

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	D'AMORE GIULIO
Indirizzo	VIA FRANCESCO PACIOTTI 19, ROMA
Cellulare	349-7498155
E-mail	giulio.damore@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	28/09/1975
Sesso	M

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	da Febbraio 2013 a oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sapienza Università di Roma
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Capo del Settore Programmazione e Progettazione dell'Ufficio Realizzazione Opere dell'Area Gestione Edilizia
• Principali mansioni e responsabilità	Programmazione, progettazione, affidamento, esecuzione e controllo lavori pubblici
• Principali incarichi di Responsabile Unico del Procedimento	<ul style="list-style-type: none">Realizzazione Nuova Biblioteca Unificata di Lettere - Importo lavori € 18.127.200,00Recupero, riqualificazione funzionale e messa a norma del comparto denominato C10 ricompreso all'interno del piano di assetto dell'area della stazione di Roma Tiburtina - Importo lavori € 11.735.751,18Recupero e valorizzazione dell'area denominata Borghetto Flaminio edificio ex Siar ed ex distributore carburanti – Roma - Importo lavori € 6.697.938,48Riqualificazione spazi complesso S Pietro in vincoli - Importo lavori € 4.000.000,00Accordo quadro per lo svolgimento dell'attività di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione ai sensi del d.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii - Importo lavori € 1.772.688,00Risanamento e restauro della facciata principale dell'edificio storico della Facoltà di Ingegneria Civile e industriale in via Eudossiana, Roma - Importo lavori € 1.200.000,00Riqualificazione dell'edificio CU025 da adibire a sede della presidenza della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali- Importo lavori € 885 738,00Riqualificazione aula incisoria edificio PL034- Importo lavori € 650 299,00Sistemazione aree esterne ex Complesso Regina Elena- Importo lavori € 631.000,00
• Principali incarichi di Direzione Lavori	<ul style="list-style-type: none">Intervento di riqualificazione funzionale e messa a norma del Palazzo dei Servizi Generali, Università degli studi di Roma La Sapienza - Importo lavori € 31.651.239,80Realizzazione di residenze e servizi correlati per gli studenti della scuola superiore di studi avanzati della Sapienza – edifici A e D ex Regina Elena - Importo lavori € 17.741.700,48restauro e risanamento conservativo dell'edificio "E" del complesso immobiliare ex regina Elena - Importo lavori € 3.839.271,08realizzazione di n.2 tendo-strutture provvisorie da adibire ad aule didattiche all'interno della città universitaria - Importo lavori € 585.438,00

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità • Principali incarichi di Responsabile Unico del Procedimento • Principali incarichi di Direzione Lavori 	<p>Funzionario (Pers. Tecnico Amm.vo – Categoria D)</p> <p>Programmazione, progettazione, affidamento, esecuzione e controllo lavori pubblici</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lavori di manutenzione di natura edile da effettuarsi presso gli edifici dell'Ateneo Federato della Scienza e della Tecnologia - Importo lavori € 200.000,00 ▪ Lavori di manutenzione su impianti elettrici, telefonici, radiotelefonici, televisivi, antintrusione e rilevazione fumi da effettuarsi presso gli edifici dell'Ateneo Federato AST - Importo lavori € 200.000,00 ▪ Intervento di manutenzione ed adeguamento impiantistico di alcuni laboratori situati nei locali del Dipartimento di Chimica - Importo lavori € 180.949,01 ▪ Lavori di ristrutturazione dei servizi igienici in alcune sedi di competenza dell'Ateneo Federato AST - Importo lavori € 117.542,84 ▪ 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 - Importo lavori € 191.980,60 ▪ Sostituzione cornicione facciata Facoltà Ingegneria via Eudossiana 18, Roma - Importo lavori € 150.977,00 ▪ Lavori di Manutenzione straordinaria, restauro-risanamento locali piano seminterrato via degli Apuli, 1 Roma - Importo lavori € 94.313,67
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità • Principali attività svolte 	<p>da Gennaio 2007 a Dicembre 2008</p> <p>Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Sapienza Università di Roma</p> <p>Università</p> <p>Assegnista di Ricerca, titolo della ricerca: strumenti di meccanica strutturale</p> <p>Modellazione numerica del comportamento delle strutture, modellazione e risoluzione algoritmi numerici</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Studio del comportamento non lineare di una trave aperta in parete sottile - ▪ Analisi della risposta di strutture continue sotto l'azione della forzante "treno" ▪ Analisi del comportamento de sistemi intelaiati a più gradi di libertà a seguito di eccitazioni di tipo sismico
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità Principali interventi seguiti 	<p>da Gennaio 2005 a Dicembre 2006</p> <p>Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Sapienza Università di Roma</p> <p>Università</p> <p>Collaboratore scientifico</p> <p>Modellazione numerica del comportamento delle strutture, modellazione e risoluzione algoritmi numerici</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 ferro-viaria ad alta velocità RM-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. ▪ Analisi di vulnerabilità sismica di edifici esistenti
<ul style="list-style-type: none"> • Date Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>da Maggio 2004 a Dicembre 2004</p> <p>"Mario Petrangeli e Associati s.r.l."</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	Società d'Ingegneria
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Assistente ingegnere
<ul style="list-style-type: none"> • Principali interventi seguiti 	<p>modellazione numerica agli Elementi finiti di Strutture di interesse Civile e verifiche strutturali relative</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Autostrada A3 Salerno Reggio-Calabria – Lavori di ammodernamento ed adeguamento al tipo 1b delle norme CNR/80 dal km 8+000 al km 13+000 (Cliente: TOTO SpA – Chieti). - Modellazione numerica agli elementi finiti e studi preliminari per l'analisi elasto-viscosa ▪ Lavori di ordinaria e straordinaria manutenzione delle Autostrade A24 ed A25 (Cliente: Strada dei Parchi S.p.A.). - Analisi degli effetti della viscosità, dei carichi agenti sulla struttura in fase di esercizio e dell'intervento di regolarizzazione del piano viario ▪ Nuovo Ponte strallato sul torrente Sangone (Cliente: Provincia di Torino). - Modellazione numerica agli elementi finiti delle fasi costruttive ▪ Analisi delle possibili cause dei danneggiamenti riscontrati nella struttura di fondazione di un serbatoio per fertilizzanti nel sultanato dell'OMAN e progettazione dell'intervento di riabilitazione (Cliente SNAM S.p.A.). - Modellazione numerica agli elementi finiti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	27/04/2015
<ul style="list-style-type: none"> Tipo di istituto di istruzione o formazione 	Ordine degli ingegneri della provincia di Roma
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Ingegneria civile
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Iscrizione all'Ordine degli ingegneri della provincia di Roma con matricola 35480 a seguito di trasferimento dall' Ordine degli ingegneri della provincia dell'Aquila (prima iscrizione in data 05/07/2001 con matricola 1620)
<ul style="list-style-type: none"> • Commissioni tematiche 	Membro della commissione tematica dell'ordine "Project Management in ambito civile ambientale"
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	Ottobre 2009 – Dicembre 2009
<ul style="list-style-type: none"> Tipo di istituto di istruzione o formazione 	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) presso Il Dip. CAVEA della Prima Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza"
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Sicurezza sul lavoro
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Abilitazione allo svolgimento delle funzioni di Coordinatori della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, ai sensi del D.Lgs 81/2008 e s.m.i
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	da Marzo 2001 a Marzo 2004
<ul style="list-style-type: none"> Tipo di istituto di istruzione o formazione 	Dottorato di ricerca - Università degli Studi dell'Aquila
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>L'attività di studio e di ricerca ha riguardato principalmente la modellazione di strutture modulari mediante modelli continui equivalenti, è stato confrontata la risposta di modelli agli elementi finiti a modelli analitici risolti mediante software di manipolazione algebrica e numerica.</p> <p>Sono stati implementati specifici algoritmi di soluzione numerica per analizzare le problematiche incontrate.</p> <p>Sono state acquisite capacità specifiche di modellazione numerica sia attraverso software di manipolazione algebrica che attraverso software di modellazione agli elementi finiti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Dottore di Ricerca in "Ingegneria e Modellistica Fisico-Matematica"

• Attività didattica (esercitazioni ed esami)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A.A. 2002-2003 Corso di Scienza delle Costruzioni per allievi ambientali (titolare prof. V. Gattulli, Facoltà di ingegneria-Università degli studi dell'Aquila). ▪ A.A. 2002-2003 Corso di Abilità Informatiche per allievi civili ed ambientali (titolare prof. P. Di Felice, Facoltà di ingegneria-Università degli studi dell'Aquila). ▪ A.A. 2003-2004 Corso di Scienza delle Costruzioni per allievi ambientali (titolare prof. V. Gattulli, Facoltà di ingegneria-Università degli studi dell'Aquila).
• Date (da – a)	Novembre 2000
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Università
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ingegneria civile
• Qualifica conseguita	Abilitazione professionale alla professione d'ingegnere nella seconda sessione dell'anno 2000
• Date (da – a)	da Settembre 1995 – a Ottobre 2000
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Università
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione opere ingegneria civile
• Qualifica conseguita	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
• Date (da – a)	da Settembre 1989 – a Luglio 1994
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico statale A. Bafile (AQ)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Materie scientifiche, letterarie artistiche
• Qualifica conseguita	Maturità Scientifica

Corsi e seminari seguiti

- Seminario: Decreto semplificazioni – Ordine degli ingegneri della provincia di Roma, 8 Settembre 2021
- Corso: gli adempimenti ANAC: dal CIG alle comunicazioni al casellario –Formel s.r.l. 16 Settembre 2021
- Corso di aggiornamento coordinatori della sicurezza per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili –UniPro s.r.l., Agosto 2021
- Corso (13 lezioni) su appalti e contratti nella PA –Omniavis srl, 28 Maggio 2021
- Webinar: le linee guida del collegio consultivo tecnico art.6 D.L. 76/2020 – Ordine degli ingegneri della provincia di Roma, 2 Febbraio 2021
- Convegno: codice degli appalti e infrastrutture digitali nelle pubbliche amministrazioni: problematiche, attuazione e proposte – 28 Gennaio 2021
- Corso: I lavori pubblici dopo la conversione in legge del decreto semplificazioni: le negoziate, la qualificazione e il subappalto. Il settore dei beni culturali e i settori speciali - Contratti Pubblici Italia di Lino Bellagamba s.a.s., 15, 17 Dicembre 2020
- Webinar: il testo unico edilizia dopo l'entrata in vigore della legge 120/2020 – Consiglio Nazionale degli Ingegneri, 4 Dicembre 2020
- Webinar: Convegno: Regolamento regionale per la semplificazione e l'aggiornamento delle procedure per l'esercizio delle funzioni regionali in materia di prevenzione del rischio – Ordine degli ingegneri della provincia di Roma ,25 Novembre 2020
- Corso: Il collegio consultivo tecnico - ITA Convegni e Formazione, 13 Novembre 2020
- Seminario: Il collaudo statico e la direzione lavori –Ordine Ingegneri della provincia di Pavia 7-28 Luglio 2020
- Corso: Chiarezza ed efficacia della comunicazione interna – Sapienza Università di Roma, 7 Luglio 2020
- Corso: "Responsabile Unico del Procedimento e adempimenti connessi all'iter di gestione di una procedura di gara" – Sapienza Università di Roma, 16/10/2019

- Seminario tecnico: Il BIM negli appalti pubblici: esigenze formative e adempimenti per stazioni appaltanti ed operatori economici - Ordine degli ingegneri della provincia di Roma, 09/07/2019
- Seminario: Il Project Management Nelle Costruzioni In Edilizia Ed Infrastrutture - Ordine degli ingegneri della provincia di Roma, 22 Giugno 2019
- Esecuzione del contratto di appalto dei lavori pubblici e gli atti contabili - Sapienza Università di Roma, 21 Maggio 2019
- Corso: Il Responsabile Unico del Procedimento –Sapienza Università di Roma, 11 Ottobre 2018
- Corso: Comunicazione e Gestione dei conflitti – Sapienza Università di Roma, 26/09/2018
- Corso di formazione di 40 ore: Energy manager: fondamenti e pratica, Legislazione Tecnica s.r.l. 12 Marzo 2018-16 Aprile 2018
- Corso di formazione "Time management" – Sapienza Università di Roma, 12 Dicembre 2017
- Stato attuazione nuovo Codice: Il RUP e le figure professionali coinvolte nella fase di attuazione. Il contratto, l'offerta OEPV, il contenzioso, il collaudo, esperienze, la sicurezza. Le coperture assicurative – Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma 29,30 Novembre 2017
- Corso di formazione: La nuova disciplina contratti pubblici –Sapienza Università di Roma, 21 e 27 Giugno 2017
- Ciclo di 4 seminari sulla Direzione di Cantiere - Ordine degli ingegneri della provincia di Roma, 09/02/2017 - 28/02/2017
- Ciclo di 8 seminari sul Project Management-Ordine degli ingegneri della provincia di Roma, 14/05/2016 -09/06/2016
- Corso di aggiornamento di 40 ore per Coordinatori della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. – Università degli studi "La Sapienza Roma" 5 Ottobre 2015 – 16 Novembre 2015
- Le varianti negli appalti pubblici. I presupposti del corretto utilizzo dell'istituto. Gli obblighi di comunicazione all'ANAC. Le criticità della prassi applicativa – Roma, 8 luglio 2015
- Corso di formazione "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" 09-10 Ottobre 2014
- 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
- 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
- Corso IUTAM Summer school on Mechanics of Microstructured Material, CISM (International Centre for Material Sciences), Udine – 7-11 Luglio 2003
- 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

Pubblicazioni

- G. D'Amore, A. Paolone, A. Luongo, Analisi elastica di strutture periodiche bidimensionali mediante continui equivalenti. XVI Congresso Nazionale AIMETA. Ferrara 09-12 Settembre 2003
- G. D'Amore, A. Luongo, A. Paolone, :Analisi della risposta elasto-dinamica di sistemi reticolari modulari attraverso continui polari mono e bidimensionali. Third Joint Conference of Italian Group of Computational Mechanics and Ibero-Latin American Association of computational Methods in Engineering. Luglio 2002 Giulianova (Te)
- G. D'Amore, V. Gattulli, John MacDonald, A. Paolone, Colin Taylor, Experimental evidence of Nonlinear Coupling in a Cable-Stayed Beam. University of Bristol, International report, 20 Dicembre 2002
- V.Gattulli, A. Paolone, G.D'Amore, Nonlinear quadratic interactions in cable- item stayed beams. 15th ASCE Engineering Mechanics Conference. June 2-5 2002, Columbia University, New York, NY
- G. D'Amore, V. Gattulli, M. Morandini, A. Paolone, Interazioni non lineari nelle oscillazioni piane di una trave strallata. XV Congresso Nazionale AIMETA. Taormina 26-29 Settembre 2001
- G. D'Amore, A. Paolone, A. Luongo, Analisi della risposta elastica di sistemi modulari di travi attraverso un modello monodimensionale polare. XIII Convegno Italiano di Meccanica Computazionale Brescia, 13-15 Novembre 2000

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

| Italiano

ALTRE LINGUA

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

Inglese
eccellente
buono
buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Buona predisposizione e abitudine al lavoro in team acquisita attraverso l'esperienza post-universitaria in ambito accademico ed attraverso la gestione del personale assegnato al settore di responsabilità.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Capacità di organizzare personale e risorse sia in ambito progettuale che operativo. Capacità di lavorare per obiettivi, forte attitudine alla risoluzione dei problemi, alla gestione di progetti complessi e al coordinamento di gruppi di lavoro

Esperienza di gestione delle procedure tecnico-politico-amministrative infra-istituzionali con un approccio efficace e attento al raggiungimento dei risultati e al governo dei conflitti nell'ottica dell'interesse pubblico

Esperienze dirette nel coordinamento delle fasi attuative di interventi di opere pubbliche: dalla fase progettuale a quella realizzativa

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

A seguito dell'esperienza lavorativa maturata sia nel percorso universitario e post universitario ha sviluppato un'ottima conoscenza dei software di base per l'office automation (WINDOWS, EXCEL, WORD, POWER POINT, ACCESS) dei programmi di disegno (AutoCAD), dei software di manipolazione numerica (MATHEMATICA, MATLAB), dei software di modellazione agli elementi finiti (SAP, ADINA) e dei Software per redazione della contabilità dei lavori pubblici e per la gestione della Sicurezza in cantiere (PRIMUS, CERTUS)

Capacità di gestione, manipolazione e tecniche di data meaning per modelli numerici complessi e di rilevanti dimensioni

PATENTE O PATENTI

Patente B

Roma 22/10/2021

Giulio D'Amore

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)