



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Bernardoni Maurizio**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

[mbernardoni@comune.genova.it](mailto:mbernardoni@comune.genova.it)

Cittadinanza italiano

Data di nascita

Sesso M

**Occupazione  
desiderata/Settore  
professionale** **Ingegnere civile.**

### Esperienza professionale

Date	26/02/2003 – 03/06/2019.
Lavoro o posizione ricoperti	ingegnere libero professionista
Date	15/04/2019 – 03/06/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico presso Comune di Genova – Direzione Mobilità – Settore Regolazione – Ufficio Impianti speciali. Contratto a tempo determinato part time
Date	03/06/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico presso Comune di Genova – Direzione Mobilità – Settore Regolazione – Ufficio Impianti tecnologiche. Contratto a tempo indeterminato full time
Date	01/04/2021
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico presso Comune di Genova – Direzione Mobilità – Settore Regolazione – Titolare di posizione organizzativa Infrastrutture e Ufficio Impianti tecnologici. Contratto a tempo indeterminato full time

Ha sviluppato abilità tecnica in progetti molti civili, con particolare attenzione alla progettazione ed al collaudo di strutture in c.a., rinforzi in acciaio, impianti a fluidi, impianti di riscaldamento e condizionamento, acustica e vibrazioni negli edifici e negli ambienti di lavoro in materia di sicurezza, acustica ambientale ed industriale; collaudi acustici; misure in opera di trasmittanza dell'involucro edilizio e valutazioni energetiche negli edifici; diagnosi energetiche; progettazione e collaudo di impianti antincendio civili ed industriali. Progettazione impianti fognari condominiali. Direzioni lavori, progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per manutenzioni straordinarie condominiali e private.

In particolare sono state svolte prestazioni professionali relative alle opere di seguito elencate così come identificate nella tavola Z-1 "Categoria delle opere - parametro del grado di complessità - classificazione dei servizi e corrispondenze"

Categoria EDILIZIA – Destinazione funzionale Residenza – ID opere E.05, E.06

Progettazioni, direzioni lavori e progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per diversi edifici di nuova costruzione a destinazione prevalentemente bi-trifamiliare

Categoria EDILIZIA – Destinazione funzionale Edifici e manufatti esistenti – ID opere E.20, E.21

Progettazioni, direzioni lavori e progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per diversi condominii anche con finiture storiche di pregio siti nel centro di Genova

Categoria STRUTTURE – Destinazione funzionale Strutture, opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle NTC – ID opere S.01, S.02

Progettazione strutturale per diversi interventi locali di riparazione su manufatti realizzati con materiali diversi e di opere provvisorie tipicamente realizzate con ponteggi metallici

Categoria STRUTTURE – Destinazione funzionale Strutture, opere infrastrutturali puntuali – ID opere S.03, S.04

Progettazione strutturale per diversi interventi locali di riparazione e di opere provvisorie tipicamente realizzate con ponteggi metallici

Categoria STRUTTURE – Destinazione funzionale Strutture speciali – ID opere S.05

Progettazione strutturale direzioni lavori e progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per opere con fondazioni speciali su micropali. Di recente esecuzione intervento per il ripristino di strada franata in località Assalino nel Comune di S. Olcese per la lunghezza di circa 140 metri lineari.

Categoria STRUTTURE – Destinazione funzionale Strutture speciali – ID opere S.06

Progettazione strutturale direzioni lavori e progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per opere di adeguamento sismico per capannoni industriali. Di recente esecuzione intervento su fabbricato industriale di circa 4300 mq. Con altezza media di circa 12 m. all'interno dello stabilimento Solvay Solexis di Spinetta Marengo (AL).

Categoria IMPIANTI – Destinazione funzionale impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni – ID opere IA.01, IA.02

Progettazione, direzioni lavori e progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per impianti termici residenziali a servizio di più unità immobiliari, impianti di adduzione acqua diretta per condominii, impianti fognari condominiali per allaccio alle pubbliche fognature anche con la progettazione di vasche di sollevamento, impianti idrici antincendio a servizio di edifici residenziali condominiali e industriali.

Categoria IDRAULICA – Destinazione funzionale Acquedotti e fognature – ID opere D.04, D.05

Progettazione, direzioni lavori e progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per interventi su fognature urbane anche con stazioni di sollevamento ed impianti di provvista e distribuzione d'acqua a servizio di edifici condominiali.

Categoria INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' – Destinazione funzionale Manutenzione e viabilità ordinaria – ID opere V.01, V.02

Progettazione, direzioni lavori e progettazione e coordinamento della sicurezza in corso d'opera per interventi su strade comunali e private per il ripristino di servizi, sottoservizi, piano viabile anche con rinforzi strutturali.

Dal 2019, come funzionario tecnico presso la Direzione Mobilità e Trasporti del Comune di Genova, analisi quantitativa dei dati di traffico, progettazione di infrastrutture e impianti tecnologici per la mobilità, con particolare riguardo alla sicurezza stradale, alla moderazione e alla regolazione del traffico, con predisposizione bandi di gara, R.U.P. e direttore all'esecuzione di contratti.

Direttore all'esecuzione del Contratto per la gara mediante procedura aperta per l'appalto relativo alla fornitura in opera di infrastruttura hw e sw del sistema unico integrato di rilevamento dei flussi di traffico. Importo a base di gara € 388.506,45. Finanziato parzialmente con il progetto Pon metro 2014 – 2020 – asse 2 – progetto 2.2.1.a “sviluppo della dotazione tecnologica – impianti semaforici”.  
CUP B37H17000140001  
CIG 77484531B2

Direttore all'esecuzione del contratto per indizione di procedura aperta per l'assegnazione del servizio di manutenzione degli impianti, attrezzature e apparati afferenti l'attività del centro operativo automatizzato (C.O.A.) del Comune di Genova ed inerenti il controllo ed il monitoraggio del traffico nonché il controllo accessi alle zone traffico limitato (ZTL) in ambito comunale. Importo a base di gara € 845.341,28.  
CIG 80410948AE

Responsabile unico del procedimento dal 04/08/2021 per indizione di procedura aperta per l'assegnazione del servizio di manutenzione degli impianti, attrezzature e apparati afferenti l'attività del centro operativo automatizzato (C.O.A.) del Comune di Genova ed inerenti il controllo ed il monitoraggio del traffico nonché il controllo accessi alle zone traffico limitato (ZTL) in ambito comunale. Importo a base di gara € 845.341,28.  
CIG 80410948AE

Responsabile unico del procedimento per la realizzazione di rotatorie nel Comune di Genova con finanziamento relativo al Decreto Genova per l'importo complessivo di € 600.000,00.

Direttore all'esecuzione del contratto e alta sorveglianza per la realizzazione di interventi diversi di sicurezza stradale nel Comune di Genova con finanziamento relativo al Decreto Genova per l'importo complessivo di € 467.948,02.

Commissario di gara per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di prolungamento della linea metropolitana di Genova tratte Brin-Canepari (CUP B34J18000220001) e Brignole Martinez (CUP B34J18000230001) MOGE 20476 – CIG 8344689F31 per un importo a base di gara di € 55.701.914,05.

RUP per la scheda PON 2014-2020 numero 2.2.1.b per l'installazione di paline elettroniche innovative sulle fermate bus della Val Bisagno in Genova. Numero gara ANAC 7893867, CIG 8453439E88 per un importo di € 287.966,72

Direttore all'esecuzione del contratto e Coordinatore della sicurezza in corso d'opera per Interventi di aggiornamento tecnologico degli impianti semaforici. CIG 8543458C90 per un importo di € 591.072,67

Alta Sorveglianza per la realizzazione dell'Hub del Trasporto Pubblico in viale Caviglia a Genova per un importo di € 489.198,55.

Progettista, Direttore all'esecuzione del contratto e Alta Sorveglianza nell'ambito dell'esecuzione di interventi di sicurezza stradale con risorse economiche stanziati dal D.M. 408/2022 per un importo di € 1.030.240,00.

## Pubblicazioni

Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione con Ing. Cavalletti Paolo al libro Certificazione energetica – test con soluzioni ragionate edito da Mc Graw Hill –codice 978-88-386-6264-5
Principali attività e responsabilità	Esercizi svolti con spiegazioni per la preparazione all'esame scritto dei certificatori energetici in Piemonte
Date	2013
Lavoro o posizione ricoperti	Coautore con Ing.ri Bergero Stefano, Cavalletti Paolo, Chiari Anna al libro Applicazioni pratiche di acustica - edito da Dario Flaccovio –codice 978-88-579-0199-2
Principali attività e responsabilità	Teoria, esercizi applicativi e pratiche burocratiche tipiche da svolgersi durante l'attività professionale secondo le vigenti leggi

## Esperienza didattica

Date	2019
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso abilitante alla professione di Tecnico in acustica ambientale presso il Collegio dei Geometri e Geometri laureati della Provincia di Torino
Principali attività e responsabilità	<p>Rumore e vibrazioni negli ambienti di lavoro – 8 ore</p> <p>Uso dei fonometri e gestione dei software di acquisizione ed elaborazione dati – 16 ore</p> <p>Il rumore nelle infrastrutture di trasporto lineari – 8 ore</p> <p>Calcolo teorico e pratico dei requisiti acustici passivi degli edifici ad usi diversi – 16 ore</p> <p>Esercitazioni pratiche per attività e rischi diversi – 16 ore</p> <p>Criteri esecutivi per la pianificazione, il risanamento ed il controllo delle emissioni sonore – 16 ore</p> <p>Uso dei software sulla propagazione sonora in ambiente interno ed esterno – 16 ore</p>
Date	2018
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso abilitante alla professione di RSPP presso la caserma XXXII RGT. Genio Guastatori di Fossano
Principali attività e responsabilità	<p>Rumore e vibrazioni negli ambienti di lavoro – 8 ore</p> <p>Sicurezza aziendale – 16 ore</p> <p>Sicurezza nei cantieri temporanei mobili – 16 ore</p> <p>Calcolo teorico e pratico dei requisiti di sicurezza di aziende diverse – 16 ore</p> <p>Esercitazioni pratiche per attività e rischi diversi – 16 ore</p>
Date	2018
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso abilitante alla professione di tecnico competente in acustica per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	<p>Rumore e vibrazioni negli ambienti di lavoro – 16 ore</p> <p>Uso dei fonometri ed acquisizioni pratiche per diversi tipi di rumore infrastrutturale – 16 ore</p> <p>Pratiche autorizzative per attività commerciali ed industriali e bonifiche acustiche – 16 ore</p> <p>Calcolo teorico e pratico dei requisiti acustici passivi degli edifici – 8 ore</p> <p>Esercitazioni pratiche con SW per il campo libero e confinato – 8 ore</p>
Date	2017
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	<p>I nuovi decreti energetici in vigore dal 01/10/2015– 16 ore</p> <p>La termoregolazione ai sensi della UNI 10200 – 4 ore</p> <p>Seminario sui requisiti acustici passivi degli edifici – 8 ore</p>
Date	Seminario sulle valutazioni di impatto acustico ambientale – 8 ore
Lavoro o posizione ricoperti	2017
Principali attività e responsabilità	<p>Incarico di docenza per corso di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Novara</p> <p>I nuovi decreti energetici in vigore dal 01/10/2015– 24 ore</p> <p>La termoregolazione ai sensi della UNI 10200 – 4 ore</p> <p>Seminario sui requisiti acustici passivi degli edifici – 8 ore</p> <p>Seminario sulle valutazioni di impatto acustico ambientale – 8 ore</p>
Date	2016
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	<p>I nuovi decreti energetici in vigore dal 01/10/2015– 16 ore</p> <p>La termoregolazione ai sensi della UNI 10200 – 4 ore</p> <p>Seminario sui requisiti acustici passivi degli edifici – 8 ore</p>

	Seminario sulle valutazioni di impatto acustico ambientale – 8 ore
Date	2016
	Incarico di docenza per corso di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Novara
	I nuovi decreti energetici in vigore dal 01/10/2015– 24 ore La termoregolazione ai sensi della UNI 10200 – 4 ore Seminario sui requisiti acustici passivi degli edifici – 8 ore Seminario sulle valutazioni di impatto acustico ambientale – 8 ore
	2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	I nuovi decreti energetici in vigore dal 01/10/2015– 8 ore
Date	2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Novara
Principali attività e responsabilità	I nuovi decreti energetici in vigore dal 01/10/2015– 16 ore
Date	2015
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso di impianti termici di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	Impianti termici esistenti ed applicazioni pratiche – 6 ore Impianti innovativi ed energie rinnovabili – 6 ore Termoregolazione e contabilizzazione del calore ed applicazioni pratiche (UNI 10200) – 8 ore Diagnosi energetiche – 4 ore
Date	2014
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso presso la Scuola edile di Savona
Principali attività e responsabilità	Corso di Tecnico ambientale esperto in risparmio energetico e prestazioni acustiche degli edifici 36 ore risparmio energetico + 35 ore prestazioni acustiche
Date	2013
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per corso presso la Scuola edile di Savona
Principali attività e responsabilità	La termoregolazione e la Norma UNI 10200 – 8 ore
Date	2013
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per seminario di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	La termoregolazione e la Norma UNI 10200 – 4 ore
Date	2013
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di Acustica edilizia per la Scuola edile di Imperia e Savona
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ad Acustica di base – 12 ore Acustica architettonica ed ambientale– 12 ore Acustica normativa vigente– 12 ore Materiali fonoassorbenti e fonoisolanti– 12 ore La Norma UNI 11367– 12 ore Barriere acustiche– 12 ore Miglioramenti acustici – 12 ore

Date	2013
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di Termofisica per la Scuola edile di Imperia e Savona
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ad Caratteristiche e determinazioni delle dispersioni dell'involucro disperdente – 16 ore Calcolo delle caratteristiche degli impianti e delle dispersioni – 16 ore Esempi di calcolo applicativi su fabbricati esistenti con applicazione norme UNI 11300 – 16 ore Energie rinnovabili – 8 ore
Date	2012
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per seminario di aggiornamento per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	energie rinnovabili con analisi delle fonti solari termico e fotovoltaico, pompe di calore geotermiche, impianti eolici – 8 ore
Date	2012
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di certificatore energetico della Regione Piemonte per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa a moduli diversi : fondamenti di trasmissione del calore: conduzione, convezione ed irraggiamento ed applicazioni – 16 ore benessere nelle abitazioni, valutazioni termoigrometriche, soluzioni per problemi di ponti termici e condense – 16 ore lezioni teoriche con esercitazione per calcolo manuale secondo UNI 11300 parte I e II – 32 ore energie rinnovabili – 16 ore analisi strumentali: termoflussimetrie e termografie – 16 ore Esercitazioni in aula informatica, illustrazione normativa regionale e procedure SICEE per la gestione dei certificati – 16 ore Membro della commissione d'esame per la verifica dell'idoneità dei candidati con la partecipazione di membri di Regione e di A.R.P.A. Piemonte – 24 ore
Date	2012
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di Termofisica per la Scuola edile di Imperia e Savona
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ad Caratteristiche e determinazioni delle dispersioni dell'involucro disperdente – 16 ore Calcolo delle caratteristiche degli impianti e delle dispersioni – 16 ore Esempi di calcolo applicativi su fabbricati esistenti con applicazione norme UNI 11300 – 16 ore Energie rinnovabili – 16 ore
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di Termofisica per la Scuola edile di Imperia e Savona
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ad Caratteristiche e determinazioni delle dispersioni dell'involucro disperdente – 32 ore Calcolo delle caratteristiche degli impianti e delle dispersioni – 32 ore Esempi di calcolo applicativi su fabbricati esistenti con applicazione norme UNI 11300 – 32 ore Energie rinnovabili – 32 ore
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di Termofisica per la Scuola edile di Imperia e Savona
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ad Caratteristiche e determinazioni delle dispersioni dell'involucro disperdente – 32 ore Calcolo delle caratteristiche degli impianti e delle dispersioni – 32 ore Esempi di calcolo applicativi su fabbricati esistenti con applicazione norme UNI 11300 – 32 ore Energie rinnovabili – 32 ore
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di Acustica per la società Scuola edile di Imperia e Savona

Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ad Acustica di base – 16 ore Acustica architettonica ed ambientale – 16 ore Acustica normativa vigente – 16 ore
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di Energie rinnovabili per la società Euroforma
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa alla produzione di Energia da fonte geotermica – 8 ore Energia da fonte eolica – 8 ore Energia da fonte solare – 8 ore Energia da fonte biomassa – 8 ore
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di certificazione dei materiali da costruzione per la Scuola edile di Savona
Principali attività e responsabilità	La certificazione CE, adempimenti delle figure produttrici e tecniche professionali Certificazione ed approfondimenti tecnici normativi per Acciaio, serramenti, calcestruzzo, laterizi ed altri materiali di finitura – totale 40 ore
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di certificatore energetico della Regione Liguria per la Scuola edile di Savona, Albenga ed Imperia
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ai moduli : 4 – caratteristiche dell'involucro edilizio – 24 ore 5 – impianti esistenti e ad alta efficienza – 24 ore 6 – transitorio termico e condense – 24 ore 7 – analisi strumentali – 24 ore 8 - energie rinnovabili – 24 ore 10 – esercitazione di calcolo con software celeste – 24 ore
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di certificatore energetico della Regione Piemonte per il Collegio dei Geometri della Provincia di Novara – 40 ore
Date	2010
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di certificatore energetico della Regione Liguria per la Scuola edile di Savona ed Imperia
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ai moduli : 5 (transitorio termico e compilazione certificato energetico con calcoli manuali), – 16 ore 7 (componenti opachi e vetrati dell'involucro edilizio), – 16 ore 9B (presentazione del software di calcolo Celeste), – 16 ore 10 (esercitazione pratica di compilazione di un certificato energetico con Celeste svolta in aula informatica) – 16 ore
Principali attività e responsabilità	A.A. 2009/2010 - Seminario "Applicazioni edilizie per il contenimento del risparmio energetico nell'involucro edilizio ai sensi del Dlgs 311/06" nell'ambito dell'insegnamento di Fisica Tecnica – Corso di Laurea triennale in Disegno Industriale c/o Facoltà di Architettura – 4 ore
Date	A.A. 2009/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto con la Facoltà di Architettura dell'Università degli studi di Genova per esercitazioni pratiche nell'ambito del corso di Fisica tecnica corso di laurea Disegno Industriale – 24 ore
Principali attività e responsabilità	Corso di Fisica tecnica corso di laurea Disegno Industriale
Date	2010
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di certificatore energetico della Regione Piemonte per il Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria e Novara

Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ai moduli : 2 A e 2 B (fondamenti di trasmissione del calore: conduzione, convezione ed irraggiamento ed applicazioni), - 16 ore 3 e 4 (benessere nelle abitazioni, valutazioni termoigrometriche, soluzioni per problemi di ponti termici e condense), - 16 ore 9 (transitorio e costante di tempo, esercitazione per calcolo manuale secondo UNI 11300 parte I), 10 (energie rinnovabili) - 16 ore 12 (analisi strumentali: termoflussimetrie e termografie, UNI 9869 UNI 13187-18434 ISO) - 8 ore 13 e 14 (calcolazioni con uso del software DOCET) - 16 ore 15 e 16 e 17 (Esercitazioni in aula informatica, illustrazione normativa regionale e procedure SICEE per la gestione dei certificati) - 16 ore Membro della commissione d'esame per la verifica dell'idoneità dei candidati con la partecipazione di membri di Regione e di A.R.P.A. Piemonte - 56 ore
Date	2010
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di progettazioni di pannelli solari termici per la Scuola edile di Imperia
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa a 32 ore totali: fonte energetica solare tipologia di pannelli solari Componenti dell'impianto solare Sistemi di regolazione del circuito solare Tipologie di impianto Criteri progettuali di dimensionamento dell'impianto Pratica di dimensionamento dell'impianto
Date	2009
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di progettazioni di pannelli solari termici per la Scuola edile di Imperia
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa a 32 ore totali: fonte energetica solare tipologia di pannelli solari Componenti dell'impianto solare Sistemi di regolazione del circuito solare Tipologie di impianto Criteri progettuali di dimensionamento dell'impianto Pratica di dimensionamento dell'impianto
Date	2009
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza per il corso di certificatore energetico della Regione Liguria per la Scuola edile di Savona ed Imperia e per la società Euroforma
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito del corso docenza relativa ai moduli : 5 (transitorio termico e compilazione certificato energetico con calcoli manuali), - 8 ore 7 (componenti opachi e vetrati dell'involucro edilizio), - 8 ore 9B (presentazione del software di calcolo Celeste), - 8 ore 10 (esercitazione pratica di compilazione di un certificato energetico con Celeste svolta in aula informatica) - 8 ore
Principali attività e responsabilità	A.A. 2008/09 - Seminario "Applicazioni edilizie per il contenimento del risparmio energetico nell'involucro edilizio ai sensi del DLgs 311/06" nell'ambito dell'insegnamento di Fisica Tecnica - Corso di Laurea triennale in Disegno Industriale c/o Facoltà di Architettura - 4 ore
Date	2008
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di docenza di 10 ore dell'Università degli Studi di Genova - Facoltà di Architettura
Principali attività e responsabilità	A.A. 2007/08 - Seminario "Nuove normative energetiche in materia di edilizia (D.Lgs 311/06)" nell'ambito dell'insegnamento di Fisica Tecnica - Corso di Laurea triennale in Disegno Industriale c/o Facoltà di Architettura
Date	2008
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza di 78 ore della Scuola Edile Genovese in partnership con Muvita
Principali attività e responsabilità	Insegnamento di Fisica di base (20 ore), Acustica (12 ore), Tecnologie delle fonti energetiche rinnovabili: eolico - solare - fotovoltaico (46 ore) nel corso di formazione professionale post-diploma "Tecnici per le energie rinnovabili"



Date	2007
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di docenza di 10 ore dell'Università degli Studi di Genova - Facoltà di Architettura
Principali attività e responsabilità	A.A. 2006/07 - Seminario "Verifiche di legge ai sensi dei D.Lgs 192/05-311/06 per il calcolo del fabbisogno energia primaria degli edifici" nell'ambito dell'insegnamento di Fisica Tecnica – Corso di Laurea triennale in Disegno Industriale c/o Facoltà di Architettura
Date	2006
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di docenza di 10 ore presso Università degli Studi di Genova - Facoltà di Architettura
Principali attività e responsabilità	A.A. 2005/06 - Seminario "Risparmio energetico in edilizia, progettazione e collaudo dell'involucro" nell'ambito dell'insegnamento di Fisica Tecnica – Corso di Laurea triennale in Disegno Industriale c/o Facoltà di Architettura
Date	2006
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza di 24 ore del Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	Insegnamento di "Fondamenti di trasmissione del calore applicati alle normative italiane nel passaggio dalla Legge 10/91 ed il D.Lgs 192/05" nel corso di aggiornamento per geometri professionisti (attività formativa con rilascio di crediti formativi)
Date	2005
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di docenza di 18 ore del Collegio dei Geometri della Provincia di Alessandria
Principali attività e responsabilità	Insegnamento di "Fondamenti di trasmissione del calore applicati alle normative italiane nel passaggio dalla Legge 10/91 ed il D.Lgs 192/05" nel corso di aggiornamento per geometri professionisti (attività formativa con rilascio di crediti formativi)

## Istruzione e formazione

Date	<b>2024</b>
Titolo della qualifica rilasciata	A.S.P.P.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	A.S.P.P.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	E.S.S.E.G. Ente scuola e sicurezza in edilizia della città Metropolitana di Genova
<b>Livello nella classificazione nazionale o internazionale</b>	Aggiornamento

Date	<b>2021</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Project Management Base 1
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Project management
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Genova – D.I.M.E.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Abilitazione

Date	<b>2018</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Soggetto accreditato per la qualifica di R.S.P.P. e formazione delle figure aziendali in materia di sicurezza – durata 162 ore
Principali tematiche/competenze professionali possedute	R.S.P.P. , formatore dei formatori e formazione delle figure aziendali in materia di sicurezza
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Sicurezza nei luoghi di lavoro e formazione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	E.Bi.N. sede di Cuneo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Abilitazione

Date	<b>2018</b>
	Soggetto accreditato per gestione della sicurezza nei cantieri - corso di aggiornamento per coordinatori in fase progettuale ed esecutiva in materia di sicurezza e salute nei cantieri temporanei o mobili ai sensi del D.L.vo 106/2009 – durata 40 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Sicurezza nei cantieri temporanei mobili
Principali tematiche/competenze professionali possedute	I.S.A. Confederazione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Aggiornamento
Date	<b>2016</b>
	Soggetto accreditato per certificazioni antincendio – durata 40 ore
Titolo della qualifica rilasciata	
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Alessandria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Aggiornamento
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Aggiornamento
Date	<b>27/03/2008</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Soggetto accreditato per la redazione dei certificati energetici in regione Liguria
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Energetica degli edifici, fonti rinnovabili, impianti negli edifici
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Liguria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	n° 27 Regionale
Date	<b>Maggio 2007</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Soggetto accreditato per la redazione di certificazioni antincendio
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Certificazioni antincendio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine Ingegneri Provincia di Genova
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	n°GE.8196.I.0627
Date	<b>Luglio 2007</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Soggetto accreditato per la redazione dei certificati energetici in regione Lombardia
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Energetica degli edifici, fonti rinnovabili, impianti negli edifici
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lombardia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	N° 384 Regionale

Date	2005																								
Titolo della qualifica rilasciata	Soggetto accreditato per gestione della sicurezza nei cantieri																								
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso di formazione per coordinatori in materia di sicurezza e salute nei cantieri temporanei o mobili ai sensi del D.L.vo 494/96 e 528/99																								
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di degli Studi di Genova – Facoltà di Ingegneria																								
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Abilitazione																								
Date	Dal 02/12/2003																								
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione al numero 2731 dell'elenco dei “Tecnici competenti in acustica ambientale” della Regione Liguria																								
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Acustica ambientale, acustica ambienti di lavoro, vibrazioni																								
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Liguria																								
Date	2003																								
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di ingegnere																								
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecnica delle Costruzioni, Impianti Tecnici, Fisica Tecnica, Architettura Tecnica, Tecnica Urbanistica																								
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Facoltà di Ingegneria																								
Date	2002																								
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Civile (99/110)																								
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecnica delle Costruzioni, Impianti Tecnici, Fisica Tecnica, Architettura Tecnica, Tecnica Urbanistica																								
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Facoltà di Ingegneria																								
Date	1993																								
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità scientifica																								
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Arecco – Via Arecco 2 Genova																								
Capacità e competenze personali																									
Madrelingua(e)	Italiano																								
Altra(e) lingua(e)	inglese																								
Autovalutazione																									
Livello europeo (*)																									
inglese	<table><tr><th colspan="2">Comprensione</th><th colspan="2">Parlato</th><th colspan="2">Scritto</th></tr><tr><th colspan="2">Ascolto</th><th colspan="2">Lettura</th><th colspan="2">Interazione orale</th><th colspan="2">Produzione orale</th></tr><tr><td></td><td>buono</td><td></td><td>ottimo</td><td></td><td>ottimo</td><td></td><td>buono</td><td></td><td>ottimo</td></tr></table>	Comprensione		Parlato		Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			buono		ottimo		ottimo		buono		ottimo
Comprensione		Parlato		Scritto																					
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																			
	buono		ottimo		ottimo		buono		ottimo																
		(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																							
Capacità e competenze sociali	Attività lavorativa e didattica, partecipazione in veste tecnica alle assemblee condominiali e riunioni organizzative per aziende diverse. Capacità di gestione delle risorse umane, con particolare riguardo ai rapporti interpersonali finalizzati anche alla costruzione della squadra di lavoro, orientamento al risultato e alla soddisfazione dell'utenza.																								
Capacità e competenze organizzative	Attività lavorativa e didattica, partecipazione in veste tecnica alle assemblee condominiali e riunioni organizzative per aziende diverse in materia di sicurezza. Capacità di gestione delle risorse umane, con particolare riguardo ai rapporti interpersonali finalizzati anche alla costruzione della squadra di lavoro, orientamento al risultato e alla soddisfazione dell'utenza. Capacità nella valutazione dei tempi di elaborazione in considerazione delle risorse a disposizione e rispetto tempi di consegna. Spiccata capacità di risoluzione delle criticità e problematiche con autorevolezza e mediazione con capacità direttive. Propensione alla pianificazione strategica mirata alla risoluzione di problematiche esistenti, prevedibili e traquardabili.																								

Capacità e competenze tecniche	<p>Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Genova dal 02/03/2003 al n° 8196 A</p> <p>Ingegneria civile e termodinamica</p> <p>Tecnico competente per la redazione di progetti in campo antincendio N 8196.I.0627</p> <p>Utilizzo avanzato di PC e strumentazione tecnica propria:</p> <p>fonometro, macchina per il calpestio, dodecaedro, attrezzature antincendio, termoflussimetro, igrometro elettronico e termocamera, sclerometro e flessimetri, elettrodistanziometro, comparatore centesimale lesioni, accelerometri</p>
Capacità e competenze informatiche	<p>Conoscenza della programmazione attiva in Pascal, dos, uso a livello avanzato dei comuni programmi per PC: Office, Autocad, programmi fotomontaggio, di simulazione del traffico stradale e di calcolo strutturale</p>
Capacità e competenze artistiche	
Altre capacità e competenze	
Patente	A – moto e B- auto
<b>Ulteriori informazioni</b>	

Genova , li 16/04/2024