



# DALMA NAPOLETANO

*Ingegnere Edile-Architetto*

## CONTATTI



3278930003



Milano, Italia



napoletano.dalma@libero.it



Dalma Napoletano



napoletano.dalma@outlook.it



dalma\_nap

## IT SKILLS

AutoCad  
Revit  
Navisworks  
Suite Mosaico  
Primus  
Midas Gen  
Ptool  
Ecotect  
Rhinoceros  
Adobe Photoshop  
Adobe Illustrator  
Adobe InDesign  
ArcGIS  
Microsoft Office (in particolare  
Word, Excel, Power Point)

## LINGUE

Italiano: Madre lingua  
Inglese: Intermedio  
Francese: Base  
Spagnolo: Base  
Portoghese: Base

## PROFILO

Dalma NAPOLETANO. Nata il 14/03/1992 a Monopoli (BA) e laureata in Ingegneria Edile-Architettura (110L/110) al Politecnico di Bari. Post lauream, presso la Facoltà di Ingegneria FEUP di Porto, in Portogallo, ho svolto un Erasmus Traineeship nell'ambito dell'ingegneria strutturale. Ho collaborato con lo Studio Amaranto Space for Ideas, per il quale ho svolto le attività di progettazione architettonica, interior design e cantiere. Tra i committenti vi è Azienda Agricola F.lli Lapietra di Monopoli, selezionata tra i migliori 50 produttori mondiali di pomodoro al Tomato Inspiration Event, tenutosi a Berlino. Animata da un profondo interesse nei confronti della progettazione integrata, da novembre 2019 frequento il master universitario di II livello in *BIM. Metodi, Modelli e Applicazioni - V Ed.* presso il Politecnico di Milano. La mia esperienza progettuale è trasversale, affronto una grande varietà di temi a diverse scale, con professionalità, impegno, dedizione, spirito di sacrificio e adattamento, confrontandomi e collaborando con professionisti del settore. Determinata, precisa, estroversa, dinamica, ambiziosa e disponibile, miro costantemente ad accrescere le conoscenze e competenze personali e professionali.

## ESPERINZA PROFESSIONALE

02/19 – 10/19

### Amaranto Space for Ideas

*Via Muzio Sforza 34, Monopoli (BA), Italia*

Collaboratrice dell'architetto Aida Soulo nella progettazione architettonica, architettura di interni ed esterni, rilievo dello stato dei luoghi e restituzione vettoriale, rappresentazione CAD 2D, sviluppo di disegni CAD definitivi e esecutivi, progettazione dell'impianto elettrico, progettazione dell'illuminazione, scelta dei materiali, attività di cantiere, compiti metrici, assistenza alla direzione dei lavori.

- Progettazione architettonica di edificio per uffici per Azienda Agricola F.lli Lapietra, C.da Stomazzelli - Monopoli (BA)
- Progettazione e direzione lavori di avanserra per Azienda Agricola F.lli Lapietra, C.da Stomazzelli - Monopoli (BA)
- Progetto di interni di unità abitative in edifici per civile abitazione, Monopoli (BA)/Castellana Grotte (BA)
- Progetto di ristrutturazione di un bar, Castellana Grotte (BA)
- Progetto di esterni a servizio di un complesso di case vacanze, C.da San Gerardo - Monopoli (BA)
- Progetto di ristrutturazione di un villino rurale da adibire a Luxury B&B, centro storico di Alberobello (BA)
- Progetto ristrutturazione di un centro estetico da adibire a Luxury B&B, Polignano (BA)
- Progetto di ristrutturazione interna e esterna e nuova costruzione di villa residenziale privata, C.da Capitolo - Monopoli (BA)
- Progetto di ristrutturazione di un edificio commerciale da destinare a palestra, Monopoli (BA)
- Progettazione architettonica di una parete verticale per Tenuta Danesi, Matera (MT)
- Progetto di ristrutturazione di uno showroom di infissi, Castellana Grotte (BA)
- Progetto di ristrutturazione di trulli da adibire a case vacanze, Alberobello (BA)
- Progettazione architettonica di bagni di design per ambientazione box doccia per Indigo Sanitary Ware, Monopoli (BA)
- Progetto di arredi di design su misura

## SOFT SKILLS

Ottime capacità organizzative nel rispetto delle scadenze  
Orientamento al risultato  
Approccio metodico  
Capacità di lavorare in team  
Capacità di lavorare per obiettivi  
Ottime capacità comunicative e relazionali  
Problem solving  
Orientamento all'apprendimento continuo  
Attenzione ai dettagli

## INTERESSI



## ALTRE INFO

Disponibilità a trasferimenti e trasferte  
Disponibilità a lavorare all'estero  
Flessibilità degli orari lavorativi

Autorizzo al trattamento dati ai sensi del GDPR 2016/679 del 27 aprile 2016 (Regolamento Europeo relativo alla protezione delle persone fisiche per quanto riguarda il trattamento dei dati personali).

Autorizzo la pubblicazione del Curriculum Vitae sul sito istituzionale del Master ([www.bimabc.polimi.it](http://www.bimabc.polimi.it)) in ottemperanza al D.Lgs n. 33 del 14 marzo 2013 (es.m.i.).

Milano, febbraio 2020.

*Dalwa Napolitano*

06/18 – 08/18

### Erasmus Traineeship

*Università di Porto - Facoltà di Ingegneria FEUP - Porto, Portogallo*

Referenze: Ing. Humberto Varum ([hvarum@ua.pt](mailto:hvarum@ua.pt))

Titolo: Analisi sismica di strutture in cemento armato con muratura di tamponamento

L'attività di ricerca ha riguardato lo studio del tema sopracitato in riferimento alle normative vigenti in ambito internazionale, quali NTC 2018, Eurocodice 8|2004, le normative americane FEMA 356|2000 e FEMA 306|1998 e le normative della Nuova Zelanda. Differenti parametri sono stati presi in considerazione nella formulazione di un'analisi comparativa: tipo di approccio normativo, materiali, modellazione, metodi di analisi, comportamento nel piano e fuori dal piano, stati limite, effetti locali dell'interazione telaio-muratura, effetti della muratura di tamponamento nella risposta globale della struttura.

## FORMAZIONE

11/19 – in corso **Master universitario di II livello in BIM. Metodi, Modelli, e Applicazioni - V Ed.**

*Politecnico di Milano - Dipartimento ABC - Milano, Italia*

Obiettivo del Master è fornire un quadro completo di contenuti che consentano di possedere capacità operative nelle attività di progettazione integrata, direzione dei lavori, project management, sviluppo del quadro documentale, cantierizzazione e pianificazione, chiusura del progetto, facility management, al fine di acquisire il ruolo di BIM manager. Contenuti principali:

- Scomposizione del progetto per livelli crescenti di dettaglio (Work Breakdown Structure) secondo piani di classificazione normati;
- Stesura di un progetto dallo studio di fattibilità alla progettazione di dettaglio (definitiva, esecutiva);
- Modellazione per masse concettuali, parametrica e per elementi tecnici, modellazione architettonica, strutturale e impiantistica, in Autodesk Revit;
- Programmazione in Dynamo;
- Verifica delle interferenze con Autodesk Navisworks Manage e Solibri Model Checker;
- Redazione della documentazione di progetto (Elenco Prezzi Unitari, Analisi dei prezzi, Computo Metrico, Computo Metrico Estimativo, Piano di Manutenzione, Schede di Capitolato) attraverso la gestione di abachi;
- Elaborazione di cronoprogramma e gestione progetto con MS Project.

2018 – 2019

**Esame di Stato di abilitazione alla professione da Ingegnere | Settore Ingegnere Civile e Ambientale Sez. A**

*Politecnico di Bari, Bari, Italia*

Esito: Abilitato

2011 – 2018

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

*Politecnico di Bari, Bari, Italia*

Voto finale: 110/110 e Lode

Titolo tesi: Analisi sismica di strutture in cemento armato con pannelli portanti prefabbricati ad alte prestazioni.

Materie di studio a scelta libera (non statutarie):

- Servizi Tecnologici e da Fonti Rinnovabili (progettazione e dimensionamento impianti per civile abitazione);
- Sostenibilità di Processi e Sistemi Edilizi & Management (applicazione del Protocollo Itaca Puglia 2011 | Residenziale al caso studio).

2006 – 2011

**Diploma di Maturità Scientifica**

*Liceo Scientifico Marie Curie, Monopoli (BA), Italia*

Voto finale: 100/100