

MODULO B

CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445

Il sottoscritto nato a Perugia il 16/04/1987, C.F. GNNMRC87D16G478E, residente a Sansepolcro (AR) in via XX Settembre 134 consapevole della responsabilità penale prevista, dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate:

DICHIARA

che le informazioni sotto riportate sono veritiere.

INFORMAZIONI PERSONALI



Nome	GENNAIOLI MARCO
Indirizzo	VIA XX SETTEMBRE 134, SANSEPOLCRO (AR)
Telefono	3339678472
E-mail	gennaioli.marco@gmail.it
Pec.	marco.gennaioli@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	16/04/1987

Ordine degli Ingegneri di Perugia

DATA DI ISCRIZIONE: 12/03/2013 – N° A3543 - SETTORE CIVILE E AMBIENTALE, ABILITATO ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DAL 2013

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dicembre 2013 - Oggi

L'Ing. Gennaioli Marco, laureato presso l'Università degli studi di Perugia nel luglio 2012 con una tesi sui "metodi d'identificazione dinamica sulle strutture mediante metodi non distruttivi" ha cominciato la sua attività di libero professionista nel 2013 quando ha iniziato a collaborare con lo studio di ingegneria MT Progetti di Ponte San Giovanni (Perugia). Oltre all'attività professionale ha continuato a cooperare con l'Università degli Studi di Perugia come tutor per il corso di Laboratorio di Scienza delle Costruzioni fino al 2018.

Collaborazione con lo studio MT- Progetti di Perugia.

Nel team dello studio MT progetti si occupa principalmente della parte di progettazione strutturale e verifica sismica degli edifici in cemento armato, prefabbricato e/o gettati in opera, in acciaio e in murature. Le verifiche sismiche hanno interessato principalmente edifici pubblici di importanza strategica e/o rilevante riportati di seguito. Oltre alla verifica strutturale redige i piani di indagine affiancando i laboratori sperimentali nell'esecuzione delle prove. La progettazione strutturale ha interessato sia la costruzione di nuovi edifici che gli interventi di adeguamento/miglioramento sismico per quelli esistenti. Si occupa della redazione della documentazione necessaria alla presentazione delle pratiche sismiche (parte strutturale) destinate agli uffici per la ricostruzione (USR) post sisma 2016.

Alcune delle attività svolte sono state:

- Partecipazione in RTP con lo studio MT Progetti di Perugia (mandataria) alla progettazione dell'adeguamento sismico della scuola Madonna del Ponte di Gubbio.
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità sismica della palestra del Comune di San Giustino sita in loc. Selci Lama.
- Partecipazione in RTP con lo studio MT Progetti di Perugia (mandataria) all'analisi di vulnerabilità sismica della scuola media ed elementare sita a Sanremo in via Alessandro

Volta.

- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità sismica delle strutture di proprietà dell'INAIL in classe d'uso IV adibite a Caserme e site in Carpi e Modena
 - o Caserma di Carpi ubicata in via Sigonio 13
 - o Caserma del comando provinciale di Modena in via Pico della Mirandola 30.
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità sismica della palazzina di proprietà dell'INAIL adibita ad uffici e ambulatori dell'AUSL di Bologna (Classe d'uso III) sita in via Cimarosa 5 in Casalecchio.
- Partecipazione in RTP con lo studio MT Progetti di Perugia (mandataria) all'analisi di vulnerabilità sismica dell'edificio denominato Scuola materna di Pian di San Martino sita nel comune di Todi.
- Partecipazione in RTP con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico di proprietà della provincia di Vercelli denominato IPSSAR di Gattinara.
- Partecipazione in RTP con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico di proprietà della provincia di Vercelli denominato Istituto Superiore d'Adda (Varallo). Il servizio ha anche previsto lo studio di fattibilità degli interventi di adeguamento sismico.
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità sismica e al progetto di adeguamento sismico dell'edificio in muratura di proprietà del Comune di Cerreto di Spoleto adibito a civile abitazione sito in via Santa Maria de Libera colpito dagli eventi sismici iniziati nel centro Italia a far data dall'Agosto 2016.
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità della scuola materna di Cospaia (parte in c.a.) di proprietà del Comune di San Giustino, (PG).
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di vulnerabilità dell'asilo nido "Il Cucciolo" di Selci Lama (PG) (struttura in c.a.) e della struttura polivalente di via Anconetana (struttura in acciaio) di proprietà del Comune di San Giustino, (PG).
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia al progetto esecutivo degli interventi di adeguamento sismico e risanamento funzionale ed energetico dell'edificio della scuola primaria e dell'infanzia di Spina, Marsciano (PG) (struttura in cemento armato)
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia al progetto esecutivo degli interventi di risanamento conservativo, miglioramento sismico e adeguamento normativo della scuola dell'infanzia "G.Rodari" di ponte della Pietra Perugia (struttura a pannelli prefabbricati).
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di Vulnerabilità Sismica degli edifici dell'Ateneo di Parma (strutture principalmente in prefabbricato con nuclei irrigidenti gettati in opera nel solo caso dell'edificio in Via Volturmo):
 - o Istituti Biologici di Via Volturmo;
 - o Centrale Tecnologica di Via Volturmo;

- Biologia in Via delle Scienze;
 - Centro Grafico di Via delle Scienze
 - Settore Tecnico di Via delle Scienze;
 - Ingegneria Didattica in Via delle Scienze e Scienze della Terra in Via delle Scienze
- Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia alla progettazione strutturale antisismica di un opificio in c.a.p. in Località Corciano, Comune di Perugia
 - Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia alla progettazione strutturale antisismica di 4 ville a struttura portante in cemento armato site in località San Mariano, Corciano (PG).
 - Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia alla progettazione strutturale antisismica di 1 villa a struttura portante in cemento armato sita in località San Marino (PG).
 - Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia alla progettazione strutturale antisismica di una struttura adibita a centro ludico/ricreativo per bambini sita in San Nicolò di Celle (PG)
 - Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia al progetto di miglioramento sismico della scuola elementare di Pierantonio (PG) (struttura in c.a.)
 - Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di Vulnerabilità Sismica degli edifici del Comune di Ravenna quali
 - Piscina comunale Gianni Gambi, con struttura portante in cemento armato per la vasca piccola e a struttura portante in acciaio per la vasca grande
 - Tribune del campo di atletica E.Marfoglia a struttura portante in c.a. e acciaio
 - Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di Vulnerabilità Sismica della scuola media A.Genoesi di San Cipriano Picentina (SA). (Struttura in c.a.)
 - Collaborazione con lo studio MT Progetti di Perugia all'analisi di Vulnerabilità Sismica di
 - Complesso Ospedaliero di Umbertide
 - Ospedale "R. Calai" di Gualdo Tadino (struttura in c.a. a telai mono e bidirezionali)

La collaborazione con lo studio MT-Progetti ha permesso di svolgere in maniera esaustiva la professione in tutte le sue sfumature non solo per quanto concerne la progettazione o la verifica di edifici esistenti ma anche per quello che riguarda la gestione di una commessa nel suo complesso. Il lavoro nel team di progettazione dello studio è stato facilitato dalla predisposizione al lavoro di gruppo.

- Dicembre 2013 - Oggi Produzione di Attestati di Prestazione Energetica (APE) necessari per la stipula dei contratti di vendita o di locazione degli immobili relativi.

- Feb 2013-Giugno 2018

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 Tipo di azienda o settore
 Tipo di impiego

Università degli Studi di Perugia

Facoltà di ingegneria

Supporto alla didattica per l'attività di Laboratorio di Scienza delle Costruzioni del corso di laurea magistrale in ingegneria Edile-Architettura.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Feb 2010 – Lug 2012

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Perugia

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile – Indirizzo “Strutture”

Votazione 110/110 e Lode

Titolo della Tesi: *Tecniche d'identificazione dinamica mediante prove sperimentali*

Relatore: Prof. Ing. Massimiliano Gioffré

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Meccanica computazionale, Costruzioni in zona sismica, Dinamica delle strutture, Controllo e collaudo delle strutture

- Qualifica conseguita

Dottore magistrale in Ingegneria civile

- Ott 2006 – Feb 2010

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Perugia

Laurea triennale in Ingegneria Civile – Indirizzo “Strutture”

Votazione 105/110

- Qualifica conseguita

Dottore in Ingegneria civile

- Set 2001 – Giu 2006

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Istituto d'istruzione secondaria superiore Leonardo da Vinci, Umbertide (PG)

Liceo Scientifico

Votazione 100/100

- Qualifica conseguita

Maturità

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

OTTIMO

BUONO

BUONO

FRANCESE

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

BUONO

SCOLASTICO

SCOLASTICO

CAPACITÀ E COMPETENZE
 RELAZIONALI

Capacità sociali e relazionali molto buone per indole, ma anche perché acquisite attraverso il costante svolgimento di attività di gruppo come teatro e sport di vario genere (pallavolo, calcetto, etc). Capacità di creare un clima di lavoro sereno e disteso, nella ferma convinzione che la qualità delle relazioni interpersonali, nell'ambiente di lavoro, faciliti la collaborazione e il raggiungimento degli obiettivi preposti. Ottima predisposizione all'ascolto e al confronto.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buone capacità di organizzazione e coordinamento di persone, acquisite durante le diverse attività di volontariato svolte.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<p>Uso dei seguenti software:</p> <p>Sistemi operativi: WINDOWS 95,98, 2000 XP, HOME</p> <p>Disegno: AUTOCAD, AUTOCAD 3D, SKETCHUP</p> <p>Fotoritocco e montaggio video: PINNACLE STUDIO, ULEAD PHOTO EXPRESS, PHOTO SHOP(BASE)</p> <p>Linguaggio di programmazione: FORTRAN (BASE), MATLAB</p> <p>Modellazione strutturale: SAP2000, ABAQUS (SOLO IN AMBITO UNIVERSITARIO), MASTERSAP, SISMICAD, PCM (AEDES), MP (GEOSTRU), MAX MURI DI SOSTEGNO (AZTEC).</p> <p>Uso di software applicativi: PACCHETTO OFFICE (WORD, POWERPOINT, EXCEL)</p> <p>Navigazione e posta elettronica: OUTLOOK, INTERNET EXPLORER, GOOGLE CHROME</p> <p>Utilizzo software ARTEMIS EXTRACTOR legato al Lavoro di Tesi svolto</p> <p>Patente Europea del computer (ECDL)</p> <p>Software per la realizzazione di certificazioni energetiche: Termus CE (ACCA)</p> <p>Progettazione illuminotecnica: Dialux, Litestar.</p>
PATENTE	Patente di guida cat. B

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della legge 675/96 e successive modifiche.

Firma

