



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome	Caruso Natale
Indirizzo	Via Galliano 164 – 95045 Misterbianco (CT)
Telefono	+39 095 303620
Mobile	+39 328 3082692
E-mail	ing.natalecaruso@libero.it
PEC mail	natale.caruso@ingpec.eu
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	29/10/1977
Sesso	Maschile
Patente	A e B

Esperienza professionale

Date	07/2007 → oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di libera professione relativa a: - progettazione architettonica di edifici per civile abitazione - direzione lavori - calcolo strutturale di opere in cemento armato, acciaio e legno e di opere provvisorie quali ponteggi metallici - verifica sismica di edifici esistenti in c.a. - ristrutturazione di abitazioni private - perizie estimative di immobili - progettazione di opere di urbanizzazione - coordinamento della sicurezza nei cantieri edili in fase di progettazione e di esecuzione - redazione dei documenti per la sicurezza quali PSC, POS, PIMUS, DVR, DUVRI - calcolo prestazioni energetiche degli edifici, - progettazione isolamento termico degli edifici - progettazione impianti di riscaldamento, condizionamento, idrosanitari e solari termici - progettazione impianti a gas (sia gpl che metano) domestici e per piccole comunità - modellazione 3D con "rendering" fotorealistici del progetto architettonico
Date	08/2011 – 12/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Consulenza tecnica, per Ondeo Industrial Solutions S.r.l., di supervisione all'avviamento dell'impianto TAF (Trattamento Acque di Falda) di Priolo Gargallo (SR) di proprietà Syndial S.p.a.
Date	06/2014 → oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di assistenza e collaborazione, per Sidra S.p.a., riguardanti l'aggiornamento dello schema fognario previsto nel PARF di Catania, relative al Progetto

Speciale Fognatura e Depurazione Catania, componente del Piano Industriale Sidra S.p.A.

Istruzione e formazione

Date	09/1991 - 07/1996
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifica
Votazione	50/60
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Espressione italiana, matematica, scienze, lingua straniera (inglese)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale "P. Umberto di Savoia", Via Chisari 5 - 95123 Catania
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore
Date	09/1996 - 04/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Idraulica
Data conseguimento	23/04/2007
Votazione	102/110
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Costruzioni Idrauliche, Ingegneria Sanitaria Ambientale, Tecnica delle Costruzioni, Fisica Tecnica, Topografia, Estimo, Pianificazione Territoriale, Costruzione di Strade.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Catania, Facoltà di Ingegneria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea vecchio ordinamento (D.M. 22/05/1995) Tesi: "Studio sul controllo delle pressioni nell'Area Pilota della rete idrica della città di Catania" in collaborazione con l'azienda Sidra S.p.a.
Date	07/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Catania
Date	07/2007
	Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania al N. A5623
Date	04/2008 - 06/2008
	Corso di specializzazione per la copertura del ruolo di Coordinatore di Sicurezza e di Salute durante la progettazione e la realizzazione dell'opera nei cantieri temporanei e mobili (art. 10 D.lgs. 494/96, D.lgs. 528/99), organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Catania, della durata di 125 ore, svoltosi presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Catania
Date	10/2008
	Corso di formazione: "Certificazione Energetica degli Edifici" , organizzato da EPC (European Project Certification) S.r.l., della durata di 12 ore, svoltosi presso l'Istituto di Istruzione Superiore "G. B. Vaccarini" - Catania
Date	11/2008 - 12/2008
	Corso di formazione: "Norme Tecniche per le Costruzioni 2008" , organizzato dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri di Catania, articolato in 8 moduli di 20 ore ciascuno, svoltosi presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Catania. In particolare sono

stati seguiti il **Modulo 3: "Progetto e verifica di edifici antisismici in c.a."** e il **Modulo 4: "Modellazione strutturale e software di calcolo"**, per una durata complessiva di 40 ore

- Date 07/2013 – 09/2013
Corso di aggiornamento per coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori in materia di sicurezza e di salute (ALL. XIV D.lgs. 81/08), organizzato dall'Ente Scuola Edile di Catania, della durata di 40 ore, svoltosi presso la sede dell'Ente Scuola Edile di Catania
- Date 03/2014
Convegno di aggiornamento professionale: "La sicurezza digitale: pagamenti elettronici ed identità digitale, evoluzioni future nell'area di Internet", organizzato dall'Ordine e dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, tenutosi presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, (riconosciuti n. 3 CFP)
- Date 03/2014
Convegno di aggiornamento professionale: "Ponti a Istanbul: Un nuovo approccio culturale", organizzato dall'Ordine e dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, tenutosi presso il President Park Hotel - Aci Castello (CT), (riconosciuti n. 2 CFP)
- Date 04/2014
Convegno di aggiornamento professionale: "Le agevolazioni fiscali in edilizia - Legge 27/12/2013 n. 147", organizzato dall'Ordine e dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, tenutosi presso il Centro fieristico Etnafiore (Etnapolis) - Belpasso (CT), (riconosciuti n. 3 CFP)
- Date 03/2015
Corso di aggiornamento professionale: "Verifica sismica di edifici esistenti in cemento armato", organizzato da APICE srl e dall'Ordine degli Ingegneri di Catania, svoltosi presso l'Edificio Didattico della Cittadella Universitaria - Catania, (riconosciuti n. 16 CFP)
- Date 06/2016
Seminario di aggiornamento professionale: "Le opere idrauliche a corredo del raddoppio ferroviario Fiumetorto - Ogliastro", organizzato dall'Ordine e dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, insieme all'Associazione Idrotecnica Italiana, tenutosi presso l'Edificio DAU della Cittadella Universitaria - Catania, (riconosciuti n. 3 CFP)
- Date 07/2016
Seminario di aggiornamento professionale: "Rilievo e monitoraggio di movimenti franosi attraverso tecniche remote ed in situ", organizzato dall'Ordine e dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, insieme all'Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale e all'Ordine Regionale dei Geologi, tenutosi presso il Palazzo delle Scienze - Catania, (riconosciuti n. 4 CFP)
- Date 07/2016
Seminario di aggiornamento professionale: "Urbis Aedificatio - Archeologia, Architettura e Ingegneria: ricostruire il passato per progettare il futuro", organizzato dall'Ordine e dalla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di

Catania, insieme al CNR, tenutosi presso l'Edificio DAU della Cittadella Universitaria - Catania, (riconosciuti n. 2 CFP)

Date 09/2016

Corso di formazione professionale per Responsabile dei Lavori Pubblici (RUP) e Tecnici Comunali, organizzato dall'ASP Catania - Area Tutela e Sicurezza del Lavoro, tenutosi presso l'aula didattica del Dipartimento di Prevenzione, loc. Cerza - San Gregorio di Catania, (riconosciuti n. 12 CFP)

Conoscenze linguistiche

Madrelingua Italiano

Altra lingua Inglese

Autovalutazione - Livello europeo (*) A1 - Livello base

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Conoscenze informatiche

Ottimo utilizzo del sistema operativo Windows

Ottimo utilizzo dei software Microsoft Word, Excel e PowerPoint

Ottimo utilizzo del software di disegno AutoCAD 2D e 3D

Ottimo utilizzo dei pacchetti software ACCA ed STS relativamente a calcolo strutturale; computo e contabilità; gestione della sicurezza nei cantieri edili; redazione di PSC, POS, PIMUS, DVR e DUVRI; prestazioni energetiche e impianti di riscaldamento degli edifici.

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, che tutti i dati contenuti nel presente curriculum nonché le attività, le esperienze e gli incarichi svolti corrispondono al vero ed è consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, di cui all'art. 76 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

Firma