

INFORMAZIONI PERSONALI Castratori Luca

POSIZIONE RICOPERTA Geometra Libero Professionista

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- 18/01/2005 Abilitazione professionale, iscrizione n. 1759 dell'Albo dei Geometri della Provincia di Pesaro-Urbino.
- 06/2004 Creazione della ditta individuale 3D DESIGN
Pergola (Italia)
Ditta finalizzata al servizio tecnico per studi privati e per enti pubblici, nei settori di disegno CAD 2D E 3D, Rendering, Fotoinserimento, Impatto ambientale e animazioni architettoniche 3D.
- 04/2018 Creazione della ditta BIKE THERAPY SRLS
Pergola (Italia)
Negozio di vendita e assistenza biciclette, abbigliamento e accessori per il tempo libero, posizionamento biomeccanica e studio di preparazione atletica; rivesto il ruolo di amministratore della ditta creata con i miei due soci Leopoldo Rocchetti ciclista professionista e campione di mtb e Emanuele Ercolani maestro di mtb.
Rivesto il ruolo di Amministratore unico dalla creazione dell'azienda in cui oltre alla tenuta della parte contabile seguo la vendita e assistenza al cliente.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- 2008–2024 Seminari svolti:
- L'energia come motore dello sviluppo economico, energie rinnovabili ed efficienza energetica.
 - Piano casa II.
 - Le linee anti caduta.
 - Seminario IMU.
 - Strutture in muratura soggette ad azione sismica.
 - Manutenzione degli edifici Civili ed industriali.
 - Ecobonus in edilizia: detrazioni per la riqualificazione energetica e per le ristrutturazioni.
 - Il geometra nel sistema di Protezione Civile.
 - La conformità edilizia, urbanistica e catastale.
 - Il catasto dei terreni e dei fabbricati.
 - Attività del CTU e del CTP.
 - Il rischio sismico dall'approccio normativo alla valutazione della vulnerabilità sismica degli edifici esistenti.
 - Linee Guida per il CTU: consigli utili per evitare irregolarità nella consulenza
 - La valutazione della vulnerabilità sismica. Quadro normativo e tecniche di intervento
 - SUPERBONUS 110% La circolare dell'Agenzia delle Entrate
 - Comunità di pratica: le sanatorie edilizie

- 2023 Aggiornamento professionale sul Testo Unico sulla sicurezza per quanto riguarda i cantieri temporanei e mobili di cui al Titolo IV D. Lgs 81/08
Collegio dei Geometri della Prov. di Pesaro e Urbino
- 24/11/2006 Master in Architettura Virtuale per la realizzazione di immagini tridimensionali in campo architettonico.
Istituto Quasar, Roma (Italia)
- 23/02/2004 Attestato corso di formazione per coordinatore in fase di progettazione e coordinatore in fase di esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili, di cui all'art. 10, comma 2 del D.lgs. 14/08/96 N° 494 e s.m. ed integrazioni
Urbania (PU) (Italia)
- 26/09/2000–26/06/2003 Tirocinio svolto all'interno dello Studio dell'Architetto Ceccarelli Fabio
Piagge (PU) (Italia)
- 1994–15/07/2000 Diploma di Geometra
Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri Enzo Ferruccio Corinaldesi, Senigallia (AN) (Italia)
Votazione di ottantasei centesimi

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Francese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative - Buona capacità di adattamento e di interagire positivamente con colleghi e collaboratori.
- Disponibilità al dialogo, al confronto e alla conciliazione delle diverse personalità.
- Ottime capacità di adattarsi a nuove esperienze.

Competenze organizzative e gestionali - Programmazione ed organizzazione dell'attività lavorativa nel rispetto delle scadenze e degli obiettivi assegnati.
- Buona capacità di organizzazione rafforzata durante l'attività di volontariato come vice coordinatore nella Protezione Civile di Pergola.

Competenze professionali -Ottima conoscenza di tutte le attività legate alla professione di Geometra, dovuta ad un periodo lavorativo-formativo della durata di tre anni presso uno studio tecnico di architettura e di un periodo lavorativo di dodici anni di svolgimento della libera professione:

°SETTORE CIVILE:

Progettazione architettonica, sia in cemento armato che in acciaio, di base e di dettaglio con:

- disegni computerizzati
- computi metrici
- contabilità
- analisi dei costi
- accatastamenti
- frazionamenti
- sicurezza cantieri

°SETTORE AMBIENTALE:

Progettazione definitiva ed esecutiva nei seguenti campi:

- collettori fognanti
- convogliamento acque primarie e secondarie
- disegni computerizzati
- ristrutturazione impianti depurazione
- progettazione cave e recupero ambientale
- impianti fotovoltaici e mitigazione impatto ambientale

- Collaborazione esterna con la ditta NOVALTEK Servizi Srl con sede in Mondavio dal 2008 al 2012 In qualità di specialista di progettazione, ho contribuito allo sviluppo di tutti i progetti in materia di energie rinnovabili e di valutazione di impatto ambientale (VIA). Nell'ambito di tali progetti/commesse il soggetto è coinvolto in prima persona nello sviluppo, approfondimento e definizione degli aspetti progettuali, ed impiantistici delle opere; nella supervisione ed organizzazione dei cantieri e nella sicurezza degli stessi; nel confronto tecnico e di negoziazione con Enti Pubblici preposti all'autorizzazione e controllo dei progetti; nella conoscenza degli aspetti legislativi vigenti in materia di costruzioni, impiantistica e di fonti rinnovabili; nella definizione di fattibilità progettuale/realizzativa, economica e temporale dei diversi interventi programmati.

- Ho seguito direttamente diversi progetti e lavori di edilizia privata, impiantistica ed ambientale oltre che mi occupo di sicurezza nei cantieri temporanei e mobili. Trattasi di lavori/progetti in cui il soggetto è coinvolto in prima persona nella direzione delle attività e dei lavori in termini organizzativi, gestionali e tecnico-economici; nella gestione delle relazioni con il Cliente; nella gestione e definizione delle problematiche ambientali di cantiere; nella conoscenza degli aspetti legislativi in campo ambientale nazionale; nella definizione di fattibilità ambientale/territoriale, progettuale/realizzativa, economica e temporale dei diversi interventi programmati; nel confronto tecnico con strutture accademiche e universitarie; nel dialogo e negoziazione con Enti e Autorità Pubblica.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi

Utente autonomo Utente avanzato Utente autonomo Utente autonomo Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office in particolare degli applicativi Word, Excel e Power Point.
- Conoscenza eccellente dei programmi di posta elettronica.
- Buona padronanza nell'utilizzo di browser web come Google Chrome, Mozilla Firefox e Internet Explorer.
- Conoscenza eccellente di programmi attinenti all'esercizio della professione tipo Autocad per il disegno bidimensionale, 3D Studio Max per il disegno tridimensionale, Adobe Photoshop per il foto ritocco e di programmi Str per quanto riguarda la contabilizzazione di lavori.

Patente di guida A2, A, B

Hobby Motociclismo che ho praticato a livello sportivo dal 1999 al 2008 correndo sia a livello Italiano che europeo al fianco di tanti attuali campioni del motociclismo nazionale;
Ciclismo, pratico ciclismo a livello agonistico sia in mtb che su strada e sono vicepresidente della ASD BIKE THERAPY PERGOLA, gruppo ciclistico che annovera circa 80 iscritti di cui diversi campioni di mtb sia nel settore professionistico sia nel settore juniores e allievi.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Ho rivestito il ruolo di consigliere comunale di maggioranza del comune di Pergola dal giugno 2009 al giugno 2014 e per i successivi 5 anni ho rivestito il ruolo di Assessore ai lavori pubblici e ambiente; HO rivestito l'incarico di consigliere di opposizione nello stesso comune dal giugno 2019 al giugno 2024.

Trattamento dei dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.