

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Carlotta Carbonai**
Nazionalità Italiana
Data di nascita, luogo 1970 Firenze

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) 01 Settembre 2021 – in essere
- Nome del datore di lavoro **Secondaria di primo grado dell'Istituto comprensivo "Vasco Pratolini" Scandicci**
Secondaria di primo grado dell'Istituto comprensivo "Don Milani" Prato
- Tipo di azienda o settore Scuola pubblica
- Tipo di impiego Docente di ruolo a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Professoressa di Sostegno per alunni con disabilità
Abilitazione in Arte Immagine (A01)
Specializzazione nel sostegno psicofisico
Esperta di laboratorio di ceramica, fumetto e disegno dal vero

- Date (da – a) 23 Ottobre 2017 – 15 Giugno 2016
dal 18 Settembre 2018 – 30 Giugno 2021
- Nome del datore di lavoro **Secondaria di primo grado dell'Istituto comprensivo "Mazzoni" Prato**
Secondaria di primo grado dell'Istituto comprensivo "Don Milani" Prato
- Tipo di azienda o settore Scuola pubblica
- Tipo di impiego Docente supplente a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità Professoressa di Sostegno per alunni con disabilità
Professoressa di Tecnologia
Esperto del laboratorio di ceramica, fumetto e disegno dal vero

- Date (da – a) Marzo 2007 – 2019
- Nome del datore di lavoro **Committenti privati**
- Tipo di azienda o settore Privati, società, associazioni di Firenze e provincia
- Tipo di impiego Architetto – libero professionista per la ristrutturazione di appartamenti, locali di associazioni, negozi, uffici.
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione architettonica e strutturale, redazione di elaborati grafici in 2d, 3d, rendering, computi metrici e capitolati.
Redazione e presentazione pratiche edilizie SCIA, CILA e CIL, Autorizzazione Paesaggistica, Autorizzazione vincolo Idrogeologico, Sanatoria e Condonò, occupazione Suolo pubblico e installazione insegne, pratiche per adeguamento sismico al Genio Civile, variazioni Catastali.
Direzione dei Lavori in cantiere.
Progettazione di interni e arredi.
Rilievo e disegno di mappe topografiche con GIS.
Consulenza tecnica nei lavori di posa di sottoservizi in area agricola.

- Date (da – a) Settembre 2009 – in essere
- Nome del datore di lavoro **Committenti privati, società e agenzie immobiliari**
- Tipo di azienda o settore Privati e Società
- Tipo di impiego Architetto – libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di relazioni tecniche per atti notarili di compravendita, pratiche catastali Docfa, Certificazioni energetiche. Progettazione e redazione pratiche per l'installazione di impianti fotovoltaici. Perizie per il tribunale

- Date (da – a) Giugno 2012 in essere
- Nome del datore di lavoro **Zone Onlus – Firenze**

Trincomalee.

Costruzione di edifici per cooperative di pescatori, abitazioni unifamiliari, riabilitazione di abitazioni danneggiate, progettazione di un bagno pubblico, realizzazione di pozzi, nel distretto di Galle

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Luglio - Agosto 2005

COOPI - Cooperazione Internazionale – Milano

ONG

Volontario espatriato per il progetto di ampliamento del campo profughi di “Amboko” a Gorè (Tchad)

Direzione dei lavori e coordinamento nella costruzione di strutture per la degenza nell'ospedale del campo profughi.

Direzione dei lavori e coordinamento nella realizzazione di latrine, depositi e distribuzione dell'acqua, punti di raccolta rifiuti. Rilievo e restituzione grafica del campo profughi. Progettazione del reparto per il trattamento del colera a servizio dell'ospedale del campo.

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Luglio – Agosto 2004

CISP – Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli - Roma

ONG

Stage presso il “District Hospital of Malindi” (Kenya)

Rilievo e restituzione grafica delle strutture sanitarie e dell' area ospedaliera, analisi delle strutture, del sistema dei percorsi e dei servizi.

Progettazione preliminare dell' organizzazione delle degenze, dei percorsi e dei servizi.

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Settembre 1999 – Ottobre 2003

Studi di architettura e ingegneria

Studi di Ingegneria e Architettura

Collaborazione

Progettazione architettonica e degli arredi, elaborazione grafica e direzione lavori nella ristrutturazione di abitazioni private, uffici e negozi a Firenze, Roma e Parigi e restauro del Palazzo Comunale di Fidenza, allestimento di mostre ed eventi.

Dimensionamento e restituzione grafica di impianti elettrici, idro-termo-sanitari e di smaltimento delle acque reflue.

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo/Giugno 1997, Febbraio/Agosto 1998, Maggio/Agosto 1999

Ulisse srl - Firenze

Ditta di Scenografia

Collaborazione

Studio di fattibilità, rilievo e progetto per la ristrutturazione e l'adeguamento dei locali del Teatro Niccolini di S.Casciano in V.P. (Fi).

Progettazione e restituzione grafica dell'area di spettacolo per il “50° anniversario della dichiarazione dei diritti umani” di Amnesty International a Firenze.

Progettazione, restituzione grafica, direzione lavori e coordinamento degli spazi scenici della “63°, 64°, 65° Stagione Lirica del Festival Internazionale di S. Gimignano” (SI).

Assistente scenografa per il coordinamento alla realizzazione e montaggio, la pittura e attrezzatura per le opere liriche.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Titolo conseguito

Novembre 2003 a Ottobre 2004

Politecnico di Milano, Facoltà di Architettura - Urbanistica – Ambiente, Polo di Mantova

Master di II° livello “Riqualificazione degli insediamenti e delle infrastrutture per la cooperazione e lo sviluppo”

- Date (da – a)

Novembre 1989 - Luglio 1997

- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Titolo conseguito
- Livello nella classificazione nazionale
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita

Università degli Studi di Firenze – Facoltà di Architettura

Laurea in Architettura

Voto finale: 110/110

Settembre 1984 - Luglio 1988

Liceo Artistico “A. Frattini” -Varese

Maturità Artistica

COMPETENZE

CAPACITÀ E COMPETENZE LINGUISTICHE	ITALIANO (madrelingua) – INGLESE (buono) – FRANCESE (elementare)
CAPACITÀ INFORMATICHE	Ottima conoscenza dei software: Autocad 2D e 3D, Photoshop, pacchetto Office.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Capacità di lavorare in gruppo, sviluppata nelle attività di gruppo universitarie, nel lavoro di team negli studi, nel teatro e soprattutto nelle missioni di cooperazione all'estero dove ho lavorato e vissuto in ambienti multiculturali. Buona capacità di adattamento a condizioni di vita e lavoro difficili ed a frequenti spostamenti.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Capacità di coordinamento di progetti e persone soprattutto nella fase organizzativa, nella logistica e nella direzione dei cantieri. Esperienza maturata nell'ambito teatrale, nelle numerose direzioni dei lavori in Italia e poi consolidata nella missione di cooperazione in Tchad, nella coordinazione dei profughi impegnati nei lavori di ampliamento di campi profughi e nell'organizzazione dei numerosi costruttori locali per i lavori di ricostruzione degli edifici danneggiati dallo Tsunami nei distretti di Galle e Trincomalee in Sri Lanka; nell'organizzazione delle squadre per il rilievo e nell'elaborazione del progetto della rete idrica a Zanzibar.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Esecuzione di rilievi metrici ed architettonici ed elaborazione grafica. Progettazione di edifici residenziali, commerciali, ospedalieri; della distribuzione degli spazi interni ed esterni agli edifici; delle infrastrutture di pertinenza. Analisi storiche e valutazione delle patologie degli edifici, restauro, recupero e conservazione delle strutture e delle finiture. Redazione di documenti e gestione delle gare d'appalto, contabilità di cantiere, computi metrici. Redazione di pratiche amministrative per la presentazione dei progetti e l'esecuzione dei lavori. Ottima manualità nel disegno, nella realizzazione di modelli tridimensionali, nella pittura.
ALTRE INFORMAZIONI	Da novembre 2005 co-fondatore di Zone Onlus (Associazione di promozione sociale formata da tecnici, tesa alla valorizzazione delle risorse territoriali e dell'identità culturale dei luoghi per il sostegno di uno sviluppo auto-sostenibile, che possa garantire il miglioramento delle condizioni di vita delle popolazioni svantaggiate e gruppi emarginati e l'equilibrio di lungo periodo tra ambiente naturale e ambiente costruito). Da dicembre 2004 Perito del Tribunale di Firenze. Da gennaio 2003 _2023 iscritta all'albo degli architetti della Provincia di Firenze
PUBBLICAZIONI	Articolo: “Gestione delle risorse idriche nei campi profughi, un'esperienza in Tchad” pubblicato su “Acqua controcorrente, il viaggio di ingegneria senza frontiere” (TSA editore, Novembre 2008)
PATENTE O PATENTI	Patente A e B

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003