

CURRICULUM VITAE

Dati Anagrafici

Nome	Giuseppe Mosca
Data di nascita	6 luglio 1965
Residenza	Via XX Settembre 106 Castel di Sangro 67031 (AQ)
Stato civile	Celibe
Nazionalità	Italiana
Telefono	3456100252 - 08641968051
Email	prof.ing.giuseppe.mosca@gmail.com Designbureau@ingmosca.it
Pec	Giuseppe.mosca2@ingpec.eu
Website	https://inggiuseppemosca.wixsite.com/studio-edile

Istruzione e formazione

Diploma di geometra conseguito nel 1983 con la votazione **58/60** presso l'istituto tecnico E. Fermi di Isernia

Laurea in ingegneria civile sez. edile conseguita nel 1992 con la votazione **110/110 e lode** presso L'Università degli Studi di Napoli Federico II

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita nel 1993 con la votazione **94/120** presso L'Università degli Studi di Napoli Federico II

Attestato di frequenza al corso in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro nei cantieri temporanei e mobili decreto 494 **120 ore** conseguito nel 1997 presso L'Ordine degli Ingegneri di L'Aquila.

Attestato di Frequenza corso di aggiornamento nuove norme sismiche O.P.C.M 3274 60 ore conseguito nel 2004 presso L'Ordine degli Ingegneri di L'Aquila.

Partecipazione a Webinar on line per aggiornamento professionale Crediti formativi Ingegneri

Attività di studio e ricerca nel settore edile da autodidatta

Conoscenze linguistiche

Italiano
Francese Discreto
Inglese Sufficiente

Esperienze professionali

6/04/1994

Progettazione e calcolo di strutture in cemento armato 2÷ 3 impalcati ;

30 /12/2000

Progettazione di modesti edifici in muratura

Lavori di adeguamento del palazzetto dello sport di Castel di Sangro

Calcolo di una struttura in cemento armato sisma 7-11 maggio 1984

Esperienze di insegnamento

23/09/ 2000

Commissario supplente esami di stato Istituto Tecnico per geometri Leon Battista Alberti Avezzano A016

16/06/ 2001

Costruzioni e tecnologia delle costruzioni

24/04/ 2012

Insegnante di fisica A038 presso L'istituto Tecnico

20/06/ 2012

Industriale Leonardo da Vinci Pratola Peligna

15 /11/ 2012

Insegnante di matematica A047 presso il Liceo Scientifico E.Fermi di Sulmona corso pomeridiano.

30/11/2012

Insegnante di fisica A038 presso L'Istituto Tecnico Agrario Arrigo Serpieri di Avezzano

21/01/2013

Insegnante di matematica A047 presso L'Istituto Tecnico

11/02/2013

Industriale di Avezzano Ettore Majorana

19/03/2013

Insegnante di matematica A047 presso L'Istituto Tecnico

15/04/2013

Industriale di L'Aquila Amedeo D'Aosta

11/03/2013

Insegnante di matematica A038 presso L'Istituto Tecnico

26/04/2013

Industriale di L'Aquila Amedeo D'Aosta

01/07/2013

Insegnante di matematica A047 presso L'Istituto Tecnico

10/07/2013

Industriale di L'Aquila Amedeo D'Aosta

30/01/2014

Insegnante di matematica A047 presso L'Istituto Tecnico

16/02/2014

Industriale Leonardo da Vinci Pratola Peligna

22/01/2014

Insegnante di Tecnologia e disegno Tecnico A071 presso

06/02/2014

L'istituto Tecnico Industriale di Avezzano Ettore Majorana

23/11/2014

Insegnante di fisica A047 presso L'Istituto Tecnico Agrario

23/04/2015

Arrigo Serpieri di Avezzano 3 ore settimanali

01/12/2014

Insegnante di Progettazione Costruzione e Impianti A016

28/01/2015

presso L'Istituto Tecnico per Geometri R. Morandi Sulmona

11/12/2015

Insegnante di matematica A047 presso L'Istituto Tecnico

23/12/2015

per Geometri R. Morandi Sulmona

26/12/2016

Insegnante di Progettazione Costruzione e Impianti A016

05/05/2016

presso L'Istituto Tecnico per Geometri R. Morandi Sulmona

15/10/2016

Insegnante di topografia A037 presso L'Istituto Tecnico

16/12/2016

per Geometri Castel di Sangro

Esperienza Dipendente pubblico

24/05/1998

Istruttore tecnico VI livello presso L'amministrazione provinciale di L'Aquila

24/11/1998

Partecipazione a concorsi di progettazione in Italia

*Concorso di progettazione MARLEGNO :Designing the Future
Concorso di progettazione Legno Case
Concorso di progettazione BOX Amatrice
Concorso di progettazione Home Done
Concorso di progettazione Abitare sostenibile APE FVG
Concorso di progettazione Polo scolastico Sassa (AQ)
Concorso di progettazione Polo scolastico San Benedetto dei Marsi
Concorso di progettazione “Attraverso San Cristoforo” Milano
Concorso di progettazione Plesso scolastico Mario Lodi Matelica
Concorso di progettazione Polo scolastico Bevagna
Concorso di progettazione Ex Frigorifero militare Cuneo
Concorso di progettazione Polo museale Gramsci Ghilarza
Concorso di progettazione Scuola media Marco Martello Petriolo
Concorso di progettazione Sede Comunale Folignano
Concorso di progettazione Scuola elementare Avezzano
Concorso di progettazione Gruppo scolastico Scandicci
Concorso di progettazione residenza per anziani San Benedetto PO*

Partecipazione a concorsi di progettazione in Francia

*Concorso per la costruzione di una scuola materna 12 classi Trans
Concorso per la costruzione di un parco verde con piscina Boulazac
Concorso per la costruzione di un immobile con 22 alloggi Macon
Concorso per la costruzione di una palestra Le Bugue
Concorso per la costruzione di una passerella pedonale Montevrain
Concorso per la costruzione di uno stadio Chambéry
Concorso per la costruzione di un palazzetto dello sport Muizon
Concorso per la costruzione di un centro culturale Louzy*

Partecipazione a concorsi di progettazione in Lussemburgo

Concorso per la costruzione di una passerella pedonale

Partecipazione a concorsi di progettazione in Germania

Concorso per la costruzione di un asilo nido Bunde

Partecipazione a concorsi di progettazione negli Stati Uniti

*Concorso Maine Mass Timber
Concorso Resilient Challenge Homes
Disruptive Design
The Forge Prize
Masonry Innovation Competition
Carbon Positive Affordable Housing*

Partecipazione a concorsi di progettazione in Cina

Sky City Challenge

Partecipazione a concorsi di progettazione in Filandia

*Hybrid City
Urban Adaptation*

Partecipazione a concorsi di progettazione Arabia Saudita

Marissa Villas Town Houses Competition

Luxury Apartments Ranco Group

Iconic Villa Lyx Arkitects

Partecipazione a concorsi di progettazione nel Regno Unito

Re-imagining Railway Station Riba Competition

Partecipazione a concorsi di progettazione in Russia

Papushevo Park

Tarkhanovo Park

Partecipazione a concorsi di progettazione in Canada

Infill Challenge Design Kelowna

The Electric fuelling station of The Future

Partecipazione a concorsi di progettazione Armenia

Coaf Smart Campus Armavir

***Competenze
Informatiche***

Personal computer Windows 10 ,MS DOS

Software FEM Strutture : Prosap , Iperspace

Software design : Nanocad , Zwcad , Sketchup , Artlantis

Software Scrittura : Open office Office Maker

Software fotoritocco : Gimp

Software energetico : Seas , Master Clima

Software Contabilità lavori : Pitagora, Project-Gannt

Software pdf : Adobe Reader Studio desk

Browser : Firefox, Crome , Opera

***Competenze
Acquisite***

Analisi dinamica di strutture intelaiate, analisi statica non lineare e dinamica non lineare , Pushover. Meccanismi di danno edifici in muratura , telai con tamponature, solai bi direzionali , verifica della duttilità di sezioni in cemento armato, muri di sostegno spinta delle terre , edifici con pannelli X-LAM , collegamenti in acciaio per le strutture in legno , strutture in legno lamellare con Iperspace , volte in muratura , strutture in acciaio, alluminio , materiali compositi, consolidamento di strutture in c.a. e muratura, volte reticolari in legno, Passerelle in legno , acciaio, verifiche di pannelli murari ,statica e dinamica di torri e campanili in muratura quadri fessurativi. Strutture prefabbricate in c.a.p Attestati di prestazione energetica ,impianti elettrici, impianti di riscaldamento , impianti fotovoltaici studi di impatto urbanistico-ambientale con foto inserimento. Progettazione ambientale sistemazione dei corsi d'acqua con tecniche di ingegneria naturalistica. Progettazione architettonica di

**Competenze
Legislative**

edifici scolastici, impianti sportivi , palazzetti dello sport , piscine , palestre parchi acquatici , villette in legno e muratura armata quartieri ecocompatibili. Computi metrici e contabilità dei lavori.

*Eurocodici , Norme tecniche sulle costruzioni e circolari
Esplicative; Istruzioni CNR Legno Fibrorinforzati Vento
Alluminio , Murature ; Linee guida Consiglio superiore
Lavori pubblici ; Linee guida Reluis
Legislazione risparmio energetico
Legislazione urbanistica
Legislazione ambientale*

Hobbies

*Lettura di libri di psicologia, libri piacevoli , filmografia visione di film divertenti comici , ascolto di musica jazz-rock- classica passeggiate in bici , in campagna , chat e video-chat su internet, Twitter
Assistenza Familiare madre anziana
Iscrizione Ordine Professionale degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila. Matr. 1260
Iscrizione INPS gestione separata
Attitudine a lavorare in gruppo*

Castel di Sangro, 30 luglio 2024

Firma


Ing. Giuseppe Mosca

