

INFORMAZIONI PERSONALI

Moscatelli Sergio Piero



Residenza: Perugia (PG)

(+39) 3336784966

sergiopiero.moscatelli@gmail.com

Data di nascita 11/11/1985 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

e

Da Ottobre 2017

Ingegnere Civile - Permit Specialist



Eagleprojects S.p.A., Perugia (PG)

- Richieste di autorizzazioni per infrastrutture e reti in fibra ottica FTTH nelle regioni Umbria, Marche, Emilia-Romagna e Piemonte (*Italtel S.p.A. / Open Fiber S.p.A.*)
- Richieste di autorizzazioni per progetti di manutenzione e nuova realizzazione di reti elettriche BT e MT nella regione Umbria (*e-distribuzione S.p.A.*)
- Da Marzo 2020 responsabile del gruppo di lavoro per le richieste di autorizzazioni per le reti in fibra ottica FTTH nelle regioni Piemonte, Valle d'Aosta e Liguria (*Open Fiber S.p.A.*).

Da Maggio 2017
a Ottobre 2017

Istruttore Tecnico per Istruttorie Ammissioni e Liquidazioni - Ingegnere Civile



INVITALIA SpA per **Regione Emilia-Romagna**, Bologna (BO)

- Supporto tecnico per le attività di istruttoria delle domande di ammissione e di liquidazione dei contributi relativamente agli interventi previsti a supporto delle aziende colpite nel 2012 dal sisma e dall'alluvione in Emilia Romagna
- Verifica della validità tecnica del progetto
- Analisi e verifica della contabilità del progetto ai sensi dell'ord. 57/2012 e ss.mm.ii. che disciplina l'erogazione dei contributi per la ricostruzione
- Gestione delle pratiche e autorizzazioni necessarie per la realizzazione dell'intervento
- Sopralluoghi in cantiere e verifica della conformità degli interventi realizzati al progetto approvato

7 – 11 Marzo 2017

Valutazione e censimento danni - Emergenza Sisma Centro Italia 2016



Attività di volontariato in coordinamento con Ordine degli ingegneri e IPE, Perugia (PG)

- Valutazione dell'agibilità post-sisma degli edifici danneggiati con modalità FAST (rilevamento sui Fabbricati per l'Agibilità Sintetica post-Terremoto) nei Comuni di Pietralunga (PG) e Monte Santa Maria Tiberina (PG).

Da Luglio 2014
a Maggio 2017

Istruttore Direttivo Tecnico - Ingegnere



Obiettivo Lavoro / Manpower per il **Comune di Medolla**, Medolla (MO)

- Istruttorie tecnico-economiche e gestione delle istanze per la ricostruzione di edifici danneggiati dal sisma Emilia 2012
- Analisi formale e tecnica dei progetti architettonici e strutturali per le richieste di contributo alla ricostruzione
- Verifica dei computi metrici estimativi
- Predisposizione dei pareri e delle ordinanze di concessione del contributo
- Controllo degli stati di avanzamento lavori intermedi e finali
- Sopralluoghi in cantiere
- Accertamento conformità progetto/costruzione.

Da Marzo 2014
a Giugno 2014

Ingegnere civile strutturista



Yes! Engineering – Studio di Ingegneria e Architettura, Foligno (PG)

- Rilievi geometrici e del quadro fessurativo
- Verifica di vulnerabilità sismica
- Valutazione dei livelli operativi di edifici danneggiati dal sisma Emilia 2012
- Redazione di perizie e relazioni tecniche

Da Gennaio 2014
a Marzo 2014

Ingegnere civile strutturista

Studio Tecnico di Ingegneria Civile Marco Zerbini, Cannara (PG)

- Rilievi geometrici e del quadro fessurativo
- Progettazione e modellazione di strutture in acciaio, cemento armato, legno e muratura armata
- Verifica di vulnerabilità sismica

FORMAZIONE

- Novembre 2013** **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile**
Iscrizione all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia dal 08/04/2014
- Ottobre 2013** **Laurea Magistrale in Ingegneria Civile Indirizzo Strutture**
Università degli Studi di Perugia
Tesi sperimentale dal titolo "Soluzioni in polycarbonato per l'edilizia non residenziale: indagine sperimentale e applicazione ad un caso di studio" volta alla caratterizzazione ottica ed energetica di pannelli in polycarbonato alveolare mediante spettrofotometri convenzionale e di ricerca e simulazione termica in regime dinamico con **software EnergyPlus**, in collaborazione con **Centro di ricerche ENEA Casaccia di Roma**.
Votazione: 93/110
- Ottobre 2009** **Laurea Triennale in Ingegneria Civile**
Università degli Studi di Perugia
Votazione: 96/110
- Giugno 2004** **Diploma di maturità scientifica**
Liceo Scientifico G. Marconi, Foligno (PG)
Votazione: 82/100

CERTIFICAZIONI

European Computer Driver Licence ECDL (sett. 2002 – Giu. 2003)

CORSI

- Corso progettazione rete BUL Cluster C-D - 07-08/10/2019
- Antisismica: realizzazione e recupero delle murature e consolidamento delle fondazioni - 23/03/2017
- Mitigazione della vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio esistente: impiego di tecniche Innovative - 15/06/2016
- I controlli sismici degli interventi post sisma negli edifici ad uso abitativo e a uso produttivo - 05/05/2015
- Dopo Il terremoto: ricostruire e riparare con moderne tecniche antisismiche - 12/05/2015
- Costruzioni in muratura esistenti: comportamento meccanico e analisi strutturale - 20/06/2014
- Vulnerabilità sismica degli edifici esistenti - 22/05/2014

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1
Attestato di frequenza "Progetto V.E.L.E." - Lingua Inglese Independent User c/o IAL Umbria - Luglio 2012				
Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato (Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue)				

COMPETENZE PROFESSIONALI

- Abilità nella gestione di un gruppo di lavoro, a lavorare sia in team sia autonomamente, sotto stress e orientato al risultato
- Ottima conoscenza della normativa antisismica in vigore, conoscenza della contabilità di cantiere e del processo edilizio con gli enti competenti (Amministrazioni comunali, Genio civile etc)
- Disponibilità a trasferte

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook)
- Applicazioni CAD: AutoCAD, Sketch-Up, Revit
- Software GIS: AutoCAD Map, QGIS
- Software per la modellazione strutturale agli elementi finiti (FEM): Sap2000, EnExys, PRO_SAP, PCM
- Contabilità lavori: Primus ACCA Software
- Termotecnica: EnergyPlus, MC4Suite-Hvac (liv. base)
- Piattaforme per gestione delle richieste di contributo sisma: MUDE, SFINGE
- Progettazione rete fibra ottica: PNI, GISFO (liv. base)

PATENTE DI GUIDA

B

Il sottoscritto, ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R.445/2000, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae corrispondono a verità.

Perugia, 28/04/2023

