verifica e l'asseverazione degli impianti elettrico e speciali e della rete idranti, Det. prot. 40839 del 05/07/2021;

- agosto 2021 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per progettazione esecutiva generale, Direzione lavori, CSE e collaudo funzionale per lavori di sostituzione impianto UTA blocchi B1 e B2 edificio A011 Ist. "Belluzzi Fioravanti" via Cassini 3 a Bologna, importo lavoro € 650.000,00;

- ottobre 2021 Incarico affidato dal Provveditorato Opere Pubbliche Lombardia e Emilia-Romagna Sede di Bologna per progettazione esecutiva e CSP per lavori di manutenzione straordinaria presso la Caserma sede del Comando Provinciale della Guardia di Finanza via Argia Magazzari 9 a Bologna per due progetti:

A) la realizzazione di un aula informatica , valore dei lavori € 105.000,00 per opere edili, impianti elettrici e speciali e impianto di climatizzazione e ventilazione controllata anticovid;

B) l'ampliamento delle finestre dei locali al piano terra della Caserma, valore dei lavori € 117.042,96 per opere edili ed impiantistiche;

- giugno 2022 incarico affidato dal Provveditorato Opere Pubbliche Lombardia e Emilia-Romagna Sede di Bologna per CSE per i lavori di cui agli interventi A e B dell'incarico della progettazione esecutiva di sopra;

- giugno 2022 incarico affidato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze - Guardia di Finanza per la progettazione preliminare e di fattibilità economica per lavori di riqualificazione degli spazi e l'adeguamento alla normativa edile ed impiantistica del Comando Provinciale di Piacenza, importo dei lavori previsto 4.000.000.000,00;

- giugno 2022 incarico affidato dalla Città Metropolitana di Bologna per Direzione lavori e CSE per lavori di messa in sicurezza per movimenti franosi dell'I.T.C. Fantini via Bologna 240 a Vergato, importo lavori in appalto € 499.850,00, Det. n. 1207 PG 38605 del 20/06/2022

dal 2018 attività di Ispettore SACE - da aprile 2018 fino a luglio 2022: Incarichi affidati dalla Regione Emilia-Romagna in qualità di ispettore SACE sistema accreditamento certificazioni energetiche: esecuzione di 282 ispezioni fino al 30/06/2022;

AGGIORNAMENTO CONTINUATIVO DELLA FORMAZIONE PROFESSIONALE

Elenco non esaustivo dei corsi e dei convegni ai quali la sottoscritta ha partecipato

- febbraio-marzo 2007 Corso di aggiornamento per Responsabili Servizio Prevenzione Protezione D.Lgs. 626/94 - modulo C ai sensi D.Lgs. 195/2003 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna, 24 ore - Superata la prova finale con esito positivo
- giugno- luglio 2007 Corso di aggiornamento per Responsabili Servizio Prevenzione Protezione D.Lgs. 626/94 - modulo B ai sensi D.Lgs. 195/2003 organizzato dall'IIPLE di Bologna, per attività ATECO 3 Costruzioni, 60 ore,- superata la prova finale con esito positivo
- gennaio-febbraio 2008 Corso di aggiornamento per Responsabili Servizio Prevenzione Protezione D.Lgs. 626/94 - modulo B ai sensi D.Lgs. 195/2003 organizzato da COFIMP di Bologna, per attività ATECO 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, durata 80 ore, - superata la prova finale con esito positivo
- 21 e 23 febbraio 2011 Corso di aggiornamento per coordinatori alla sicurezza dei cantieri ai sensi del Titolo IV del D.Lgs. 81/2008 - organizzato da I.I.P.L.E. Bologna, MOD. I - 8 ore
- 31.03.2011 Corso di aggiornamento per Responsabili Servizio Prevenzione Protezione D.Lgs. 81/2008 - organizzato da COFIMP di Bologna, per attività ATECO 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, durata 4 ore
- 31 marzo e 5 aprile 2011 Corso di aggiornamento per coordinatori alla sicurezza dei cantieri ai sensi del Titolo IV del D.Lgs. 81/2008 - organizzato da I.I.P.L.E. Bologna, MOD. II - 8 ore
- 28 aprile 2011 Corso di aggiornamento per Responsabili Servizio Prevenzione Protezione D.Lgs. 81/2008 - organizzato da COFIMP di Bologna, per attività ATECO 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, durata 4 ore
- 18, 25 gennaio 2013 e 01, 08, 15 febbraio 2013 Ciclo di seminari per coordinatori della sicurezza nei cantieri tenuti dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna, per un totale di 40 ore - aggiornamento quinquennale del coordinatore per la sicurezza come previsto dall'Allegato XIV del D.Lgs. 81/2008
- marzo 2014 Riforma catastale - Ordine degli Ingegneri di Bologna
- 20 settembre 2016 - 11 ottobre 2016 Ciclo di 6 corsi di formazione antincendio sul Nuovo Codice di Prevenzione Incendi D.M. 03/08/2015, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna con il Comando

- Provinciale dei Vigili del Fuoco di Bologna per il mantenimento dell'iscrizione nell'elenco M.I. Prevenzione incendi;
- 16 novembre 2016 Corso di aggiornamento RSPP in materia di sicurezza delle macchine, direttive PED e Atex
- 13 giugno 2017 Aggiornamento RSPP e antincendio: Illuminazione di emergenza
- 27 giugno 2017 Aggiornamento formazione antincendio: Sistemi di evacuazione naturale e forzata di fumo e calore secondo UNI 9494/2017 - presso la Direzione Regionale VV.F. Emilia-Romagna
- 29 giugno 2017 Aggiornamento coordinatore per la sicurezza: misure permanenti di prevenzione dalle cadute dall'alto
- 4 luglio 2017 Aggiornamento RSPP: corso sulla valutazione delle posture incongrue per il corpo intero, rachide e arti inferiori
- 27 e 28 maggio 2020 Il "codice" di prevenzione incendi, dal decreto 3 agosto 2015 al decreto 6 aprile 2020, innovazioni amministrative e tecniche - Ordine degli Ingegneri di Bologna e Comando vvf di Bologna
- 27 gennaio 2021 Il Codice di Prevenzione Incendi strategia S.7 Impianti di rivelazione incendi e segnalazione allarme progettazione, installazione e manutenzione - Ordine degli Ingegneri di Bologna
- 21 aprile 2021 Progettare i filtri a prova di fumo con la UNI EN 12101-6 - Codice Prevenzione incendi cap. S.3 - organizzato da Bovema
- 22 aprile 2021 Protezione dai fenomeni elettrici - Ordine degli Ingegneri di Bologna e Rocarati
- 21 maggio 2021 La direzione lavori degli appalti pubblici - Ordine degli Ingegneri di Bologna e Provveditorato per opere e lavori pubblici Lombardi - Emilia Romagna
- febbraio - giugno 2021 Corso di aggiornamento per coordinatori per la sicurezza 40 ore organizzato da ASSO Ingegneri Architetti Emilia Romagna Liberi Professionisti
- 19 ottobre 2021 Codice di Prevenzione Incendi V.7 Attività scolastiche - Ordine degli Ingegneri di Bologna e Comando vvf di Bologna
- 24 novembre 2021 Nuova norma CEI 64-8 - CNI
- 25 febbraio 2022 Esposizione umana ai campi elettromagnetici - CNI
- 27 febbraio 2022 Salute e sicurezza sul luogo di lavoro - modifiche Testo unico - IIPLE Bologna
- 8 aprile 2022 Il Decreto Minicodice - Progettazione della sicurezza nei luoghi di lavoro - CNI
- 10 maggio 2022 La direzione lavori delle strutture - Ordine degli Ingegneri di Bologna
- 26 maggio 2022 Impianto elettrico sicuro - CNI
- 30 maggio 2022 corso pericolosità delle batterie al litio e impianti di ricarica dei veicoli elettrici - Ordine degli Ingegneri di Bologna e Comando dei Vigili del Fuoco di Bologna
- 21 giugno 2022 Collaudo statico adempimenti normativi e buona pratica - Ordine degli Ingegneri di Bologna
- 28 giugno 2022 La valutazione dei rischi di incendio nei luoghi di lavoro - Ordine degli Ingegneri di Bologna e Comando dei VVF
- 29 giugno 2022 Norme e tecnologie per la gestione dell'esodo: rivelazione incendi, audio EVAC, illuminazione di sicurezza - Ordine degli Ingegneri di Bologna

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Le competenze tecniche in materia edile ed impiantistica meccanica, elettrica e di prevenzione incendi sono state maturate durante esperienze professionali multidisciplinari e pluriennali con diverse aziende private e pubbliche.
Grande capacità di progettazione integrata ed interdisciplinare (urbanistica, edile, impiantistica, requisiti sismici, ambientale, prevenzione incendi, sicurezza del lavoro e del cantiere, rumore, contenimento energetico, requisiti dei materiali, fonti rinnovabili di energia).

MADRE LINGUA ITALIANO, RUMENO

ALTRE LINGUE INGLESE, FRANCESE

comprensione	lettura	parlato	produzione scritta
B2	B2	B2	B2

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

L'attività di libera professione ha favorito la capacità di auto organizzazione, del mantenimento dell'autonomia, pur lavorando in collaborazione con altri professionisti, per il raggiungimento degli obiettivi comuni, che sono la realizzazione delle opere commissionate.

Grande capacità di adattamento e collaborazione con qualsiasi tipo di organizzazione lavorativa

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE E GESTIONALI**

Capacità di lavorare in situazioni di stress soprattutto legate a scadenze temporali, ottime capacità di coordinamento e organizzazione del lavoro, buone capacità di problem solving.

Acquisite nel tempo di 30 anni di lavoro nell'ambito della responsabilità della sicurezza sul lavoro per centinaia di lavoratori privati e pubblici e nell'ambito dello svolgimento delle funzioni di direttore dei lavori edili ed impiantistici e di coordinatore della sicurezza nei cantieri. La crescita in grandi organizzazioni pubbliche e private ha favorito la capacità di motivare e lavorare con i propri collaboratori infondendo la massima energia operativa e fiducia.

Grande capacità organizzativa del proprio lavoro o in team, al fine del raggiungimento degli obiettivi, e costanza nel lavoro.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

eccellente conoscenza dei programmi MS Office (word, excel); AUTOCAD per Microsoft Windows e PowerCADD per Mac applicati all'architettura; PowerPoint, Adobe Acrobat acquisita e aggiornata continuamente.

Software utilizzato per i calcoli termotecnici Legge 10/91 e la certificazione energetica: EC601 e successivo EC700 certificato EDILCLIMA srl
Partecipazione con continuità a corsi e seminari di aggiornamento della formazione professionale in materia di contenimento energetico, progettazione di impianti termici.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Studi di progettazione di aree verdi e giardini, con particolare attenzione alla sostenibilità ambientale, ecologica ed alla biodiversità, che possono arricchire i progetti dei fabbricati e delle opere impiantistiche in relazione al risparmio energetico ottenuto con metodi naturali (ombreggiamento, ventilazione, orientamento, raccolta acque piovane) dall'ecosistema circostante, senza l'utilizzo di combustibili tradizionali fossili

PATENTE DI GUIDA Patente categoria B

Data aggiornamento CV luglio 2022

TRATTAMENTO DATI PERSONALI Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".