



FRANCESCO CONTI | Architetto - Consulente BIM - Consulente energetico CasaClima
Co-Fondatore di **SQUARE ARCHITECTS**

Data di nascita: 31 | 07 | 1992
Residenza: Via Trecce, 7, 03039, Sora (Fr)
Studio: Via di Tor Vergata, 430, 00133, Roma
Mail: conti@squarearchitects.it
Telefono: +39 348 7560 979

Esperienze professionali

2021 - in corso

Co-Fondatore di SQUARE ARCHITECTS S.T.P. a R.L.:

- Progettazione architettonica ed energetica di una villetta unifamiliare, attraverso demolizione e ricostruzione, a Campobasso;
- Frazionamento in due unità abitative e successiva ristrutturazione e risanamento energetico di un appartamento, a Roma
- Progettazione in fase di fattibilità tecnico ed economica, definitiva, esecutiva e Direzione Lavori relativa all'efficientamento energetico in ambito Superbonus 110% di condomini e villini uni-bifamiliari per committenti privati, a Roma e provincia;
- CadToBim e digitalizzazione con metodologia BIM, attività di coordinamento di modelli multidisciplinari e BIM Management di un edificio terziario in fase di progettazione "As-Built" delle discipline Architettoniche, Strutturali ed Impiantistiche finalizzata al Facility Management, a Bergamo;
- Supporto alla progettazione con metodologia BIM, attività di coordinamento di modelli multidisciplinari, BIM Management di un edificio scolastico in fase di progettazione esecutiva, a Rieti;
- Progettazione architettonica in fase di fattibilità tecnico ed economica, definitiva, esecutiva e direzione dei lavori per gli interventi di demolizione, ricostruzione, ampliamento ed efficientamento energetico di un edificio residenziale, a Campobasso;
- ScanToBim e Digitalizzazione con metodologia BIM, attività di coordinamento di modelli multidisciplinari e BIM Management di un edificio industriale in fase di progettazione "As-Built" delle discipline Architettoniche, Strutturali ed Impiantistiche, a Bergamo;
- Supporto alla progettazione con metodologia BIM, attività di coordinamento di modelli multidisciplinari, BIM Management di un edificio residenziale in fase di progettazione esecutiva a Londra;
- Progettazione architettonica in fase di fattibilità tecnico ed economica, definitiva, esecutiva e direzione dei lavori di appartamenti residenziale a Roma, Brescia, Milano e Campobasso;
- Progettazione architettonica definitiva e relazione paesaggistica per la realizzazione di un ampliamento di un opificio industriale a Campobasso;
- Progettazione architettonica d'interni e modellazione BIM di appartamenti Luxury di un edificio residenziale a Londra;
- ScanToBim e Digitalizzazione con metodologia BIM, attività di coordinamento di modelli multidisciplinari e BIM Management di un complesso universitario destinato ad alloggi residenziali e poli funzionali in fase di progettazione definitiva ad Urbino;

2020 2021	Bim Specialist presso ARTELIA S.p.a. - Roma
	<ul style="list-style-type: none"> • Progettazione esecutiva e digitalizzazione con metodologia BIM di stazioni di servizio petrolifere;
2019	Bim Specialist presso STUDIO AMATI ARCHITETTI - Roma
	<ul style="list-style-type: none"> • Progettazione esecutiva e digitalizzazione con metodologia BIM di interventi di riqualificazione di edifici scolastici;
2018	Concorsi
	<ul style="list-style-type: none"> • Concorso di idee "Scuole Sicure" per la progettazione della "Scuola Crispi" - Campobasso
2017 2018	Architetto presso Bautiz S.r.l. - Isola del Liri (Fr)
	<ul style="list-style-type: none"> • Progettazione esecutiva e costruttiva di edifici in legno ad alta efficienza energetica di edifici residenziali unifamiliari;
2017 2018	Stagista presso FUKSAS - Roma
	<ul style="list-style-type: none"> • Schematic and Developed Design del progetto "Shenzen - Fuda Square"; • Concorso per "Chengdu - Natural History Museum"; • Concorso per "Foshan - Red Star Macalline Furniture Mall"; • Layouts interni per l'interior design di "Shenzen - Guosen Tower";

Formazione

2023	Corso Consulente Energetico - CasaClima Ente Casaclima - Bolzano (Italy)
	Direttive tecniche CasaClima, Tool di Calcolo, Tecnica degli impianti, Materiali e tipologie costruttive, Serramenti.
2022	Corso avanzato per progettisti - CasaClima Ente Casaclima - Bolzano (Italy)
	Direttive tecniche CasaClima, Tool di Calcolo, Tecnica degli impianti, Materiali e tipologie costruttive, Serramenti.
2019	MasterKeen - BIM Specialist AM4 Training Center - Lecco (Italy)
	BIM Level 1, Level 2, BIM Execution Plan, BIM model usage, CadtoBIM, LOD, CDE, Clash Detection
2014 2017	Laurea Magistrale - Progettazione Architettonica Università degli Studi di Roma Tre - Roma
	Titolo della tesi: "Melting-pot Housing Lloydpier Rotterdam" Complesso residenziale caratterizzato da quattro edifici a diversa tipologia: ognuno di essi si adatta alla morfologia e allo spazio dell'area Voto finale: 110L/110
2011 2014	Laurea Triennale - Scienza dell'Architettura Università degli Studi di Roma Tre - Roma
	Titolo della tesi: "L'inizio" Approcci all'attività progettuale; Voto finale: 110/110

Software

- Autodesk Revit
- Autodesk Navisworks
- Autodesk Recap
- Autodesk Dynamo
- Adobe Photoshop
- Adobe InDesign
- McNeel Rhinoceros
- Chaos V-Ray
- Epic Games - Twinmotion
- Acca Primus
- Acca Termus
- Microsoft Office

Certificazioni

- Consulente Energetico CasaClima;
- Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto;
- Iscrizione all'ordine OAPPC di Roma e provincia;
- Autodesk Certified Professional - Architecture, Structure, MEP;

Lingue

- Italiano: Madrelingua
- Inglese: Upper Intermediate B2