

Allegato alla domanda di partecipazione
Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	Selezione pubblica per il conferimento di N. 2 Assegni di Ricerca, ai sensi dell'art. 22 della L. 30/12/2010, n. 240 - Tipo B - Assegni su altri fondi (D.R. n. 935 del 24.07.2023). Titolo del Progetto: "Monitoraggio Smart per la sicurezza di strutture e infrastrutture esistenti" - Area: 08 - Ingegneria civile e Architettura - Settore Concorsuale: 08/B3-Tecnica delle costruzioni – SSD: ICAR/09 - Responsabile Scientifico: Prof. Mauro Sassu
Informazioni aggiornate al	05/10/2023
Nome e Cognome	Fabio Doveri
Data di nascita	30/09/1991

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
01/2022 - 02/2022	Privato	Collaborazione al progetto esecutivo di un fabbricato ad uso residenziale. Principali attività: - Produzione di elaborati grafici; - Analisi strutturali; - Progettazione strutturale.
07/2020 – 03/2021	Comune di Pisa	Collaborazione al progetto definitivo della passerella ciclo-pedonale sull'Arno tra le località di Cisanello e Riglione. Principali attività: - Produzione di elaborati grafici; - Analisi strutturali; - Progettazione strutturale.
11/2019 – 02/2020	Enel Green Power	Collaborazione al progetto esecutivo di n° 5 telai metallici a sostegno di silos industriali. Principali attività: - Analisi strutturali; - Progettazione strutturale.
11/2017 – 03/2018	Provincia di Pisa	Collaborazione al progetto esecutivo dell'intervento di consolidamento di manutenzione straordinaria sull'impalcato del ponte sull'Arno tra Cascina e Lugnano. Principali attività: - Produzione di elaborati grafici; - Analisi strutturali; - Progettazione strutturale.
09/2017 – 12/2017	Autorità portuale di Trieste	Collaborazione al progetto definitivo dell'ampliamento di 12'000 m ² del Molo VII di Trieste, upgrade strutturale delle vie di corsa delle gru porta-container e studio di vulnerabilità sismica del complesso. Principali attività: - Produzione di elaborati grafici; - Analisi strutturali.
07/2017 – 09/2017	Studio tecnico di architettura e ingegneria "PuntoTec", Livorno	Progettazione e cantierizzazione di strutture metalliche. Principali attività: - Produzione di elaborati grafici di officina; - Progetto di collegamenti metallici.

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
19/02/2018	Iscrizione all'Ordine degli ingegneri della provincia di Pisa.	Ordine ingegneri Pisa
03/10/2017	Abilitazione alla pratica professionale di ingegnere, Sez. A, Settore: Civile ed Ambientale.	Università di Pisa
09/05/2017	Laurea Magistrale in Ingegneria Edile e delle Costruzioni Civili, Curriculum Costruzioni Civili (LM-23), conseguita con votazione 110/110.	Università di Pisa
24/05/2015	Esame equipollente al corso di formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile.	Università di Pisa
06/12/2013	Laurea triennale in Ingegneria civile e ambientale (L-7), conseguita con votazione: 103/110.	Università di Pisa
07/2010	Diploma di scuola superiore, indirizzo geometri, conseguito con votazione: 87/100.	I.T.C.G. "E.Fermi" Pontedera (PI),

Pubblicazioni / Convegni

Articolo scientifico in corso di pubblicazione nell'ambito degli interventi sui ponti: Sassu. M., Doveri F., Ferrini M., Mistretta F., Puppio M.L., "A time and cost-effective strengthening of RC bridges exposed to brittle failure: application to a case study".
Pubblicazione di articolo in conferenza nell'ambito delle caratteristiche dei materiali: Pittau F., Doveri F., Puppio M.L., Stochino F., Mistretta F., Sassu M., "Experimental tests on vapor and gas permeability of concrete boxes", IGF26 - 26th International Conference on Fracture and Structural Integrity, Procedia Structural Integrity (2021), DOI: 10.1016/j.prostr.2021.10.070.
Pubblicazione di articolo scientifico su rivista. Puppio M.L., Giresini L., Doveri F., Sassu M., "Structural irregularity: the analysis of two r.c. buildings", journal of Engineering Solid Mechanics, Growing Science (2018), DOI: 10.5267/j.esm.2018.12.002.

Altre attività scientifiche

Incarico individuale di lavoro autonomo avente ad oggetto: "Elaborazione e verifica di schede compilate per il monitoraggio strutturale di ponti stradali secondo le linee guida CSLLPP D.M. 204 del 01.07.2022 e relativi report tecnici su n.5 casi studio (per ciascun incarico) di ponti collocati nei tracciati stradali della Sardegna. I ponti verranno indicati dal responsabile scientifico sulla base delle esigenze del progetto S-MOSES." Responsabile scientifico: Prof. Mauro Sassu.
Borsa di ricerca nell'ambito dell'ingegneria strutturale presso l'Università di Cagliari (13 mesi), sul tema: "Valutazione della sicurezza e monitoraggio dei ponti esistenti. Accordo CSLLPP -ReLUIIS", Responsabile scientifico Prof. Mauro Sassu.
Borsa di ricerca nell'ambito dell'ingegneria sismica presso l'Università di Cagliari (15 mesi), sul tema: "Attività di supporto per Screening di vulnerabilità sismica. Accordo DPS – DCSTLGP-ReLUIIS", Responsabile scientifico Prof. Mauro Sassu.
Incarico individuale di lavoro autonomo avente ad oggetto: "Collezione ed elaborazione di soluzioni di consolidamento di pannelli in muratura tramite intonaci con materiali a basso impatto LCA. Il prodotto delle attività sarà un report tecnico contenente i risultati della ricerca ed elaborazione dati." da svolgersi presso il laboratorio prove materiali da costruzione del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura (DICAAR) diretto dal Prof. Mauro Sassu. Resp. Prof. Mauro Sassu, Università di Cagliari.
Borsa di ricerca nell'ambito dell'Ingegneria Strutturale presso l'Università di Pisa dal 01/03/19 al 31/12/20 (22 mesi, 3 rinnovi) sul tema: "Verifiche sismiche di edifici strategici o rilevanti nel territorio del Comune di Rosignano Marittimo", Resp. Dr.ssa Linda Giresini.
Collaborazione con l'unità di ricerca UNUPI (Responsabile Scientifico Prof. Ing. Linda Giresini) al Progetto DPC-ReLUIIS 2019-21 – WP5 – Task 5.2: Interventi integrati e sostenibili per la riqualificazione di edifici esistenti.

Ulteriori informazioni pertinenti

Collaboratore alla didattica in SSD ICAR/09 (Tecnica delle costruzioni – 70/0084-M – Corso di laurea in ingegneria civile, Prof. Ing. Mauro Sassu), Università di Cagliari.
Partecipazione alla redazione di un testo didattico dal titolo “Elementi di tecnica e tecnologia delle strutture”. Ed: Tipografia Editrice Pisana. ISBN: 8882502430.
Collaboratore alla didattica per il corso di Tecnica e tecnologia delle costruzioni civili - 174HH (SSD ICAR/09), Corso di laurea in ingegneria energetica, Prof. Ing. Mauro Sassu, Prof. Ing. Linda Giresini.
Collaboratore alla didattica per il corso di Tecnica e tecnologia delle costruzioni civili - 174HH (SSD ICAR/09), Corso di laurea in ingegneria energetica, Prof. Ing. Mauro Sassu, Prof. Ing. Linda Giresini.
Membro della commissione di esami in SSD ICAR/09 (Tecnica delle costruzioni II – 010HH – Corso di laurea in ingegneria edile e delle costruzioni civili), Università di Pisa.
Relatore per tesi di laurea nell’ambito del bando in oggetto, all’interno del Corso di laurea in ingegneria edile e delle costruzioni civili, Prof. Ing. Mauro Sassu, Università di Pisa, con 17 studenti.

Capannoli, 05/10/2023