

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Carpenzano Emanuele**
Indirizzo(i) Via Modica Noto, n.26, Modica (RG)
Telefono(i) +39 320 5711474
E-mail emacarpentino@gmail.com – emanuele.carpenzano@ingpec.eu
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 22/02/1982

Esperienze professionali

Date Da Novembre 2015 – in corso
Nome ed indirizzo del datore di lavoro Mediterranea Mangimi S.p.A. – Modica
Tipo di azienda o settore Industria Alimentare
Tipo di impiego Impiegato con mansione tecnico/amministrativa
Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio del processo produttivo mediante l'organizzazione delle fasi di approvvigionamento delle materie prime in collegamento con le aree produttiva e commerciale, contribuendo al controllo della preparazione dei lotti di produzione mediante eSolver ERP.

Esperienza professionale

Date Ottobre 2013 – in corso

Esperienze

- **Aprile 2020 – in corso** – Progettista architettonico, Collaboratore al progetto strutturale e Direttore dei Lavori per il progetto di una struttura in c.a. a supporto di n.6 silos in acciaio per stoccaggio e carico alla rinfusa di cereali e mangime – ditta Mediterranea Mangimi Spa;
- **Ottobre 2019 – Dicembre 2019** – Collaboratore Part-time con mansione di progettista strutturale presso Studio scifo s.r.l.s. Cava Gucciardo Pirato Fosso Tantillo 64, Modica;
- **Novembre 2019** - Rilascio Provvedimento A.U.A. (emissioni in atmosfera) per la ditta Mediterranea Mangimi S.p.A.,
- **Luglio 2019** - Rinnovo e voltura Concessione relativa ad un accesso su strada provinciale S.P.94 per la ditta Mediterranea Mangimi S.p.a.;
- **Maggio 2019** - Redazione della documentazione necessaria al fine dell'ottenimento del codice aziendale per un allevamento di pollastre sito in c.da Passo Parrino – Modica;
- **Luglio 2018** - Progetto di tre pergote in acciaio da impiegare in un autolavaggio (n°2 - 8x6 m, n°1 - 4,5x6m) per il cliente Logik s.r.l.;
- **Febbraio 2018** - Progetto di una fondazione in c.a. plinti e travi di collegamento a supporto di un soppalco in acciaio Rosss per il cliente Abate Giuseppe srl;
- **Ottobre 2017** - Valutazione della prestazione energetica al fine della partecipazione al bando PSR 14-20 misura 6.1_6.4 Aiuti alle giovani Imprese, di due corpi di fabbrica da ristrutturare a fini agrituristici per cliente Ragusa Francesca;
- **Settembre 2016** - Progetto di una Tettoia/pergolato in Legno lamellare per il cliente Giorgio Ruta, Mario Ruta e Maria Ruta;

- **anno 2016** - Certificazioni energetiche di infissi Euronorm in legno massello con il programma Freud della Quasar, per il cliente falegnameria Carpenzano Giovanni;
- **anno 2016** - Collaborazione alla progettazione di un sistema di accumulo e successivo rilancio e scarico in pubblica fognatura di acque reflue per la società Mediterranea Mangimi S.p.A.;
- **anno 2016** - Collaborazione alla progettazione strutturale di un Capannone in acciaio (13x70 m) destinato ad allevamento avicolo di pollastre per la società Avicola Etna s.r.l.;
- **anno 2014 - in corso** - Collaborazione alla redazione dell'autorizzazione integrata ambientale (AIA) per tre allevamenti avicoli: società Zooavicola Giannone & C. s.n.c, Salvatore Nigro e figli s.n.c, Az. Agr. Nigro s.r.l., Soc. Agr. F.lli Cannizzaro s.r.l.;
- **anno 2014** - Redazione della documentazione necessaria a presentare l'istanza per l'attingimento delle acque da un pozzo in falda artesiane per società Zooavicola Giannone & C. s.n.c;
- **anno 2014** - Verifica e progetto di un ponteggio metallico tubi e giunti.

Istruzione e formazione

Date	18 Aprile 2020
Titolo della qualifica rilasciata	Master di I di 1500 ore e 60 CFU in "L'insegnamento delle materie scientifiche negli istituti secondari di I e II grado: Matematica e Fisica"
Date	14 Settembre 2019
Titolo della qualifica rilasciata	Master di I livello di 1500 ore e 60 CFU in "Metodologie Didattiche, Psicologiche, Antropologiche e Teoria e metodi di progettazione"
Date	Marzo 2019
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione Professionale "NTC 2018, Circolare e "Sisma Bonus" Novità e Prospettive".
Date	Maggio 2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Specializzazione per Formatori alla Sicurezza (ai sensi dei Criteri di qualificazione della figura del formatore per la salute e sicurezza sul lavoro D.I. 06/03/2013)
Date	Aprile 2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione per Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione
Date	Maggio 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Iscritto nell'elenco dei soggetti abilitati alla certificazione energetica degli edifici della Regione Sicilia n°18117
Date	Gennaio 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere e conseguente iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Ragusa al n°A1282 (30/01/2014), conseguita a seguito esame di Stato (II sessione anno 2013)
Date	Ottobre 2007 – 23 Ottobre 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea specialistica in Ingegneria delle Strutture Classe n. 28/S delle lauree specialistiche in Ingegneria civile D.M. 28/11/2000
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Votazione 110/110 e lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Dinamica delle Strutture e Ingegneria Sismica – Strutture Prefabbricate e in Acciaio– Progetto di Ponti – Recupero strutturale – Complementi di Dinamica delle Strutture e Ingegneria sismica – Elettrotecnica – Gestione dei sistemi di qualità – Analisi Computazionale delle Strutture – Analisi Anelastica delle Strutture– Metodi e modelli matematici per le applicazioni-Progetto di Strutture-Complementi di Scienza delle Costruzioni Tesi di Laurea: "Risposta non lineare di strutture soggette all'azione del vento" Relatore Prof. Ing. Massimo Cuomo

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Catania

Date

Ottobre 2002 – 17 Ottobre 2007

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea triennale in Ingegneria civile

Classe n. 8 delle lauree in Ingegneria civile ed ambientale
D.M. 04/08/2000

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Votazione 110/110

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Informatica – Idraulica – Geotecnica – Scienza delle Costruzioni – Tecnica delle Costruzioni – Architettura Tecnica – Topografia e Cartografia – Fisica Tecnica – Infrastrutture Viarie – Infrastrutture Idrauliche.

Tesi di Laurea: “Analisi della risposta sismica locale nell’area di Tito Scalo (PZ)”

Relatore Prof. Ing. Michele Maugeri

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Catania

Date

09/1996 – 05/07/2001

Titolo della qualifica rilasciata

Maturità tecnica per geometri (indirizzo sperimentale)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Istituto d'istruzione secondaria superiore “Verga” (indirizzo per geometri)
Modica

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Votazione 100/100

Certificati

- in data: 30-31/05/2013 e 6/06/2013 Attestato di partecipazione al Corso di Formazione Professionale su “Vulnerabilità e miglioramento sismico degli edifici in muratura”
- in data: 30-31/05/2013 e 6/06/2013 Attestato di partecipazione al Corso di Formazione Professionale su “Vulnerabilità e miglioramento sismico degli edifici in muratura”
- in data: 5/04/2011 Attestato di partecipazione al Convegno Tecnico Scientifico su “Le costruzioni ed il terremoto tra passato e presente”.
- in data: 16/04/2009 Attestato di partecipazione al Convegno Tecnico Scientifico su “Vulnerabilità e adeguamento sismico degli edifici in muratura”.

Tirocini e Stage

Data

09/2006 – 11/2006

Lavoro o posizione ricoperti

Attività di Tirocinio presso il Laboratorio di Geotecnica dell'Università degli Studi di Catania: Analisi granulometrica di campioni di terreno prelevati presso la piana di Catania, prove di taglio diretto, prove edometriche e prove triassiali.

Date

09/2012 – 12/2012

Lavoro o posizione ricoperti

Attività di Tirocinio presso uno studio professionale: Analisi di vulnerabilità sismica di un edificio multipiano in calcestruzzo armato esistente, Studio tecnico Ing. Piero Guccione.

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
A2		A2		A2		A2	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali Ottime capacità di cooperare con gli altri e spiccata propensione al confronto e allo scambio di idee nelle relazioni interpersonali in ambito lavorativo
Tenacia e costanza nel raggiungimento di un obiettivo

Capacità e competenze organizzative Buone capacità organizzative nel lavoro autonomo

Capacità e competenze informatiche

- Buona conoscenza di Microsoft Office™ (Word™, Excel™ e PowerPoint™).
- Buona capacità di programmazione in MatLab.
- Buona conoscenza dei programmi agli elementi finiti SAP2000, ProSap Professional e ADINA.
- Buona conoscenza dei programmi agli elementi finiti commerciali per il progetto e verifica di strutture in C.A., Muratura, Acciaio e Legno, EdiLus, Fata-E.
- Buona capacità di navigazione su internet.

Patente Patente A, B

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 (facoltativo)".

Disponibilità Lavorative Disponibile a trasferte e/o spostamenti in territorio nazionale.
Piena disponibilità per corsi di aggiornamento e approfondimenti teorici.

Firma

