Curriculum Vitae - Fausto Loccia

Email: **fausto.lcc@libero.it** (ordinaria)

fausto.loccia@pec.it (certificata)

Dati anagrafici:

Nome: Fausto

Cognome: Loccia

Data e luogo di nascita: 30/01/1969 a Latina

Attuale residenza: via Madonna dei Martiri, 25 – 04010 Maenza (LT)

ISTRUZIONE e PRINCIPALI ATTESTAZIONI TECNICHE

- Laurea in Scienze Geo-Topo Cartografiche, Estimative, Pianificazione del Territorio - Università degli studi Guglielmo Marconi (Roma);
- Iscrizione ed Abilitazione allo svolgimento della professione albo dei Geometri e dei Geometri laureati, in possesso del timbro professionale n.2226;
- Diploma di Geometra conseguito presso L'I.T.G. Angelo Sani di Latina;
- Lingue straniere: Francese ed inglese scolastico;

Corsi di Formazione più rilevanti

- Attestato presso la STEP S.p.A. riguardante i Sistemi Informativi Territoriali (SIT, GIS) e della Progettazione delle Infrastrutture in particolare per le reti e i servizi idrici e fognari;
- Attestato di partecipazione seminario "Terre e rocce da scavo e redazione dei piani scavo" (art.186 D.Lgs. 152/96);
- Corso di sistemi integrati per "Direzione Lavori" e "Sicurezza (opere private e pubbliche)" – Costituzione, organizzazione e gestione delle attività di cantiere;
- Cantieri temporanei o mobili: rispetto degli obblighi normativi recenti ed in attesa di emanazione;
- Project Management;
- Gestione operativa degli espropri per pubblica utilità – Quadro normativo, procedimento ablatorio ed indennità di esproprio d.P.R. n. 327 del 2001 (T.U. espropri) e s.m.i.;
- Corso per "il Nuovo Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. 50/2016 e i servizi intellettuali"

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- **1991**

Assunzione come tecnico rilevatore per il censimento ISTAT nel Comune di Maenza (LT). Apprendimento di tutti i dati anagrafici, commerciali, catastali e delle categorie edilizie dei fabbricati relativi alle proprietà civili sia private che pubbliche.

- **1990-1994**

Collaborazione professionale per il tirocinio obbligatorio allo scopo di sostenere l'esame di stato presso lo studio d'Ingegneria Francesco Di Biase a Latina per la realizzazione di progetti edili civili ed industriali, stradali, impianti idrici, elettrici e fognanti, stradali, ecc.

In particolare la progettazione architettonica e strutturale per l'ottenimento dei permessi a costruire con relativa prassi burocratica per la presentazione dei progetti presso gli Enti pubblici competenti (Comuni, Provincia, Regione), realizzazione delle carpenterie per l'ottenimento del nulla osta a costruire da parte del Genio Civile.

Progettazione dei servizi interni quali schemi idrici ed elettrici, barriere architettoniche per l'ottenimento delle autorizzazioni sia all'agibilità degli edifici che per l'abitabilità.

Uso di strumentazione topografica (stazioni totali) per la realizzazione di verifiche di confini, accatastamenti e poligonali per la realizzazioni strade e canali di scorrimento e raccolta acqua.

- **1994-1995**

Assunzione come tecnico Geometra presso il Comune di Maenza (LT) per lo svolgimento delle pratiche tecnico amministrative.

Procedure amministrative di archiviazione, rilascio oneri di concessione, rilascio di certificati di destinazione urbanistica, verifica di documentazione tecnica inerenti la presentazione di progetti riguardante il settore Tecnico ed in particolare Edilizia e Urbanistica.

Rapporti con i Enti Pubblici quali provincia di Latina, Regione Lazio e USL LT4 per prassi tecnico-amministrative nei settori edilizia e urbanistica.

- **1995-1998**

Collaborazione professionale presso studio d'Ingegneria Ciaramella Lidano a Roccagorga (LT) per la realizzazione di progetti edili civili ed industriali, stradali, impianti idrici, elettrici e fognanti, stradali.

Progettazione architettonica e strutturale per l'ottenimento dei permessi a costruire con relativa prassi burocratica per la presentazione dei progetti presso gli Enti pubblici competenti (Comuni, Provincia, Regione), realizzazione delle carpenterie civili per l'ottenimento del nulla osta a costruire da parte del Genio Civile.

Progettazione dei servizi interni quali schemi idrici ed elettrici, barriere architettoniche per l'ottenimento delle autorizzazioni sia all'agibilità degli edifici che per l'abitabilità.

Uso di strumentazione topografica (stazioni totali) per la realizzazione di verifiche di confini, accatastamenti e poligonali per la realizzazioni strade e canali di scorrimento e raccolta acqua.

- **1998-2002**

Titolare ed amministratore con altri due soci della società L.P.L. Design e Service S.n.c.

La Società occupa un ruolo professionale nel settore della progettazione grafica CAD 2D e 3D, realizzazione di render-fotorealistici per edilizia civile e arredamento d'interni, adeguamenti strutturali di aziende zootecniche (D.Lgs 152/99 e L. 54/97) riguardante lo smaltimento dei reflui zootecnici, progettazione civile e arredamento d'interni, perizie e pratiche per l'accesso agli stanziamenti fondi CEE.

Progettazione civile per l'ottenimento dei permessi a costruire sia per civili abitazioni, fabbricati ed edifici uso zootecnico e ortofrutticoli.

Pratiche catastali come verifica di confini, accatastamenti e poligonali per la realizzazione di strade sia private che pubbliche mediante uso di strumentazione topografica.

- **2002**

Collaborazione con la JANSSEN-CILAG S.p.A. (Latina) per la realizzazione di tavole CAD riguardante impianti chimici, P & I di processo, sketch esecutivi.

Realizzazione di locali sterili con progettazione di impianti di condizionamento (UTA) per l'abbattimento delle polveri e inquinanti e sterilità degli ambienti farmaceutici.

- **2002-2003**

Assunzione presso la E.C.O. Project S.r.l. e SO.CO.M.I. S.r.l. per la progettazione e direzione lavori di impianti chimico-industriali svolti presso gli impianti sotto elencati:

- ACS Dobfar S.p.A. di Anagni: migliorie impianti, realizzazioni di nuovi impianti farmaceutici come impianto di Daptomicina, impianti di CDZ reparti sterili per confezionamento prodotti medicinali, progettazione e sketch esecutivi, progettazione architettonica per l'ottenimento dei permessi a costruire, direzione lavori.
- Facta Farmaceutici S.p.A. di Pomezia: migliorie ed inserimento di macchinari come Opercolatrice reparto betalattamico per produzione e confezionamento di prodotto finito, cappe a flusso laminare, abbattimento polveri anti inquinamento, direzione lavori.
- Special Product's Line S.p.A. di Pomezia: adeguamento linee di produzione farmaceutica e CDZ per reparti di produzione e confezionamento prodotto finito.
- Viscolube S.p.A. di Frosinone: disegni di P & I per impianti oli esausti, tavole CAD piani di sicurezza antincendio.
- Impianto di produzione idrica del Comune di Valpolcevera provincia di Genova: realizzazione degli sketch esecutivi per il montaggio del piping.

- **Dal 2004**

Attuale assunzione presso la società Acqualatina S.p.A. con incarico di Progettista, Responsabile di Commessa e Direzione Lavori nel servizio Progettazione & Investimenti.
Progettazione di collettori fognari ed idrici con realizzazione della documentazione progettuale (preliminare, definitivo ed esecutivo), profili longitudinali, planimetrie di dettaglio, sezioni scavo tipo, particolari costruttivi opere civili, ecc.) e documentazione quali computi metrici estimativi, atti di esproprio e asservimenti.
Progettazione di impianti idrici e realizzazione del progetto architettonico per l'ottenimento dei permessi a costruire. Realizzazione dei computi metrici estimativi dell'opera e rapporti tecnico-amministrativi con le autorità pubbliche competenti per il rilascio delle varie concessioni. Piani particellari di esproprio.
Mi occupo anche della sezione Topografica per la realizzazione di rilievi plano-altimetrici ad utilizzo di tutte le opere civili da realizzare.

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI ED ARTICOLI TECNICI

2006 Presentazione de "IL PORTALE DELLE RETI DELL'ACQUEDOTTO E DELLE FOGNATURE di Acqualatina in chiave di webgis". Atti sessione reti tecnologiche - Conferenza Autodesk 2006 Palazzo dei Congressi, Roma

2007 **"Imparare facendo: l'esperienza di formazione dei tecnici di Acqualatina S.p.A. – articolo Crisel le top ten del GIS, GeoforUs"** link http://www.geoforus.it/index.php?option=com_jdownloads&Itemid=18&view=viewdownload&catid=54&cid=628)

2008 webgis per il gestore del servizio idrico integrato – approfondimenti: reti tecnologiche - **MONDO GIS** rivista bimestrale di informazione tecnica - numero 68 settembre/ottobre 2008 pagg 63-67

2014 Partecipazione alla stesura del **"CATALOGO DEI DATI RELATIVI ALLE RETI DI SOTTOSERVIZI Specifiche di Contenuto per i DB delle Reti di Sottoservizi"** Versione 2.0 – 16 gennaio 2014. Agenzia per l'Italia Digitale – Presidenza del Consiglio dei Ministri.

Capacità professionali acquisite:

Ottima conoscenza del campo informatico con alte capacità nel disegno tecnico bidimensionale (CAD 2D) e nella realizzazione di scene tridimensionali (CAD 3D) sia nel settore urbanistico che nel settore meccanico. Sviluppo grafico e progettazione virtuale in campo edile (studio impatto ambientale), meccanico ed archeologico. Realizzazione di animazioni virtuali, render fotorealistico e scene interattive nel formato VRML (virtual reality modelling language).

Conoscenza delle problematiche inerenti la progettazione urbanistica, costruzioni edili, meccanica ed impiantistica.

Conoscenza delle relazioni pubbliche con Enti ed uffici Pubblici per i procedimenti atti all'acquisizione delle autorizzazioni inerenti progettazione e permessi nel campo civile ed industriale.

Sviluppo di CD-Rom a carattere multimediale e grafica per Internet in formato HTML, ILM, VRML, editing video, progettazione grafica e virtuale, fotoritocco, ecc.

Conoscenze tecniche per la creazione di Panorami interattivi a 360° a carattere fotografico e computer-grafica.

Ottima attitudine nel lavoro in team, serietà, professionalità e discrezione costituiscono infine un serio punto di riferimento per un eventuali rapporti di lavoro.

Programmi maggiormente utilizzati:

Disegno Tecnico 2D e 3D: Piattaforma AUTOCAD MAP - Autodesk (tutte le versioni);

Topografia: Leonardo X3; LEICA Geo Office Tools;

Rendering: Piattaforma Autocad; 3D Studio Max;

Sistemi operativi: SO Windows;

Videoscrittura, fogli di calcolo: Pacchetto Microsoft Office;

Contabilità lavori: Acca PRIMUS;

Strumentazione topografica: LEICA TCR407 ultra; GPS Trimble.

F.to Dott. Fausto Loccia