

Curriculum Vitae di Lorenzo Carbonari

Data e Luogo di nascita:

Sesso:

Cittadinanza:

Istruzione e Formazione

1985 Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo "A. Gramsci" con una votazione di 52/60
1997 Attestazione di frequenza al programma intensivo ERASMUS "Product Modeling in Civil Engineering" tenutosi in Weimar (Germania).
1999 Università degli Studi di Firenze – Facoltà di Ingegneria, Laurea in Ingegneria Civile, votazione 105/110, Titolo della tesi: " Hagia Sophia a Istanbul: interpretazione dell'evoluzione del comportamento strutturale ",Relatore : Prof. Carlo Blasi.
Aggiornamento Professionale:
2002 Corso di formazione nel settore dell'impiantistica sportiva, a cura del C.O.N.I. Comitato provinciale di Firenze
2003 Corso di aggiornamento professionale in: Consolidamento e rinforzo delle strutture con i materiali compositi (F.R.P.), a cura di Collegio degli Ingegneri della Toscana e Centro Studi Sisto Mastrodicasa
2003 Corso di aggiornamento professionale su: Norme Tecniche per il Progetto e l'Adeguamento Sismico degli Edifici, di cui all'allegato 2 dell'Ordinanza n.3274 del 20/03/2003, a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze
2007 Corso di aggiornamento professionale in: Le energie rinnovabili negli edifici di tipo residenziale. A cura di GfE Energy Management, patrocinato da Best Result (Building and Energy Systems and Technologies in Renewable Energy Sources Update and Linked Training) e Intelligent Energy Europe.
2010 Corso di aggiornamento professionale: Nuove norme tecniche per le costruzioni, esempi ed applicazioni dei metodi di calcolo, a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze.
2010 Corso di Termografia, a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze e dell'Agenzia Fiorentina per l'Energia.
2014 ad oggi: Molteplici corsi di aggiornamento normativo, teorico e applicativo dopo l'istituzione della formazione continua obbligatoria
Aggiornamento e formazione sportivo dirigenziale:
2002 Corso di formazione nel settore dell'impiantistica sportiva, a cura del C.O.N.I. Comitato provinciale di Firenze
2012 Abilitazione Responsabile Piscina ai sensi della LR 08/2006 c/o Alpha Ecologia
2017 Aggiornamento della qualifica di Responsabile Piscina

Esperienza Lavorativa

1999 (2 mesi) Modellazione agli elementi finiti e progettazione strutturale, presso Studio Associato Comes
2000-2004 Progettazione strutturale e modellazione agli elementi finiti di opere di consolidamento di edifici esistenti, nuove realizzazione in acciaio e c.a., in collaborazione con lo Studio Associato LPGA.
1999-2007 Progettazione strutturale, geotecnica, computistica, modellazione agli elementi finiti, assistenza alla direzione dei lavori in collaborazione con Studio Associato Spira
2000-2002 Borsista presso i Servizi Territoriali della Provincia di Prato, progettazione opere di viabilità, impianti energie rinnovabili, verifica stati di progettazione esterna all'amministrazione secondo Legge 109/94
2005 ad oggi Progettazione strutturale civile e geotecnica di nuovo impianto, di ristrutturazione, di consolidamento e salvaguardia, assistenza alla direzione lavori, computistica, modellazione agli elementi finiti in collaborazione con Studio Associato Passaleva
1999-ad oggi Progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori, computistica, contrattualistica, consulenza strutturale in ambito civile con particolare riferimento ad opere di consolidamento di strutture esistenti, nuove edificazioni commerciali direzionali, impianti a fonti rinnovabili, impianti sportivi.
In particolare, per impianti di tipo pubblico:
2006 Consulente Progetto Definitivo di manutenzione straordinaria della Piscina Comunale di Rignano sull'Arno nel plesso della Direzione Didattica di Rignano.
2014 Promotore e co-progettista ampliamento Piscina Comunale di Calenzano, Progetto Preliminare

