

Curriculum Vitae

Ing. Daniel Raccah, Ph.D.

DATI PERSONALI

- Nome: Daniel
- Cognome: Raccah
-
- Titolo di studio attuale: Laurea in Ingegneria Edile-Architettura
Dottorato di Ricerca in Ingegneria Edile

ISTRUZIONE

- 1995–2001 Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Laurea in Ingegneria Edile-Architettura - Votazione 110/110
- 2003–2006 Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Dottorato di Ricerca in Ingegneria Edile

CONOSCENZA LINGUE STRANIERE

- Inglese: ottima conoscenza, scritto e parlato
- Ebraico: buona conoscenza, scritto e parlato

PERCORSO ACCADEMICO E RICERCA

2019 – 2020 Università di Roma “La Sapienza” – Facoltà di Ingegneria – Sede di Roma

Codocenza

- Codocente presso la Facoltà di Ingegneria, alla cattedra di “**Tecnica delle Costruzioni**”: lezioni ed esercitazioni/laboratori;

2001– 2019 Università di Roma “La Sapienza” – Facoltà di Ingegneria – Sede di Roma

Assistenza alla cattedra

- Assistente presso la Facoltà di Ingegneria, alla cattedra di “**Tecnica delle Costruzioni**”: lezioni ed esercitazioni/laboratori;

2001– tutt’ora Università di Roma “La Sapienza” – Facoltà di Ingegneria – Sede di Roma

Correlazione Tesi di Laurea

- Attività di relazione e correlazione alle tesi di laurea presso il Dipartimento di Ingegneria Edile, in ambito strutturale;

2012– 2014 Università di Roma “La Sapienza” – Facoltà di Ingegneria – Sede di Roma

Correlazione Tesi di Dottorato

- Attività di relazione e correlazione alle tesi di dottorato presso il Dipartimento di Ingegneria Edile, nell’ambito del Risk Management attraverso lo strumento delle Reti Bayesiane;

2005– 2011 Università di Roma “La Sapienza” – Facoltà di Ingegneria – Sede di Rieti

Docenza

- Docente presso il Corso di “**Lab. Progett. di Organizzazione del Cantiere**” (cod. LEDES) presso la Facoltà di Ingegneria con sede a Rieti: lezioni ed esercitazioni/laboratorio.

2011 Policlinico Militare Celio, Roma

Docenza - Corso di formazione

- Insegnamento all’interno del Master di II livello in Architettura Tecnologia ed Organizzazione dell’Ospedale, dei moduli: “*L’Organizzazione del Cantiere e la Sicurezza nell’ambito dell’edilizia ospedaliera*”.

2007-2009 OICE – Associazione delle organizzazioni di Ingegneria, di Architettura, e di Consulenza Tecnico-Economica

Progetto di Ricerca

- Studio comparato per il Forum Nazionale dell’organizzazione OICE sul tema: “*Procedure e tempi di esecuzione delle grandi opere nei paesi industrializzati*”.

2003–2006 Università di Roma “La Sapienza” – Facoltà di Ingegneria – Sede di Roma

Dottorato di Ricerca

- Dottorato di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Edile della Facoltà di Ingegneria, con argomento: “*La Demolizione delle Opere in Calcestruzzo Armato – Teoria, Progetto e Controllo del Rischio*”;

2004–2006 Ordine degli Ingegneri di Roma

Commissione Strutture

- Membro della Commissione Strutture presso l’Ordine degli Ingegneri di Roma, con attività di organizzazione corsi formativi in ambito strutturale, e di confronto comparativo tra programmi commerciali di calcolo strutturale;

2005 Scuola del Genio Militare – Città Militare della Cecchignola, Roma

Docenza - Corso di formazione

- Insegnamento modulo didattico nella Progettazione di Contingenza delle Opere del Genio Militare, dal titolo: “*Analisi Tipologica dell’Insediamento: Abbattimento di Edifici e Disgaggio Mass?*”;

- Tesi di Dottorato in Ingegneria Edile presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - XVIII ciclo -: "*La Demolizione delle Opere in Calcestruzzo Armato: Teoria, Progetto e Controllo del Rischio*" - docenti guida: Prof. Ing. Gabriele Novembri, Prof. Ing. Ruggero Rondinella;
- D. Raccah: "*La Demolizione delle Opere in Calcestruzzo Armato: Teoria, Progetto e Controllo del Rischio - L'approccio Bayesiano*"; *Giornata di Studio Codat 2006*, Torino, 8-10 novembre 2006, pp. 317-322.
- D. Raccah: "*La Demolizione delle Opere in Calcestruzzo Armato: Teoria, Progetto e Controllo del Rischio - L'approccio Bayesiano*"; *Convegno Istea 2007*, Favignana, 13-16 giugno 2007".
- D. Raccah: "*Procedure e Tempi di Esecuzione delle Grandi Opere nei Paesi Industrializzati*"; *Forum Nazionale OICE 2007* "Rilanciare le opere pubbliche realizzare una grande opera in tre anni uniformandosi ai paesi più avanzati", Roma, 23 ottobre 2007".
- D. Raccah, C. Rangone: "*Studio comparato delle procedure più efficaci per la realizzazione delle opere pubbliche in Francia, Germania, Regno Unito e Spagna*"; Supplemento alla rivista "Progetto & Pubblico" n.35/2008, Roma, Dicembre 2007, pp. 1-46.
- Prof. Ing. E. Cartapati, Ing. D. Raccah: "*Progetto della Struttura di Calcestruzzo Armato di un Edificio Civile*" – Roma, a.a. 2001-2002, pp. 83 – pubblicazione.
- Ing. D. Raccah: "*Scienza delle Costruzioni: esercizi svolti e spiegati per le facoltà di Ingegneria ed architettura*" – Roma, pp. 250 – testo in elaborazione.
- Prof. Ing. E. Cartapati, Ing. D. Raccah: "*Strutture in acciaio di edifici controventati*" – ISBN 9788820379179, pp. 370 – Hoepli editore.