

# Curriculum Vitae di Lorenzo Carbonari

Ing. Lorenzo Carbonari

<b>Data e Luogo di nascita:</b>	
<b>Sesso:</b>	
<b>Cittadinanza:</b>	
<b>Istruzione e Formazione</b>	<p>1985 Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo "A. Gramsci" con una votazione di 52/60</p> <p>1997 Attestazione di frequenza al programma intensivo ERASMUS "Product Modeling in Civil Engineering" tenutosi in Weimar (Germania).</p> <p>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.</p> <p><u>Aggiornamento Professionale:</u></p> <p>2002 Corso di formazione nel settore dell'impiantistica sportiva, a cura del C.O.N.I. Comitato provinciale di Firenze</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>2010 Corso di Termografia, a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze e dell'Agenzia Fiorentina per l'Energia.</p> <p>2014 ad oggi: Molteplici corsi di aggiornamento normativo, teorico e applicativo dopo l'istituzione della formazione continua obbligatoria</p> <p><u>Aggiornamento e formazione sportivo dirigenziale:</u></p> <p>2002 Corso di formazione nel settore dell'impiantistica sportiva, a cura del C.O.N.I. Comitato provinciale di Firenze</p> <p>2012 Abilitazione Responsabile Piscina ai sensi della LR 08/2006 c/o Alpha Ecologia</p> <p>2017 Aggiornamento della qualifica di Responsabile Piscina</p>
<b>Esperienza Lavorativa</b>	<p>1999 (2 mesi) Modellazione agli elementi finiti e progettazione strutturale, presso Studio Associato Comes</p> <p>2000-2004 Progettazione strutturale e modellazione agli elementi finiti di opere di consolidamento di edifici esistenti, nuove realizzazioni in acciaio e c.a., in collaborazione con lo Studio Associato LPGA.</p> <p>1999-2007 Progettazione strutturale, geotecnica, computistica, modellazione agli elementi finiti, assistenza alla direzione dei lavori in collaborazione con Studio Associato Spira</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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.</p> <p>In particolare, per impianti di tipo pubblico:</p> <p>2006 Consulente Progetto Definitivo di manutenzione straordinaria della Piscina Comunale di Rignano sull'Arno nel plesso della Direzione Didattica di Rignano.</p> <p>2014 Promotore e co-progettista ampliamento Piscina Comunale di Calenzano, Progetto Preliminare</p>

	<p>presentato secondo dettami "Legge Stadi".  2015 Co-progettista progetto preliminare nuovo impianto natatorio e palestra, vincitore gara project financing Comune di Comacchio.  2016-2017 Promotore e co-progettista ampliamento Piscina Comunale di Calenzano, Progetto Definitivo presentato secondo dettami "Legge Stadi" nel 2017, ha ottenuto il parere favorevole CONI Nazionale nel 2016.  2016 Consulente e collaboratore adeguamento normativo impianto Natatorio Comunale di Montepulciano.  2017 Consulente e collaboratore progetto definitivo copertura ed adeguamento normativo Piscina Comunale di Lastra a Signa.  Dal 2018 Vice Tecnico Regionale CONI per i pareri in linea tecnica sportiva e verifiche finali.  2019-2020 Promotore e co-progettista ampliamento Piscina Comunale di Calenzano, Progetto Esecutivo.  2021 Progettista Progetto Definitivo di manutenzione straordinaria della Piscina Comunale di Rignano sull'Arno nel plesso della Direzione Didattica di Rignano.</p> <p><b>Esperienza Sportiva</b></p> <p><u>Attività atletica:</u>  Impara a nuotare presso la piscina " Oreste Muzzi" di Piazza Beccaria a Firenze, corsi C.O.N.I.- F.I.N., tra il 1971 ed il 1973.  Tesserato per la Rari Nantes Florentia dal 1973 al 1993.  Doppio tesseramento nel periodo di svolgimento della leva militare, tra il 1987 ed il 1989 appartenendo sia alla Polisportiva Fiamme Gialle che alla Rari Nantes Florentia.  Dal 2000 al 2003 tesserato F.I.N. e U.I.S.P. per il G.S. LA Torre di Pontassieve (Pallanuoto).  Principali risultati:  CAMPIONE MONDIALE UNIVERSITARIO (100 RANA)  Universiadi di Zagabria (Jugoslavia): anno 1987  CAMPIONE EUROPEO A SQUADRE (FIAMME GIALLE)  Amburgo (Germania): anno 1989  VICE CAMPIONE GIOCHI DEL MEDITERRANEO  Latakia (Siria): anno 1987  FINALISTA CAMPIONATI EUROPEI (5° CLASS.)  Sofia (Bulgaria): anno 1985; Strasburgo (Francia): anno 1987  FINALISTA "B" CAMPIONATI DEL MONDO (11°CLASS.)  Madrid (Spagna): anno 1986  CAMPIONE MONDIALE DELLE POLIZIE  Rovereto (Italia): anno 1989; 100 Rana e 200 Misti  18 VOLTE CAMPIONE ITALIANO  PIÙ VOLTE PRIMATISTA ITALIANO  <b>MEDAGLIA DI BRONZO CONI</b></p> <p><u>Attività Dirigenziale:</u>  Dal 2005 tesserato F.I.N. come dirigente della A.S.D. Esseci Nuoto (Vicepresidente)  Dal 2008 tesserato F.I.N. e F.I.TRI come Presidente della A.S.D. Esseci Nuoto</p>
<p><b>Capacità e Competenze personali</b></p> <p>Madrelingua:</p> <p>Lingue Straniere:</p> <p>Capacità e Competenze informatiche :</p> <p>Capacità e Competenze Relazionali/ Sociali:</p> <p>Competenze organizzative:</p>	<p>Italiana</p> <p>Inglese (livello scritto buono e parlato buono)</p> <p>Ottime conoscenze dei software per la modellazione e l'elaborazione di strutture in ambito civile e geotecnico, ottime conoscenze di disegno assistito 2D e modellazione strutturale 3D  Buone conoscenze dei programmi per uso ufficio, elaborazione dati.  Applicazione di linguaggi di programmazione VBA.</p> <p>Ottime capacità relazionali basate su lealtà, rispetto delle regole ed umorismo. L'attività sportiva di alto profilo praticata fino alle soglie della Laurea ha permesso di sviluppare senso di responsabilità, senso del limite psicofisico, certezza della propria personalità. Queste caratteristiche sono anche al servizio di una società sportiva dilettantistica che presiedo.</p> <p>Coordinamento di gruppi ristretti di lavoro tramite il dialogo ed il confronto, disponibilità a collaborare in gruppo con ruoli chiari e stabiliti.</p>

*Il sottoscritto dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i., che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa*

Firenze, 12 novembre 2021



In fede  
Ing. Lorenzo Carbonari