CURRICULUM VITAE: MILENA GIUSEPPINA MURRU

Il sottoscritto Milena Giuseppina Murru ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

INFORMAZIONI PERSONALI

Milena Giuseppina Murru

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma

09/2000 - 07/2005 Diploma di GEOMETRA presso l'Istituto tecnico per Geometri "G.Quarenghi", Bergamo, Italia

Laurea magistrale a ciclo unico

09/2007 - 12/2013 Laurea magistrale in INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA presso il Politecnico di Milano, Polo Regionale di Lecco, con Erasmus Program presso University College of Cork (UCC Ireland) svolto al 4° anno 96/110 Tesi: "C-WAVE Carobbio - Work And Valuable Environment, Progetto di ampliamento di un edificio produttivo a Bergamo", L'evoluzione dell'edilizia industriale, riflettendo sulla vivibilità dei luoghi, sul confort e sul benessere fisico e spaziale, ponendo particolare attenzione all'utilizzo di nuove tecnologie per il risparmio energetico e all'utilizzo di materiali sostenibili. Relatore: Prof. Ing. Marco Imperadori

Master di secondo livello

01/2014-03/2015 Università di RomaTre, Facoltà di architettura, Italia Master di secondo livello "Arti, Architettura, Città" (Studio dell'architettura intesa come intervento nel vivo della città attraverso modalità creative, interdisciplinari e partecipative, conoscere ed affrontare differenti forme di lettura e di intervento nello spazio pubblico, rapporto tra le arti, l'architettura e la città, ed esperienze dirette quali esplorazioni urbane, realizzazione di microinfrastrutture, eventi e azioni performative di alto contenuto civico e simbolico in contesti sociali complessi).

Tesi: "L'esplorazione urbana raccontata attraverso la fotografia". Relatore: Prof. Arch. Francesco Careri.

ESPERIENZE LAVORATIVE SIGNIFICATIVE

Da Dicembre 2016 a Ottobre 2019

-<u>Collaboratore di supporto tecnico del Comune di Venezia</u> presso la *Direzione Lavori Pubblici, Settore Pianificazione Mobilità e Infrastrutture - Comune di Venezia*

L'incarico prevede:

- -Supporto al progetto "La mia scuola va in Classe A", promozione di attività previste dal PoN Metro "Collegamenti casa-scuola più sicuri e accessibili per ciclisti e pedoni, secondo il modello partecipato di mobilità scolastica sostenibile".
- Rilievo, progettazione, simulazione delle soluzioni e resoconto di fattibilità tecnica degli interventi per migliorare la sicurezza stradale e la mobilità sostenibile nei percorsi casa-scuola
- Supporto alla Direzione Lavori per la redazione della contabilità di cantiere e controllo delle attività per gli interventi
- Studio delle politiche territoriali e della pianificazione urbana, con particolare attenzione alla viabilità anche attraverso la progettazione partecipata e il coinvolgimento dei cittadini.
- Supporto all'organizzazione della Settimana Europea della Mobilità.
- Supporto alla stesura del PUMS Venezia 2030 nell'ambito scolastico (Piano Urbano della Mobilità Sostenibile)

Da Aprile 2019 a Maggio 2019

-Collaboratore di supporto tecnico allo studio di Architettura Stefano Maurizio (Marcon-VE): supporto ai rilievi per la stesura del PEBA (Piano Eliminazione Barriere Architettoniche) del Comune di Vicenza.

Da Ottobre 2017 Ottobre 2018

- -Supporto tecnico come rilevatore dati per la società NetMobility: Collaboratore per rilievi di monitoraggio e controllo dei flussi del traffico per migliorare la qualità di vita nei distretti urbani a Venezia (Gazzera). Le rilevazioni rientrano nell'ambito del progetto europeo Smarter Together del Programma Horizon 2020, a cui la città di Venezia ha aderito nel 2016 per promuovere soluzioni intelligenti e inclusive per una migliore qualità di vita nei distretti urbani.
- -Collaborazione per la preparazione degli incontri di progettazione partecipata.
- -Supporto alla Comunicazione e alla divulgazione del progetto.
- -Promozione del "Bus-Lab" laboratorio itinerante realizzato all'interno di un vecchio autobus in disuso per informare e far conoscere il lavoro svolto e i contenuti del progetto europeo Smarter Together.

Da Ottobre 2015 a Ottobre 2016

<u>Progettista-Disegnatore tecnico</u> (SERVIZIO CIVILE NAZIONALE) presso la *Direzione Lavori Pubblici - Comune di Venezia* Mansioni varie:

- -Studio e coordinamento delle diverse politiche d'intervento rivolte all'accessibilità e all'abbattimento delle barriere architettoniche negli edifici comunali, scuole e spazi pubblici (strade, piazze, parchi, etc.) del Comune.
- -Studio della città da un punto di vista della vivibilità dei luoghi, della fruizione e della partecipazione attiva.
- -Aiuto ed Assistenza alla Direzione Lavori per opere di ampliamento, nuova costruzione e manutenzione straordinaria.
- -Collaborazione con l'istituto tecnico "Pacinotti-Massari" per la partecipazione alla quarta edizione del Concorso Nazionale Progetto Formativo "I futuri geometri progettano l'accessibilità" A.S. 2015/2016 con il progetto "Le A.L.I. del ponte" (vincitore della sezione "Spazi urbani: percorsi o aree pedonali, piazze, aree verdi e viabilità")
- -Studio di fattibilità, progettazione definitiva ed esecutiva di Rampe, Passerelle Pedonali e Ascensori.
- -Aiuto alla progettazione di nuovi attraversamenti semaforizzati a Mestre, adeguati alle esigenze dei non vedenti.
- -Studio e progettazione del dettaglio costruttivo del Nuovo Corrimano del Ponte dell'Accademia.

Da Gennaio 2014 a Ottobre 2015

<u>Progettista-Disegnatore tecnico specializzato</u> (collaborazione a progetto)

Mansioni: stesura di tavole preliminari, definitive ed esecutive, dettagli costruttivi, consulente d'interni e d'arredo con scelta di finiture, stesura di sezioni ambientali, riporto di rilievi topografici, partecipazione in team a concorsi di progettazione.

Studi professionali e lavori svolti:

-GeoDat Srl-Bg (geometra) (2014): Stesura rilievi dell'edificio storico di Via Bagutta, Mi Pratiche edilizie e catastali (programma Docfa)

-Studio Associato Spada-Bg (geologia) (2014/15)

Progetto di recupero ambientale a Santa Brigida (Bg)

Progetto consolidamento versanti e regimazione idraulica Almenno San Bartolomeo (Bg)

Progetto di calcolo sterri e riporti a Cevo (Bg)

Progetto di sezioni ambientali di una cava di sabbia e ghiaia a Calusco D'Adda e Solza (Bg)

-Studio gdz, Giovanni Del Zanna – Mi (architettura e consulenze accessibilità) (2015)

Progetti e consulenze per l'abbattimento di barriere architettoniche in edifici e progettazioni di soluzioni per appartamenti accessibili.

Dettagli costruttivi di facciate e scale, Computo metrico estimativo, Pratiche edilizie.

Progetto di recupero del Sagrato Chiesa e ristrutturazione dell' Oratorio PIO V, Mi

COMPETENZE LINGUISTICHE

Inglese B2 (QECR) ISEII Trinity exam (2011)

COMPETENZE INFORMATICHE E CERTIFICAZIONE DI PROGRAMMI

- -Pacchetto Office (e open source)
- -Tecnici: CAD 2D/3D Day-light Visualizer -Autodesk Revit-CENED- Primus computo metrico -QGIS
- -Grafica: Photoshop SketchUp Inkscape Indesign
- -Vari: Wordpress (siti internet e gestione blog)

Certificazioni programmi:

AUTOCAD 2° livello della durata di 50 ore presso il C.F.P di Curno (BG)

Autodesk Revit della durata di 24 ore (LC) - 3DS Max 2010 livello base della durata di 18 ore (LC)

QGIS corso base, Indesign corso base, Photoshop in collaborazione con SinTesi Forma S.r.l, della durata di 8 ore

WORKSHOP, CORSI DI FORMAZIONE, SEMINARI E CONVEGNI (significativi)

- -Corso di formazione "Verifica ed interventi sugli edifici esistenti", Università di Bergamo, 30 ore, 2011
- Corso di Specializzazione in "Tutela del Territorio", da Febbraio a Giugno 2012, dalla durata di 80 ore.
- Corso di formazione "Certificatore energetico di edifici, protocollo CENED", Aprile a Luglio 2012, durata di 72 ore.
- Corso di alta formazione in "Design for Wellness & SPA", Poli.design, Politecnico di Milano, 06/2014, durata 200 ore.
- Corso di Specializzazione in "Universal design, la qualità dell'accoglienza prende forma", presso IED Venezia, da Febbraio ad Aprile 2015, 200 ore.
- -Summer school "The Venustas: Beauty, identify and quality of life" Bauhaus university, at Weimar, Germany, 80 ore
- -International Workshop "Into Trastevere" presso l'Università La Sapienza di Roma e in collaborazione con Myongji University di Seoul, 40 ore, 2014

- -International Workshop "Progettare il paesaggio storico", in collaborazione con master PARES e l'Università La Sapienza di Roma, 40 ore, 2014
- -Partecipazione a seminari e convegni della "Biennale dello Spazio Pubblico", MoVE Vicenza2015
- -Partecipazione al corso"Oltre le barriere architettoniche per una progettazione universale", Venezia 2015
- -Partecipazione al convegno "Nessun escluso: trasformare la scuola e l'apprendimento per realizzare l'educazione inclusiva", Bergamo, 2016
- -Partecipazione al seminario "Progettazione universale e accessibilità nell'area storica veneziana", Venezia 2016
- -Partecipazione a "Doppio Senso. Percorsi tattili alla Collezione Peggy Guggenheim" (percorso innovativo all'accessibilità museale), Venezia 2016
- Corso di formazione base "Web marketing and social media engagement", Dicembre 2016, Venezia
- Corso di formazione "Processi partecipativi", da Aprile a Maggio 2018, Venezia
- Corso di formazione "Project Management", da Gennaio a Febbraio 2019, 24 ore

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

Abilitazione come "Certificatore energetico di edifici, protocollo CENED", presso StarHotel di Bergamo. Abilitazione Professionale presso il Politecnico di Torino, I° sessione 2015: Ingegneria Sezione A Settore Civile-Ambientale, con iscrizione all'Albo degli Ingegneri di Bergamo da Novembre 2016.

(Autorizzazione all'utilizzo dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003)