

Ing. Francesco Gianola

Via Roccatagliata Ceccardi Ceccardo, 58/C - 54033 Carrara (MS)

P.IVA: 01174650455 - C.F.: [REDACTED]

Mob.: [REDACTED] email: francescogianola@gmail.com

Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara - Sez. A n° 757

Cognome/Nome	Gianola Francesco
Indirizzo	Via Rocca Tagliata Ceccardi Ceccardo 58/c Carrara 54033 IT
Telefono	[REDACTED]
E-mail	francescogianola@gmail.com
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	[REDACTED]



Professionista antincendio MS00757100174

Esperienze professionali

Data	01/2006 – 09/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Esperienza lavorativa in progettazione strutturale e consolidamento edifici civili
Nome del datore di lavoro	Studio Ingegneria Gerardo Masiello Pisa
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile
Data	07/2006 – 08/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere ricercatore, collaborazione Post Diploma Course, Environmental and Applied Fluid Dynamics Department
Principali attività e responsabilità	Prove in galleria del vento per la valutazione delle azioni del vento e delle zone di accumulo neve su una struttura civile in ambiente urbano
Nome del datore di lavoro	Centro di ricerca "Von Karman Institute for Fluid Dynamics" Dipartimento: Environmental and Applied Fluid Dynamics (EA Dept.) Bruxelles, Belgio
Tipo di attività o settore	Fluidodinamica, Ingegneria del vento, Galleria del Vento
Data	09/2007- 10/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Esperienza lavorativa in progettazione strutturale e fire engineering (Analisi di Resistenza al Fuoco di strutture in c.a.)
Nome del datore di lavoro	Studio Ingegneria

Ing. Francesco Gianola

Via Roccatagliata Ceccardi Ceccardo, 58/C - 54033 Carrara (MS)

P.IVA: 01174650455 - C.F.: [REDACTED]

Mob.: [REDACTED] email: francescogianola@gmail.com

Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara - Sez. A n° 757

	Marco Marchi Carrara (MS)
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile
Data	11/2007 – 04/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Esperienza lavorativa in progettazione strutturale di ponti a struttura metallica
Nome del datore di lavoro	SETECO INGEGNERIA www.seteco.com Genova
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile
Data	4/2008 – 6/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Project Engineer
Principali attività e responsabilità	Esperienza lavorativa in progettazione strutturale (strutture metalliche, tensostrutture, strutture pneumatiche, Tensegrity)
Nome del datore di lavoro	AIRLIGHT LTD www.airlight.biz Biasca, Svizzera
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile
Data	7/2013 - 11/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile reparto ITS c/o gianola SpA Responsabile reparto tecnico c/o gianola SpA
Principali attività e responsabilità	Studi di fattibilità, Progettazione interventi di efficientamento energetico, consulenza energie rinnovabili
Nome del datore di lavoro	gianola SPA www.gianola.it Viale XX Settembre, 240 Carrara MS
Tipo di attività o settore	ITS, efficienza energetica, articoli tecnici industriali
Data	04/2015 - 08/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Area Tecnica
Principali attività e responsabilità	Studi di fattibilità, progettazione interventi per il miglioramento delle prestazioni energetiche, indagini termografiche, consulenza energie rinnovabili, bollettazione e fatturazione
Nome del datore di lavoro	Servizi Energetici Toscana s.r.l. www.servizienergeticitoscana.it Via dell'Artigianato, 70, Livorno LI
Tipo di attività o settore	Consulenze energetiche, audit energetici, gestioni energetiche
Data	Da 08/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Progettazione impianti meccanici, Studi di fattibilità, progettazione interventi per il miglioramento delle prestazioni energetiche, indagini termografiche, consulenza energie rinnovabili.
Tipo di attività o settore	Impianti meccanici, consulenze energetiche, audit energetici, gestioni energetiche

Ing. Francesco Gianola

Via Roccatagliata Ceccardi Ceccardo, 58/C - 54033 Carrara (MS)

P.IVA: 01174650455 - C.F.: [REDACTED]

Mob.: [REDACTED] email: francescogianola@gmail.com

Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara - Sez. A n° 757

Istruzione e formazione

Data	12/2005
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria civile Indirizzo strutture (vecchio ordinamento)
Titolo Tesi	<i>“Identificazione strutturale ed analisi delle risorse di sicurezza meccanica di una copertura metallica ottocentesca di grande luce”</i>
Voto Finale	106/110
Facoltà universitaria	Facoltà di Ingegneria di Pisa
Data	09/2006 - 06/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma post-universitario in Fluidodinamica
Titolo Progetto Individuale	<i>“Wind tunnel tests for the assessment of wind and snow loading at the ‘Central Market Building’ of Livorno”</i>
Voto Finale	Diploma conseguito con onori
Centro di Ricerca	Centro di ricerca NATO “Von Karman Institute for Fluid Dynamics” Dipartimento: Environmental and Applied Fluid Dynamics (EA Dept.) Bruxelles, Belgio

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano
Altra(e) lingua(e)	Inglese (alto livello) Comprensione, parlato e scritto
Capacità e competenze informatiche	Codici FEM: Ansys, Straus7 (Strand7), Sap2000, Modest Codici CFD: Ansys CFX, SIMSCALE Programmazione: Matlab, Mathcad, VisualBasic, EDILCLIMA CAD: Autocad, Inventor OS: Windows, Microsoft office package

Ulteriori informazioni

Tesi di laurea a carattere sperimentale inserita nell'ambito di una convenzione stipulata tra il Dipartimento di Strutture dell'Università di Ingegneria di Pisa ed il Comune di Livorno riguardante la valutazione dell'attuale livello di sicurezza delle strutture metalliche di copertura del Mercato Centrale di Livorno. Il lavoro svolto è stato condotto tramite la definizione di un modello FEM interpretativo del comportamento strutturale della struttura metallica di copertura calibrato e validato per mezzo di prove di carico statiche e dinamiche svolte in situ.

Dal 2006, iscritto all'**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MASSA-CARRARA** n°757.