

ANTONIO RONCA



CONTATTI

- Via Spazzilli 144, 80014, Giugliano in Campania, Na
- 3395937529
- ing.ronca@gmail.com
- antonio.ronca@ingpec.eu

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Norme tecniche per le costruzioni
- Progettazione architettonica
- Strumenti e le tecniche di calcolo strutturale
- Primus, Autocad, IperspaceMax, Prosap, Termolog, Docet, Docfa, Certus
- Urbanistica
- Conformità normativa
- Progettazione delle infrastrutture
- Ispezioni al sito
- Specifiche di progettazione
- Design strutturale
- Direzione lavori
- Competenze informatiche
- Pensiero analitico e capacità di problem solving
- Forte motivazione e attitudine propositiva
- Precisione e attenzione ai dettagli
- Stima dei costi

PROFILO PROFESSIONALE

Ingegnere civile specializzato nella progettazione e verifica di edifici, strutture e infrastrutture ad uso residenziale, commerciale, artigianale, industriale e per pubblica utilità. Laurea in Ingegneria Civile, e iscrizione all'Albo degli ingegneri da 2010. Predisposto all'apprendimento continuo, offre forte attitudine al lavoro di squadra, esperienza pluriennale in rilievo e progettazione architettonica, verifica e adeguamenti strutturali, conformità urbanistica, stime e perizie, efficientamento e certificazioni energetiche, variazioni catastali e conoscenza approfondita dei sistemi di modellazione e calcolo delle strutture.

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Ingegnere civile, 03/2013 - 12/2024

Libero Professionista - Giugliano in Campania, Napoli

- Studio della distribuzione delle forze interne e dei movimenti o delle tensioni, di deformazioni e spostamenti delle strutture o parte di esse mediante analisi strutturale.
- Studio delle riserve iscritte dalle imprese, verifica della contabilità inerente, predisposizione di relazioni di accordo bonario, accertamento tecnico preventivo e consulenza tecnica di parte.
- Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori di aree pubbliche adibite a parco urbano.
- Esecuzione di preventivi e studi di fattibilità tecnico-pratica utili alla verifica di aspetti molteplici dell'area edificabile tra cui sistema fognario, drenaggi del terreno, livelli di elevazione, piani urbanistici.
- Progettazione di edifici residenziali, industriali o commerciali secondo i modelli fisico-matematici più appropriati impiegando gestionali complessi quali Autocad, IperspaceMax, Mapei Frp, Leca centrostorico, Prosap, MC11300, e una mentalità operativa sempre orientata alla soluzione dei principali problemi di resistenza.
- Analisi e valutazione del degrado per l'individuazione delle opportune tecniche di risanamento degli edifici storici nel rispetto delle esigenze di qualità ambientale,

controllo energetico e sostenibilità.

- Redazione di progetti definitivi ed esecutivi, compresi elaborati grafici generali e di dettaglio, relazioni tecniche, computo metrico estimativo, quadro economico.
- Formulazione di soluzioni progettuali originali in campo ingegneristico, architettonico e delle costruzioni compreso il controllo dell'intero processo, dall'ideazione alla fattibilità esecutiva dei manufatti edili.
- Progettazione e gestione di pratiche edilizie relative a commesse per l'efficientamento energetico e sismabonus in ambito Superbonus 110% Ecobonus, Bonus casa.
- Valutazione preventiva del progetto edilizio in termini di tempi e costi, con particolare riferimento alla sostenibilità ambientale e all'impatto del fabbricato nell'area costruttiva urbana o extraurbana.
- Calcolo dei tempi stimati ed elaborazione di preventivi di spesa mediante l'analisi e la valutazione sistematica delle caratteristiche, dei costi e dei possibili risultati dei progetti sulla base di idee preliminari.

Ingegnere civile junior, 01/2010 - 12/2012

Libero Professionista/Collaboratore studi tecnici - Giugliano in Campania, Napoli

- Stima degli eventuali costi di pratiche edilizie e aggiornamenti catastali per la sanazione di immobili non conformi alla normativa edilizia.
- Consulenza tecnica e assistenza a compratori o venditori nelle transazioni immobiliari sia in fase preliminare che in fase di stipula contratto.
- Ricerca e produzione di atti riferibili a immobili quali certificati catastali, concessioni edilizie, atti di provenienza, note di trascrizione o atti di ipoteca e pignoramento.
- Modellazione e progettazione di interventi di manutenzione e recupero su edifici e strutture adibite a civile abitazioni, commerciali, artigianali e industriali.
- Valutazione preventiva del progetto edilizio in termini di tempi e costi, con particolare riferimento alla sostenibilità ambientale e all'impatto del fabbricato nell'area costruttiva urbana o extraurbana.
- Verifica di caratteristiche e requisiti tecnici obbligatori delle infrastrutture da costruire o ristrutturare, di titoli abilitativi necessari, strumenti urbanistici e normative vigenti.
- Gestione dei rapporti e delle comunicazioni ufficiali e informative con clienti, fornitori e pubblica amministrazione.

Geometra tirocinante, 01/1997 - 12/2009

Ditta Michele Ronca - Giugliano in Campania, Napoli

- Preparazione di progetti di fattibilità tecnica ed economica.
- Supporto al professionista abilitato nei rilievi in cantiere.
- Preparazione di computi metrici.
- Consultazione delle banche dei dati catastali attraverso il SIT.
- Supporto al professionista nella gestione di cantieri di medie e grandi dimensioni.
- Organizzazione di risorse e personale per gestire con efficienza i lavori.
- Valutazione dei dati topografici storici nella fase preliminare delle operazioni di rilevamento.
- Controllo della corrispondenza dei materiali in ingresso con quanto ordinato dal geometra di cantiere.
- Preparazione della documentazione necessaria per la richiesta di permessi presso enti pubblici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Specialistica in Ingegneria Civile, 09/2012

Università degli Studi di Napoli Parthenope - Napoli

- Iscrizione all'Albo professionale dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Napoli, settore civile e ambientale, dal 13/01/2010 Sez B e dal 13/03/2013 Sez A
- Diploma Geometra presso I.T.S. per Geometri Carlo Andreozzi di Aversa (CE) A.S. 1995 – 1996
- Attestato di qualifica professionale in Tecnico della Sicurezza sui luoghi di lavoro .Corso Post Diploma Regione Campania anno 2000 presso l'Istituto Francesco De Sanctis Giugliano in Campania (NA), durata 8mesi (600ore), in Tecnico della sicurezza sui luoghi di lavoro.
- Corso di formazione post-laurea, presso la SUN Ingegneria Aversa, della durata di 30ore, denominato: uso del software per la progettazione assistita e la modellazione tridimensionale.
- Certificazione EIPASS “European Informatics Passport” rilasciata da istituto Don Bosco di Casavatore
- Formazione continua

Aggiornamento della competenza professionale degli Ingegneri tramite ente Beta Formazione accreditato dal Consiglio Nazionale Ingegneri partecipando ai corsi in modalità FAD dai titoli:

- Certificazione Acustica: Tecnico Acustico Edile
- Acustica In Edilizia - Applicazioni Tecnico Pratiche
- Docfa E Pratiche Catastali
- Adeguamento Sismico Con Materiali Compositi
- Consulente Tecnico D'Ufficio
- Progettare E Costruire Aree Verdi
- Aggiornamento Coordinatore Della Sicurezza – D.Lgs. 81/08 - Mod.1
- Corso Di Aggiornamento Per Coordinatore Della Sicurezza Nei Cantieri In Fase Di Progettazione Ed Esecuzione - Modulo 1
- Formazione Su Strutture In Calcestruzzo Armato
- Aggiornamento Per Valutatori Immobiliari
- Gestire Un Gruppo Di Lavoro E Problem Solving
- Elementi di Geotecnica
- Progettare e costruire case in legno
- Informatica di base
- Le applicazioni per il business-per lo studio

Giugliano li 30/01/2025



Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV ex art. 13 del decreto legislativo 196/2003 e art. 13 del regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei singoli cittadini in merito al trattamento dei dati personali