



ESPERIENZA LAVORATIVA

21/09/2020 - ATTUALE - Catania, Italia

Borsista di ricerca

Università degli Studi di Catania

Costruzione di un atlante del dipolo Siracusa-Augusta; ricerca bibliografica sulla letteratura in materia; ricerca sui progetti e sugli studi elaborati e proposti; mappatura e rappresentazione diacronica e sincronica del territorio urbano industriale; rilievo degli insediamenti industriali e descrizione dei processi produttivi. Costruzione di un database GIS e presentazione e diffusione dei risultati della ricerca

Attività professionali, scientifiche e tecniche

18/03/2019 - 18/01/2020

G124 di Renzo Piano - Borsista di ricerca

Università degli Studi di Catania - SDS Architettura di Siracusa

Gruppo di lavoro creato dall'architetto e Senatore a vita Renzo Piano con lo scopo di studiare e realizzare progetti di rigenerazione urbana nelle periferie. Il programma del 2019 coinvolge quattro università e quattro città con le rispettive periferie da fecondare con micro progetti di architettura.

Durante la borsa di ricerca ho lavorato alla creazione e allo sviluppo di strategie e progetti atti alla rigenerazione urbana di una periferia critica di Siracusa, lavorando a stretto contatto con giovani professionisti e docenti universitari, confrontandomi periodicamente con il Senatore a vita ed Architetto Renzo Piano.

Durante l'esperienza di 10 mesi sono state realizzate delle micro-architetture all'interno del quartiere, che sono la base di un progetto a visione più ampia che coinvolge l'intero quartiere.

<https://www.renzopianog124.com/> | Siracusa, Italia

05/08/2018 - 10/09/2020

Architetto e Collaboratore sezione Marketing e Pubblicità

Home Sud Home Real Estate

Attività immobiliari | Noto, Italia

03/02/2017 - ATTUALE

Architetto

Ing. Caruso Sebastiana

- Progettazione Architettonica;
- Elaborazione Grafica;
- Computazione;
- Modellazione 3D e Renderizzazione;
- Disbrigo Pratiche;
- ...

Via Pistone n°5, Avola, Italia

01/09/2017 - 01/07/2018

**Carmelo
Antonuccio**

DATA DI NASCITA:

CONTATTI

Nazionalità:

Sesso:



● Architetto

Gabetti Siracusa

- Progettazione Architettonica;
- Elaborazione Grafica;
- Computazione;
- Modellazione 3D e Renderizzazione;
- Disbrigo Pratiche;
- ...

Siracusa, Italia

01/11/2016 - 15/09/2017

● Architetto

Cannarella Marco

- Progettazione Architettonica;
- Elaborazione Grafica;
- Computazione;
- Modellazione 3D e Renderizzazione;
- Disbrigo Pratiche;
- ...

Avola, Italia

01/02/2016 - 01/11/2016

● Architetto

Studio di Ingegneria e Architettura Paternò

- Progettazione Architettonica;
- Elaborazione Grafica;
- Computazione;
- Modellazione 3D e Renderizzazione;
- Disbrigo Pratiche;
- ...

Avola, Italia

01/07/2013 - 01/07/2014

● Architetto tirocinante

Lab.Pro - Team di Ricerca e Progettazione della SDS Scuola di Architettura di Siracusa

- Progettazione Architettonica;
- Ricerca;
- Elaborazione grafica, video e foto;
- Elaborazione testi;
- ...

<http://www.architettura.unict.it/> | Siracusa, Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10/01/2018 - 25/07/2018 - Valverde, Italia

● **Master in Digital Architecture 1LM**

CMM

Utilizzo professionale e certificato dei principali Software per l'architettura

Campi di studio

- Architettura ed edilizia

15/06/2016 - 27/07/2016 - Siracusa, Italia

● **Abilitazione alla professione di Architetto**

01/09/2009 - 19/01/2016 - Catania, Italia

● **Laurea in Architettura e Ingegneria Edile**

Università degli Studi di Catania - SDS Architettura di Siracusa

Voto di laurea: 110/110 e menzione speciale per il lavoro di tesi svolto

Titolo tesi di laurea: Stressless Cities: How the city affects our mental health

La tesi indaga la relazione che intercorre tra il vivere in contesti urbanizzati e l'incidenza di psico-patologie, al fine di creare un metodo di intervento a scala urbana che permetta di realizzare progetti che limitino e/o riducano l'incidenza di stress.

Livello 7 EQF

15/09/2004 - 09/07/2009 - Avola, Italia

● **Diploma Liceo Scientifico**

Liceo Scientifico E. Majorana

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

inglese

Ascolto
B2

Lettura
C1

Produzione orale
B2

Interazione orale
B2

Scrittura
B2

francese

Ascolto
B1

Lettura
B1

Produzione orale
B1

Interazione orale
B1

Scrittura
B1

PUBBLICAZIONI

Diario delle Periferie 2019 G124, Renzo Piano al Senato

2020 https://issuu.com/letteraventidue/docs/g124_interno_issuu

ISBN: 9788862424462

Quattro università e quattro città: Milano, Padova, Roma, Siracusa, con le rispettive periferie da fecondare con scintille dall'effetto rigenerativo. E dodici ragazzi, giovani borsisti, impegnati nello studio e nella ricucitura di territori fragili. Riparte con una nuova carica il G124, il gruppo di lavoro creato dal senatore Renzo Piano per intervenire sulle periferie. L'obiettivo: "Trasmettere dei valori ai ragazzi, dar loro l'occasione di seminare. Lavoreranno su un tema specifico che li riguarda da vicino, legato alla loro topografia personale. Al termine resteranno delle tracce sul territorio, delle gocce" racconta Renzo Piano.

Stressless Cities: come la città influenza la nostra salute mentale

2018 https://flore.unifi.it/retrieve/handle/2158/1145605/371850/ui278si_4.pdf

Urbanistica Informazioni /INU Edizioni, 2018

Stressless Cities è un lavoro di ricerca e sperimentazione per una tesi di laurea in architettura presso la SDS Scuola di Architettura di Siracusa. Gli obiettivi principali della ricerca sono due: dimostrare l'esistenza di un legame reale tra città e salute mentale e realizzare un nuovo metodo per l'analisi della città attraverso il quale ricercare fattori di stress che possano incidere negativamente sulla salute mentale. L'approccio teorico inizia dallo studio della disciplina psichiatrica per la comprensione dei numerosi studi e ricerche che hanno affrontato il tema dal punto di vista scientifico analizzando in che modo il cervello si comporta di contesto in contesto. Le conoscenze teoriche hanno portato alla creazione di tre macro-gruppi all'interno dei quali è possibile individuare i fattori di stress generanti disturbi e alterazioni della psiche. Questi tre gruppi, studiati sotto forma di capitali, sono: capitale ambientale, capitale sociale e capitale urbano. La loro unione dà vita al capitale territoriale che racchiude al suo interno ogni aspetto del territorio indagato. Il metodo è stato sperimentato sulla città di Edimburgo utilizzando come dati quelli emersi dal più recente censimento, nonché sondaggi e studi utili per raggiungere lo scopo. Il metodo, applicato a livelli differenti, ha fatto emergere le possibili variabili problematiche e ha quantificato e qualificato il capitale di ogni singola area. Individuate le aree a rischio è stato stilato un piano programma che identifica gli interventi attraverso i quali sarebbe possibile un aumento in termini di capitale e dunque un proporzionale declino dei livelli di stress.

AIR FUNDAMENTAL Collision between inflatable and architecture

2018 https://issuu.com/letteraventidue/docs/air_issuu/26

ISBN: 9788862423038

Dopo la terra, l'aria è la questione decisiva dei prossimi anni.

La consapevolezza di quanto sia fragile l'equilibrio dell'atmosfera, minacciato dai cambiamenti climatici e dalle armi chimiche, ha aperto nuove questioni urgenti. Le architetture pneumatiche, in anticipo sui tempi, hanno mostrato la possibilità di trasformare la pressione dinamica in esplorazione di nuovi paradigmi teorici e operativi.

AIRFUNDAMENTAL presenta i risultati della ricerca interdisciplinare, sviluppata dalla SDS Architettura Siracusa, con la partecipazione alla 14. Mostra Internazionale di Architettura - la Biennale di Venezia. L'intreccio tra ricerche teoriche e sperimentazione esplora criticamente i cambiamenti in atto. La collisione tra architetture e membrane pneumatiche genera un nuovo equilibrio, che apre insospettabili possibilità di vita e di uso.

Atmosphere for teaching and learning architecture

2014 <https://issuu.com/letteraventidue/docs/atmo/32>

ISBN: 9788862421317

Imparare e insegnare architettura è esclusivamente una questione di atmosfera. Non sono sufficienti le intenzioni, i programmi, le missioni o le affermazioni di principio. Quello che serve è l'aria. Quel qualcosa in cui ci si immerge, all'inizio inconsapevolmente, ma che, poi, si scopre vitale e indispensabile. L'atmosfera è

l'aria che si respira. Apparentemente impalpabile ma fondamentale. Come costruire l'atmosfera?

PATENTE DI GUIDA

● Patente di guida: B

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

● Competenze organizzative

Competenze organizzative e capacità gestionali sono alla base del mio lavoro, sia in ambito accademico che professionale. Collaborazioni sincroniche, gruppi di lavoro di piccole e grandi dimensioni, hanno esaltato e sviluppato le mie capacità in termini di organizzazione e di gestione sia del tempo, insegnandomi a gestirlo al meglio e rispettare sempre le mie scadenze, sia delle risorse a mia disposizione.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

● Competenze comunicative e interpersonali.

Il percorso formativo e l'attività professionale nel campo dell'architettura hanno contribuito allo sviluppo delle mie capacità comunicative, e attraverso un confronto continuo e un dialogo costante con colleghi, docenti, clienti e pubblica amministrazione si sono rafforzate e continuano quotidianamente a farlo.

COMPETENZE PROFESSIONALI

● Competenze professionali

Capacità e padronanza dei processi e dei meccanismi inerenti la progettazione architettonica e urbana, competenza e professionalità nella grafica e nella manipolazione di immagini, ricerca, impaginazione e scrittura attraverso l'utilizzo dei principali software. Ottime capacità nella realizzazione di modelli tridimensionali legati al mondo dell'architettura e del design nonché ottima padronanza dei principali software e motori virtuali per la renderizzazione di immagini fotorealistiche. Spiccata propensione alla ricerca e lo studio relativamente a tematiche inerenti l'urbanistica (in particolare temi legati alla rigenerazione urbana, metodi partecipativi, salubrità dell'ambiente urbano e paesaggio) e l'architettura.

CERTIFICAZIONI

● Certificazioni

- AutoCAD certified professional
- Revit Architecture certified professional
- Adobe Certified Associate
- 3D Studio Max certified professional

Data: 12/12/2020

il dichiarante