

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Abilitata alla professione di Architetto

2019

Qualifica di Direttore Operativo di Cantiere - Sezione Edifici in legno

Abilitata al controllo della veridicità della documentazione accompagnatoria, secondo le norme tecniche sulle costruzioni NTC 2018, capitolo 11.

2016

Laurea Magistrale in Architettura con voto 110/110 e lode.

Studi e ricerche su sistemi intelaiati in legno in ambito ligure. Conoscere per conservare

Prof. Arch. Daniela Pittaluga, Correlatori: Prof. Ing Giorgio Mor, Arch. Gerolamo Stagno

DAD - Scuola Politecnica di Genova

2021-2022

Docente a contratto presso il Dipartimento di Architettura e Design di Genova

Corso di Sostenibilità Ambientale - Modulo Tecnologie Bioclimatiche

2020

Incarico professionale nell'ambito del progetto finanziato Interreg Marittimo Italia -Francia

ART LAB SERVICES

Raccolta ed elaborazione dati in relazione alla presenza sul territorio ligure di quartigiani del legno con specifiche competenze al fine di individuare le singolarità presenti in Liguria.

Referente Prof. A. Magliocco, Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

2019 - in corso

Assistenza alla didattica al Laboratorio di Progetto, Tecnologia e Ambiente

Prof. A. Magliocco presso la Scuola Politecnica dell'Università degli Studi di Genova

2016 - in corso

S.T.D. Studio Tecnico Diagnostico dell' Arch. Gerolamo Stagno, Genova

Rilievi, Indagini non distruttive, diagnosi di strutture di legno, calcestruzzo e murature.

Particolare attenzione rivolta all'analisi del legno strutturale storico e nuovo mediante:

Classificazione a vista, Ispezioni tecnologica, Diagnosi strumentale con prelievo di campioni ed identificazione della specie legnosa al microscopio, prove meccaniche e prove fisiche.

Indagine, analisi, diagnosi e monitoraggio di strutture di legno, cls e muratura

2017 - in corso

Membro del GQL - Gruppo Qualità Legno

Associazione volontaria di esperti e professionisti del settore, che si sono uniti nella volontà di colmare il gap culturale che persiste in Italia nel settore delle costruzioni a struttura di legno.

2017

Membro del Comitato Organizzatore

RIPAM 20-22 Settembre 2017, Genova

2012

Studio di Architettura di Ettore Piras, Genova

Collaborazione alla progettazione del "Parco del Agua di Los Saltos" in Paraguay

RICERCA

2017 - in corso

Convenzione Quadro tra il DA&D dell'Università degli Studi di Genova con responsabile la prof. Daniela Pittaluga e il CISAPSI del Canton Ticino in Svizzera con responsabile la prof. Cristina Kopreinig Guzzi

Sviluppo della ricerca sul "*Patrimonio storico di strutture lignee*"

COMPETENZE LINGUISTICHE

Inglese	lettura	Molto buono
	scrittura	Molto buono
	espressione orale	Molto buono
Francese	lettura	Molto buono
	scrittura	Buono
	espressione orale	Buono

COMPETENZE TECNICHE

SKILLS LEVEL

Autocad	90 %
Photoshop	90 %
Microsoft Office	80 %
Disegno Tecnico	90 %
Disegno a mano libera	90 %

COMPETENZE COMUNICATIVE

Spirito di gruppo e capacità nella gestione del lavoro di gruppo e nella percezione delle esigenze individuali. Ho avuto modo di sviluppare queste abilità grazie alle esperienze di team working durante il corso di studi universitari, ma soprattutto grazie all'esperienza di volontariato come educatrice.

Buona capacità di adeguarsi ad ambienti multiculturali conseguita grazie anche alle esperienze dei workshop e conferenze all'estero, occasioni in cui è indispensabile interagire con gli altri per raggiungere un obiettivo condiviso.

WORKSHOP

19-21/02/2020

RE -LIVE 2020, SIT dA, Workshop di progettazione , Roma Sapienza -Facoltà di Architettura
Architettura e tecnologia per l'abitare - Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma
Menzione Premio SITdA Giovani

14-15/03/2019

RE -LIVE 2019, SIT dA, Workshop di progettazione Milano, Rho
Intervento di riqualificazione dell'area di Rogoredo in relazione alprogetto di rigenerazione urbana degli scali ferroviari dismessi di Milano e che si sviluppa secondo un approccio multi-scalare

26/08/2019 - 06/09/2019

Summer School "*Wood construction in climate change mitigation*"

Climate-KIC, Forestry and construction catapult

Aalto University, Helsinki, Finlandia - Chalmers University, Gotheborg, Svezia

12/09/2016 - 14/09/2016

Workshop "*Systematic approach to preservation of wooden architecture monuments*"

Kizhi State Open Air Museum of History, Architecture and Ethnography

Petrozavodsk, Russia

12/05/2013 - 17/05/2013

Workshop "*Emerging Infrastructural Landscape. Airport infrastructure landscape and environmental management*"

Universitat Autònoma de Barcelona

La Seu d'Urgell , Catalonia, Spagna

PUBBLICAZIONI

2019

D. Pittaluga, G. Stagno, L. Secondini, C. Marvaldi

"Le costruzioni storiche di legno strutturale portante. Un contributo al riuso. La scheda di conoscenza e valorizzazione"

XXXV Convegno Scienza e Beni culturali

in fase di pubblicazione

2019

G. Stagno, E. Trucco, L. Secondini

"A case study about termites decay. Diagnostic survey and intervention"

SHATIS 2019 - 5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures

Guimarães, Portogallo

in fase di pubblicazione

2019

G. Stagno, L. Secondini, A. Zenari

"Diagnosis and classification of structural wood. Current methodology and proposals"

SHATIS 2019 - 5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures

Guimarães, Portogallo

in fase di pubblicazione

2019

C. Accomasso, D. Pittaluga, L. Secondini, G. Stagno, R. Venturino, C. Marvaldi

"Camorcanna main vault diagnosis and conservation. A methodology for experimental knowledge"

SHATIS 2019 - 5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures

Guimarães, Portogallo

in fase di pubblicazione

2018

G. Stagno, L. Secondini

"Il ponte ligneo carrabile sul torrente Branega in Genova: metodologie sperimentali per la valutazione di durabilità"

Struttura Legno n° 22, Rivista trimestrale

2018

G. Stagno, L. Blanc, R. Forte, R. Morbiducci, L. Secondini, A. Tesfay, G.B. Varese

"Villa Marina a Sori: la conservazione ed il restauro delle superfici tra conoscenza e innovazione.

Dalle indagini strumentali sugli intonaci all'analisi cromatica"

XXXIV Convegno Scienza e Beni Culturali

"Intervenire sulle superfici dell'architettura tra bilanci e prospettive"

Bressanone

ISBN 978-88-95409-22-1

2018

L. Secondini, G. Stagno

"Valutazione della resistenza residua delle strutture lignee dopo l'incendio"

Struttura Legno n°21, Rivista trimestrale

2018

L. Secondini, G. Stagno

"Un esempio di applicazione Uso Fiume di Castagno"

Il Legno n°348, Rivista bimestrale

2018

L. Secondini, G. Stagno

"Conoscere il legno. Classificazione o diagnostica strumentale?"

Wood Lab Blog

Aprile 2018

PUBBLICAZIONI

2017

L. Secondini, G. Stagno

"Uno sguardo al passato: edifici storici di legno e muratura in Liguria - Parte Seconda"

Wood Lab Blog

Dicembre

2017

L. Secondini, G. Stagno

"Uno sguardo al passato: edifici storici di legno e muratura in Liguria - Parte Prima"

Wood Lab Blog

Settembre

2017 Contributo in Atti di Convegno

Bruzzone A., Forte R., Gelvi S., Pittaluga D., Secondini L., Stagno G.

"Historic trusses and framed wood in Liguria. Diagnostics of conditions, preservation",

International Academic and Research Forum " Systematic approach to preservation of wooden architecture monuments"

Petrozavodsk, Russia, 12-14 Settembre 2016

2017

Bruzzone A., Gelvi S., Pittaluga D., Secondini L., Stagno G.

"Historical buildings with timber frame in the ligurian coast. Knowledge and conservation",

RIPAM 7, "Conservation et valorisation du patrimoine architectural et paysagé des sites côtiers méditerranéens" di D. Pittaluga, F. Fratini, Edizione Franco Angeli

ISBN 978-88-917-6048-7

2017

Garibbo G., Pittaluga D., Secondini L., Stagno G., Tesfay A., Varese G.B.

"Knowledge diagnosis, conservation ,restoration of historical buildings, cornices and ceilings hang of genovese's historical buildings. An experimental methodology aimed to knowledge and conservation. Studies and application doing fieldwork"

RIPAM 7, " Conservation et valorisation du patrimoine architectural et paysagé des sites côtiers méditerranéens" di D. Pittaluga, F. Fratini, Edizione Franco Angeli, 2017

ISBN 978-88-917-6048-7

2017 Contributo in Atti di Convegno

Bruzzone A., Gelvi S., Pittaluga D., Secondini L., Stagno G.

"Historical buildings with timber frame in the ligurian coast. Knowledge and conservation",

Abstract accettato con doppio referaggio anonimo

RIPAM 2017, Genova, 20-22 Settembre 2017

(in corso di pubblicazione)

2017 Contributo in Atti di Convegno

Garibbo G., Pittaluga D., Secondini L., Stagno G., Tesfay A., Varese G.B.

"Knowledge diagnosis, conservation ,restoration of historical buildings, cornices and ceilings hang of genovese's historical buildings. An experimental methodology aimed to knowledge and conservation. Studies and application doing fieldwork"

Abstract accettato con doppio referaggio anonimo

RIPAM 2017, Genova, 20-22 Settembre 2017

(in corso di pubblicazione)

2017 Contributo in Atti di Convegno

Bruzzone A., Forte R., Gelvi S., Pittaluga D., Ragazzo F., Secondini L., Stagno G.

"Historical buildigs with timber frame in the ligurian region. An inventory proposal",

SHATIS - 4th International conference on Structural Health Assessment in Timber Structures, Istanbul, 20-22 Settembre 2017

ISBN 978-605-62703-7-6

POSTERS

2018

G. Stagno, L. Secondini, A. Tesfay. G.B. Varese

"La Cupola della Chiesa di Nostra Signora della Consolazione e San Vincenzo Martire a Genova: Metodologie sperimentali per la Conoscenza e la Conservazione delle superfici dipinte"

XXXIV Convegno Scienza e Beni Culturali 2018

"Intervenire sulle superfici dell'architettura tra bilanci e prospettive"

Bressanone

2017

Pannello *" Conoscere il legno per conservarlo"*

Società Sperimentazione Ricerca Idoneità Tecnica SOSPERIT

Casa Clima Network Liguria, Building Green House

Sanremo, Giugno

2017

Pannello *" Indagini di conoscenza e strumentali"*

in occasione del restauro della cupola seicentesca della Chiesa della Consolazione di Genova

Genova, Febbraio

2017

Pannello *" Indagini di verifica degli archi in muratura"*

in occasione del restauro della cupola seicentesca della Chiesa della Consolazione di Genova

Genova, Maggio

2016

Pittaluga D., Stagno G., Secondini L., Gelvi S., Bruzzone A.,

"Historic framed wood structures in Liguria. Understanding diagnosis, preservation",

International Academic and Research Forum "Systematic approach to preservation of wooden architecture monuments",

Petrozavodsk, Russia, 15 Settembre 2016

CONVEGNI E CORSI

2018

L. Secondini, G. Stagno

"Valutazione della resistenza residua delle strutture lignee dopo l'incendio"

Seminario sul Comportamento al fuoco delle strutture lignee

Progetto Fuoco,

Verona, 24 Febbraio

2017

Secondini L., Stagno G.

Relatore al corso *"La conoscenza delle case storiche in legno a telaio evoluzione di un sistema costruttivo conservazione e degrado"*, Green Village – Casa Clima Network Liguria, Building Green House,

Sanremo, 22-24 Giugno

2017

Bruzzone A., Gelvi S., Pittaluga D., Secondini L., Stagno G.

Relatore al corso *"Conoscenza diagnosi e classificazione delle costruzioni in legno a telaio. Il caso ligure"*,

Building Green House,

Genova, 22 Aprile

2016

Secondini L., Stagno G.

Relatore con la presentazione *"Studi e ricerche su sistemi intelaiati in legno in area ligure"*

Plain Green, Palazzo Ducale,

Genova, Ottobre