

Redatta meramente al computer

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Ing. Francesco Maestri
Indirizzo Via Negrelli, 19/A - 38080 Carisolo (TN), Italy
Telefono 0465/500104
Fax 0465/500850
E-mail francesco.maestri@gmail.com

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **02/08/1977**
[Giorno, mese, anno]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **01/2006 - ALLA DATA ODIERNA: LIBERO PROFESSIONISTA PRESSO LO STUDIO DI INGEGNERIA MAESTRI, CHE HA FONDATO NEL GENNAIO 2006, SPECIALIZZATO IN PROGETTAZIONE STRUTTURALE ED ANTINCENDIO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Studio di Ingegneria Maestri, Via Negrelli 19/A - 38080 Carisolo (TN) - Italy**
- Tipo di azienda o settore **Studio tecnico di progettazione**
- Tipo di impiego **Ingegnere**
- Principali mansioni e responsabilità **Titolare**

- Date (da – a) **08/2002 - 01/2008: COLLABORA CON LO STUDIO PLANNING SRL, DEL QUALE DIVENTA SOCIO NELL'OTTOBRE 2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **PLANNING Srl, Rovereto (TN) - Italy**
- Tipo di azienda o settore **Studio tecnico associato di progettazione**
- Tipo di impiego **Ingegnere calcolatore**
- Principali mansioni e responsabilità **Socio - responsabile area tecnica**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 11/2020

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fondazione Promozione Acciaio

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Progettista strutturale
 - Qualifica conseguita Corso di specializzazione

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Unioni bullonate e saldate e nodi prequalificati

- Date (da – a) 12/2016

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Progettista antincendio
 - Qualifica conseguita Professionista antincendio

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Corso di aggiornamento (44 ore) ai sensi del D.M. 5 agosto 2011 (ex L. 818)

- Date (da – a) 12/2014

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Progettista e direttore dei lavori nelle opere pubbliche
 - Qualifica conseguita Corso di specializzazione

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 11/2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Resistenza al fuoco delle costruzioni in acciaio - criteri di calcolo semplificati
 - Qualifica conseguita Corso di specializzazione

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 02/2011

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Trento - Facoltà di Ingegneria

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Costruire con l'acciaio in zona sismica in accordo alle normative vigenti
 - Qualifica conseguita Corso di specializzazione

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2008

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola Provinciale Antincendi di Trento

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Approccio Ingegneristico alla sicurezza antincendio
 - Qualifica conseguita Corso di specializzazione

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 2004 - 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di prevenzione incendi
- Qualifica conseguita Professionista antincendio
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Iscrizione nell'elenco del M.I. n° TN 2438 I 00324
- Date (da – a) 2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Trento - Facoltà di Ingegneria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria Civile - indirizzo strutture
- Qualifica conseguita Laurea specialistica, discutendo la tesi "La resistenza strutturale in condizioni d'incendio"
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Punteggio finale 110 e lode
- Date (da – a) 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Trento - Facoltà di Ingegneria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodologia di diagnostica per consolidamento
- Qualifica conseguita Corso di approfondimento
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico per Geometri "L. Einaudi" di Tione di Trento
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diploma di geometra
- Qualifica conseguita Geom.
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Voto finale 56/60

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

	INGLESE: LIVELLO BUONO
• Capacità di lettura	B1
• Capacità di scrittura	B1
• Capacità di espressione orale	B2

**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.

**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 E COMPETENZE
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

Opera costantemente a contatto con il personale dello studio e con colleghi/collaboratori

Ha esperienza nella gestione ed organizzazione di attività ingegneristiche

AMBITO PROFESSIONALE

Ottima capacità di utilizzo di vari software per il calcolo strutturale, di modellazione antincendio (sia per la verifica di resistenza che per la previsione dell'evoluzione di un incendio), di disegno tecnico (Autocad) oltre che degli strumenti base di Office (Word, Excel, Power Point, etc...)

ESERCITATORE PER VARI CORSI DI LAUREA, QUALI AD ESEMPIO "ELEMENTI DI SCIENZA E TECNICA DELLE COSTRUZIONI", "TECNICA DELLE COSTRUZIONI II", "PROGETTO DI STRUTTURE", "INGEGNERIA SISMICA & PROGETTAZIONE STRUTTURALE". SEGUE GLI STUDENTI NELLA REDAZIONE DEL PROGETTO DI ESAME, ORGANIZZA E IMPARTISCE LE LEZIONI PRATICHE E TEORICHE.

Esercitatore esterno presso l'Università degli Studi di Trento - Facoltà di Ingegneria dal 2005 al 2022

PARTECIPA OCCASIONALMENTE ALL'ATTIVITÀ DIDATTICA IN OCCASIONE DEI CORSI DI AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI INGEGNERIA STRUTTURALE IN QUALITÀ DI RELATORE

Relatore per corsi d'aggiornamento presso l'Università degli Studi di Trento - Facoltà di Ingegneria, dipartimento di Meccanica Strutturale

PARTECIPA ALL'ATTIVITÀ DIDATTICA IN OCCASIONE DEI CORSI DI AGGIORNAMENTO E/O CONVEGNI FORMATIVI IN MATERIA DI INGEGNERIA ANTINCENDIO IN QUALITÀ DI RELATORE, SI OCCUPA IN PARTICOLARE DELL'EVOLUZIONE DELLA NORMATIVA DI SETTORE, DELLA RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE, DELLA "FIRE ENGINEERING" E DEI SISTEMI DI PROTEZIONE AL FUOCO.

Seminario "La qualità strutturale per la sicurezza in caso d'incendio", 9-10-16-17-23-24 maggio 2003 a Padova, relatore su: "La modellazione degli incendi";

Convegno "Aggiornamento sulla protezione passiva dal fuoco", 27 novembre 2003 a Catania, relatore su: "Qualità strutturali e rischi

d'incendio; stabilità strutturale e resistenza al fuoco degli elementi strutturali in acciaio, CA, CAP e legno; le normative europee";

"1° corso per la valutazione della resistenza al fuoco delle strutture portanti e separanti", 16 ottobre e 11 dicembre 2003 presso il Politecnico di Milano, relatore su "Applicazione pratica della metodologia di analisi";

Convegno "Responsabilità penali degli operatori del settore antincendio", 23 marzo 2004 a Bari, relatore su "Aspetti del fire-safety engineering legati alla protezione passiva dal fuoco";

Convegno "Responsabilità penali degli operatori del settore antincendio", 21 aprile 2004 a Napoli, relatore su "Aspetti del fire-safety engineering legati alla protezione passiva dal fuoco";

Convegno "Responsabilità penali degli operatori del settore antincendio", 26 maggio 2004 a Torino, relatore su "Aspetti del fire-safety engineering legati alla protezione passiva dal fuoco";

Seminario "La qualità strutturale per la sicurezza in caso d'incendio", 16 aprile 2005 a Vicenza, relatore su "Introduzione al fire-safety engineering e la modellazione degli incendi";

Convegno "Incontro di aggiornamento tecnico sulla prevenzione incendi: la prevenzione passiva", 11 maggio 2006 a Bolzano, relatore su "L'ingegneria della sicurezza - Fire Safety Engineering - Applicazione di modelli";

Corso di Architettura Tecnica e Tipologie Edilizie presso l'Università di Pisa, Facoltà di Ingegneria, lezione su "La protezione delle strutture dal fuoco: l'approccio Fire Safety Engineering", 14 dicembre 2009.

Consulta Ordini e Collegi della Provincia di Treviso, "Prestazioni degli edifici e resistenza al fuoco degli edifici" 2 luglio 2010 a Treviso, relatore su "Caratterizzazione delle vernici intumescenti secondo la norma EN 13381-4"

1° Corso di formazione "Direzione lavori per protezione passiva antincendio", 15-19 novembre 2010 a Vercate, relatore su "Capitolato e relazioni tecniche di predimensionamento - esempi pratici"

Meeting Holzbau "Il legno nelle costruzioni moderne: aspetti legati alla reazione e resistenza al fuoco" 25 novembre 2010 a Bressanone, relatore su "Strutture in legno massiccio e lamellare: la resistenza al fuoco"

Meeting presso SWS Engineering Spa a Trento del maggio 2011, relatore su "Resistenza al fuoco delle strutture in acciaio ed in cemento armato"

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pistoia, seminario "Protezione passiva dal fuoco di elementi strutturali" del 30/11/2012, relatore su "Dal progetto alla certificazione di resistenza al fuoco ai sensi del DM 07/08/2012: il ruolo del professionista nella filiera della protezione antincendio delle strutture"

Seminario Tecnico Pr.o.fire, Trento e Bolzano del marzo 2013, relatore su "Protezione passiva: responsabilità del professionista e confronto sulle nuove procedure antincendio"

Forum di Prevenzione Incendi a Milano del settembre 2013 a cura di J.F. Amonn

Incontro formativo "Business project" a Milano del maggio 2014, relatore su "Vernici intumescenti: possibilità e limiti di applicazione dei nuovi certificati di prova", "Esempi applicativi: principi di dimensionamento, referenze & case history"

Seminario di aggiornamento Pr.o.fire, a Como, Milano, Roma, Brescia, Venezia e Treviso del marzo 2015, relatore su "Protezione passiva dal fuoco delle strutture..."

Seminario di aggiornamento a Parma del maggio 2015, relatore su "Resistenza al fuoco delle strutture"

Ordine degli architetti della Provincia di Trento, Corso di aggiornamento del marzo 2016, relatore su "DM 3 agosto 2015: nuovo codice di prevenzione incendi"

Corso di aggiornamenti in materia di Prevenzione Incendi a Reggio Emilia del giugno 2016, relatore su "La resistenza al fuoco della strutture"

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa, seminario "Protezione passiva dal fuoco di elementi strutturali in acciaio, c.a. e legno: le normative, i prodotti e le soluzioni " del marzo 2017, relatore su "Resistenza al fuoco delle strutture"

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza del maggio 2017, relatore su "Resistenza al fuoco delle strutture in acciaio, in legno ed in c.a."

Convegno "Protezione passiva dal fuoco delle strutture, mediante impiego di vernici intumescenti ed intonaci antincendio", Sondrio 26 gennaio 2018.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Referenze, persone, etc.]

Nel 2003 ottiene il premio di laurea Promozione Acciaio;

Nel 2003 ottiene il premio di laurea "I memoria D. di Veglia, F. di Lorenzo, A. Manuelli, S. Corona" promosso dal Club Vigili del Fuoco della Sardegna.

Pubblicazioni:

Paolo Setti, Francesco Maestri, Francesco Gadotti "Modello di predizione per giunti trave-colonna semirigidi esposti al fuoco" XIX Congresso CTA, Genova 28-30 settembre 2003;

Francesco Maestri "Modellazione dell'azione d'incendio" Costruzioni metalliche, Maggio-Giugno 2005.

ALLEGATI

Brochure dello Studio di Ingegneria Maestri: indicazione delle maggiori referenze inerenti lavori strutturali ed antincendio. Per maggior dettaglio si veda il sito internet www.ingegneriamaestri.it