

CURRICULUM VITAE

Luca Brancaccio

Residenza:

Via Mauriac, 22, 00143 ROMA
Tel. 06.500.50.56 – 347-388.43.56

Dati Personali

Nazionalità: Italiana

Luogo di Nascita: Roma

Data di nascita: 1 Agosto 1971

Titoli di studio

- 1985-1989 Liceo scientifico "S. Cannizzaro" Roma
Diploma di Liceo Scientifico con voto 56/60
- 1989-1995 Università degli studi di Roma-Tor Vergata Roma
Laurea in Ingegneria Civile: **votazione 100/100 con lode**, conseguita
Presso l'Università di Roma-Tor Vergata;
Argomento della tesi di laurea: analisi statica, verifiche tecniche ed applicazioni in campo progettuale per sistemi di coperture a doppia curvatura per grandi luci
- 1997 Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n°19573
- 1998 Diploma di "Tecnico della Progettazione degli Impianti Elettrici L.46/90
- 1998 Coordinatore per la sicurezza sui cantieri ai sensi del D.L.494/96
- 2002 Corso di formazione alla qualità ISO9000

Lingue straniere

Elevata conoscenza della lingua inglese

Servizio Militare

Gennaio 1997 - Marzo 1998 Assolto presso la III^a Direzione Genio Militare Milano col grado di Sottotenente dell'arma del Genio (166 corso A.U.C.) con responsabilità delle attività di progettazione, manutenzione e collaborazione con la Direzione Lavori di tutti gli immobili e caserme militari presenti in Milano e nell'Interland

Esperienze professionali

Ottobre 1995 – Febbraio 1996 Università degli studi di Roma Tor Vergata
Collaboratore per il progetto di ricerca CNR 95 con la cattedra di Architettura e Composizione Architettonica II

Luglio 1997 - Dicembre 1997- Collaborazione presso cantiere Società di costruzioni (METROROMA s.p.a.) per la realizzazione di parcheggio multipiano (parcheggio metro Laurentina), e sovrappasso pedonale in Roma (S.M. del Soccorso).

Dall'Aprile 1998 Libero professionista nei campi di progettazione civile, industriale, stradale e ferroviaria, coordinamento della progettazione e controllo di qualità, coordinazione di cantiere e direzione lavori.

PROGETTAZIONE STRUTTURALE

1. Progettazione esecutiva e costruttiva dei seguenti **parcheggi attrezzati multipiano interrati** (P.U.P. 89 del Comune di Roma-in equipe con l'ing. P. Cocomello): Via delle Fornaci, Piazza Consoli, Via Lorenzini, Via Renzini, Piazza Santa Maria delle Fornaci, Via Sorel, Via Tarquinio Collatino, Via Valente, Via Valpadana, Via Verdinois, Via Nemea, Via Bucco, Via Santi, Piazza Forlanini, Via Policastro
2. Progettazione esecutiva, costruttiva e degli esecutivi di officina, attività di coordinamento delle imprese appaltatrici e verifica delle strutture per la realizzazione del **seminario "Redemptoris Mater" Macerata** (Committente: Seminario Diocesano MC - Importo lavori 17 Mld- in equipe con l'ing. P. Cocomello)
3. Progettazione costruttiva strutturale dei seguenti **fabbricati ad uso civile abitazione**: Roma, Via Barelli Importo lavori opere strutturali 1,3 Mln euro, Roma; Via Maso Finguerra, importo lavori opere strutturali 0,8Mln euro; complesso edilizio residenziale località Monterosi, importo opere 4Mln euro; complesso edilizio residenziale Località Collazzone, importo opere 1,5Mln euro; Calvi dell'Umbria (committente: privato - importo lavori: 1 mld); complesso immobiliare in Fregene (committente: privato - importo lavori: 550mln);
4. Progettazione esecutiva strutturale dei seguenti **fabbricati ad uso pubblico**: Ospedale San Filippo Neri - Ampliamento delle strutture fisiche dell'ACO, importo opere 2,1Mln euro; Ambasciata degli Stati Uniti d'America - adeguamento dei sistemi di sicurezza nel perimetro dell'Ambasciata; Caserma dei Carabinieri Goriza - Adeguamento strutturale del fabbricato; Roma - Università di Tor Vergata - Edifici per alloggi studenteschi, importo opere 1,6Mln euro
5. Progettazione esecutiva strutturale dei seguenti **interventi speciali: Radio Dimensione Suono** - nuova sala polifunzionale realizzata in pannelli metallici a doppia curvatura
6. Progettazione esecutiva, redazione dei computi metrici estimativi, capitolati tecnici, norme di appalto del **nuovo svincolo della Tangenziale di Napoli "Corso Malta"** - 8 nuovi impalcati in affiancamento in struttura mista + adeguamento statico e sismico 7 impalcati esistenti + fabbricato di stazione + pensilina di stazione- (Committente: **Gruppo Autostrade** - Società Tangenziale di Napoli. Importo dei lavori: 25 Mld - in equipe con ing. V. Paciello ing. P.Cocomello).
7. Progettazione esecutiva, redazione dei computi metrici estimativi, del **nuovo svincolo della Tangenziale di Napoli "Zona Ospedaliera"** -3 nuovi impalcati in affiancamento + fabbricato di stazione + pensilina esazione- (Committente: **Gruppo Autostrade** - Società Tangenziale di Napoli. Importo dei lavori: 25 Mld - in equipe con ing. F. Ugolini, ing. P.Cocomello).
8. Progettazione definitiva
9. Progettazione esecutiva **ponte metropolitana Roma** - Località Ponte Ladrone (Committente A.CO.TRA.L.)
10. Progettazione esecutiva redazione dei computi metrici estimativi, capitolati tecnici, norme di appalto degli **Archivi di Stato di Cagliari** (Committente: Ministero dei Beni Culturali e Ambientali - imp. lav. 8 mld.)
11. Progettazione esecutiva redazione dei computi metrici estimativi, capitolati tecnici, norme di appalto degli **Archivi di Stato di Avellino** (Committente: Ministero dei Beni Culturali e Ambientali - imp. lav. 4 mld.)
12. Progettazione esecutiva redazione dei computi metrici estimativi, capitolati tecnici, norme di appalto degli **Archivi di Stato di Novara** (Committente:

Ministero dei Beni Culturali e Ambientali - imp. lav. 2 mld.)

13. Progettazione esecutiva di **sistemi di contenimento e stabilizzazione di scarpate** con l'ausilio di geotessuti (committente: Geosud).
14. Progettazione esecutiva **Capannone industriale** per interporto frigorifero di Nola (Committente: società Interporto di Nola -importo 1mld-)
15. Progettazione definitiva ed esecutiva di siti Telecom Atri, Inviolatella
16. Interventi di ripristino statico e adeguamento sismico complesso monumentale Monastero dei Camaldoli - NA- (Committente: impresa Castelli S.I.I.S.)
17. Progettazione costruttiva fabbricato uso uffici e officina in località Fiumicino (Committente: OPEL s.p.a.)
18. Ipotesi di intervento di rinforzo statico solaio copertura atrio Università Gregoriana
19. Progettazione costruttiva opere di rinforzo statico e strutturale complesso immobiliare e alberghiero (Committente: Congregazione Sacri cuori di Gesù e Maria)

CONSULENTE TECNICO SPECIALIZZATO

1. Consulente tecnico per la progettazione costruttiva opere civili linea A.V. Mi-Bo
2. Consulente tecnico per la progettazione Costruttiva Linea A.V. Viadotto Tassone (impalcato iperstatico a travi in acciaio incorporate scavalco torrente Tassone L=74m - tratta Mi-Bo)
3. Consulente presso General Contractor Consorzio CEPAVUNO Linea A.V. Milano-Bologna con incarico di Coordinatore della progettazione per lo sviluppo del Progetto Costruttivo -Opere civili- (Consorziate: Snamprogetti, Aquater, Grandi Lavori Fincosit, Pizzarotti, CCC, CMC, Coopsette, Eurovie, Unieco)
4. Consulente presso FIATENGINEERING per il controllo e lo sviluppo del P.E. Linea A.V. Torino Milano - Settore infrastrutture.

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE (D. Lgs. 494/96)

1. Coordinatore in materia di sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione intervento di manutenzione straordinaria immobile sito in Via Flaminia 215
2. Coordinatore in materia di sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione intervento di manutenzione straordinaria immobile sito in Via Banti 19
3. Coordinatore in materia di sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per la realizzazione parcheggio interrato sito in Via Nemea 40
4. Coordinatore in materia di sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione intervento di manutenzione straordinaria immobile sito in Via P. da Cortona, 1
5. Progetto costruttivo ponteggi di sicurezza (Amelia, Casale di Giovio, Cava travertino,...)

DIREZIONE LAVORI

1. Direzione Lavori adeguamento impianto elettrico (ai sensi L.46/90) Condominio Via Della Scrofa, 39

COLLABORAZIONE CON SOCIETA' DI PROGETTAZIONE

- *Visallitechnoarte s.r.l.(certificata SIN-CERT):*
- *Italengineering s.r.l.:*
- *Erregi s.r.l.*

Dal Marzo 2003 assunto in qualità di Responsabile Nuove Costruzioni - Responsabile

Tecnico Area Strutture - servizio progettazione - presso DIREZIONE GENERALE ANAS S.p.A. nei campi di progettazione industriale e stradale coordinamento della progettazione e controllo di qualità.

PROGETTAZIONE STRUTTURALE:

1. Progetto definitivo per appalto integrato dei Viadotti e Opere d'arte della SS106 – Jonica del megalotto 2 dal Km 178+350 al km 191+500 e prolungamento della SS 280
2. Progetto definitivo per appalto integrato dei Viadotti e Opere d'arte della SS106 – Jonica del megalotto 3 da Mandaturicco a Amendolara (complessivi 34,82Km)
3. Progetto definitivo per appalto integrato dei Viadotti e Opere d'arte della SS106 – Jonica del megalotto 5 da Reggio Calabria a Bova (complessivi 25 Km)
4. Progetto definitivo per appalto integrato dei viadotti e delle opere d'arte della SS.13 Pontebbana dal km 173+000 al km 214+000
5. Progetto definitivo per appalto integrato della SS125 dal km 8+700 al km 15+200

COORDINAMENTO DELLA PROGETTAZIONE

6. Coordinatore della progettazione esecutiva dell'autostrada SA-RC fra i Km 47+800 e km 53+800
 - Ottima conoscenza di sistemi operativi DOS e WIN 95/98/2000
 - Ottima conoscenza dei sistemi informatici integrati in Office (Word, Excel, ...);
 - Ottima conoscenza programmi di grafica vettoriale AUTOCAD 2006 e LT;
 - Ottima conoscenza programmi di calcolo strutturali agli elementi finiti (SAP80, SAP90, SAP2000 MODEST6, XFINEST; STRAUS);
 - Ottima conoscenza del linguaggio di programmazione QuikBasic; ottima padronanza delle tecniche di programmazione strutturale, disponibili presso lo studio).
 - Ottima conoscenza dei programmi di gestione ed interfacciamento banche dati (Automanager- Workflow).

**Conoscenze e
attrezzature
informatiche**