

# Carlotta Passaro

carlottapassaro@libero.it

## ESPERIENZE LAVORATIVE

---

### Architetto e Designer freelance

Brindisi | Ceglie Messapica, Italia

2017 - Oggi

- Progettazione ed elaborazione di modelli tridimensionali, rendering fotorealistici per ristrutturazioni edilizie di immobili residenziali;
- Progettazione, prototipazione e realizzazione di oggetti di design in legno.

### Architetto e Designer freelance

Brindisi, Italia

Fablab Brindisi

2017 - Oggi

- Supervisione delle attività di (1) Grafica, (2) Modellazione 2D e 3D e (3) prototipazione attraverso l'utilizzo di macchinari a controllo numerico (Stampante 3D, Taglio laser, Fresatrice)
- Organizzazione e gestione di corsi su (1) Modellazione 2D e 3D, (2) Taglio Laser, (3) AutoCAD and (4) Photoshop.
- Organizzazione e gestione del corso "Artigianato digitale: Design del prodotto artistico e industriale", progetto di alternanza scuola-lavoro tra Liceo 'I.I.S.S. Marzolla-Leo-Simone-Durano' e FabLab Brindisi, finanziato dalla Regione Puglia.

### Architetto - Esperto di rilievo di strutture e reperti da contesti archeologici

Napoli, Italia

Università di Napoli 'L'Orientale'

2014 - Oggi

- Ricostruzione delle decorazioni architettoniche e della corte centrale del Palazzo ghaznavide a Ghazni, Afghanistan
- Elaborazione di ricostruzioni digitali di architetture da contesti archeologici pre-Islamici e Islamici: Modellazione 2D e 3D per il progetto Buddhist and Islamic Archaeological Data from Ghazni, Afghanistan. A Multidisciplinary Digital Archive for the Managing and Preservation of an Endangered Cultural Heritage, Progetto cofinanziato dalla Gerda Henkel Stiftung e dall'Università di Napoli "L'Orientale". Diretto da Dr R. Giunta e Dr A. Filigenzi.

### Architect Assistant

Brindisi, Italia

United Nations

2017 - 2018

- Supporto alle Missioni:
  - Preparazione di SoW (Scope of Work - Natura delle attività);
  - Preparazione di computi metrici;
  - Preparazione di elaborati grafici;
- Preparazione di poster e presentazione powerpoint relative alle attività della sezione di Ingegneria e Design;
- Preparazione di manuale contenente specifiche tecniche dei materiali da costruzione utilizzati nelle Missioni;
- Preparazione di analisi comparativa delle attrezzature tecnologiche / impianti proposti durante la "Technology fair" a Valencia.

### Tutor

Napoli, Italia

Università di Napoli 'L'Orientale'

2014 - 2017

- Organizzazione e gestione del workshop "Disegno e Rilievo di reperti ceramici da contesti archeologici".

### Architetto Progettista

Napoli, Italia

Studio di architettura "Fabio Casalini"

2011 - 2016

- Stesura di rilievi, progettazione, studi di fattibilità e preparazione degli elaborati utili per le procedure edilizie riguardanti la manutenzione straordinaria e la ristrutturazione edilizia di immobili residenziali siti in Napoli.
- Gestione della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di strutture tra cui: (1) l'ampliamento del cimitero di Melito (NA), (2) Stadio e villaggio sponsor per la coppa Davis 2012 e 2014 (Napoli), (3) Palestra e Scuola materna (Centro direzionale di Napoli).
- Elaborazione di modelli tridimensionali, rendering fotorealistici.
- Preparazione degli elaborati grafici inerenti miglie architettoniche per la partecipazione a gare d'appalto.

### Architetto Progettista

Napoli, Italia

Studio di architettura "D'Auria - Soldaini"

2011 - 2016

- Preparazione degli elaborati grafici inerenti miglie architettoniche per la partecipazione a gare d'appalto.
- Elaborazione di modelli tridimensionali, rendering fotorealistici.

## PUBBLICAZIONI

---

Autore dell'intero apparato grafico del volume di Roberta Giunta

Roma, Italia | 2018

*The Aaron Collection I. Islamic Magic-Therapeutic Bowls* Roma 2018 [ISBN 978-88-97622-38-3]

## CONCORSI

---

Primo Premio al Concorso di idee '**Light Tales, Via del Mare 2.0**'

**Brindisi, Italia** | 2018

*Concorso per la riqualificazione di via Del Mare a Brindisi*

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

**Revit Autodesk Certified User**

| 2017

**Iscrizione all'Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori di Napoli e Provincia**

| 2016

**Laurea Magistrale in Architettura – Progettazione Architettonica**

**Napoli, Italia** | 2014

*Università di Napoli 'Federico II'*

• **Votazione:** 110/110 Summa Cum Laude.

• **Tesi di laurea:** "Le geometrie infinite dell'Architettura Islamica: tracce del passato e ipotesi di ricostruzione del Palazzo di Ghazni (Afghanistan) Rel.: Prof. A. di Luggo – Correl.: Prof. R. Giunta (Università degli studi di Napoli 'l'Orientale').

**Laurea Triennale in Scienze dell'architettura**

**Napoli, Italia** | 2011

*Università di Napoli 'Federico II'*

• **Votazione:** 108/110

## LINGUE, CERTIFICAZIONI & SOFTWARE

---

**Lingue:** • **Italiano:** Madrelingua • **Inglese:** Ottimo • **Spagnolo:** Ottimo

**Software:** • **Microsoft Office: Access, Excel, PowerPoint, Word** (Ottimo) • **AutoCAD 2D - 3D** (Ottimo) • **Autodesk Revit - 3D Studio Max** (Buono) • **Adobe Photoshop, Illustrator** (Ottimo) • **Adobe After Effects, Premiere, InDesign** (Buono)

• **Html - CSS** (Buono)

**Extra:** Patente B