

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Francesca Pagliaro

📍 Via Madre Teresa di Calcutta, 14 - 87013, Fagnano Castello, CS

☎ 0984/525767

📞 3298824988

✉ fra.pagliaro87@gmail.com ; francesca.pagliaro.87@ingpec.eu

💬 [Whatsapp](#) 3298824988

Sesso Femminile | Data di nascita 01/05/1987 | Nazionalità Italia

## Appartenenza Categoria Protetta

**Sono una persona con DISABILITÀ UDITIVA.**  
**Appartengo alle categorie protette secondo i criteri dell'art. 18 L. 68/99.**

## OCCUPAZIONE DESIDERATA

**Ingegnere Edile Architetto**

Progettazione con metodologia BIM.

Efficientamento Energetico.

Calcolo Illuminotecnico.

Progettazione Architettonica.

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Aprile 2021

**STUDIO INGEGNERE MARCHESE RENDE, CS**

Efficientamento Energetico, Analisi Energetica, Relazione Ex Legge 10, Ristrutturazione Edilizia Residenziale

Febbraio 2021 – Luglio 2021

**STAGE PRESSO COMUNE DI MONTALTO UFFUGO (CS)**

Servizio del territorio – Urbanistica

Dicembre 2020 - Febbraio 2021

**STAGE PRESSO COMUNE DI CROTONE (KR)**

Collaborazione con altri sette tirocinanti del master "BIM Manager e costruzioni ecosostenibili. Edilizia 4.0" sulla formulazione di un bando di gara applicato alla metodologia H-BIM (Historical BIM) su due patrimoni storico-culturali.

Maggio 2020 – Settembre 2020

**STUDIO CERVAROLO RENDE, CS**

Efficientamento Energetico – Calcolo illuminotecnico – Redazione del PAESC – PSC\_Covid 19. Documentazione tecnica e partecipazione di gara negli appalti pubblici.

Maggio 2019 – Febbraio 2020

**STUDIO 3PROJECT COSENZA**

Documentazione tecnica e partecipazione di gara negli appalti pubblici, redazione dei modelli dei titoli abilitativi, del PAESC, dell'APE e altro. Progettazione architettonica e illuminotecnica, Rendering, Efficientamento Energetico, PSC, Calcolo illuminotecnico

2018

Progetti per privati: edilizia libera, manutenzione ordinaria, redazione dei modelli dei titoli abilitativi, progettazione interna di residenze nei comuni della Provincia di Cosenza.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2020–2021

**MASTER UNIVERSITARIO II Livello “Domenico Grimaldi”****“BIM Manager e costruzioni ecosostenibili Edilizia 4.0”**

Università della Calabria, Rende (Italia) con voto 110/110 e lode conseguita il 26/03/2021.

II Edizione A.A. 2019/2020 Dipartimento di INGEGNERIA CIVILE – DINCI  
Università della Calabria.

Principali materie del master sono progettazione integrata BIM: architettonica, impiantistica, energetica, strutturale, gestione dei cantieri e gestione degli edifici, in grado di gestire problematiche di interoperabilità dei modelli informativi e di progettazione integrata sostenibile, che acquisiscano capacità di utilizzo reale a razionalizzare e a controllare processi complessi con l'ausilio dei software necessari.

Tesi: **H-BIM per la tutela, la salvaguardia e la gestione del patrimonio storico architettonico. Caso di studio: Cinta muraria difensiva e Castello di CROTONE**

Flusso Informativo e Capitolato Informativo applicato ad un progetto collaborativo condiviso.

2008-2017

**Laurea Magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile – Architettura**

Università della Calabria, Rende (Italia) con voto 102/110 conseguita il 03/03/2017.

LABORATORI: storia dell'architettura, disegno dell'architettura con applicazioni CAD, architettura e composizione architettonica, architettura tecnica, rilievo dell'architettura, urbanistica, costruzioni di restauro architettonico, tecnologie edilizie e di strutture.

PROGETTI: residenze plurifamiliari e unifamiliari, una scuola materna, un teatro, restauro architettonico, stima del valore di mercato di un appartamento in condominio, rilievo architettonico di un edificio storico, riqualificazione urbanistica, calcolo strutturale di un edificio residenziale plurifamiliare con l'applicazione SAP, pianificazione, organizzazione, computo metrico, analisi dei tempi e dei costi con l'utilizzo di Gantt, PSC, POS.

LM-4 c.u. CLASSE DELLE LAUREE MAGISTRALI IN ARCHITETTURA E INGEGNERIA  
EDILE- ARCHITETTURATesi: **PROGETTARE L' ACCESSIBILITA': COMPLESSO SCOLASTICO E AUDITORIUM A FAGNANO CASTELLO (CS)**

Riqualificazione dell'area verde, adeguamento del complesso scolastico e progettazione dell'auditorium in base alle vigenti normative in materia di barriere architettoniche.

**Studi Pre-Universitari**

2002-2007

Maturità scientifica, L.S.C “F.Balsano”, Roggiano Gravina (CS), Italia con voto 95/100 nell'anno scolastico 2006/2007.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
<b>PET livello B1</b>					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

**Competenze comunicative**

- Spirito di gruppo
- Buona capacità di adeguarsi ai nuovi ambienti
- Buone competenze relazionali acquisite durante la mia esperienza di volontariato grazie alle attività di accompagnamento in gita, di pittura e di laboratorio di ceramica con persone diversamente abili.
- Buone competenze comunicative conseguite durante il corso di studi con l'esame di tecniche per le relazioni interpersonali.
- Esperienze in lavori di team per alcuni progetti universitari.
- Esperienze nello scoutismo.

**Competenze organizzative e gestionali**

Buone competenze organizzative e gestionali maturate durante il percorso di studi grazie ai molti progetti di gruppo svolti:

- Leadership
- Puntualità
- Perseguire obbiettivi
- Tenacia

**Competenze professionali**

- Abilitata all'esercizio della professione di Ingegnere settore Civile Ambientale.
- Iscritta all' Albo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Cosenza, n.6395.
- Libera Professione in possesso di Partita Iva.

**Competenze informatiche**

- Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office (elaboratore testi Word, foglio elettronico Excel, software di presentazione PowerPoint).
- Buona padronanza dei software per il disegno tecnico CAD 2D e 3D come Autocad, Archicad, SketchUp, DOCET per l' A.P.E, Dialux, alcuni programmi ACCA.
- Discreta padronanza dei software per la progettazione grafica e l'elaborazione delle immagini come Adobe Illustrator e Adobe Photoshop acquisita durante il mio percorso universitario.
- Discreta padronanza dell'utilizzo del software Rhinoceros. e SAP 2000 per il calcolo strutturale di un edificio residenziale in C.A. acquisita durante il mio percorso universitario.
- Discreta padronanza dell'utilizzo del Software Revit acquisita durante il percorso del master.

**Altre competenze**

- Ottima abilità nel disegno a mano libera
- Buona abilità nello sport (corsa, escursionismo, nuoto)
- Fotografia
- Cucina
- Bricolage

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Progetti

- Progetto di tesi: riqualificazione dell'area verde, adeguamento del complesso scolastico e progettazione dell'auditorium in Fagnano C.llo in base alle vigenti normative in materia di barriere architettoniche.

## Seminari/Convegni

- Sicurezza ed Efficienza Energetica, Ordine Ingegneri Cosenza
- La Sicurezza sui luoghi di lavoro, Ordine Ingegneri Cosenza
- Controllo del calcestruzzo e acciaio in cantiere in accordo al cap. 11 DM 14.01.2008, Ordine Ingegneri Cosenza
- Posa e Recupero dei sistemi a cappotto e decorazione degli edifici ECOBONUS. (MAPEI), Hotel Europa, Rende, CS  
Fondazione Inarcassa e Libera Professione, Hotel Europa, Rende, CS
- ACCA BIM, Villa Fabiano Palace Hotel, Rende
- TUTELARE IL PATRIMONIO: Migliorare lo stato del costruito storico e moderno con interventi di recupero e rinforzo strutturale, Sala Convegni Ordine Ingegneri, Cosenza
- L'innovazione al servizio della progettazione sostenibile e sicura, Hotel San Francesco, Rende, CS
- ENERGIA, AMBIENTE E TERRITORIO –Fonti di energia a basse emissioni o “emissioni zero”: nuovi scenari, strategie e strumenti. UNIVERSITY CLUB, Università della Calabria.
- METODI E STRUMENTI PER GLI STUDI DI PROGETTAZIONE TERMOTECNICA.
- FESTIVAL ENERGIA E ACQUA. Museo del Presente Rende CS.
- Musei Archivi Biblioteche Accessibili per tutti, Siena

## Corsi

- Blumatica: BIM ED EFFICIENZA ENERGETICA, Rende.

## Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

**Francesca Pagliaro**