

# Francesco Muzi

---

[franc.muzi@gmail.com](mailto:franc.muzi@gmail.com)

Presentazione: "ai fini della pubblicazione in ottemperanza all'art 15 del D.Lgs. 33/2013"

## ● ESPERIENZA LAVORATIVA

---

01/05/2020 – 31/07/2020 – Roma, Italia

### **ESPERTO IN MODELLAZIONE 3D – C.I.T.E.R.A.**

BORSA DI RICERCA JUNIOR: "Modellazione BIM in ambiente Revit di infrastrutture critiche".

01/11/2019 – 20/12/2019 – Roma, Italia

### **ESPERTO IN MODELLAZIONE 3D – C.I.T.E.R.A. - Sapienza Università di Roma**

Modellazione informatica digitale dell'edificio di Palazzo Montecitorio di Roma, finalizzata all'analisi energetica e strutturale sulla base di relativi elaborati grafici digitali.

28/05/2019 – 31/07/2019 – Roma, Italia

### **BIM SPECIALIST – C.I.T.E.R.A. - Sapienza Università di Roma**

TIROCINIO: Progettazione integrata BIM di un dimostratore residenziale ad alte prestazioni energetiche al fine di acquisire competenze e capacità nell'ambito della modellazione multidisciplinare in BIM e dell'utilizzo di un modello di dati per l'analisi e l'efficiamento energetico.

01/05/2018 – 20/06/2018 – Tivoli, Italia

### **CENSIMENTO BENI CULTURALI – Comune di Tivoli**

STAGE: rilievo e censimento dei beni culturali presenti sul territorio del Comune di Tivoli, secondo il D.P.G. 1119/51 del 2010 della Regione Lazio, necessario per lo sviluppo del nuovo Piano Regolatore Generale del comune di Tivoli, con l'utilizzo di QGIS.

## ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

07/10/2019 – ATTUALE – Roma, Italia

### **Laurea Magistrale in "Gestione del Processo e della Costruzione de Sistemi Edilizi" – Università degli studi di Roma "La Sapienza"**

<https://corsidilaurea.uniroma1.it/it/corso/2019/29815/home>

FM

25/01/2019 – 10/01/2020 – Roma, Italia

**Master I° Livello in "Building Information Modeling (BIM)" – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**

---

110/110 con Lode |

"Progettazione di un prototipo di unità abitativa ad alte prestazioni energetiche" |

<https://web.uniroma1.it/masterbim/>

10/09/2015 – 26/10/2018 – Roma, Italia

**Laurea in "Gestione del Processo Edilizio - Project Management" – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**

---

97/110 | Tiny House su ruote |

<https://corsidilaurea.uniroma1.it/it/corso/2019/29845/home>

**Workshop: 3D Modeling e BIM – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**

---

**Certificazione livello B2 in lingua Inglese – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**

---

**Attestato "Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, CSP/CSE" – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**

---

Il Corso, organizzato dal CefmeCtp è indirizzato alla formazione per la Direzione dei Lavori, per la Direzione di cantiere e per il ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione, con particolare riguardo alla fase di produzione in cantiere.

09/2010 – 06/2015 – Tivoli

**Diploma Istituto Tecnico: Costruioni, Ambiente e Territorio – I.T.C.G. Enrico Fermi**

---

80/100

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: ITALIANO

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

FM

## ● **COMPETENZE DIGITALI**

---

Sistemi Operativi Windows e IOS

### **Software di modellazione 3D - BIM**

Modellazione 3D Altamente specializzato | Graphisoft Archicad | Autodesk Revit 2021

### **Software di rendering**

Lumion 10 | Enscape

### **Software di analisi/progettazione edilizia sostenibile**

Insight 360

### **Software di calcolo/analisi del ciclo di vita (LCA)**

Tally

### **Software di grafica**

Adobe Illustrator | Adobe Photoshop

### **Cloud**

BIM 360 | Microsoft One Drive

FRANCESCO MUZI