

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ING. DANIEL RACCAH, PH.D.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Dal 2005 ad oggi**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
- **Dal 2004 – al 2005**
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- **Dal 2003 – al 2004**
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- **Dal 2002 – al 2003**
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Fondatore ed amministratore unico

STUDIO 11

Progettazione strutturale

Project manager e responsabile progettazione strutturale

Calcolatore di strutture e responsabile di progetti

Studio Leone S.r.l. - Roma

Progettazione edilizia

Collaboratore

Calcolatore di strutture e responsabile di progetti

Progettista strutturale

PROGETEL S.r.l. - Roma

Progettazione stazioni telefonia mobile

Collaboratore

Progettista strutturale e responsabile di progetti

Progettista strutturale

A.T. Advanced Technologies S.r.l. - Roma

Progettazione consolidamenti edilizia storica

Collaboratore

Progettista strutturale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **2006**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- **03/02/2003**
 - Qualifica conseguita
- **22/12/ 2001**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
 - Titolo della Tesi

Dottorato in Ingegneria Edile-Architettura

Università di Roma "La Sapienza"

Dottore di ricerca in Ingegneria (Ph.D) "La Demolizione delle Opere in Calcestruzzo Armato – Teoria, Progetto e Controllo del Rischio"

Ordine degli Ingegneri di Roma

Dottore in Ingegneria; votazione 112/120

Laurea in Ingegneria Edile-Architettura; votazione 110/110

Università di Roma "La Sapienza"

Dottore in Ingegneria

"Progetto di un nuovo laboratorio per prove sismiche e sui materiali a Roma"

ESPERIENZA ACCADEMICA

- 2011 Docente 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"**; presso il Policlinico Militare del Celio, Roma
- Dal 2007 al 2009 **Ricercatore presso L'OICE** – Associazione delle organizzazioni di Ingegneria, di Architettura, e di Consulenza Tecnico-Economica, per lo studio comparato per il Forum Nazionale dell'organizzazione OICE sul tema: "Procedure e tempi di esecuzione delle grandi opere nei paesi industrializzati"
- Dal 2005 al 2010 Docente a contratto per il Corso di **"Laboratorio Progettuale. di Organizzazione del Cantiere"** (cod. LED5) presso la Facoltà di Ingegneria sede di Rieti - Università di Roma "La Sapienza".
- 2005 Docente per il corso di **Progettazione di Contingenza delle Opere del Genio Militare**, dal titolo: "Analisi Tipologica dell' Inseadimento: Abbattimento di Edifici e Disgaggio Massi", presso Scuola del Genio Militare – Città Militare della Cecchignola, Roma"
- Dal 2001 ad oggi Attività di relazione e correlazione alle **tesi di laurea** in ambito strutturale, presso il Dipartimento di Ingegneria Edile-Architettura, Facoltà di Ingegneria, Università "La Sapienza" di Roma"
- Dal 2003 al 2006 **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"
- Dal 2001 al 2020 Assistente presso la Facoltà di Ingegneria, Università "La Sapienza" di Roma, alla cattedra di **"Tecnica delle Costruzioni"** – Prof. Ing. E. Cartapati: lezioni ed esercitazioni/laboratori"
- Dal 2020 ad oggi Co-deocente presso la Facoltà di Ingegneria, Università "La Sapienza" di Roma, alla cattedra di **"Tecnica delle Costruzioni"** – Prof. Ing. S. Perno: lezioni ed esercitazioni/laboratori"

INCARICHI ISTITUZIONALI

Membro della Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma 2003-04

Membro della Commissione Giovani dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma 2004-06

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Eccellente

Eccellente

Eccellente

- Capacità di lettura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

Ridotta

Ridotta

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Progettazione strutturale e supervisione di edifici, nuovi ed esistenti con particolare cura al fattore di integrazione della soluzione strutturale con gli aspetti architettonici ed impiantistici.

Ha operato professionalmente con normative tecniche nei seguenti paesi: Italia, Francia, Brasile.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Coordinamento di gruppi interdisciplinari di progettazione

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Progettazione strutturale integrata (preliminare, definitiva, esecutiva) di nuove costruzioni), con i seguenti sistemi costruttivi - strutturali: cemento armato, acciaio, muratura portante, legno lamellare
- Studi di fattibilità in campo strutturale, di progetti in fase preliminare
- Consolidamento di strutture storiche e monumentali
- Progettazione strutturale di interventi di consolidamento antisismico su costruzioni esistenti finalizzati all'adeguamento o miglioramento antisismico (ai sensi del par. 8.4.1. del D.M. 14-01-2008)
- Verifiche di progettazioni strutturali svolte da terzi.

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

- 2010 Prof. Ing. E. Cartapati, Ing. D. Raccah: **"Dimensionamento della struttura di acciaio a ritmi pendolari di un edificio"** – Roma, a.a. 2010-2014, pp. 266 – appunti corso di laurea.
- 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
- 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".
- 2007 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".
- 2006 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.
- 2005 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;
- 2002 Prof. Ing. E. Cartapati, Ing. D. Raccah: **"Progetto della Struttura di C.A. di un Edificio Civile"** – Roma, a.a. 2001-2002, pp. 83 – pubblicazione.
- 2018 Prof. Ing. E. Cartapati, Ing. D. Raccah: **"Strutture in acciaio di edifici controventati"** – ISBN 9788820379179, pp. 370 – Hoepli editore.

ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Roma ...27/11/2023

Dott. ing. Daniel Raccah