

## Curriculum vitae

### Dati anagrafici

Nome	Giuseppe
Cognome	Fraghì
Sesso	Maschio
Data di nascita	[REDACTED]
Cittadinanza	Italiana
Stato civile	[REDACTED]
Indirizzo	[REDACTED]
Cellulare	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Pec	<a href="mailto:giuseppe.fraghi@ingpec.eu">giuseppe.fraghi@ingpec.eu</a>
Linkedin	[REDACTED]
Codice Fiscale	[REDACTED]
Partita Iva	02772730905

Iscrizione all'Ordine degli ingegneri di Sassari dal 14 01 2019 con numero 1583

Abilitazione Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori 2019

### Esperienze Lavorative

2018-2019      5 mesi di tirocinio a Roma presso lo studio di ingegneria strutturale SBGeP.

- Progettazione strutturale ed architettonica definitiva ed esecutiva del Palasport di Sassari.
- Progettazione strutturale esecutiva e costruttiva dei nodi in acciaio di base ed in elevazione dell'Aeroporto della Martinica.
- Progettazione strutturale dell'ampliamento della passerella del molo del porto crocieristico di Civitavecchia.
- Valutazione Vulnerabilità Sismica di due scuole a Roma, Annibale Tona ed Enrico Toti.
- Progettazione di rinforzi strutturali in un edificio situato nel centro di Roma evacuato in seguito a lesioni dovute a carenze strutturali dei muri portanti.
- Progettazione Strutturale di un muro di sostegno tirantato per una tratto stradale nel comune di Tessennano.

dal 2019      Inizio Libera Professione.

- Progettazione strutturale definitiva, esecutiva e costruttiva di una passerella in acciaio nell'impianto di sollevamento di Overi.
- Progettazione strutturale definitiva, esecutiva e costruttiva di una pensilina in acciaio nel distributore S.P.34 a Stintino.

- Progettazione strutturale definitiva, esecutiva e costruttiva di una passerella in acciaio nella scuola elementare di Budusò.
- Progettazione strutturale definitiva, esecutiva e costruttiva di una pensilina in acciaio in un Hotel di Stintino.
- Progettazione strutturale definitiva di una vasca di Disinfezione in un depuratore a Porto Torres.
- Progettazione strutturale definitiva di una vasca di Disinfezione, di una vasca di Clorazione e di una vasca di De-batterizzazione nel depuratore di Sa Corroncedda a Olbia.
- Progettazione strutturale esecutiva di una villa per civile abitazione.
- Progettazione strutturale preliminare, definitiva ed esecutiva di una passerella pedonale in acciaio a Villaurbana.
- Progettazione strutturale definitiva capannone nella zona industriale di Stintino.
- Collaborazione nell'incarico di verifica, rilascio dichiarazione di rispondenza e progettazione di impianti elettrici per conto di Abbanoa nel lotto 4 e 7.
- Vulnerabilità sismica caserma dei carabinieri di Talana.
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo per la realizzazione dell'ultimo modulo della discarica di Scala Erre.
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo per mitigazione del rischio idrogeologico con riprofilatura dell'alveo e realizzazione di ponticelli nella zona di Assemini.
- Progetto preliminare per mitigazione del rischio idrogeologico con riprofilatura dell'alveo nella zona di Arzachena e adeguamento ponte della Circonvallazione di Arzachena sul Rio San Giovanni.
- Collaborazione nella direzione lavori per la parte strutturale del secondo lotto del museo archeologico per i Giganti di Monteprema a Cabras.
- Progettazione Definitiva ed esecutiva di 4 nuovi tratti di condotta fognaria a Nuoro per conto di Abbanoa.
- Progettazione architettonica impiantistica e strutturale preliminare di un Palasport ad Alà dei Sardi.
- Collaborazione nella direzione lavori per l'ampliamento e adeguamento del Palasport di Sassari.
- Valutazione idoneità statica di una reticolare in acciaio di copertura in un capannone a Ghilarza.
- Progettazione definitiva esecutiva e costruttiva di una copertura in acciaio per autofficina.
- Progettazione definitiva esecutiva e costruttiva di una copertura in acciaio per autofficina.
- Progettazione definitiva esecutiva, progetto antincendio, vulnerabilità sismica e progetto di miglioramento sismico del complesso Manifattura e Tabacchi a Milano.

2019

Frequentato corso di 250 h, 120 per rilascio attestato di Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori e 130 di cantiere sostenibile con rilascio di n.2 ADA, presso Araform.

2019-2020	Tutor del corso di Scienze delle Costruzioni per ingegneri ambientali e chimici presso l'Università di Cagliari, Facoltà di Ingegneria sotto la supervisione del prof. Michele Brun.
2019-2020	Partecipazione al corso di 120 di Specializzazione in Prevenzione Incendi con abilitazione ed iscrizione all'albo dei professionisti antincendio.
2020-2021	Tutor del corso di Scienze delle Costruzioni per ingegneri ambientali e chimici presso l'Università di Cagliari, Facoltà di Ingegneria sotto la supervisione del prof. Michele Brun.
2020-2021	Tutor del corso di Scienze delle Costruzioni per ingegneri meccanici presso l'Università di Cagliari, Facoltà di Ingegneria sotto la supervisione del prof. Giorgio Carta.
2021-2022	Tutor del corso di Scienze delle Costruzioni per ingegneri ambientali e chimici presso l'Università di Cagliari, Facoltà di Ingegneria sotto la supervisione del prof. Michele Brun.

## Istruzione

Laurea Magistrale	in Ingegneria Civile-Strutture conseguita il 26-07-2018 presso l'Università di Cagliari con punteggio 108/110.
Tesi	il lavoro di tesi ha riguardato lo studio dei fenomeni di instabilità, a trazione e compressione, negli elementi trave e piastra. E' in corso la stesura di un articolo scientifico per la pubblicazione dei risultati ottenuti presso una rivista scientifica in cui si conta di esporre sia il caso statico, approfondito nella tesi sia per la piastra che per la trave, sia quello dinamico, trattato solo per la trave.
Laurea Triennale	in Ingegneria Civile conseguita il 20-02-2016 presso l'Università di Cagliari con punteggio 96/110
Diploma Scientifico	conseguito il 09-07-2010 presso il Liceo Scientifico G.Spano con punteggio 88/100

## Conoscenze linguistiche

Italiano	Lingua madre
Inglese	Livello B2

## Conoscenze Programmi

Disegno 2D e 3D	Revit, Autocad, Advance Steel, Tekla
Software agli elementi finiti	Straus, Midas, Sismicad, IdeaStatica
Software modellazione idraulica	Hec-Ras
Software modellazione termica	Termus
Software impianti elettrici	Gewiss, Tisystem
Software Gis	ArcGis, QGis
Office	Word, Excell, Power Point
Matematica	Matlab e Wolfram Mathematica
Varie	L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X, CorerDraw, InkScape, Photoshop, Lightroom, Dialux

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 Giugno 2003 n 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art.

13 GDPR 679/16 - "Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali".

Con la firma della scheda curriculum il sottoscritto Giuseppe Fraghì, ai sensi del D. Lgs. 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679), autorizza l'Agenzia del Demanio al trattamento dei propri dati personali  
Giuseppe Fraghì