

Marta Passalacqua

Curriculum Vitae

Esperienze Lavorative

- 01/18 **Capo commessa - BIM Manager**, GAe Engineering srl, Torino, Sviluppo di pratiche di prevenzione incendi per edifici complessi ed implementazione parametrica degli aspetti di Fire e Safety Engineering sia in edifici complessi ad uso permanente, sia in luoghi temporanei ospitanti eventi e manifestazioni di pubblico spettacolo. Gestione e coordinamento dei processi digitali con definizione e aggiornamento delle linee guida relative alle procedure aziendali.
- 06/17-01/18 **Collaboratrice**, GAe Engineering srl, Torino, Supporto alla progettazione antincendio per disegni CAD e aspetti di safety management.
- 10/16-05/17 **Stage post Laurea**, Studio tecnico Ing. Bramante, Settimo Torinese, Modellazione di edifici ai fini della diagnosi energetica; progettazione edilizia/strutturale di ambienti residenziali e commerciali; progettazione impiantistica in campo termico, elettrico e civile.
- 04/15-10/15 **Stage curriculare**, Area urbanistica Comune di Torino, Approfondimento del social housing e delle residenze temporanee site a Torino al fine di sviluppare una delibera.
- 10/12-01/13 **Stage curriculare**, Studio tecnico Ing. Mucari, Messina, Progettazione CAD e stipulazione perizie tecniche.

Educazione

- 10/23 - 10/24 **Master di I Livello in Fire Safety Engineering**, Università Libera di Bolzano, Tesi: "Progetto Integrato in un Edificio Storico"
- 07/19 **Computing in Construction Summer School**, Politecnica delle Marche, Senigallia
- 03/17-05/18 **Master di II Livello in BIM Management**, Scuola Master F.lli Pesenti, Politecnico di Milano, Tesi: "BIM e Fire Engineering: applicazioni nell'ambito degli edifici complessi", Votazione: 110/110
- 09/13-03/16 **Laurea Magistrale in Ingegneria Edile LM 24**, Politecnico di Torino, Tesi di laurea: "Torino città' universitaria: intervento nell'area Ponte Mosca", Votazione: 98/110
- 09/07-07/13 **Laurea Triennale in Ingegneria Edile L 4**, Università degli studi di Messina, Tesi di laurea: "Il social housing come risposta all'emergenza abitativa: implicazione di carattere urbanistico", Votazione: 101/110
- 09/03-07/07 **Liceo classico**, Liceo classico F. Maurolico, Messina,

Pubblicazioni

- 2025 **ANTINCENDIO**, Nicola Ciolli, Massimo Ferretti, Giuseppe Laterza, Andrea Legrenzi, Marta Passalacqua, Villa Guastavillani a Bologna: un progetto integrato del Master in Fire Safety Engineering
- 2025 **ANTINCENDIO**, Marta Passalacqua, Giuseppe G.Amaro, Compartimenti multipiano: analisi della definizione in relazione all'esodo
- 2023 **ANTINCENDIO**, Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua, Fire Digital Check: redazione della scia antincendio e applicazione della realtà virtuale
- 2023 **EDILPORTALE**, Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua, Prevenzione Incendi, il Codice va verso la digitalizzazione

- 2022 **VIGILI DEL FUOCO**, *Roberta Lala, Benedetta Parrini, Eleonora Bizzarri, Giuseppe G. Amaro, Marta Passalacqua, Paolo Bertini*, Fire Digital Check- Processo di digitalizzazione norme e procedimenti di prevenzione incendi DM 03-08-2018 Codice di Prevenzione Incendi
- 2021 **INGENIO**, *Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua*, La complessa gestione della sicurezza (sul lavoro) nel Giro d'Italia, anche in ottica anticontagio
- 2021 **ANTINCENDIO**, *Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua*, Building Information Modeling: il perché di una scelta
- 2021 **INGENIO**, *Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua*, Fire Digital Check: verso la digitalizzazione del Codice di Prevenzione Incendi e dei processi autorizzativi
- 2019 **INGENIO**, *Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua*, L'uso del BIM nei procedimenti di prevenzione incendi: il caso di Roma Termini
- 2019 **ANTINCENDIO**, *Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua*, L'introduzione del BIM e i procedimenti di prevenzione incendi: il futuro che ci attende
- 2018 **INGENIO**, *Giuseppe G.Amaro, Marta Passalacqua*, BIM e strategia antincendio nelle fasi di progettazione, costruzione e gestione di un edificio
- 2018 **REUSO 2018**, *Marta Passalacqua, Giuseppe G.Amaro*, La progettazione antincendio attraverso la metodologia BIM

Skills

AutoCAD ★★★★★

Revit ★★★★★

MS Office ★★★★★

Dynamo ★★★★★

Allplan ★★★★★

Photoshop ★★★★★

Tekla ★★★★★

Solibri Model Checker ★★★★★

Lingue

Italiano ★★★★★

Inglese ★★★★★

Certificazioni

- 05/21 **Corso base specializzazione in Prevenzione Incendi**
- 06/20 **Attestato coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.**
- 06/19 **Attestato corso BLS e primo soccorso.**
- 02/19 **Attestato antincendio rischio elevato.**
- 11/16 **Efficienza energetica degli edifici, AGHAPE**
- 01/16 **Attestato di lingua inglese, B1, IELTS.**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).