

Giuseppe Piras, architetto e ingegnere, dottore di ricerca.

Svolge attività di ricerca nei settori dell'energetica civile e del controllo ambientale. In particolare, la sua attività è incentrata sull'efficientamento energetico degli edifici e sulla gestione automatizzata-digitale delle reti di microgenerazione.

Dal 2001 è docente di Fisica Tecnica Ambientale della Sapienza.

Dal 2002 al 2008 è stato docente di Impianti tecnici presso la Scuola Ufficiali del Genio Militare di Roma.

Dal 2010 è docente alla Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio della Sapienza.

Direttore del Master universitario MGV Gestione integrata e valorizzazione dei patrimoni immobiliari e urbani.

Componente del Consiglio scientifico dei Master in B.I.M. e in Ingegneria dell'innovazione.

Responsabile scientifico TEEC LAB, Technologies for energetic and environmental control.

Membro della Giunta del Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica.

Membro della Giunta della Facoltà di Ingegneria civile e industriale.

Membro del Collegio dei docenti del Dottorato Energy and environment.

Membro del Consiglio Direttivo del Centro di Ricerca Interdipartimentale Territorio Edilizia Restauro Ambiente.

Referente della Sapienza Università di Roma per gli accordi internazionali interuniversitari con l'Universidad De Costa Rica e con l'Universidad Tecnologica de Panama.

Ricopre incarichi di docenza presso la Facoltà di Ingegneria civile e industriale CdLM Energetica e la Facoltà di Architettura CdL Project Management.

Sapienza management Representative del Team Sapienza Solar Decathlon Middle East 2018

2015-2019 componente del Senato Accademico della Sapienza Università di Roma.

2014-2020 Referente per le iniziative nel campo del risparmio energetico e del controllo ambientale

2019-2021 Membro della Commissione Ricerca Scientifica della Sapienza Università di Roma.

2005-2012 direttore del SUMIT e in seguito vicedirettore del CeSMA, Sapienza Università di Roma.