



Ing. Diego Occini

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI PADOVA N° 3369
via Maglio 56, 35014 Fontaniva (PD)
Tel. 049-5940597 cell. 328-2121306
c.f. CCNDGI71E17Z401C P.Iva. 04279150280
email: diego.occini@gmail.com

Diego Occini - Ingegnere Civile

Curriculum professionale

Dati

Nato a Brampton (Canada) il 17 maggio 1971,
c.f. CCNDGI71E17Z401C P.Iva. 04279150280
Residente in via Maglio 56, Fontaniva (PD)
Tel/fax. 049-5940597 Cell. 328-2121306
E-mail: diego.occini@gmail.com

Esperienze professionali

1996–1998

Progettista di macchine utensili presso una azienda metalmeccanica

- Analisi e studio delle problematiche inerenti la lavorazione di tubi metallici.
- Proposta di soluzioni tecniche con valutazione dei costi di realizzazione manutenzione e assistenza nel tempo.
- Stesura del progetto esecutivo con elaborazioni grafiche computerizzate attraverso la modellazione solida tridimensionale.
- Assistenza durante la fase di assemblaggio dei componenti di nuova realizzazione.

Febbraio 1998–luglio 1999

Libero professionista presso uno studio associato d'ingegneria

- Contatto con committenti per la discussione delle problematiche inerenti il progetto da sviluppare.
- Redazione di progetti preliminari, definitivi ed esecutivi per opere pubbliche.
- Preventivazione e valutazione dei costi di realizzazione di opere sia private che pubbliche.
- Progettazione sia architettonica che strutturale di opere edili in c.a. e acciaio.
- Progettazione e calcolo strutturale di manufatti stradali.
- Restauro e consolidamento di edifici storici.
- Elaborazioni grafiche dei progetti esecutivi mediante l'uso dei maggiori programmi CAD.
- Espletamento di tutte le pratiche per il deposito al Genio Civile delle opere realizzate in c.a. o acciaio ai sensi della legge 1086/71.
- Direzione dei lavori di opere private e assistenza D.L. delle opere pubbliche.
- Assistenza al coordinatore per l'esecuzione dei lavori per la sicurezza in cantiere secondo la normativa vigente e realizzazione dei relativi piani di sicurezza.
- Notevole esperienza nell'uso di gran parte dei programmi per PC (Ambiente Dos-Windows, Autocad 14 sia 2D che 3D, Arten90A, SismiCad, BeamCad, CDS, Eng, Excel, Word, Primus, Cant, collegamenti Internet, etc.)

Luglio 1999–febbraio 2004

Ingegnere presso azienda specializzata nella progettazione e realizzazione di edifici industriali e civili chiavi in mano.

- Responsabile Ufficio Logistico. Coordinamento delle forze lavoro e collegamento tra i diversi settori interni all'azienda per assicurare l'avanzamento in toto dei lavori per il completamento delle opere. Cura gran parte dei rapporti tra il cliente finale e l'ufficio tecnico o commerciale.
- Responsabile dei vari settori interni dell'azienda quali ufficio tecnico, ufficio preventivi, cantieri esterni.
- Calcolatore di tutte le strutture in opera e prefabbricate in c.a. o in acciaio eseguite dall'azienda.
- Progettista, direttore dei lavori e responsabile dei lavori di tutte le opere sia residenziali che industriali realizzate per conto dell'azienda. Contatti con gli enti pubblici per l'ottenimento di tutti i pareri necessari e presentazione di tutta la documentazione per il rilascio di concessioni edilizie e certificati di agibilità finale dei fabbricati.
- Consulenza tecnica in fase di preventivazione e di redazione degli elaborati esecutivi e assistenza in cantiere durante le fasi di realizzazione delle opere sia strutturali che di completamento.
- Ha maturato una buona esperienza nell'Ufficio Acquisti e contabilità dell'azienda prima di occuparsi esclusivamente di aspetti tecnici.

Marzo 2004–Giugno 2004

Ingegnere presso impresa edile immobiliare che realizza edifici residenziali chiavi in mano.

- Tecnico di cantiere. Svolge attività di assistenza diretta in cantiere nonché di collegamento tra i vari fornitori.

Giugno 2004–oggi

Ingegnere presso impresa di costruzioni specializzata in interventi di recupero e restauro di edifici, nonché realizzazione di nuove opere civili

- Direttore Tecnico per attestazione SOA OS28 – OS30
- Direttore Tecnico di Cantiere.
- Preventivazione per opere private e pubbliche, sia per interventi di restauro che di nuova edificazione.
- Sopralluoghi in cantieri per assistenza tecnico strutturale alle DD.LL soprattutto in ambito del recupero e del restauro di fabbricati di particolare pregio artistico-storico, istituti scolastici e religiosi (chiese, canoniche, conventi, palazzi storici, edifici sociali, scuole, case di riposo)
- Trasferite in Italia e all'estero per assistenza ai lavori e studi di fattibilità (Germania, Svizzera, Austria, Senegal, Romania)
- Progettazione architettonica, strutturale e DD.LL. di varie opere private. Coordinatore per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 494/96 e succ. D.Lgs 81/2008 in fase di progettazione ed esecuzione. Calcolo degli involucri dei fabbricati per il risparmio energetico.
- Consulente tecnico con collaborazione alla progettazione di numerosi interventi di nuova realizzazione o recupero di edifici esistenti

Parallelamente dal 1998 svolge l'attività di libero professionista quale ingegnere civile progettista e strutturista.

- Esegue progetti e direzione dei lavori e coordinatore per la sicurezza per nuove costruzioni civili o industriali in genere o ristrutturazioni per committenti privati o pubblici.
- Collabora con studi tecnici ed imprese della zona per consulenze tecniche, direzione dei lavori o calcoli statici di strutture in c.a., acciaio,

legno, ponteggi, perizie estimative, verifiche per il contenimento energetico di edifici nuovi o esistenti.

- Collabora con piccola azienda locale quale consulente tecnico per la realizzazione di costruzioni in legno in genere. Trasformazione del progetto esistente da tradizionale a legno, verifiche strutturali, verifiche termometriche delle pareti e coperture, valutazioni sui sistemi di riscaldamento e ventilazione meccanica, realizzazione di elaborati esecutivi per la produzione degli elementi portanti, sviluppo della commessa per la preventivazione.

Istruzione e formazione

- A.S. 1989-90 Diploma di maturità scientifica presso il liceo "T. L. Caro" di Cittadella (PD).
- A.A. 1996-97 Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Edile presso la facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova. Tesi di laurea: "Impianti di riscaldamento radiante a pavimento".
- 1998 Abilitazione alla professione previo superamento dell'Esame di Stato ed iscrizione all'Albo degli Ingegneri della provincia di Padova n°3369.
- 2004 Abilitazione alla figura di Coordinatore per la Sicurezza nei cantieri ai sensi del D. Lgs. 494/96 (ora D.Lgs. 81/2008)
- 2008 Maturato i requisiti professionali per l'abilitazione al collaudo delle strutture in c.a. e metalliche ai sensi della L. 1086/71.
- 2009 Abilitazione e Iscrizione all'elenco dei professionisti previsto dal DM 25/3/1985 di cui alla L.818/84 – Prevenzione Incendi.
- Diploma esperto Casaclima Junior. Anno 2009
- Lingua straniera: inglese
- Corso di formazione "Addetti all'amministrazione" presso l'ASCOM di Padova. Anno 2001
- Corso di aggiornamento professionale per Ingegneri tenuto presso l'Ordine di Padova. Anno 2002
- Corso di aggiornamento "La Direzione Lavori" tenuto presso l'Ordine degli Ingegneri di Padova. Anno 2003
- Corso di formazione "Addetto al primo soccorso". Anno 2003
- Corso di aggiornamento "Nuove Norme Tecniche in Zona Sismica". Anni 2004-2005 organizzato dalla FOIV-Regione Veneto.
- Corso di aggiornamento "Diagnosi e prevenzione dei solai a rischio fessurazione e distacchi" tenuto presso l'Ordine degli Ingegneri di Padova. Anno 2006
- Corso per l'uso di programma tridimensionale Allplan2006. Anno 2007.
- Corso per tecnico CasaClima relativo al contenimento energetico degli edifici. Anno 2007.
- Corso di formazione "I collaudi in edilizia" per collaudatori statici, tecnico-amministrativi. Anno 2008.
- Corso "Linee guida per la valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale" presso l'Ordine degli Ingegneri di Padova. Aprile-Luglio 2008
- Seminario aggiornamento "Progetto Casaclima e principi di una costruzione a basso consumo energetico", novembre 2008.
- Corso "Holz - Uso strutturale del Legno", in collaborazione con l'Università di Trento e Graz. Dicembre 2008.
- Corso di aggiornamento sul nuovo testo unico per la sicurezza D.Lgs. 81/2008 valido ai sensi dell'allegato XIV. Anno 2009
- Seminario Case di Legno: progetto, calcolo e realizzazione di case di legno. Anno 2009
- Corso di aggiornamento "Case ed edifici in legno: Fisica Tecnica e acustica nelle costruzioni in legno". Anno 2009
- Corso di aggiornamento "Case ed edifici in legno: Ingegneria strutturale e ricerca sulle strutture in legno". Anno 2009

- Corso di aggiornamento “Casa e tetto in legno: Aspetti termici, statici e costruttivi”. Anno 2009
- Aggiornamento su installazione linee vita in copertura. Anno 2010
- Corso per l'uso di programma Atlante per la preventivazione, analisi dei prezzi, contabilità dei lavori e gestione dei contratti. Anno 2010.
- Corso di aggiornamento “Progettare i sistemi anticaduta ai sensi DGRV 2774/2009” valido ai sensi del D.Lgs. 81/2008 allegato XIV. Anno 2011
- Corso di aggiornamento Certificazione Energetica. Marzo 2011
- Corso di aggiornamento coordinatore per la sicurezza. Dicembre 2012.
- Corso di aggiornamento Riqualificazione energetica degli edifici. Anno 2013.
- Seminario Progettazione di strutture in muratura armata. Anno 2013
- Corso di aggiornamento Sicurezza: Rischi in ambienti confinati. Anno 2013.
- Seminario Esempi di Riqualificazione energetica degli edifici esistenti. Anno 2014
- Corso di restauro del patrimonio architettonico tecniche e materiali. Ordine degli Ingegneri di Padova. Aprile – Luglio 2014
- Convegno “Edilizia Pubblica e Privata di Legno”. Febbraio 2015
- Corso Aggiornamento Certificazione Energetica nuovi edifici. Feb.2016
- Seminario Adempimenti fiscali e previdenziali per l'ingegnere. Feb.2016
- Corso Nuova Legge 10 e il DM Requisiti Minimi. Marzo 2016
- Seminario Ponti termici e Ventilazione Meccanica Controllata. Giugno 2016
- Seminario Progettare e Costruire in legno e sicurezza sismica. Novembre 2016
- Seminario La riqualificazione strutturale e energetica con materiali e soluzioni innovative. Marzo 2017
- Corso il D. Lgs 28 e la copertura energetica con fonti rinnovabili, possibilità tecnologiche e rispetto dei requisiti minimi. Maggio 2017
- Corso di formazione sull'uso di software BIM 2017-2018
- Corso Agg. Coordinatore per la Sicurezza 40ore. Aprile Maggio 2018
- Corso di aggiornamento Decreto SCIA 2. Novembre 2018

Organizzazione

La struttura organizzativa dello studio è impostata principalmente sull'attività del sottoscritto che controlla in prima persona ogni aspetto tecnico o progettuale dei propri lavori. All'occorrenza in casi molto specifici si potrà avvalere della collaborazione di altri professionisti colleghi oppure specializzati in altri campi per affrontare gran parte dei lavori inerenti la progettazione di opere d'ingegneria civile o impianti civili e industriali. Pertanto lo studio dispone di strumenti tecnici per affrontare gli incarichi professionali più comuni quali personal computer, plotter colori A0, fotocopiatrice, fax, linea ADSL, scanner, software CAD per la elaborazione 2D o tridimensionale fino all'ottenimento di rappresentazioni fotorealistiche dei progetti, programmi di calcolo strutturale in zona sismica aggiornati alle NTC 2008, software per la redazione di computi metrici e contabilità dei lavori, software per la verifica delle dispersioni termiche dei fabbricati, programma per piani di sicurezza nei cantieri.

Il sottoscritto dichiara di essere in regola con la polizza professionale all risks n.IFL0008956.001065 rinnovata in data 11/04/2018 con la compagnia assicurativa AIG Europe Ltd.
Si autorizza il trattamento dei dati personali secondo la legge 675/96.

Fontaniva, lì 23 gennaio 2019

ing. Diego Occini