

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	LAGANÀ DANIELA
Indirizzo	Via Traversa Asilo 6, 89020 Sinopoli (RC)
Telefono	+39 3458971879
E-mail	danielalagana98@gmail.com
	LGNDNL98H48H224A
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	8 giugno 1998, REGGIO CALABRIA

PROFILO SINTETICO

Daniela Laganà, laureata in architettura con il tema di tesi *Neuroarchitettura e Design Biofilico su scenari di cambiamenti climatici* presso il Dipartimento Architettura e Territorio (dArTe) dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria. Ha collaborato ad attività di ricerca e alta formazione acquisendo skills di competenza nel settore del Design Rigenerativo Digitale applicato a scenari progettuali. Il suo profilo si inserisce negli ambiti di interesse dell'Architettura Avanzata e delle Tecnologie Emergenti con particolare interesse ai temi del WELL e del Biophilic Design applicato ai sistemi di frontiera responsivi.

ESPERIENZA LAVORATIVA/STAGE

Sett. 2023	STAGE attività di ricerca sperimentale e ricerca applicata. Digital design, parametric LCA, climate data analysis, environmental digital simulations. ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Arch. C.Nava www.abitalab.unirc.it
Ott. 2022 - Lug. 2023	STAGE DI RICERCA Extracurriculare. Attività sperimentali sui temi di ricerca della tesi di laurea e di alta formazione del laboratorio. Sezione Design del laboratorio ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Arch. C.Nava Ruolo: Stagista/Tirocinante www.abitalab.unirc.it
5 Mag. – 1 Giu. 2023	TUTOR INTENSIVE MASTERCLASS “Regenerative Digital Design For Climate Change” Computational Design, Lectures, Laboratory, Workshop. ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Direttrice: Prof.ssa Consuelo Nava (Resp. Scientifico ABITAlab dArTe)

Comitato Scientifico: Consuelo Nava, Chiara Rizzi, Marina Mistretta, Valerio Morabito, Giuseppe Mangano, Domenico Lucanto, Stefano Cascone, Emanuele Naboni, Piero Pelizzaro, Riccardo Hopps, Ilario Tassone.

Staff Operativo: Arch. RTdA Giuseppe Mangano (coordinamento), Arch. Ph.D. Domenico Lucanto, Arch. Ing. RTdA Stefano Cascone, Arch. Andrea Procopio.

Ruolo: Stagista/Tutor di laboratorio

<https://www.abitalab-unirc.com/masterclass>

Lug. 2022 - Ott. 2022

TRL Lab Experience “Climate neutrality and zero carbon” Regenerative Scenarios.

Attività sperimentali sul tema di ricerca della tesi di laurea, focus: Neuro-Architettura per la qualità della vita.

ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Responsabile scientifico: Direttrice Prof.ssa Arch. C.Nava

Ruolo: Stagista/Tirocinante

www.abitalab.unirc.it

Gen. 2017 - Feb. 2017

Stage Formativo in Mediazione Linguistica (lingue francese/spagnolo)

c/o Scuola Superiore per Mediatori Linguistici "Don Domenico Calarco" Reggio Calabria

Ruolo: Interprete/Stagista

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ott. 2017 - Lug. 2023

Laurea Magistrale in Architettura (classe LM-4 c.u.)

c/o Università Mediterranea degli Studi di Reggio Calabria

Titolo tesi: “*Synapse. Neuroarchitettura e design biofilico su scenari di cambiamenti climatici*”.

Relatrice: Prof.ssa C. Nava

Voto: 110/110 con lode

Giu. 2023

Attestazione di Formazione Competenze digitali in: parametric digital design, parametric LCA, climate data analysis, environmental digital simulations. (Envi-met - Rhinoceros 3D - Grasshopper – LadyBug – Bombyx – Cardinal LCA)

c/o Università Mediterranea degli Studi di Reggio Calabria

Promosso da: ABITAlab (UNIRC), Nature City Lab (UNIBAS), OAPPC di Reggio Calabria

Set. 2021

Attestazione acquisizione 24 CFU per iscrizione FIT

Percorso formativo per l'acquisizione dei 24 CFU (PeF24) nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche.

c/o Università Mediterranea degli Studi di Reggio Calabria

Set. 2012 - Lug. 2017

Diploma di Maturità Linguistica

c/o Liceo Linguistico Corrado Alvaro, Palmi (RC)

Diploma - Titolo di scuola superiore

Voto: 100/100

Lug. 2014

DELF - Diplôme d'Études en Langue Française

Rilasciato dal Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

c/o Liceo Linguistico (ex Ist. Magistrale) Corrado Alvaro, Palmi (RC)

Attestato di frequenza - Certificazione di Lingua Francese

Livello di Lingua Francese: A2

WORKSHOP

- 29 - 30 Mag. 2023 **COMPUTATIONAL DESIGN WORKSHOP on Design Scenarios: “NBS - soluzioni basate sulla natura: approcci, strumenti, esempi” con Arch. Antonello Di Nunzio.**
ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria).
Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava
Ruolo: Tutor di laboratorio
<https://www.abitalab-unirc.com/masterclass>
- 25 - 26 Mag. 2023 **COMPUTATIONAL DESIGN LABORATORY: “LCA e Carbon Footprint”, con Arch. Ph.D. Domenico Lucanto (ABITAlab Unirc).**
ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria
Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava
Ruolo: Tutor di laboratorio
<https://www.abitalab-unirc.com/masterclass>
- 15 Mag. - 22 Mag. 2023 **COMPUTATIONAL DESIGN LABORATORY: “Climate Data Analysis” con Arch. PhD candidate Marcello TURRINI (Università di Parma).**
ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria
Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava
Ruolo: Tutor di laboratorio
<https://www.abitalab-unirc.com/masterclass>
- 5 Mag. 2023 **COMPUTATIONAL DESIGN LABORATORY: “Rhinoceros and Grasshopper starter pack - training for beginners”, con Arch. Ph.D. Domenico LUCANTO.**
ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria
Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava
Ruolo: Tutor di laboratorio
<https://www.abitalab-unirc.com/masterclass>
- 15 Nov. 2022 **WORKSHOP L2WP1 “La Partecipazione come condizione abilitante per lo Sviluppo Sostenibile”**
PROGETTO “CReIAMO PA Competenze e Reti per l’Integrazione Ambientale e per il Miglioramento delle Organizzazioni della PA”
c/o Salone degli Specchi, Palazzo dei Leoni, Messina
<https://www.mase.gov.it/pagina/la-partecipazione-come-condizione-abilitante-lo-svs-15-novembre-2022>
- 9 - 13 Mag. 2022 **WORKSHOP PROGETTUALE: “URGES - Urban Green Shapes”.**
Partecipazione durante Atelier di Tesi ABITAlab “Architettura della Transizione su scenari di Cambiamenti Climatici. Design avanzato e tecnologie abilitanti per edifici ibridi”
POR FESR 2014-2020 REGIONE BASILICATA - LINEA A – asse 4 - Riqualficazione degli edifici/ Efficienza Energetica (green e digitale).
c/o Università degli Studi della Basilicata, Matera (MT)
Partecipante con attestato di frequenza
https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_fb39cc6969cc47cf8fa30a3f2c0c9_048.pdf
- 28 - 29 Apr. 2022 **LABORATORIO DI PROTOTIPAZIONE “Additive Manufacturing For Prototyping - Stampa 3D e tecnologie arduino per la fabbricazione di prototipi di componenti tecnologici progettati con tools parametrici.”**
ABITAlab – c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria
Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava
Partecipante con attestato di frequenza
https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_fbecad33ffd940d588c18cb03ce29a5a.pdf

17 e 24 Feb. – 3 e 9 Mar.2022

WORKSHOP “il progetto rigenerativo per gli edifici a zero impatto verso la neutralità climatica. Protocolli di valutazione energetico-ambientale, strumenti e tecnologie digitali [SDGs, NbS+SUDS, Leed+CAM]”

ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava

Partecipante con attestato di frequenza

[https://fc98d4cb-497c-4c22-b37b-](https://fc98d4cb-497c-4c22-b37b-5a0caf1cba01.filesusr.com/ugd/f7633c_ca43a63dfd434bd381155d2a7c1038e6.pdf)

[5a0caf1cba01.filesusr.com/ugd/f7633c_ca43a63dfd434bd381155d2a7c1038e6.pdf](https://fc98d4cb-497c-4c22-b37b-5a0caf1cba01.filesusr.com/ugd/f7633c_ca43a63dfd434bd381155d2a7c1038e6.pdf)

2018

Workshop: "Da Cézanne a Duchamp, l'invenzione dell'arte contemporanea"

Lavoro all'esecuzione di un'opera/installazione temporanea da realizzare alla Mediterranea, a chiusura del ciclo di lezioni tenute dal Prof. Christian Marinotti.

Organizzatore: prof. Gianfranco Neri

c/o Università Mediterranea di Reggio Calabria

Partecipante con attestato di frequenza

<https://www.unirc.it/comunicazione/articoli/18845/5-lezioni-da-cezanne-a-duchamp-linvenzione-dellarte-contemporanea>

**SEMINARI/CONVEGNI DI RICERCA
E ALTA FORMAZIONE**

7 Giu. 2023

BIOPHILIA SUMMIT 2023 con Carlo Battisti, Martin Brown, Vanessa Champion, Nuria Muñoz Arce

Organizzatore: Living Future Europe

Luogo: Webinar online

Partecipante

<https://lfeurope.regfox.com/biophilia-summit-2023>

1 Giu. 2023

LECTURE MASTERCLASS "Climate changes, design change", con Emanuele Naboni (The Royal Design Academy, Unipr, UNSW Sydney, UC Berkeley).

ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Partecipante con attestato di frequenza

24 Mag. 2023

LECTURE MASTERCLASS "WELL e LEED: certificare il benessere", con Riccardo Hopps (OGB studio).

ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Partecipante con attestato di frequenza

16 Mag. 2023

INTERNATIONAL EVENT "A New Nature", con Arch. Stig Lennart Andersson (SLA, Copenhagen, DK).

c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Partecipante con attestato di frequenza

10 Mag. 2023

LECTURE MASTERCLASS "Adattamento Climatico: dai piani per le città alla rigenerazione del patrimonio pubblico", con Piero Pellizzaro (Agenzia del Demanio).

ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Partecipante con attestato di frequenza

5 Mag. 2023

LECTURE MASTERCLASS "From Bioclimatic Design to Regenerative Design", con Prof.ssa Consuelo Nava (ABITALab dArTe).

ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Partecipante con attestato di frequenza

14 Giu. 2022

SEMINARIO "Climate Change/Change Design", con Emanuele Naboni.

ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

	<p>Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava Partecipante con attestato di frequenza https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_7467d8d6cfd049c1aedef19b536b1dbd9.pdf</p>
26 - 27 Apr. 2022	<p>CICLO DI SEMINARI “Additive Manufacturing For Prototyping - Stampa 3D e tecnologie arduino per la fabbricazione di prototipi di componenti tecnologici progettati con tools parametrici.” ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava Partecipante con attestato di frequenza https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_8e9873e9e4f64540a2697ac66f8c34e9.pdf</p>
13 Apr. 2022	<p>SEMINARIO "Il peso dell'Architettura", con Prof. Alessandro Rogora ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava Partecipante con attestato di frequenza https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_b0bd41d279994860953bb5e44d5bca0b.pdf</p>
6 Apr. 2022	<p>SEMINARIO "CUSTOM MADE - Sense and method in Design of Architecture, city and landscape", con Prof. Mosè Ricci e Prof.ssa M. Federica Ottone ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava Partecipante con attestato di frequenza https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_ce6522c19e8c4d83a5dbd672335a37e3.pdf</p>
5 Apr. 2022	<p>SEMINARIO "MEDWAYS. La terra tra i mari", con proff. Mosè Ricci e Consuelo Nava ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava Partecipante con attestato di frequenza https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_501761a057cb4300ab9e22b85653f886.pdf</p>
29 Mar. 2022	<p>SEMINARIO "Contro la Natura. La critica ecologica di Timothy Morton ed una critica architettonica e filosofica alla sua critica" ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava Partecipante con attestato di frequenza https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_4a57f0f914e047ada07ef1298a142fc1.pdf</p>
16 e 23 Feb. – 2 Mar. 2022	<p>CICLO DI SEMINARI “il progetto rigenerativo per gli edifici a zero impatto verso la neutralità climatica. Protocolli di valutazione energetico-ambientale, strumenti e tecnologie digitali [SDGs, NbS+SUDS, Leed+CAM]” ABITALab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava Coordinatori: Arch. Giuseppe Mangano, Arch. Ing. Stefano Cascone, Arch. PhD Alessia Leuzzo Partecipante con attestato di frequenza https://www.abitalab-unirc.com/files/ugd/f7633c_e3721501ede74001821fa90abab105d5.pdf</p>
Feb. - Giu. 2018	<p>Ciclo di seminari con Prof. Christian Marinotti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 13 Giu. 2018: “Tutta colpa di Duchamp: l’arte alla fine della Storia” - 23 Mag. 2018 “L’astrazione come moto dello spirito” - 19 Apr. 2018: “A cavallo della Grande Guerra: tra enigma, irrazionalità e inconscio” - 21 Mar. 2018: “Picasso e la trasformazione della forma: dal Primitivismo al Cubismo” - 28 Feb. 2018: “La genitura: padri e presupposti della rivoluzione” <p>Organizzatore: prof. Gianfranco Neri (Unirc) c/o Università Mediterranea di Reggio Calabria Partecipante con attestato di frequenza</p>

MOSTRE E ALLESTIMENTI

20 Mag. 2023 - in corso

Mostra "BioSbattery: the storage effort for new nature". 18. Mostra Internazionale di Architettura - La Biennale di Venezia

Evento collaterale: "Students as Researchers: Creative Practice and University Education".

Istituzione organizzatrice: New York Institute of Technology

C/o Centro Studi e Documentazione della Cultura Armena, Dorsoduro 1602, Venezia (VE)

BioSbattery Team (ABITAlab):

- Scientific Director and Art Director Exhibit: Prof.ssa Arch. C.Nava

- Design Coordinator: Giuseppe Mangano - Prototyping Coordinator: Domenico Lucanto

- Students as Researchers (Atelier 22): Eliana Catalano, Federico Filice, Daniela Laganà

Technical Sponsors:

- SME Research Partners: R.ED.EL. Srl & ICT Research Partners: PMopenlab Srls

<https://www.abitalab-unirc.com/biosbattery>

Gen. - Feb. 2023

Mostra "Emerging Technologies vs Atmosphere and AI Visions". Città della Transizione, Architettura Estrema e Dispositivi Rigenerativi.

C/o Spazio Open studenti, Piano terra – dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

AI Visions Team (ABITAlab):

- Direttrice: Prof.ssa Arch. C.Nava

- Ricercatori: Stefano Cascone, Domenico Lucanto, Giuseppe Mangano -

- Studenti Atelier 22: Eliana Catalano, Federico Filice, Daniela Laganà, Eliana Catalano, Emilio Valerioti, Giovanna Cirulla, Valentina Cordì, Federico Filice, Daniela Laganà, Omar Priolo, Alessia Randisi.

<https://www.abitalab-unirc.com/ai-visions>

Gen. 2019

Mostra "BAUHAUS SATELLITE +". Sperimentazione progettuale sviluppata durante il Corso di Composizione Architettonica II. Progetto realizzato nel 2022 dall'Università Mediterranea di Reggio Calabria con fondi POR Calabria FESR/FSE 2014-2020, Asse 11 - Obiettivo Specifico 10.5 - Azione 10.5.7

C/o Piano terra – dArTe, Università Mediterranea degli Studi di Reggio Calabria

Bauhaus Satellite+ Team: Landscape_inProgress

- Direttori: Prof.ssa Marina Tornatora, Prof. Ottavio Amaro

http://landscapeinprogress.unirc.it/portfolio_page/bauhaus-satellite/

PARTECIPAZIONE COME COMPONENTE A GRUPPI DI RICERCA

Set. 2023

Partecipazione al gruppo ABITAlab per attività di ricerca sperimentale e ricerca applicata.

Digital design, parametric LCA, climate data analysis, environmental digital simulations.

ABITAlab - c/o dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria

Responsabile scientifico: Prof.ssa Consuelo Nava

www.abitalab.unirc.it

Mag. 2023

Partecipazione alla mostra "BioSbattery: the storage effort for new nature". 18. Mostra Internazionale di Architettura - La Biennale di Venezia

Evento collaterale: "Students as Researchers: Creative Practice and University Education".

Istituzione organizzatrice: New York Institute of Technology

C/o Centro Studi e Documentazione della Cultura Armena, Dorsoduro 1602, Venezia (VE)

- Scientific Director and Art Director Exhibit: Prof.ssa Arch. C.Nava

- Design Coordinator: Giuseppe Mangano - Prototyping Coordinator: Domenico Lucanto

- Students as Researchers (Atelier 22): Eliana Catalano, Federico Filice, Daniela Laganà

<https://www.abitalab-unirc.com/biosbattery>

COMPETENZE LINGUISTICHE

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUA

	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Scrittura
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Francese	B1	B1	B1	B1	B1
Spagnolo	B1	B1	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato.

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Buone capacità di adattamento al lavoro associato, di coordinamento e di relazione.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**Conoscenze informatiche:**

Design 2D e Progettazione 3D: Autodesk AutoCAD, SketchUp, ArchiCAD, Blender, Rhinoceros

Computational Design: Grasshopper

Rendering: Lumion, 3D Studio Max

Fotoritocco: Adobe Photoshop

Grafica Vettoriale: Adobe Illustrator

Impaginazione: Adobe InDesign

Word Processor: Microsoft Word

Fogli elettronici: Microsoft Excel

Web e Presentazione: Microsoft PowerPoint

PATENTE DI GUIDA

B