

prof. arch. **SARA DE MAESTRI**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE CHIMICA E AMBIENTALE (DICCA)**

---

architetto – laurea conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze il 12/12/71

Docente universitario nella Scuola Politecnica dell'Università degli Studi di Genova  
Ricercatore confermato a pieno tempo dal 1982 al 31/10/2012.

---

## **CURRICULUM**

### **DOCENZA UNIVERSITARIA (posizioni occupate recentemente)**

- corso di Progettazione Architettonica Sostenibile, corso di Laurea di Ingegneria Edile-Architettura, Facoltà di Ingegneria di Genova/ Scuola Politecnica dall'a.a. 2009/10 all'a.a. 2017/18
  - 
  - corso di Composizione Architettonica III + Laboratorio, corso di Laurea di Ingegneria Edile-Architettura, Facoltà di Ingegneria di Genova/ Scuola Politecnica dall'a.a. 2010/11 all'a.a. 2013/14
  - corso di Architettura e Composizione Architettonica III, corso di Laurea di Ingegneria Edile, Facoltà di Ingegneria di Genova dall'a.a. 2006/07 all'a.a. 2009/10
  - corso di Progettazione Integrata, corso di Laurea di Ingegneria Edile Architettura, Facoltà di Ingegneria di Genova dall'a.a. 2006/07 all'a.a. 2008/09
  - corso di Architettura e Composizione Architettonica II corso di Laurea di Ingegneria Edile, Facoltà di Ingegneria di Genova dall'a.a. 2001/02, al 2005/06,
  - corso di Architettura e Composizione Architettonica I corso di Laurea di Ingegneria Edile, Facoltà di Ingegneria di Genova dall'a.a. 1993/94, al 2000/01.
  - Laboratorio di Architettura Tecnica II – corso di Laurea di Edile Architettura, Facoltà di Ingegneria di Genova nell' a.a. 2005/06
  - corso di Fondamenti teorici di architettura del paesaggio e del giardino del Corso di Laurea in Conservazione dei Beni Culturali presso la Facoltà di Lettere e Filosofia di Genova, nell'a.a. 2004/05
  - corso di Fondamenti teorici di architettura del paesaggio e del giardino del Corso di Laurea in Conservazione dei Beni Culturali presso la Facoltà di Lettere e Filosofia di Genova, nell'a.a. 2004/05
-

## ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- Svolge attività didattica, di ricerca e nel campo della progettazione edilizia all'interno dell'Università di Genova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA) già Dipartimento di Ingegneria delle Costruzioni dell'Ambiente e del Territorio (DICAT);
- si occupa di temi architettonici e storici connessi allo sviluppo urbano e territoriale di Genova e della Liguria, in particolare della valorizzazione di strutture di interesse storico- architettonico e paesaggistico attraverso proposte di restauro, recupero e/o riuso all'interno di un processo di riqualificazione urbana e territoriale;
- elabora per Enti Pubblici e Società private proposte progettuali finalizzate alla valorizzazione e al recupero /riuso compatibile con particolare attenzione alla sostenibilità e all'impiego di sistemi alternativi per l'autoproduzione di energia;
- ha partecipato a ricerche finanziate CNR, MURST, MIUR, REGIONE LIGURIA.
- organizza e partecipa a convegni nazionali e internazionali sul recupero e la valorizzazione dei beni culturali e architettonici;
- ha costituito, all'interno del Dipartimento, ARCH\_IN, Laboratorio di Archeologia Industriale del DICAT,
- ha scritto numerose monografie e articoli su riviste;
- ha organizzato mostre di progettazione e tematiche;
- e viaggi di studio con l'Università e gli Ordini Professionali degli Ingegneri e Architetti;
- collabora con la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Città metropolitana di Genova e le Province di Imperia, la Spezia e Savona e con Regione Liguria per il censimento, la tutela e la valorizzazione del patrimonio storico architettonico paesaggistico della Liguria;
- svolge attività di docenza all'UNI.Te dell'Università di Genova e a diversi Master
- è coordinatore della Sezione ligure dell'AIPAI, e membro del Direttivo nazionale dell'AIPAI;
- è membro del comitato di redazione della rivista 'Patrimonio Industriale – Industrial Archaeology'

---

### **Pubblicazioni**, tra le più recenti monografie e presentazioni multimediali:

S. DE MAESTRI, *Ricognizione e catalogazione delle company town in Liguria*, Regione Liguria - Dipartimento Ricerca, Innovazione, Istruzione, Formazione, Lavoro e Cultura, in <http://www.culturainliguria.it/cultura/it> 2016.

S. DE MAESTRI, *Materiali strumenti e pratiche del saper fare in Liguria. Pavimentazioni in graniglia di marmo*, Regione Liguria - Dipartimento Ricerca, Innovazione, Istruzione, Formazione, Lavoro e Cultura, Sagep 2016 e in <http://www.culturainliguria.it/cultura/it>, 2016

S. DE MAESTRI, R. TOLAINI, *Storie e itinerari dell'industria ligure*, De Ferrari ed., Genova, novembre 2011.

S. DE MAESTRI, S. STURA, *L'invenzione del porto*, presentazione multimediale e interattiva, CD, Provincia di Genova, Genoa Port Center, marzo 2011

S. DE MAESTRI, *Beni Culturali Industriali della Liguria- Conoscenza e Valorizzazione*, Erga ed, Genova 2010, + CD allegato

S. DE MAESTRI, *AIPAI Liguria* in R. Parisi e M. Ramello (a cura di) 'Percorsi del Patrimonio Industriale in Italia', ed. CRACE, Perugia, 2008.

S. DE MAESTRI, R. VECCHIATTINI, *Iter - Percorri la Modernità*, ed. Regione Lombardia, ottobre 2007 le schede si possono visionare sul sito [www.architetturadelmoderno.it](http://www.architetturadelmoderno.it).

S. DE MAESTRI, R. VECCHIATTINI, in AAVV, *Iter - Valorizzazione e promozione del Turismo culturale del Moderno*, ed. Regione Lombardia, Milano, ottobre 2007.

S. DE MAESTRI, *ARCH\_IN\* - Laboratorio di Archeologia Industriale*, Erga edizioni, Genova ottobre 2006.

E tra le pubblicazioni "storiche":

S. DE MAESTRI, G. POLASTRI, *La metropolitana di Genova, storia e attualità*, Sagep ed., Genova 1990.

**Convegni**, tra i convegni organizzati:

**'Proposte per la valorizzazione dell'Istituto Bernardo Marsano a Sant'Ilario (GE)'**, Genova, Sant'Ilario, giornata di studio organizzata in occasione dell'apertura della Centrale Solare di Sant'Ilario per il Festival della Scienza 2016 dall'Università degli Studi di Genova Scuola Politecnica e dall'Istituto Superiore Bernardo Marsano. Nell'ambito della giornata di studio è stato presentato l'intervento: S. DE MAESTRI, *Progetto di riqualificazione dell'Istituto Marsano e della Centrale Solare di Giovanni Francia a San'Ilario*.

**'Il costruito di villa ai tempi dell'Alessi'**, Genova, 29 settembre 2012, Villa Giustiniani Cambiaso, convegno organizzato nell'ambito delle manifestazioni per il cinquecentenario della nascita dell'Alessi, di cui è responsabile scientifico per la Facoltà di Ingegneria. Nell'ambito del convegno è stata presentato l'intervento: S. DE MAESTRI, *Villa Giustiniani Cambiaso, da sede abitativa a residenza universitaria*.

'International workshop/seminar: **Town-Harbours-Arsenal**', Genova 19-20 maggio 2011, MuMa e Villa Giustiniani Cambiaso, organizzato nell'ambito delle celebrazioni de 'I 140 anni della Regia Scuola Navale' (di cui faceva parte del Comitato Scientifico), promosso da Facoltà di Ingegneria di Genova, Ordine degli Ingegneri di Genova, MuMa Galata Museo del Mare, Aipai, Associazione Italiana per il Patrimonio dell'Archeologia Industriale, Nell'ambito del convegno è stata presentato l'intervento: S. DE MAESTRI, *Arsenale, porto città: il caso Spezia*,

Convegno Internazionale **"Beni Culturali Industriali della Liguria – Conoscenza e Valorizzazione"**, Genova, 19-20 ottobre 2006, Confindustria e Palazzo Doria Tursi, Convegno Aipai sezione Liguria, promosso da Regione Liguria, Coe di Genova, Università di Genova, Confindustria Genova. Nell'ambito del convegno è stata presentato l'intervento: S. DE MAESTRI, *Il patrimonio industriale della Liguria tra degrado e valorizzazione*.

Numerosi sono i **Convegni** ai quali ha partecipato, tra gli altri:

S. DE MAESTRI, *L'associazionismo culturale, la comunicazione e la formazione*, Convegno Aipai – Politecnico di Torino “20 anni di cultura, ricerca e formazione. AIPAI 1997 – 2017, Castello del Valentino Torino 15 dicembre 2017

S. DE MAESTRI, C. MENICHELLI, A. MONTE, *The Arsenals of Venice, La Spezia and Taranto between history and industrial heritage. Conservation and enhancement of sites and architectures*, Dipartimento di Scienze per L'Architettura (DSA) della Scuola Politecnica di Genova, RIPAM 2017 (Rencontres Internationales sur le Patrimoine Architectural Méditerranéen), “Conservazione e valorizzazione del patrimonio architettonico e del paesaggio dei siti costieri mediterranei”, Genova 20-22 settembre 2017.

S. DE MAESTRI, *Patrimonio industriale – una risorsa sostenibile*, CNA Liguria, “Vita Nova Le aree industriali dismesse e il loro riuso come siti di interesse culturale”, Camera di Commercio di Genova, 18 marzo 2016

S. DE MAESTRI, R. VECCHIATTINI, *I luoghi della produzione in Liguria. Conoscenza e recupero delle ferriere*, Comune di Piombino, Aipai, Associazione Ricerche storiche e Archeologia Industriale, Società Storica dell'Alta Maremma, “La siderurgia italiana tra storia economica e archeologia industriale, Convegno di studi in onore di Ivan Tognarini”, Piombino 4-5 marzo 2016.

S. DE MAESTRI, *Il Ponente Ligure: dai frantoi al museo dell'Olio di Oneglia*, Istituto per i Beni Archeologici e Monumentale (IBAM) del CNR “Archeologia industriale e patrimonio dell'alimentare tra Basilicata e Puglia”, Venosa (PZ) 15-17 ottobre 2015

S. DE MAESTRI, R. TOLAINI, R. VECCHIATTINI, S. DELLACASA, *I molini della Val Polcevera tra '800 e '900 – Una proposta di riqualificazione*, VI Congresso AISU “Food and the city”, Padova 3-5 settembre 2015.

S. DE MAESTRI, *Archeologia industriale in Liguria*, “NOVA Cantieri Creativi, Nuovo Opificio Vaccari per le Arti”, Santo Stefano Magra (SP), 15-16 maggio 2015

S. DE MAESTRI, A. MANZINI, C. SPARZO, *La technologie au service du transfert de charbon: l'innovation technique et le rôle économique de la téléphérique Savon-San Giuseppe (Italie)*, “Memórias do Carvão” Talleres Internacionales, Batalha y Porto de Mós, 11-13 settembre, 2014

S. DE MAESTRI, R. VECCHIATTINI, *Dalla calce al cemento: la realtà produttiva ligure*, Convegno AIPAI- Università degli Studi di Padova (DiSSGeA) “I paesaggi del cemento”, Monselice (PD), 20-21 giugno 2014;

S. DE MAESTRI, *Villaggi operai e abitazioni nella città industriale: dalla spazio pensato a quello percepito*, VI Convegno dell'Associazione Italiana di Storia Urbana (AISU) “Visibile invisibile, percepire la città tra descrizioni e omissioni”, Catania, 12-14 settembre 2013;

S. DE MAESTRI, *Villaggi e case operaie nella Liguria industriale*, International Conference “Company Towns in a global perspective”, Università degli Studi di Padova, Padova, 3-5 Oct. 2012;

S. DE MAESTRI, *The industrial cultural heritage – A resource for sustainable tourism in Liguria*, Heritage 2012 3° International Conference on Heritage and Sustainable Development, 19-22 June, Porto Portugal

S. DE MAESTRI, A. LOMBARDO, *Usa dei suoli e ambiente nelle trasformazioni di un'area del Ponente genovese*, IV Congresso AISU "La città e le reti", Milano 19-21 febbraio 2009, in Patrimonio Industriale n° 06, a IV, ottobre 2010;

S. DE MAESTRI, *A Cycling and Pedestrian Way for the Sustainable Reuse of a Dismissed Railway in Western Liguria*, XIV International TICCIH Congress: "Industrial heritage, ecology and economy", 30 August to 5 September 2009, Technical University and Mining Academy of Freiberg, TU, Freiberg, Saxony;

S. DE MAESTRI, *Umberto I Battery, Palmaria Island (SP) – architectonic revaluation by ecosostenibile fotovoltaic system*, in corso di stampa negli Atti del 'VIIIth Conference on Military Monuments Theme: Sea Coast Fortification: from the onset to modern times' 27-29 November 2008 Algarve University, Faro (Algarve) Portugal;

S. DE MAESTRI, *Patrimonio industriale della Liguria, un caso di studio: il progetto per la valorizzazione della 'Via dell'Industria' a Genova Sestri*, in corso di stampa in Atti del XIII International Congress TICCIH "Industrial heritage and urban transformation – Productive Territories and Industrial landscape", Terni, 14-18 settembre 2006, consultabile in Internet sul sito: [www.ticcihcongress2006.net](http://www.ticcihcongress2006.net).

**Ricerche e progetti** significativi degli ultimi anni, di cui è responsabile scientifico:

- *Ricognizione e catalogazione delle company town in Liguria*, Accordo di Programma Quadro "Beni e attività culturali" III Integrativo', committente Regione Liguria, 2011;
- *Materiali, strumenti e pratiche del saper fare nella produzione architettonica in Liguria tra XVIII e XX secolo*, Accordo di Programma Quadro "Beni e attività culturali" III Integrativo', committente Regione Liguria, 2011;
- *Raccolta e analisi critica di dati storici sull'industria in Liguria*, committente Fondazione Garrone, 2010
- *Strutture e siti industriali della Liguria dalla seconda metà dell'Ottocento a oggi*, committente: Hofima S.p.A. – Holding Finanziaria Malacalza, 2010;
- *Genoa Port Center- L'invenzione del Porto*, committente: Provincia di Genova – Genoa Port Center, 2009;
- *Attività tecniche relative alla ristrutturazione dell'immobile "ex Magistero" di proprietà dell'Ateneo, sito in Corso Montegrappa, al fine di ospitare attività universitarie che verranno ivi trasferite dalle attuali sedi* committente: Università di Genova, 2009;
- *Servizi relativi alla catalogazione del patrimonio culturale - APQ "Beni e Attività culturali I integrativo "tra Regione Liguria, MiBAC e MEF in data 28 ottobre 2005 – Intervento BD03 "Sistemi Informativi Integrati per la documentazione e la salvaguardia del patrimonio culturale della Regione Liguria"*, committente: Datasiel – Regione Liguria, 2008;
- *Architettura industriale, restyling, recupero siti industriali, con particolare riferimento al sito industriale di Gargallo Priolo (SR)* committente: ERG S.p.A., 2007;
- *Riqualificazione ecosostenibile dell'ex Ospedale Marino Piemontese a Loano (SV)*, committente: ARTE Savona, 2007;

- *Restauro e riqualificazione del Padiglione per Esposizioni di Giovanni Muzio con funzione di Museo dei Reperti della Felix Pacata a Diano Marina (IM)* il progetto è stato approvato all'interno del P.O.R. Liguria (2007-2013) Asse 4 Valorizzazione delle risorse naturali e culturali, Azione 4.1 Promozione del patrimonio culturale e naturale, committente: Comune di Diano Marina (IM);

- *Progetto Interregionale: Valutazione e promozione del Turismo culturale del moderno*, committente: Regione Liguria, 2006

- *Studio preliminare al progetto di recupero e riuso delle stazioni ferroviarie dismesse di AREA 24 S.p.A. nel Ponente Ligure tra Ospedaletti e San Lorenzo al Mare*. Studio di fattibilità, committente: AREA 24 S.p.A., 2006;

---

Genova, 20 maggio 2018