

FORMATO EUROPEO PER
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CATERINA MANFREDI**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date Febbraio 2019 – ad oggi
 - Posizione ricoperta **Architetto – Istruttore Direttivo Tecnico**
 - Datore di lavoro Comune di Carpi (MO)

• Principali mansioni e responsabilità Progettazione e Direzione lavori in interventi di restauro e ripristino danni sisma di edifici pubblici tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004.

- Date Aprile 2017 – Gennaio 2019
 - Posizione ricoperta **Architetto – Istruttore Tecnico**
 - Datore di lavoro Comune di Anzola dell'Emilia (BO)

• Principali mansioni e responsabilità Gestione dei procedimenti amministrativi e attività tecnico-istruttoria Sportello Unico per l'Edilizia e le Attività Produttive.

- Date Dicembre 2015 – Dicembre 2016
 - Posizione ricoperta **Architetto – Istruttore Tecnico**
 - Datore di lavoro Comune di Crevalcore (BO)

• Principali mansioni e responsabilità Manutenzione ordinaria e straordinaria degli edifici comunali. Assistenza al RUP in interventi di ricostruzione post-sisma degli edifici scolastici e cimiteriali.

- Date Luglio 2014 – Dicembre 2014
 - Posizione ricoperta **Collaboratrice alla ricerca**
 - Datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura, Università di Catania

• Principali mansioni e responsabilità Progetto di ricerca ReLUIS-DPC 2014-18 Strutture in muratura – Arch. Caterina Carocci, Arch. Cesare Tocci – Rilievo e studio degli aggregati del centro storico, del Palazzo municipale e del Teatro del Comune di Crevalcore (BO) a seguito degli eventi sismici del 2012.

- Date Novembre 2013 – Dicembre 2015
 - Posizione ricoperta **Architetto**
 - Datore di lavoro Studio di Architettura Architetto Giovanni Adami, Selvazzano Dentro (PD)

• Principali mansioni e responsabilità Assistente alla progettazione e direzione lavori, interventi di edilizia privata e ricostruzione post sisma

- Date Giugno 2013 - Settembre 2013
 - Posizione ricoperta **Tirocinio LLP Erasmus Placement**
 - Datore di lavoro Studio di architettura Agence B+C Architectes, Paris
 - Principali mansioni e responsabilità Assistente alla progettazione e direzione lavori in interventi di edilizia pubblica e social housing
-
- Date Settembre 2012 - Febbraio 2014
 - Posizione ricoperta **Tutorato Didattico**
 - Datore di lavoro Dipartimento di Architettura Università di Ferrara
 - Principali mansioni e responsabilità Tutor del Corso di Tecnica delle Costruzioni – Ing. Domenico Capuani
-
- Date Febbraio 2011 - Giugno 2011
 - Posizione ricoperta **Tutorato Didattico**
 - Datore di lavoro Dipartimento di Architettura Università di Ferrara
 - Principali mansioni e responsabilità Tutor del Corso di Fisica Tecnica e Acustica – Ing. Michele Bottarelli
-
- Date Giugno 2007 - Settembre 2007
 - Posizione ricoperta **Tirocinio**
 - Datore di lavoro Studio di architettura Architetto Daniele Parenti, Crevalcore (BO)
 - Principali mansioni e responsabilità Assistente al rilievo e alla progettazione per piani urbanistici territoriali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Gennaio 2015
 - Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto**
 - Istituto di istruzione Università degli studi di Ferrara
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Iscritta all'Ordine degli Architetti di Bologna al n. 4214 dal 07.02.2018
-
- Date Novembre 2013
 - Qualifica conseguita **Laurea Magistrale in Architettura**
 - Istituto di istruzione Università degli Studi di Ferrara - Facoltà di Architettura
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Laurea Magistrale in Architettura LM-4 c.u. - Architettura e Ing. Edile-Architettura
Tesi sulla rigenerazione urbana e progettazione di edifici a energia quasi zero di un comparto ERP a Firenze - votazione 110/110.

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Qualifica conseguita • Istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Luglio 2008</p> <p>Diploma di liceo scientifico PNI</p> <p>Istituto di istruzione superiore ISIS Archimede a San Giovanni in Persiceto (BO)</p> <p>Tesi <i>Dalle geometrie non euclidee al concetto di limite nelle opere di Mauritius Cornelius Escher</i></p> <p>votazione 98/100</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Qualifica conseguita • Istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Febbraio 2013 - Giugno 2013</p> <p>Corso di Fotografia</p> <p>Unife - Rete Universitaria Attiva di Ferrara</p> <p>Mostra Hollywood Style, 80 anni ben portati di fotografia – Fotografo Luciano Boschetti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Qualifica conseguita • Istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Marzo 2014 – Giugno 2014</p> <p>Tecniche per la riduzione del rischio sismico nel costruito storico</p> <p>Futura a San Giovanni in Persiceto (BO).</p> <p>Corso di specializzazione di 230 ore sulle tecniche per la riduzione del rischio sismico nel costruito storico, classe 2012-2080/RER</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Qualifica conseguita • Istituto di istruzione 	<p>Marzo 2014 – Giugno 2014</p> <p>Corso in Europrogettazione e finanziamenti europei</p> <p>Fenice Energy Park, Padova</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Qualifica conseguita • Istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Luglio 2012- Novembre 2012</p> <p>Attività di studio a seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012</p> <p>Università di Catania e Comune di Crevalcore - Arch. Caterina Carocci, Arch. Cesare Tocci</p> <p>Rilievo dello stato di danno e delle unità minime di intervento del centro storico di Crevalcore, del Palazzo Municipale e del Teatro comunale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Qualifica conseguita • Istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Settembre 2012</p> <p>Workshop di progettazione</p> <p>Università di Ferrara e Comune di Monzuno (BO) – Arch. Roberto Di Giulio</p> <p>Progettazione del parco fluviale di Rioveggio (BO)</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE – FIRST CERTIFICATE LEVEL B2

- Capacità di lettura ECCELLENTE
- Capacità di scrittura ECCELLENTE
- Capacità di espressione orale ECCELLENTE

FRANCESE

- Capacità di lettura BUONA
- Capacità di scrittura ELEMENTARE
- Capacità di espressione orale ELEMENTARE

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

L'esperienza sportiva ha contribuito a rafforzare il senso di responsabilità e ottime capacità nel lavoro di squadra, in molteplici situazioni nell'ambito di attività universitarie, workshop, gruppi di progettazione e di studio. Nel periodo trascorso all'estero grazie alla borsa di studio Erasmus ho acquisito capacità di programmazione e organizzazione del lavoro, poi maturate presso gli Enti locali in cui ho prestato servizio

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Buone capacità organizzative e di gestione delle attività di gruppo, conseguite attraverso lo svolgimento di esami universitari, laboratori e concorsi nei quali si richiedeva una partecipazione in forma collettiva. Ottima capacità di pianificazione e organizzazione delle fasi del lavoro con attenzione alla qualità degli elaborati e ai tempi di consegna, sia in ambito lavorativo privato che pubblico.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottime conoscenze di programmi per la progettazione architettonica.
Post produzione: Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Indesign, Adobe Lightroom.
Programmi CAD: Autocad, Allplan, Cinema 4D, Google Sketch up.
Controllo energetico: MC Impianti 11300, Ecotect, J-TempEst, J-Vap.
Suite Office: Word, Excel, Powerpoint.
Linguaggio di programmazione: Turbopascal.
Contabilità: Acca Primus e Certus coperture.
Software per la pubblica amministrazione: Citrix per il protocollo informatico, Cityware per gli atti, Websit per la cartografia, Suapnet per le pratiche edilizie, portali per la gestione dei finanziamenti delle pubbliche amministrazioni quali MUDE, FENICE.

Ottime capacità e competenze artistiche nell'elaborazione di immagini grafiche con supporto informatico. Elevate capacità e competenze tecniche nella progettazione e nel disegno di dettagli tecnici costruttivi. Conoscenze amministrative e normative amministrazione pubblica maturate negli anni di collaborazione con il Comune di Carpi (MO), Anzola dell'Emilia (BO), Crevalcore (BO) e ad un costante aggiornamento personale tramite l'Ordine degli Architetti.

Resta disponibile su piattaforma *Imateria* l'elenco dei corsi frequentati dal 2017 ad oggi sui seguenti argomenti:

- Progettazione BIM
- aggiornamento normativo in materia edilizia e urbanistica
- conservazione e tutela del patrimonio storico architettonico e del paesaggio
- prestazioni degli edifici e caratteristiche dei materiali
- progettazione illuminotecnica
- aggiornamento sulla normativa sismica e sugli appalti pubblici
- corso base catasto fabbricati

Conoscenza approfondita del Restauro Architettonico dovuto all'esperienza specifica nel settore sia nella redazione di progetti architettonici e relazioni, sia nella direzione lavori sui fabbricati storici, con particolare attenzione alle lavorazioni, ai dettagli esecutivi, alla scelta dei materiali in continuo dialogo con la Soprintendenza, ed al coordinamento con le attività e i servizi dell'Amministrazione.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Innato interesse per l'arte e il disegno, che mi ha portato alla visita di città d'arte italiane ed europee, mostre ed esposizioni, alla partecipazione ad attività artistico-culturali, e alla difesa e valorizzazione del patrimonio storico-artistico del territorio.

Appassionata di fotografia urbana e di paesaggio, ho vinto alcuni concorsi fotografici ed allestito piccole esposizioni.

Realizzazione di modelli architettonici volumetrici, di studio e di presentazione definitiva in vari materiali.

PATENTE

Patente di guida – categoria B

PUBBLICAZIONI

The Municipal Hall of Crevalcore (BO). Remarks about history as a tool for restoration project.
Rehab 2015 Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historic Buildings and Structures

ELENCO PRINCIPALI LAVORI PUBBLICI SVOLTI

- Date 2019-2021
 - Oggetto Incarico Castello dei Pio di Savoia: ripristino danni sisma 2012. Importo € 2.933.924
 - Committente Comune di Carpi – Settore A7
 - Posizione ricoperta **Direzione Lavori**
-
- Date 2019-2021
 - Oggetto Incarico Luoghi della Memoria: Museo Monumento al Deportato e Campo Fossoli
 - Committente Comune di Carpi – Settore A7
 - Posizione ricoperta **Assistenza alla progettazione, direzione lavori e RUP** di interventi di restauro in corso di progettazione ed esecuzione nel Museo Monumento al Deportato e Cortile delle Stele, di gestione dei bandi di concorso per la valorizzazione del Campo Fossoli.
-
- Date 2019-2021
 - Oggetto Incarico Sinagoga Settecentesca: ripristino danni sisma 2012 e restauro. Importo € 350.563
 - Committente Comune di Carpi – Settore A7
 - Posizione ricoperta **Progettazione esecutiva e Direzione lavori**
-
- Date 2019-2021
 - Oggetto Incarico Casa della Divina Provvidenza: interventi di restauro
 - Committente Comune di Carpi – Settore A7
 - Posizione ricoperta **Assistenza alla Progettazione e Direzione Lavori**
-
- Date 2021
 - Oggetto Incarico Gara per i lavori di ripristino delle superfici decorate della Chiesa di San Nicolò
 - Committente Comune di Carpi – Settore A7
 - Posizione ricoperta **Commissaria**

Attestati e certificazioni disponibili su richiesta.

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03

Crevalcore, li 19.08.2021

Arch. Caterina Manfredi

(documento firmato digitalmente)