

## CURRICULUM VITAE

---

# ING. EMANUELE RAVA

### DATI ANAGRAFICI

---

- Nato il 21/03/1978 ad Ovada (AL)
- Residente in Via Gamondio 103, 15073, Castellazzo Bormida ( AL )
- Codice Fiscale: RVA MNL 78C21 G197H
- Mobile: 347/6200166
- Email: [info@emanuelerava.it](mailto:info@emanuelerava.it)
- Posta elettronica certificata: [csing@dataconsultsrl.legalmail.it](mailto:csing@dataconsultsrl.legalmail.it)



### ISTRUZIONE

---

- 2003 Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e Territorio (equiparata Ingegneria Civile), conseguita presso l'Università degli studi di Genova.
- 2004 Abilitazione secondo Legge n. 494/96 e n. 528/99 per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili.
- 2004 Abilitazione all'Esercizio della Professione di Ingegnere
- 2004 Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria al n. A-1765
- 2007 Corso di Qualificazione Professionale "Impiego materiali compositi nel rinforzo e nel restauro"
- 2008 Corso di Qualificazione Professionale "Esecuzione e controllo di rinforzo in FRP su strutture civili"
- 2010-2014 Corso di aggiornamento per la Sicurezza nei cantieri secondo il D.Leg. 81/2008
- 2017 Corso di aggiornamento sui sistemi compositi applicati in edilizia e sisma bonus

## **ESPERIENZE PROFESSIONALI**

---

### **Dal 2004 al 2009**

Agente di Commercio nel campo della chimica per l'edilizia con mandato delle società Ruredil S.p.a. e Levocell S.p.a. per le Province di Alessandria e Genova.

Durante questa esperienza lavorativa ho avuto modo di entrare in contatto con le primarie imprese di costruzioni e i principali studi di progettazione delle Province di Alessandria e Genova.

### **Dal 2006 - 2016**

Svolgimento dell'attività professionale presso la Sipec Snc Stp, società di Ingegneria, in qualità di socio e amministratore delegato con compiti di:

- gestione delle risorse umane e gestione amministrativa;
- sviluppo di progetti architettonici e urbanistici con funzione di team leader;
- sviluppo di progetti strutturali e impiantistici

## **Dal 2009 a 2015**

### Presidente del Consiglio di Amministrazione di I.P.A.B. Lercaro

Istituto per la Pubblica Assistenza e Beneficienza Lercaro, ente pubblico che si occupa dell'assistenza agli anziani. La struttura garantisce il servizio di assistenza di personale specializzato OSS, vitto e alloggio, assistenza infermieristica e medica.

La mia figura ha svolto le seguenti attività:

- la rappresentanza legale della Società e la firma sociale ;
- l'esecuzione delle deliberazioni dell'Assemblea;
- la sovrintendenza dell'attività finanziaria della Società;
- la redazione dello schema del piano programma, del budget pluriennale ed annuale e del bilancio;
- la cura dei rapporti con gli enti collegati nonché la rappresentanza della Società davanti a qualsiasi Autorità giudiziaria, Amministrativa, Fiscale ordinaria e Speciale
- la cura dei rapporti con il sistema bancario per l'ottenimento di finanziamenti, fidi ecc...
- la direzione, con pieno titolo di assumere e licenziare, del personale nonché la facoltà di conciliare o transigere qualsivoglia controversia in materia.

## **Dal 2016**

Dal 2006 Svolgimento dell'attività professionale come libero professionista

Tra i principali servizi svolti si possono ricordare:

- rinforzo strutturale di mensole autostradali dei viadotti del tronco di Genova
- rinforzo strutturale di edifici scolastici in Calabria;
- rinforzo strutturale di viadotto della autostrada Salerno-Reggio Calabria;
- rinforzo strutturale dello Stadio comunale di Marsala ( TP );
- rinforzo strutturale del sottovia in Loc. Lastrico ( AL ) di proprietà Autostrade S.p.A.;
- consulenza per rinforzo strutturale della Città della Musica in Venezia;
- interventi di rinforzo strutturale a seguito del terremoto de L'Aquila 2009;

- interventi di rinforzo strutturale di edifici industriali/artigianali a seguito del terremoto in Emilia Romagna;
- intervento di adeguamento sismico di edificio scolastico "Barozzi" in Modena;
- intervento di adeguamento sismico di edifici di culto ( Chiesa San Giacomo in Laccio a Torriglia, Chiesa di Sant'Andrea a Novi Ligure, ... )
- Progettazione e Direzione Lavori delle opere civili della Centrale di cogenerazione a biomasse in Predosa ( AL );
- Progettazione e Direzione Lavori del P.E.C. area ex Lai di Ovada ( AL );
- Progettazione e Direzione Lavori edificio commerciale Lidl Italia Srl;
- Progettazione e Direzione Lavori dell'intervento di risistemazione della sponda SX del Torrente Stura di Ovada ( AL );
- Analisi di fattibilità e progetto preliminare centrale di trattamento rifiuti e generazione di energia elettrica e termica in Santo Domingo; è stato eseguito un sopralluogo presso La Romana per incontri con enti e autorità locali;
- Analisi di fattibilità e progetto preliminare di 3 impianti a biogas in Casablanca ( Marocco ); è stato eseguito un sopralluogo presso le aree interessate per incontri con enti e università locale;
- Progettazione, Direzione Lavori e Sicurezza in fase di progettazione e coordinamento di Pensiline ombreggianti presso filiali Lidl Italia Srl;
- Coordinamento in fase di esecuzione della sicurezza del Retail Park di Serravalle Scrivia ( AL );
- Direzione Lavori strutturale e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'ampliamento dell' Outlet di Serravalle ( proprietà McArthur Glenn ); in particolare mi sono occupato della Direzione Lavori delle strutture relative ai fabbricati commerciali, parcheggio multipiano in carpenteria metallica, passerella pedonale in carpenteria metallica. L'intervento di realizzazione è durato oltre un anno ed ha previsto la gestione di diverse imprese operanti in cantiere sia dal punto di vista strutturale che di sicurezza;
- Direzione Lavori strutturale della realizzazione dei muri di sostegno della Fase C del Retail Park di Serravalle Scrivia ( AL );
- Progettazione di pavimentazioni industriali presso sedi Amazon di Castelsangiovanni ( PC ) e nuova sede logistica di Passo Corese ( Roma );
- Progettazione di pavimentazione presso Shopping Center di Arese ( MI );
- Progettazione di pavimentazione presso Adige Center di Verona;
- Progettazione di pavimentazione industriale presso Fiere di Parma, Rimini;

- Progettazione di pavimentazioni industriali presso Leroy Merlin a Torino;
- Progettazione di pavimentazione industriale presso diversi centri Ikea.

#### Dal 2011

Relatore in corsi di formazione e seminari tecnici presso diverse sedi nazionali dell'Ordine degli Ingegneri, Ordine degli Architetti e Collegio dei Geometri, Università di Pavia, Università di Torino, Università di Genova.

Temi trattati:

- rinforzo di strutture in c.a. e muratura con sistemi compositi fibrorinforzati;
- utilizzo di fibre sintetiche strutturali per realizzazione di calcestruzzi;
- impermeabilizzazione del calcestruzzo con tecnologia cristallina.

#### Dal 2014

Componente dello staff della Bequadro Srl azienda leader nella vendita di prodotti per l'edilizia ad alto contenuto tecnologico tra i quali sistemi compositi fibrorinforzati, sistemi termoriflettenti per l'isolamento degli edifici, sistemi per la risoluzione dei problemi legati all'umidità delle costruzioni, pavimentazioni architettoniche e industriali.

**da Gennaio 2016 a**  
**Novembre 2016**

### **Presidente del Consiglio di Amministrazione di Alegas Spa**

La società Alegas Spa ha sede in Alessandria in Via Damiano Chiesa e fa parte del Gruppo Amag di Alessandria, Multiutility operante nei settori Idrico, Gas e raccolta rifiuti. L'azienda è proprietà al 100% di Amag Spa che è azienda partecipata da 61 Comuni della Provincia di Alessandria. [www.amagretigas.it](http://www.amagretigas.it)

Presidente del Consiglio di Amministrazione con ampi poteri per la gestione dell'azienda.

La mia figura svolgeva le seguenti attività:

- la rappresentanza legale della Società e la firma sociale ;
- l'esecuzione delle deliberazioni dell'Assemblea;
- la sovrintendenza dell'attività finanziaria della Società;
- la redazione dello schema del piano programma, del budget pluriennale ed annuale;
- la cura dei rapporti con il sistema bancario per l'ottenimento di finanziamenti, fidi ecc...
- gestione dei consulenti sia in campo tecnico che amministrativo;
- la cura dei rapporti con gli enti collegati nonché la rappresentanza della Società davanti a qualsiasi Autorità giudiziaria, Amministrativa, Fiscale ordinaria e Speciale

da Dicembre 2016 ad oggi

### Amministratore Unico di Amag Reti Gas S.p.A.

La società Amag Reti Gas Spa ha sede in Alessandria, in Via Damiano Chiesa, e fa parte del Gruppo Amag di Alessandria, Multiutility operante nei settori Idrico, Gas e raccolta rifiuti. L'azienda è proprietà al 100% di Amag Spa che è azienda partecipata da 61 Comuni della Provincia di Alessandria. [www.amagretigas.it](http://www.amagretigas.it)

Amministratore Unico con i più ampi poteri per la gestione dell'azienda. Attualmente l'azienda ha una sola figura dirigenziale distaccata al 20% su Amag Reti Gas e pertanto la mia figura svolge anche un ruolo operativo; in particolare:

- la rappresentanza legale della Società e la firma sociale ;
- l'esecuzione delle deliberazioni dell'Assemblea;
- la sovrintendenza dell'attività tecnica, amministrativa e finanziaria della Società;
- la redazione dello schema del piano programma, del budget pluriennale ed annuale e del bilancio di esercizio in collaborazione con il dirigente tecnico e con il delegato della Capogruppo;
- il coordinamento delle attività operative e progettuali dell'azienda;
- gestione dei consulenti sia in campo tecnico che amministrativo;
- la cura dei rapporti con gli enti collegati nonché la rappresentanza della Società davanti a qualsiasi Autorità giudiziaria, Amministrativa, Fiscale ordinaria e Speciale ;
- la cura dei rapporti con il sistema bancario per l'ottenimento di finanziamenti, fidi ecc...
- la direzione, con pieno titolo di assumere e licenziare, del personale nonché la facoltà di conciliare o transigere qualsivoglia controversia in materia;
- essere il datore di lavoro ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008.

## CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

---

- Generale:** Ottime capacità di gestione di gruppi operativi, ottime capacità di problem-solving, propensione ai rapporti umani e gestione dei clienti.
- Ottime capacità tecnico-commerciali sviluppate nel corso del tempo grazie all'attività di promozione tecnica per conto di importanti società operanti nel campo dell'edilizia e dell'energia.
- Capacità di programmazione e gestione autonoma del proprio tempo in base al carico di lavoro
- Buone doti relazionali e comunicative
- Predisposizione all'aggiornamento professionale continuo
- Sistemi operativi:** Ottima conoscenza del sistema operativo Microsoft **WINDOWS**;
- Applicativi:** Ottima conoscenza delle principali applicazioni Microsoft **OFFICE**: Word, Excel, Access, PowerPoint; ottima capacità di navigazione in Internet e gestione della posta elettronica;
- Ottima conoscenza del programma di disegno **AutoCAD**, del software **HEC-RAS** per le verifiche di sezioni idrauliche e del software **SW-Structure** per la verifica di sezioni in c.a. con rinforzo in fibra di carbonio (FRCM).
- Ottima conoscenza dei programmi **PriMus (ACCA)** ed **Euclide (Geo-Network)** per la contabilizzazione dei lavori.
- Conoscenza del software **Termus** e **Termus-i** per le verifiche normative di progettazione e certificazione energetica degli edifici e relativi impianti di climatizzazione.
- Lingue:** Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

