# **Curriculum Vitae**

## **Andrea De Santis**

Nome: Andrea

• Cognome: De Santis

• Data di nascita: 03/09/1981

Via: Colle Lungo III Strada n°2/D

Città: Zagarolo
Provincia: Roma
Nazione: Italia
Tel: 3382276109

• Email: ing.desantisandrea@gmail.com

• Studi Superiori: Diploma di Maturità scientifica

 Titolo di studio: Ingegneria Edile (5 anni) Università degli studi di Roma Tor Vergata con votazione di 106/110

Tesi svolte:

- **Triennale**: Le capriate, storia costruzione e calcolo (Febbraio 2007)

 Specialistica: Palazzo Rospigliosi a Zagarolo; Storia e comportamento statico (Aprile 2009). Lo studio riguarda il comportamento statico di un edificio medievale in muratura

### Iscrizione Albo Professionale:

- Iscrizione all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma Sezione B dal 26/02/2008
- Iscrizione all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma Sezione A dal 23/11/2009

## Periodo di lavoro :

- Frequentazione dell'ambiente lavorativo, in maniera sporadica nel campo tecnico professionista immediatamente dopo il diploma di maturità.
- Collaborazioni part-time dal Febbraio 2007 con il conseguimento della laurea in Ing. Edile triennale, con studi tecnici di professionisti

Ingegnere Edile Andrea De Santis, Via Colle Lungo III Strada n°2/D, 00039 Zagarolo (Roma), 338/2276109

- Attività di libero professionista full-time dal Maggio 2009 con il conseguimento della laurea in Ing. Edile Specialistica (quinquennale)
- Consulenza come assistente tecnico di cantiere della CDS costruzioni srl, per la costruzione del centro commerciale Valle Aurelia, Roma.
- Docente di procedure sismica e Opengenio, per l'Executive Master
   D.R.P.I. Due diligence e regolarizzazione dei patrimoni immobiliari organizzato da Sogeea Spa.

# • Esperienze di riferimento :

- 1. <u>Esperienze lavorative</u> maturate presso vari studio tecnici (Geometri/Architetti/Ingegneri) nelle seguenti categorie:
  - Progettazione Architettonica (villini e capannoni industriali)
  - Direzioni Lavori,
  - Calcoli di strutture in c.a., legno, muratura e acciaio,
  - Progettazione strutturale di strutture esistenti mediante interventi di miglioramento sismico e adeguamento;
  - Utilizzo della piattaforma Sitas ora Opengenio;
  - Sicurezza nei cantieri edili con redazione di piani di sicurezza e piani operativi,
  - Assistente di cantiere addetto al controllo delle Strutture (cantiere
     Centro Commerciale Valle Aurelia)
  - o Redazione di computi metrici estimativi,
  - o Contabilità di cantiere, stati di avanzamento dei lavori (SAL),

- o Perizie Estimative, Tecniche e Perizie Giurare,
- o Progettazione di strutture in acciaio per pannelli fotovoltaici,
- Modellazione 3D attraverso il software SketchUp,
- Pratiche tecniche (permessi di costruire, denunce di inizio attività,completamento e integrazione delle domande di condono edilizio, rilascio dei N.O. paesaggistico, archeologico e per il rispetto delle falde idriche, ecc..)
- o Pratiche Catastali,
- Mediazione di compravendita di terreni edificabili tra proprietari e imprenditori,
- oBuon Utilizzo delle piattaforme; Cad, Office, software Acca (CERTUS, PRIMUS, TERMUS) e di calcolo strutturale (Fata-E e Vem).
- Esperienza amministrativa enti locali: ricoperto la carica di Assessore alle politiche Ambientali, Cimitero e Randagismo, dal 31/07/2018 ad oggi, presso il Comune di Zagarolo.

#### • Formazione :

- Corso di 120 ore con prova finale e rilascio attestato per coordinatore in fase di progettazione e esecuzione della sicurezza nei cantieri,
- Sostenuti all'interno del proprio piano di studi gli esami universitari
   di:
  - Legislazione delle Opere pubbliche 1 e 2;
  - Pianificazione dei trasporti 1 e 2
  - Tecnica della circolazione 1

Ingegnere Edile Andrea De Santis, Via Colle Lungo III Strada n°2/D, 00039 Zagarolo (Roma), 338/2276109

- Organizzazione del cantiere 1 e 2
- Seminari presso l'Ordine degli Ingegneri di Roma, per quanto riguarda;
  - progettazione strutturale di elementi in c.a.,
  - direzione lavori,
  - certificazione energetica
  - interventi di consolidamento su strutture in murature in seguito al terremoto dell'Aquila,
  - stima degli immobili.
- Corso per perito assicurativo e infortunistica stradale di 120 ore.
- Seminario Organizzato dalla "Dei Consulting" in collaborazione con l'associazione "Idea" (Ingegneri d'Europa Associati), sulla figura del "CTU".
- Corso di formazione (Master) di 160 ore per l'iscrizione all' elenco regionale dei Tecnici Competenti in Acustica e Acustica Ambientale a valenza nazionale, organizzato dall'Università degli studi di Roma 3 in collaborazione con l'Associazione Euroacustici.
- Seminario in acustica dal titolo: "Adempimenti Normativi in materia di Acustica - incontro con gli Enti".
- Corso di Aggiornamento per coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei Lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e
   s.m.i. (40 Ore) valido ai fini dell'aggiornamento quinquennale, Ingegnere Edile Andrea De Santis,

presso l'orgine degli ingegneri della Provincia di Roma (da Novembre 2013 a Febbraio 2014)

Corso di formazione (40 ore) di "Ingegneri Forense " - Corso di diritto Sostanziale e Processuale nell'ambito della Consulenza Tecnica d'Ufficio, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma. (in corso di frequentazione con termine il 16/07/2014)

Nel corso delle esperienze maturate si è ottenuta buona conoscenza delle seguenti norme urbanistiche :

- D.P.R. 380/2001
- Norme tecniche di attuazione del P.R.G. del Comune di Zagarolo
- Regolamento Edilizio del Comune di Zagarolo
- Norme P.T.P.R. Regione Lazio del 2007
- Legge Regione Lazio n° 24/98
- D.lvo 42/04
- D.M. 1444/68
- Legge Regione Lazio N°10 del 13/08/2011 e L.R. Lazio N° 21 11/08/2009 (Piano Casa)
- D.P.R. 440/200 EX 447/1998

Legge Regione Lazio 38/99

■ Leggi. 47/85, 724/94, 326/03 e successive integrazioni e

modificazioni, nonché conseguenti leggi regionali collegate.

Legge 447/95 legge quadro sull'inquinamento acustico

D.P.C.M. 5/12/97 determinazione dei requisiti acustici passivi

degli edifici.

Lingue : Inglese a livello scolastico

Obbiettivi : Aperto a esperienze lavorative nuove, purché in campo dell'ingegneria

edile o civile. Interessato e molto motivato a imparare tecniche nuove

specie nel rispetto dell'ambiente.

Disponibilità: Disponibile a spostamenti.

Il sottoscritto Ing. Andrea De Santis nato a Roma il 03/09/1981,

e residente in Zagarolo (Rm), Via Colle Lungo III strada n.2/D,

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi

del GDPR (UE) 2016/679 "Regolamento Generale sulla

Protezione dei Dati "".

Zagarolo 27-07-2018

**Firma** 

Ing. Andrea De Santis