

# **Adriano Magliocco**

Professore ordinario

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

#### 1998

## Dottore di ricerca in Tecnologia dell'Architettura e dell'Ambiente

"Applicabilità dell'approccio bioclimatico nella riqualificazione una nuova opportunità per l'edilizia residenziale sociale"
Politecnico di Milano

#### 1992

### Laurea quinquennale in Architettura

"Tecnologia e Immagine. Facciate di vetro nell'architettura contemporanea" Università di Genova

## **ESPERIENZA ACCADEMICA**

## 2016 -oggi

### **Professore ordinario**

Università di Genova

### 2012-2015

## **Professore associato**

Università di Genova

## 2001-2011

#### **Ricercatore Universitario RTI**

Università di Genova

## INCARICHI ACCADEMICI

### Novembre 2024, in corso

## **Direttore di Dipartimento**

Dipartimento Architettura e Design Università di Genova

### 2018-2024

## Vicedirettore di Dipartimento, membro del Consiglio di Scuola Politecnica, Membro della Giunta di Dipartimento

Dipartimento Architettura e Design Università di Genova

### 2013-2016

## Coordinatore Corso di Studi Magistrale in Architettura

Università di Genova



#### 2012-2014

Coordinatore del Dottorato in Architettura (Scuola di Dottorato di Architettura e Design), e Coordinatore del Dottorato in Architettura e Design (nuova normativa) sino a gennaio 2014 Università di Genova

## PROGETTI DI RICERCA

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI, AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI CHE PREVEDANO LA REVISIONE TRA PARI

#### 2025 "Art Lab Net Évolution"

Resp. scientifico per UNIGE-DAD. Organizzazione di attività di supporto per l'artigianato. Capofila: Chambre PACA (FR)

Interreg Marittimo Italia-Francia

### 2023 "BIG4LIFE"

Resp. scientifico con prof.ssa K. Perini per UNIGE-DAD. Elementi di successo e insuccesso nella realizzazione di coperture verdi. Capofila: Università di Lleida (ES)

LIFE Environment

### 2023 "Art Lab Net" (addendum),

Resp. scientifico per UNIGE-DAD. Prosecuzione del progetto Art Lab Net, attività transfrontaliere di supporto all'artigianato artistico. Capofila: Chambre PACA (FR) Interreg Marittimo Italia-Francia

## 2022 "BETTER POLICY"

Principal Investigator per UNIGE-DAD. Linee guida per l'applicazione di procedure di LCA in edilizia, per le pubbliche amministrazioni

PRIN 2022, Ministero Dell'Università e della Ricerca

### 2020 "Art Lab Sérvices"

Resp. scientifico per UNIGE-DAD. Organizzazione di attività di servizio per l'artigianato. Capofila: Chambre PACA (FR)

Interreg Marittimo Italia-Francia

### 2019 "Art Lab Éxperiences"

Coordinatore del progetto. Esperienze transfrontaliere di collaborazione giovani artisti/designer e artigiani-artisti.

Interreg Marittimo Italia-Francia

## 2017 "Art Lab Net"

Resp. scientifico per UNIGE-DAD. Organizzazione di attività di supporto per l'artigianato. Capofila: Chambre PACA (FR)

Interreg Marittimo Italia-Francia

## 2012 "Diffusione delle tecnologie integrate per la produzione e la gestione energetica locale in edilizia"

Co-responsabile scientifico con prof. G. Giallocosta. Capofila Politecnico di Milano. Integrazione sistemica di tecnologie da fonte rinnovabile nell'ambiente costruito PRIN 2010 Ministero dell'Università



#### 2011-12 "Case Mediterranee"

Co-responsabile scientifico con prof.ssa R. Raiteri. Capofila: Comune di Camogli. Soluzioni di riqualificazione per edifici in Comuni costieri con vincolo paesaggistico.

Interreg Marittimo Italia-Francia

### ALTRI PROGETTI

## 2020 "Strumenti, governance e formazione per la strategia di adattamento ai cambiamenti climatici in un'ottica di sviluppo sostenibile"

Componente gruppo di ricerca. Resp. Sc. Katia Perini. Capofila: Fondazione CIMA. Collaborazione con Regione Liguria alla produzione di documenti e partecipazione a incontri preliminari alla stesura della Strategia Regionale di Sviluppo sostenibile

"Bando per la promozione di progetti di ricerca a supporto dell'attuazione della Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile" Snsvs 2, Ministero dell'Ambiente

## 2017/19 "Attività di ricerca previste nel progetto di cooperazione transfrontaliera PROTERINA3"

Responsabile scientifico della Convenzione, subcontractor Interreg marittimo IT-FR Progetti Strategici. Stesura di linee guida per l'integrazione e l'adattamento di sistemi infrastrutture verdi e definizione di soluzioni di infrastruttura verde (raingarden) da realizzare in uno specifico sito della Provincia di Genova.

Città metropolitana di Genova

2014/15 "Ricerca sulla quantificazione degli effetti positivi dei sistemi per il verde verticale per il miglioramento della qualità ambientale e delle prestazioni energetiche dell'involucro edilizio in un caso di riqualificazione. Monitoraggio delle prestazioni della facciata verde dell'edificio per uffici INPS di Sestri Ponente (Genova)."

Responsabile scientifico. Contratto di Ricerca. Rinnovato nel 2015. Linee guida, ideazione e monitoraggio delle prestazioni di una facciata verde a Genova Sestri ponente. INPS Liguria.

2013-14 "Ricerca per la redazione del Rapporto Preliminare necessario alla presentazione di Verifica di Assoggettabilità alla VAS del Piano Urbanistico Comunale (versione preliminare) del Comune di Altare"

Responsabile scientifico. Contratto di Ricerca. Produzione di documentazione per la redazione della VAS del PUC

Comune di Altare (SV).

## 2013 "Efficacia della vegetazione nel controllo dell'inquinamento atmosferico urbano e del comfort ambientale"

Responsabile Scientifico. Ricerca di Ateneo 2012. Simulazioni per la valutazione del comfort nei canyon urbani.

Università di Genova

2012 "Approfondimenti analitici per il completamento del Rapporto Ambientale del PUC Preliminare e della versione del PUC Definitiva, secondo quanto indicato nel verbale di Scoping del Settore VIA della Regione Liguria"

Responsabile scientifico. Contratto di Ricerca. Produzione di documentazione per la redazione della VAS del PUC

Comune di Vado Ligure (SV).



2012 "Studio di fattibilità per la riconversione energetico/funzionale dell'immobile sito in Via delle Fabbriche 59/61"

Responsabile scientifico. Contratto di Ricerca IMOGIRO srl.

2010-11 "Contratto per lo sviluppo di attività di ricerca relative all'analisi della sostenibilità ambientale delle scelte d'uso del territorio del comune di Vado Ligure"

Responsabile scientifico. Contratto di Ricerca. Produzione di documentazione per la redazione della VAS del PUC

Comune di Vado Ligure.

2009 "Realizzazione dello Studio di Sostenibilità (ai sensi dell'art. 11 comma 4 e art. 27 comma 2 della L.R. 36/97) per la realizzazione del PUC preliminare del Comune di Borghetto Santo Spirito."

Responsabile scientifico. Contratto di Ricerca. Produzione di documentazione per la valutazione di sostenibilità del PUC.

Comune di Borghetto Santo Spirito (SV)

2009 "Contratto di Ricerca per la realizzazione dello Studio di Sostenibilità (ai sensi dell'art. 11 comma 4 e art. 27 comma 2 della L.R. 36/97) e della Valutazione Ambientale Strategica (art. 46 L.R. 10/2008) per la realizzazione del PUC preliminare del Comune di Magliolo"

Responsabile scientifico. Contratto di ricerca. Produzione di documentazione per la redazione della valutazione di sostenibilità del PUC

Comune di Magliolo (SV)

2007-08 "Contratto di Ricerca per la realizzazione di parti della Descrizione Fondativa relative agli aspetti ambientali (con particolare riferimento all' art. 25 comma 2 e 3 della LR 36/97) e dello Studio di Sostenibilità (in particolare ai sensi dell'art. 11 comma 4 e art. 27 comma 2 della LR 36/97) per la realizzazione del PUC del Comune di Vado Ligure".

Responsabile scientifico. Contratto di Ricerca. Produzione di documentazione per la valutazione di sostenibilità del PUC

Comune di vado Ligure (SV)

2008 "Applicabilità delle soluzioni di bioedilizia all'edilizia pubblica: analisi e ottimizzazione dei costi delle soluzioni di chiusura esterna"

Responsabile Scientifico. Ricerca di Ateneo 08. Individuazione di soluzioni, prodotti e materiali a basso impatto ambientale per gli involucri edilizi

Università di Genova

2007 "Valutazione della sostenibilità ambientale nei Progetti Urbani Operativi".

Responsabile Scientifico. Ricerca di Ateneo 07. Applicazione dei principi di sostenibilità ambientale nell'ambito di interventi secondo le normative urbanistiche di Regione Liguria Università di Genova

2005 "Redazione della Valutazione Ambientale Strategica del PianoTerritoriale di Coordinamento della Provincia di Savona."

Responsabile e redattore della VAS. Contratto di Ricerca. VAS volontaria, la prima in Regione Liguria

Fnte Provincia di Savona