

## **CV Prof. Ing. Livio de Santoli**

- Professore ordinario di Impianti Tecnici presso l'Università di Roma La Sapienza, <http://w3.uniroma1.it/desantoli>
- Responsabile dell'Energia (Energy Manager) della Sapienza Università di Roma e coordinatore del Servizio Ateneo per l'Energia (SAE) <http://sae.amm.uniroma1.it/sae>
- Delegato della Sapienza per Energia e Ambiente
- Membro del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
- Preside della Facoltà di Architettura Valle Giulia, Sapienza Università di Roma, aa 2009-2010
- Direttore del Centro di Ricerca CITERA (Territorio, Edilizia, Restauro e Ambiente) della Sapienza Università di Roma (<http://w3.uniroma1.it/citera>)
- Presidente del Corso di Laurea "Project Management", Sapienza Università di Roma
- Direttore del Master "Gestione Immobiliare Integrata-Global Service MGS", Sapienza Università di Roma, <http://w3.uniroma1.it/mgs>
- Coordinatore del dottorato di ricerca "Risparmio Energetico e Microgenerazione Distribuita"
- Docente di "Impianti tecnici negli Edifici Storici" nella Scuola di specializzazione in Restauro dei Monumenti, Sapienza Università di Roma
- Membro della Commissione del Ministero Sviluppo Economico per la valutazione delle proposte sull'efficienza energetica di Industria 2015
- Membro della Commissione Tecnico Amministrativa del Provveditorato alle Opere Pubbliche del Lazio
- Membro dell'International Advisory Board della rivista *Building Services Engineering Research & Technology* (UK), membro del Scientific Editorial Board della rivista *Energy & Buildings* (USA)
- Autore di circa 150 pubblicazioni nel campo della Energetica, dell'Acustica Applicata, delle Energie Alternative, degli Impianti Tecnici, della Termodinamica Applicata, delle Misure delle proprietà termofisiche dei materiali per l'edilizia, della Qualità dell'aria
- Coordinatore del Gruppo di Lavoro Nazionale per le Linee Guida sull'Efficienza Energetica per il Patrimonio Culturale, Ministero dei Beni Culturali, 2008-2009
- Autore di undici testi universitari
- Autore del libro "Le Comunità dell'Energia", Quodlibet 2011
- Attività Professionale: fondatore dello studio professionale di progettazione Energia e Ambiente Srl (1985) e, tra l'altro, consulente per l'energia della Camera dei Deputati, Energy Manager dell'Anagrafe Tributaria, Ministero dell'Economia, Roma

### **Premi:**

Premio Internazionale EUROSOLAR per la progettazione fotovoltaica della copertura dell'Aula Nervi, Vaticano, 2008

International REHVA SCIENCE AWARD, 2009

Premio FORUM PA per il programma Energia per la Sapienza, 2011

Premio Internazionale CETRI-TIRES per Le Comunità dell'Energia, 2011

SUR AWARD (Shared University Research Grant) della IBM Corporation, per le ricerche sul tema "Rome La Sapienza Active energy microgrids", 2011

**Attività AiCARR** (socio dal 1986)

membro della Giunta dal 1996 al 2007 (presidenti: Cavallini, Merati, Taddia, Ioppolo)

responsabile attività internazionali (dal 1999 al 2004)

presidente della Commissione tecnico e normativa (presidenza Taddia)

delegato REHVA (dal 1996 al 2007)

REHVA SCIENCE AWARD, 2009 e REHVA Fellow, 2012

Presidente del SottoComitato 5 (Condizionamento dell'Aria) dell'UNI-CTI