

CURRICULUM VITAE

Dati anagrafici e personali:

Cognome	Romano
Nome	Alessandro
Data di nascita	03/11/1982
Luogo di nascita	Galatina (LE)
Nazionalità	Italiana
Residenza	Matino (LE)
Indirizzo di posta elettronica	<u>ing.alessandroromano@gmail.com</u>
Patente	B
Numero di iscrizione all'Ordine Ingegneri Lecce	3174

Formazione:

- Maggio/Ottobre 2017 - LECCE
Frequentazione "*Corso di specializzazione in prevenzione incendi*" (120 ore) e superamento esame abilitativo per l'iscrizione al relativo elenco del Ministero dell'Interno. Corso organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Lecce;
- Marzo 2017 - LECCE
Partecipazione corso "*Progettazione di Edifici a Energia Quasi Zero*" (40 ore) - Corso organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Prov. di Lecce con la collaborazione di "Network Nazionale Edifici a Consumo Zero - Ec0";
- 12-13 Dicembre 2016 - BARI
Frequentazione corso aggiornamento "*Corso Esperto in Gestione dell'Energia - EGE*" - Corso organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Prov. di Bari;
- Giugno/Luglio 2016 - LECCE
Abilitazione "*Certificatore di Sostenibilità Ambientale degli Edifici*" (21 ore) - Corso organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Prov. di Lecce;
- Luglio 2016 - LECCE
Corso aggiornamento: "*Coordinatori per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili*" (40 ore) - secondo D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. – presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Lecce;

- Novembre 2015 - UGENTO
Partecipazione: **"Laboratori di Paesaggio ad Ugento - Ambito 2"** – Corso di formazione Assetto del Territorio, approvato con Det. Dir. 376 del 28/09/2015, pubblicato sul BURP n. 128 del 01/10/2015;
- Aprile 2015
Iscrizione nell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
- Febbraio/Maggio 2014 - BARI
Conseguimento di Attestato di Frequenza e di Qualificazione: **"La gestione tecnica dell'Emergenza Sismica - Rilievo del danno e valutazione dell'agibilità"** – Corso organizzato dalla Consulta Regionale degli Ordini degli Ingegneri di Puglia;
- 09 Novembre 2013 - LECCE
Frequentazione e conseguimento attestato: **"La Carta Idrogeomorfologica della Puglia e le mappe di pericolosità e rischio idraulico dell'Autorità di Bacino della Puglia"** – Corso organizzato da GEOMOD S.r.l.;
- Ottobre 2012 - LECCE
Frequentazione e conseguimento attestato: **"Corso di perfezionamento e formazione per Tecnico Competente in Acustica Ambientale"** (140 ore) – presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Lecce;
- Marzo/Giugno 2012 - LECCE
Frequentazione e conseguimento attestato: Corso di formazione **"Certificazione Energetica degli Edifici"** (80 ore) – presso l'Ordine degli Architetti della provincia di Lecce;
- Settembre/Ottobre 2011- LECCE
Frequentazione e conseguimento attestato: Corso di formazione **"Le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni – modulo IV – La progettazione sismica degli edifici in muratura. Valutazione della Sicurezza Sismica"** – presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Lecce;
- 19 Maggio/12 Luglio 2011- LECCE
Frequentazione e conseguimento attestato: **"Progettazione di impianti di Condizionamento"** – presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Lecce;
- 21 Febbraio / 08 Giugno 2011- LECCE
Frequentazione e conseguimento attestato: **"Corso di formazione per Coordinatori per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili"** (120 ore) - secondo D.Lgs. 09/04/2008 n.81 e s.m.i. – presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Lecce;

- Novembre 2010 - BARI
Frequentazione Corso di Aggiornamento: **“Valutazione della sicurezza e adeguamento sismico di edifici esistenti in muratura ed in c.a. secondo il D.M. 14/01/2008”** – presso l’Ordine degli Ingegneri della provincia di Bari;
- Ottobre/Novembre 2010 - BARI
Frequentazione Corso di Aggiornamento: **“Progettazione Geotecnica delle Opere di Fondazione (D.M. 14/01/2008)”** (20 ore) – presso ARIAP - Bari;
- 08 Marzo 2010 - LECCE
Iscrizione all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce;
- Settembre 2009 - MILANO
Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere, settore Civile e Ambientale, sezione A – conseguita presso il Politecnico di Milano;
- Aprile 2009 - MILANO
Laurea Magistrale in Ingegneria Civile - indirizzo Strutture - conseguita presso il Politecnico di Milano con la votazione di 96/110;
Titolo della tesi: **“Valutazione e adeguamento sismico di una struttura mista telaio-parete”** - Relatore: Prof. M. Valente;
Descrizione tesi: valutazione sismica di una struttura in calcestruzzo armato; adeguamento della struttura effettuato tramite compositi fibrorinforzati; confronto tra risultati numerici e sperimentali;
- 14/09/2007 – 02/09/2008 - SPAGNA
Partecipazione al programma *Erasmus* presso la Universidad de Coruña (España);
- Luglio 2006 - MILANO
Laurea di I livello in *Ingegneria Civile* conseguita presso il Politecnico di Milano con la votazione di 86/110;
Titolo della tesi: **“Metodo di calcolo alle tensioni ammissibili e agli stati limite”** - Relatore: Prof. M. Valente;
- Luglio 2001 - CASARANO
Diploma di *Maturità Scientifica* conseguita presso il Liceo Scientifico G. C. Vanini di Casarano (LE) con la votazione di 80/100.

Esperienze professionali:

- **Delega a svolgimento funzioni vicarie del Responsabile del Settore Lavori Pubblici del Comune di Ugento** nei periodi di assenza del Responsabile apicale del medesimo Settore
- dal 01/04/2018 – **Dipendente a tempo indeterminato e part-time, categoria D1, specialista tecnico, presso il COMUNE di UGENTO;**

- 03/2010 – ad oggi
Esercizio di libera professione;
- 25-26-27 Giugno 2012 - EMILIA ROMAGNA
Supporto alla Protezione Civile per Emergenza Terremoto Emilia Romagna – **Valutazione dell’agibilità per gli edifici colpiti dal sisma**;
- 10/2009 – 08/2010
Collaborazione con Studio Tecnico di Ingegneria;
- 07/07/2008 – 29/08/2008
Stage in A Coruña presso “Puentes y Calzadas Infraestructuras” –
Collaboratore a supporto della Direzione Lavori.

Competenze linguistiche:

- Italiano:
Madrelingua;
- Spagnolo:
Buona conoscenza della lingua scritta, ottima della lingua parlata.
Attestato di frequenza di un Anno Accademico presso A Coruña (España);
- Francese:
Conoscenza della lingua parlata e scritta a livello scolastico
2005 - livello B1 DELF;

Conoscenze informatiche:

- Buona conoscenza del Sistema Operativo Windows 7, XP;
- Ottima conoscenza del pacchetto Office;
- Buona conoscenza dei seguenti software di analisi strutturale: MasterSap, CDSWin, Max Muri, Sap2000, Seismostruct, Biaxial, USC_RC, VcaSlu;
- Buona conoscenza dei seguenti software per Certificazione Energetica ed Impianti: Termus, Termus Impianti.
- Buona conoscenza dei seguenti software per il disegno tecnico, Architettonico, Rendering: Autocad, Edificius;
- Buona conoscenza del software DIALUX per il calcolo illuminotecnico;
- Buona conoscenza dei seguenti software per la Sicurezza: Regolo Sicurezza, Pimus;
- Buona conoscenza dei seguenti software per la Contabilità e per la Manutenzione dell'opera: Primus, Mantus.

Competenze comunicative:

- Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni, massima apertura alla collaborazione e alla flessibilità dell'orario lavorativo;

Principali servizi espletati

Progetto di: **Lavori di manutenzione straordinaria con eventuale dimissione e ricostruzione di un tratto di fognatura bianca in via San Francesco D'Assisi angolo via Berta**

Categoria (DM 6 giugno 2016): D.05

Anno inizio/fine: 2018-in corso

Committente: Comune di Parabita

Importo progetto: 24.000,00 €

Prestazioni espletate: Studio di fattibilità, progetto definitivo ed esecutivo, CSP, CSE, D.LL., contabilità (incarico congiunto 70%)

Progetto di: **Recupero e riqualificazione dell'Istituto Scolastico "R. Gentile" di Matino - POR Puglia 2014-2020 Asse X – Azione 10.)**

Categoria (DM 6 giugno 2016): E.08

Anno inizio/fine: 2018-in corso

Committente: Comune di Matino

Importo complessivo progetto: 867.000,00 €

Prestazioni espletate: progetto definitivo ed esecutivo, CSE, D.LL., contabilità (incarico congiunto: progetto definitivo esecutivo: 24%, Direzione lavori: 24%, CSE: 24%)

Progetto di: **Realizzazione di Residenza Socio- Sanitaria Assistenziale in Uggiano La Chiesa (LE)**

Categoria (DM 6 giugno 2016): E.10

Anno inizio/fine: 2012/2013

Committente: Committente privato

Importo lavori: 3.429.000 €

Prestazioni espletate: Progetto Preliminare e Definitivo (quota del 50%)

Progetto di: **Opificio in Melissano (LE)**

Categoria (DM 6 giugno 2016): E.02

Anno inizio/fine: 2012/2015

Committente: Committente privato

Importo lavori: 300.000 €

Prestazioni espletate: Progetto Preliminare e Definitivo

Progetto di: **Realizzazione di un nuovo centro per pazienti in emodialisi**
 Categoria (DM 6 giugno 2016): E.10
 Anno inizio/fine: 2016/in corso
 Committente: Comune di Ugento
 Importo lavori: 300.457,61 €
 Prestazioni espletate: D.LL., CSE, progettista variante

Progetto di: **Creazione centro di informazione e accoglienza turistica**
 Categoria (DM 6 giugno 2016): E.21
 Anno inizio/fine: 2014/2015
 Committente: Comune di Matino
 Importo lavori di variante: 237.607,05 €
 Prestazioni espletate: Progetto definitivo, esecutivo, D.LL., CSP, CSE, progettista variante

Progetto di: **Spostamento condotta esistente di smaltimento delle Acque bianche in via Bolzano**
 Categoria (DM 6 giugno 2016): D.05
 Anno inizio/fine: 2017/2018
 Committente: Comune di Ugento
 Importo lavori: 39.306,33 €
 Prestazioni espletate: Progetto definitivo, esecutivo, CSP, CSE, D.LL., contabilità

Progetto di: **Adeguamento sismico di Residenza Socio Sanitaria Assistenziale**
 Categoria (DM 6 giugno 2016): S.06
 Anno inizio/fine: in corso
 Committente: Privato
 Importo lavori: stimato 100.000,00 €
 Prestazioni espletate: Progetto strutturale

Progetto di: **Realizzazione di Sala Polifunzionale in Matino**
 Categoria (DM 6 giugno 2016): IA.02
 Anno inizio/fine: 2016/in corso
 Committente: Privato
 Importo lavori: 30.000,00 €
 Prestazioni espletate: Progettazione, Direzione dei Lavori, Accatastamento

Progetto di: **Progetto di completamento per un centro per pazienti in emodialisi**
 Categoria (DM 6 giugno 2016): E.10
 Anno inizio/fine: 2017/in corso
 Committente: Comune di Ugento
 Importo lavori: 114.184,11 €
 Prestazioni espletate: Progetto esecutivo, D.LL., CSE

Progetto di: **Adeguamento Funzionale, Completamento e messa a Norma del Campo Sportivo Comunale**

Categoria (DM 6 giugno 2016): E.11
Anno inizio/fine: 2015/2016
Committente: Comune di Ugento
Importo complessivo progetto: 377.000,00 €
Prestazioni espletate: Supporto al RUP

Progetto di: **Riqualificazione di Piazza Dante**

Categoria (DM 6 giugno 2016): E.18
Anno inizio/fine: 2014/2017
Committente: Comune di Ugento
Importo lavori: 448.522,26 €
Prestazioni espletate: Direttore Operativo

Progetto di: **Realizzazione della rete pluviale urbana di Ugento e Gemini**

Categoria (DM 6 giugno 2016): D.05
Anno inizio/fine: 2015
Committente: Comune di Ugento
Importo complessivo progetto: 1.000.000,00 €
Prestazioni espletate: Supporto al RUP

Progetto di: **Recupero e riqualificazione dell'Istituto scolastico Raffaele Gentile**

Categoria (DM 6 giugno 2016): E.08
Anno inizio/fine: 2015
Committente: Comune di Matino
Importo complessivo progetto: 1.000.000,00 €
Prestazioni espletate: Collaborazione per redazione elaborati grafici del Progetto preliminare

Progetto di: **Rilievo Planovolumetrico e Redazione Piano Regolatore del vecchio cimitero Comunale**

Categoria (DM 6 giugno 2016): U.03
Anno inizio/fine: 2013/2014
Committente: Comune di Parabita
Prestazioni espletate: Incarico congiunto (33%)

Progetto di: **Opificio in Ugento**

Categoria (DM 6 giugno 2016): S.06
Anno inizio/fine: 2019/2014
Committente: Privato
Importo lavori: 132.178,30 €
Prestazioni espletate: Progetto opere strutturali

Progetto di: **Recupero Tecnico e Funzionale di tre unità abitative nel centro storico di Matino**
Categoria (DM 6 giugno 2016): E.21
Anno inizio/fine: 2011/2015
Committente: Privato
Importo lavori: 143.000,00 €
Prestazioni espletate: Co-Progettista (50%) e Direttore dei Lavori (100%)

Progetto di: **Recupero Porzione Palazzo Marchesale / Locali Via Vitt. Emanuele II°**
Categoria (DM 6 giugno 2016): E.22
Anno inizio/fine: 2013
Committente: Comune di Matino
Importo lavori: 383.320,67 €
Prestazioni espletate: Collaborazione per redazione progetto preliminare (incarico congiunto 50%)

Progetto di: **Cappelle funerarie varie**
Categoria (DM 6 giugno 2016): S.06
Anno inizio/fine: 2010/2011
Committente: Privati vari
Importo lavori: circa 30.000,00 €
Prestazioni espletate: Progetto, Direzione Lavori e Calcoli strutturali

Progetto di: **CTP Comune di Matino - Causa civile Quintana Giorgio contro Comune di Matino (allagamenti in via Bolzano)**
Anno inizio/fine: 2015
Committente: Comune di Matino
Prestazioni espletate: CTP

Progetto di: **Consulenza Tecnica per Sig. Russo Marcello (allagamenti in viale Italia)**
Committente: Privato

Il sottoscritto inoltre ha rivestito più volte il ruolo di Commissario di gara d'appalto per la valutazione delle offerte tecniche di svariati servizi e lavori.

Matino, ottobre 2018

Ing. Alessandro Romano

