

CURRICULUM
Arch. Alberto La Tegola

1. CURRICULUM VITAE

Alberto LA TEGOLA è nato a [REDACTED] ed è residente in Bari.

Laureato in Architettura il 06/11/1985 presso l'Università degli studi di Palermo con il massimo dei voti.

Abilitato all'esercizio della libera professione, é iscritto all'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bari al n° 727 (abilitazione tecnici certificatori L.818 n. 727A57)

2 Attività Didattica

Alberto La Tegola è stato docente a contratto di "Disegno tecnico" per il corso di ingegneria delle infrastrutture negli A.A. 2003/2004-2004/2005 – 2005/2006 presso l'Università degli Studi di Lecce.

Alberto La Tegola è professore aggregato di "Architettura Tecnica" e "Architettura Tecnica II" presso la Facoltà d'Ingegneria dell'Università degli Studi del Salento dal 2006.

3. Attività Scientifica

Alberto La Tegola è **ricercatore** (settore ICAR 10), presso l'**Università del Salento**.

E' responsabile del Settore Scientifico Disciplinare ICAR 10, presso il Dipartimento dell'ingegneria dell'innovazione dell'Università del Salento.

Alcune pubblicazioni

1 - Antonio LA TEGOLA, **Alberto LA TEGOLA** – Luciano OMBRES

Il Legno Lamellare come Materiale Composito: Problematiche di Analisi

Proceedings of CTE Congress, Arezzo - 3 Italy, 1992

2 - Alberto LA TEGOLA

La madera laminada como materiale compuesto.

Atti della Universidad Católica de Santiago de Guayaquil – Ecuador – 1992

3 - Alberto LA TEGOLA – Luciano OMBRES

Design Problems of Connections for Space Lamellar Wood Structures

Proceedings of IWEC '96 International Wood Engineering Conference, New Orleans, Louisiana, USA ottobre 1996

4 - Antonio LA TEGOLA, **Alberto LA TEGOLA**

Actual application of wrapping procedures in FRP reinforcement of concrete structures

ACI Convention, Atlanta, Georgia, 1997

5 - Antonio LA TEGOLA, **Alberto LA TEGOLA**, Francesco MICELLI, Laura DE LORENZIS

Applications of FRP materials for repair of masonry structures

Advanced FRP Materials for Civil Structures - Bologna, Italy, October 2000

6 - Alberto LA TEGOLA

Reinforce technologies for concrete and masonry columns – an active kind of confinement

Proceedings of the First international Conference on Innovative materials and technologies for Construction and Restoration - Italy, Lecce, 2004

7 - Alberto LA TEGOLA, Vincenza SCIALPI, Francesco MICELLI

Controventature in CFRP per coperture in legno lamellare.

L'EDILIZIA – Speciale Legno strutturale – n. 134/2004

8 - **Alberto LA TEGOLA**, Francesco MICELLI

Degradation of reinforced concrete structures: techniques for structural strengthening.

In corso di stampa su - International journal of materials and product technology - UK , 2004

9 - Federico CELLINI, **Alberto LA TEGOLA**

I MACCABEI, edificio pluriuso, Civitanova Marche

Recensione su L'ARCHITETTURA – numero 489/1990

10 - Federico CELLINI, **Alberto LA TEGOLA**, Daniel H. BROWN, Giovanni PARODI

IL LEGNO PER IL RECUPERO DEI VECCHI EDIFICI

L'EDILIZIA – numero 5/1991

11 - Federico CELLINI, **Alberto LA TEGOLA**,

Insediamiento I TRAVI a Civitanova Marche

ABACUS – numero 25/1991

12 - Federico CELLINI, **Alberto LA TEGOLA**

EDIFICIO PLURIUSO, Civitanova Marche

Recensione su L'ARCHITETTURA – numero 11/1992

13 - Federico CELLINI, **Alberto LA TEGOLA**

UFFICIO EUROPEO BREVETTI PER L'AIA (NL)

L'ARCA – numero 68/1993

14 - Federico CELLINI, **Alberto LA TEGOLA**

HI TECH – Un Bungalow al seguito

Recensione su VILLE E GIARDINI– numero 291/1994

15 - Federico CELLINI, **Alberto LA TEGOLA**

UN PROGETTO RAZIONALE

L'ARCA – numero 85/1999

16 - Micelli F, **Alberto La Tegola** , (2007),

Footbridge with inclined steel arch, proceedings of the 4th International Conference on Conceptual Approach to Structural Design CDS-07, Venice 27-27 June 2007.

17- Alberto LA TEGOLA

Influenza della resistenza al fuoco sulla scelta della tipologia delle travature in legno lamellare

Atti del convegno "Materiali e metodi innovativi nell'ingegneria strutturale" Università di Catania luglio 2007.

18- Alberto LA TEGOLA, 2009

Evolución en los puentes modernos para peatones (pasarelas) o de servicio: arte y arquitectura

Revista della Facultad de Ingenieria, Universidad Catolica de Santiago de Guayaquil – luglio 2009

19 - Alberto LA TEGOLA, Lilia Valarezo Moreno

LA MADERA, MATERIAL ECOSUSTENTABLE Y SISMO-RESISTENTE

Texto academico della Facultad de Ingenieria, Universidad Catolica de Santiago de Guayaquil – 2011

20 – Luca Caneparo, (relativamente al capitolo 2.5 “Processi digitali di fabbricazione del legno Alberto La Tegola)

Progetto digitale – Franco Angeli editore

4. ESPERIENZE PROFESSIONALI

Alberto La Tegola è stato direttore tecnico di s.p.a. operanti nel settore delle costruzioni civili e industriali sul territorio nazionale ed europeo, fino all'anno 2005.

Ha svolto diversi incarichi scientifico-didattici per conto di Enti e di Aziende sulle tematiche della progettazione e dell'utilizzo di materiali a base lignea nel settore edile.

Da segnalare quelli per conto della A.P.A. (American Plywood Association), Quadrato Divisione Tecnolegno, Stratex S.p.a. - Università Cattolica di Guayaquil – Ecuador, Stratex S.p.a di Udine

E' stato autore d'interventi scientifico-didattici per conto di Associazioni e di Aziende, sulle tematiche della progettazione e dell'utilizzo di materiali compositi nel settore dell'edilizia civile, delle costruzioni in legno e di aziende operanti nel campo dell'architettura ecosostenibile. Da segnalare quelli per conto della Sumitomo Corporation per le tecnologie Replark 20 Mitsubishi. (Atlanta 1997– St. Luis 2000)

Come relatore ha partecipato con la presentazione di memorie originali, fatte oggetto di pubblicazioni, in congressi internazionali.

Ha pubblicato progetti originali su riviste specializzate tra cui: L'Arca, Architettura, Ville e Giardini, Domus, Costruire.

È consulente tecnico e scientifico, nel settore della progettazione e produzione di elementi strutturali in legno lamellare, della Stratex s.p.a. di Udine, importante azienda italiana della prefabbricazione in legno.

Ha svolto attività professionale nel campo della Progettazione Architettonica e Strutturale in campo Civile e Industriale curando la Progettazione esecutiva, la Direzione Lavori sia in nuovi edifici a realizzarsi, che in opere di ristrutturazione e di risanamento.

Bari, gennaio 2015

Alberto La Tegola

