

CURRICULUM VITAE PROF. ING. GIANLUCA QUADRINI

Istruzione

- Diploma di maturità classica conseguito nell'anno 1987 presso il Liceo Ginnasio Statale "Il Tulliano" di Arpino (FR);
- **Laurea in Ingegneria Elettrotecnica V.O. presso la Facoltà d'Ingegneria dell'Università "La Sapienza" di ROMA.**- conseguita nel 2000 con tesi di laurea: **"CARATTERISTICHE FUNZIONALI ED OPERATIVE DI AUTOVEICOLI ELETTRICI IBRIDI"**;
- Abilitazione alla Professione d'Ingegnere conseguita nel 2001;
- "Corso di 120 ore sulla Sicurezza" L.494 anno 2002;
- Abilitazione alla professione di docente per la classe di concorso A035 (elettrotecnica ed automazione) conseguita nel 2007 – presso Università La Sapienza di ROMA;
- Abilitazione alla professione di docente per la classe di concorso A033 (Tecnologia) conseguita nel 2014 – presso l'Università di Cassino e del Lazio Meridionale.

Posizione Militare

Assolta la leva nell'**Arma dei Carabinieri** presso la "Camera dei Deputati" nel '94.

Esperienze lavorative

- Assistente Università "La Sapienza", Dipartimento di Elettrica, cattedra di "Costruzioni Elettromeccaniche" nell'a.a. 1999/2000;
- Docente di Elettrotecnica e Tecnologia presso le scuole secondarie di I e II grado dall'A.S. 2000/2001, attualmente in servizio presso *I.I.C. "Aldo Moro" (FR)*;
- Docente presso Corsi di Formazione autorizzati dalla Regione Lazio presso il Centro di Formazione professionale "D. Maresca" *Colleferro – RM*;
- Libero professionista iscritto all'Ordine Professionale degli ingegneri della prov. di Frosinone dal 2001;
- Esperto Fondi strutturali europei, Project Financing, progettazione di valorizzazione delle produzioni tipiche agro-alimentari, esperto in marketing territoriale e soluzioni turistiche;
- Esperto in Politiche Ambientali e Leggi/Regolamenti di Attuazione delle Stesse, Sistemi di Gestione Ambientale ed ingegneria Naturalistica;
- Esperto di Tecnologie Ecocompatibili ed Alternative per il rispetto dell'Ambiente e specializzato in redazione di piani di recupero di discariche;
- Esperto nella ricerca di soluzioni energetiche alternative;
- Esperto redazione piani regolatori e piani particolareggiati degli enti, piani di lottizzazione e piani di riqualificazione urbana;

Consigliere - Assessore alle Politiche Agricole, alle Attività Produttive ed al Turismo del Comune di Arpino dal maggio 2001 al febbraio 2005 e a tutt'oggi ancora Consigliere Comunale.

Eletto Consigliere Provinciale di Frosinone del giugno 2009 ed nominato Assessore Provinciale nell'agosto 2009 alla Pubblica Istruzione – Edilizia Scolastica – Urbanistica – Pianificazione Territoriale fino al marzo 2013.

INCARICHI PUBBLICI:

- **XV COMUNITA' MONTANA "Valle del Liri" (FR)** – *“Coordinatore della sicurezza nella fase di esecuzione dei lavori di completamento della sistemazione della frana in località Vignepiane” nel Comune di Arpino, anno 2002;*
- **COMUNE DI SANTOPADRE (FR)** – *“Verifica statica dei plessi scolastici in relazione agli eventi sismici” dell'ottobre 2002;*
- **COMUNE DI CASALVIERI (FR)** - *incarico “progettazione per riconversione ex scuola in centro di aggregazione sociale”, anno 2002;*
- **CONCA DI SORA (FR)** – *incarico “progettazione per realizzazione piste di servizio per manutenzione”adiacenti fossi demaniali proprietà dell'Ente, anno 2006;*
- **COMUNE DI ISOLA DEL LIRI (FR)** – *collaborazione direzione dei lavori per il “Restauro ed il riuso di un manufatto di archeologia industriale per l'accoglienza di imprese artigiane - Complesso Cartiera Emilio Boimond “ collaborazione revisione dei calcoli per edificio in muratura sito nel complesso “Cartiera Emilio Boimond”;*
- **COMUNE ISOLA DEL LIRI (FR)** - *collaborazione redazione del progetto relativo ai lavori di “Realizzazione Biblioteca Pubblica” - Comune di Isola del Liri (FR);*
- **COMUNE DI ARPINO (FR)** - *collaborazione redazione del progetto “Intervento ordinario per il recupero del patrimonio edilizio residenziale” Edificio in Via Vittoria Colonna, Arpino (FR);*
- **COMUNE DI ALVITO (FR)** – *collaborazione redazione progetto esecutivo e coordinamento lavori per “sistemazione parcheggio e fornitura bagni autopulenti in Via Rampa S. Nicola”, anno 2006;*
- **COMUNE DI FONTANA LIRI (FR)** – *collaborazione redazione progetto esecutivo per “recupero e riqualificazione della zona case spallate con realizzazione parco giochi ed area attrezzata”, anno 2006;*
- **COMUNE DI ROMA (RM)** – *collaborazione progetto di “Monitoraggio vibrometrico per l'edificio sede della Corte dei Conti in Via Baiamonti, 25 – Roma”;*
- **G.A.L. ERNICI SIMBRUINI “Vico del Lazio” – (FR)** – *dal 2006 a tutt'oggi, unico membro di commissione per istruttoria sui lavori pubblici degli Enti ed i privati - pratiche di finanziamento LEADER + (misure Comunitarie di erogazione di contributi a sostegno delle imprese) e relativo controllo soggetti beneficiari, anni 2006-2008.*

INCARICHI PUBBLICI DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA NELL'AMBITO DEL PROGETTO P.R.U.S.S.T. (PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE URBANA E DI SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO) :

- *Incarico di collaborazione redazione progetto esecutivo , direzione lavori E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA per “Sistemazione parcheggio e fornitura bagni autopulenti in via Rampa San Nicola ad Alvito (Fr)” – Committente COMUNE DI ALVITO - deliberazione di giunta n.83 del 04-03-06 (opera finanziata con fondi P.R.U.S.S.T di cui al D.D.M.M 17-05 -01 E 10-07-03)*
- *Incarico di collaborazione redazione progetto esecutivo , direzione lavori E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA per “RECUPERO E RIQUALIFICAZIONE DELLA ZONA CASE SPALLATE CON REALIZZAZIONE PARCO GIOCHI ED AREA ATTREZZATA a fontana liri(Fr)” – Committente COMUNE DI FONTANA LIRI - deliberazione di giunta n.212 del 21-06-06 (opera finanziata con fondi P.R.U.S.S.T di cui al D.D.M.M 17-05 - 01 E 10-07-03)*

INCARICHI PUBBLICI DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA:

- *Incarico di collaborazione redazione progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA per “Sistemazione Scuola Materna della Località Pitocco” a Vico nel Lazio (Fr)” – Committente COMUNE DI VICO NEL LAZIO - deliberazione di giunta - gennaio 2009*
- *Incarico di collaborazione redazione progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA per “Abbattimento Barriere architettoniche scuola materna della localita’ pitocco” a vico nel lazio – Committente COMUNE DI VICO NEL LAZIO - deliberazione di giunta - gennaio 2009*

INCARICHI PRIVATI:

Progettazione e direzione lavori edifici uso civile abitazione ed uso industriale ed artigianale e relativa progettazione impianti.

Consulenza aziende/privati nell’ambito dei fondi Comunitari (P.S.R.-P.S.L.)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi D.Lgs. 30/06/2003 n°196 e successive modifiche ed integrazioni.

Arpino lì, novembre 2014.

In Fede
F.to Prof. Ing. Gianluca QUADRINI