

# **CURRICULUM VITAE**

## Dati personali

<i>Cognome</i>	D'Amore
<i>Nome</i>	Giulio
<i>Data di nascita</i>	28/09/1975
<i>Nazionalità</i>	Italiana
<i>Stato civile</i>	Celibe
<i>Telefono</i>	349-7498155
<i>E-mail</i>	giulio.damore@uniroma1.it

## Istruzione

- LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE conseguita il 26/10/2000 con voti 110/110 presso l' Università degli Studi dell'Aquila discutendo una tesi dal titolo "Modelli continui equivalenti a strutture modulari naturalmente discrete", relatori Prof. Ing. A. Luongo, Prof. Ing. Achille Paolone.
- DOTTORATO DI RICERCA in "Ingegneria e Modellistica Fisico-Matematica" conseguito il 21/05/2004 presso l'Università degli Studi dell'Aquila (Dipartimento Ingegneria delle Strutture Acque e Terreno).

## Appartenenza ad Albi professionali

- Iscritto all'Albo degli ingegneri dell'Aquila dal 05/07/2001 con matricola 1620

## Lingue straniere

- Buona conoscenza della lingua INGLESE
- Conoscenza scolastica del FRANCESE

## Conoscenze informatiche

- General purpose (WINDOWS, EXCEL, WORD, POWER POINT, ACCESS)
- Grafica (AUTOCAD, COREL DRAW)
- Programmi di calcolo agli elementi finiti (SAP2000NL, ADINA, ANSYS)
- Software per la ricerca scientifica (MATHEMATICA, MATLAB, GRAPHER, LATEX)
- Software per redazione della contabilità dei lavori pubblici e per la gestione della Sicurezza in cantiere (PRIMUS CERTUS)

## Corsi, stage

- Corso Metodi per elementi finiti per analisi statiche e dinamiche: nozioni di base, sviluppi recenti, significative applicazioni pratiche, Politecnico di Milano, 21-25 Ottobre 2002.
- Corso IUTAM Summer school on Mechanics of Microstructured Material, CISM (International Centre for Material Sciences), Udine, Luglio 2003.
- Corso di Formazione di 120 ore per Coordinatori della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, ai sensi del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.. Roma, Prima Facoltà di Architettura di p.zza Borghese 19/10/2009- 17/12/2009
- Mini Master "Direzione Lavori negli Appalti Pubblici", Roma 04 - 06 Marzo 2010. DireXtra Alta Formazione , Roma
- Mini Master "Il RUP nel nuovo Codice dei Contratti Pubblici", Roma 06 - 07 Maggio 2010. DireXtra Alta Formazione , Roma
- L'attuazione delle norme su anticorruzione e Trasparenza (L. 190/12; D. LGS. 33/13; D.LGS. 39/13). Cnel, Roma 24/06/2013
- I contratti di appalto di lavori, servizi e forniture: la scelta del contraente, il contenzioso, il contratto e la sua esecuzione. Università degli Studi di Roma "Foro Italico" 9/10 ottobre 2014

- La verifica dei requisiti con il nuovo sistema AVCPass 2.1: applicazioni operative, problemi e soluzioni. Università Sapienza 28/10/2014

### Esperienze lavorative

Da **05/2004** a **12/2004**: ha collaborato con la società di ingegneria "Mario Petrangeli e Associati s.r.l." nel ruolo di assistente ingegnere.

Da **01/01/05** a **01/12/06**: Ha svolto attività di collaborazione scientifica presso il dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica occupandosi prevalentemente di

- Analisi del comportamento non lineare di una trave in sezione sottile mediante lo sviluppo di modelli agli elementi finiti.
- Studio teorico-sperimentale del comportamento dei montanti e dei pannelli delle barriere fonoassorbenti della linea A.V. RM-NA sotto l'azione aerodinamica prodotta dal passaggio del treno.
- Elaborazione di modelli di calcolo agli elementi finiti di alcuni viadotti presenti sulla linea ferroviaria ad alta velocità ROMA-NA. Sono state determinate le proprietà modali delle strutture in esame ed è stata analizzata la risposta dovuta al passaggio del treno.
- Risposta libera e forzata di oscillatori non lineari a più gradi di libertà.

Da **01/12/06** a **01/12/08**: E' assegnista di ricerca presso il dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, titolo della ricerca: strumenti di meccanica strutturale

Dal **19/12/2008** è stato assunto presso l'AST (Ateneo Federato della Scienza e della Tecnologia) categoria D, posizione economica D1, area tecnico-scientifica ed elaborazione dati.

<b>Intervento</b>	<b>Importo lavori</b>
Recupero conservativo dello scalone d'ingresso della Facoltà di Ingegneria	€ 75'000
Lavori di riqualificazione di strutture ed ambienti dell'edificio del Dipartimento di Biologia Vegetale nei locali ex serre per la realizzazione di aule e laboratori per uso didattico e scientifico	€ 185'512.46
Programma lavori ristrutturazione servizi igienici	€ 117'542.84

Dal **01/07/2010** è stato assegnato alla RIP. VII Attività edilizie e dal **14/05/2012** presta l'attività lavorativa presso l'Ufficio Tecnico Città universitaria

Elenco dei principali incarichi svolti

<b>Intervento</b>	<b>Importo lavori</b>
Intervento di riqualificazione funzionale e messa a norma di alcuni spazi situati al piano primo dell'edificio del Rettorato lato Ovest	€ 127'123,01
Realizzazione via d'esodo ed uscita di sicurezza presso l'edificio di Giurisprudenza	€ 22'624,49
Realizzazione di n. 2 Tendo-Strutture provvisorie da adibire ad aule didattiche all'interno della Città Universitaria	€ 585'438,00
Intervento di Manutenzione Straordinaria dell' edificio ospitante le Aule Blu con realizzazione di servizi igienici aggiuntivi	€ 220'820,22

In fede  
Giulio D'Amore

