

EDGARDO SICA

Curriculum vitae Breve

Luogo e data di nascita: San Giovanni rotondo (FG), 20/05/1976

Titoli accademici e altri titoli: MA, Ph.D.

Ruolo universitario: Ricercatore confermato di Economia Politica. Professore Aggregato di Istituzioni di Economia Politica

Settore scientifico-disciplinare: SECS-P/01

Dipartimento: Economia

Indirizzo e-mail: edgardo.sica@unifg.it

Impegni accademici e istituzionali: Delegato all'Internazionalizzazione del Dipartimento di Economia

Formazione ed esperienze scientifiche e/o professionali

- Ph.D. candidate in 'Technology and Innovation Management' – SPRU (UK).
- 2006: Dottorato di ricerca in 'Economia e Tecnologie per lo Sviluppo Sostenibile' – Università di Foggia
- 2004: MA in 'Development Economics' - University of Sussex (UK)
- 2003: Master in 'Economia e Finanza' (MEF) – Università di Napoli 'Federico II'
- 2001: Laurea con lode in Economia - Università di Foggia

Attuali interessi di ricerca e recenti progetti finanziati

Analisi evolutiva dello sviluppo sostenibile, aspetti finanziari delle eco-innovazioni e delle biomasse, IDE ed effetti spillover.

Da Gennaio 2013 a Febbraio 2015: WP2 leader (Exchange of Know How and Recruitment) del progetto 'STAR-AgroEnergy - Scientific & Technological Advancement in Research on Agro-Energy: an integrated approach to renewable energy generation according to sustainability criteria' - FP7-REGPOT-2011-1 (2011-2015)

Altre attività scientifiche

- Componente del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in 'Economia e Finanza' – Università di Roma 'La Sapienza'
- Componente dell'accordo per la redazione PEAR (Piano Energetico-Ambientale Regionale) della Regione Puglia: referente scientifico prof. Massimo Monteleone, Dipartimento SAFE, Gruppo di Ricerca STAR*AgroEnergy, UNIFG.
- Componente del C.E.D.E (Centro Energetico Dimostrativo ed Educativo) - Progetto Regione Puglia (referente scientifico prof. Massimo Monteleone, Dipartimento SAFE, Gruppo di Ricerca STAR*AgroEnergy, UNIFG)
- Membro del WG4 (Technical and Sustainability Assessment/Policy Analysis) 'Food Waste Valorisation for Sustainable Chemicals, Materials and Fuels' (EUBis) COST Action TD1203
- Docente garante del Master di 1° livello in Progettazione e Gestione di Sistemi Agroenergetici a Biomasse - Università di Foggia

Incarichi d'insegnamento dell'ultimo triennio

- aa.aa. 12-13, 13-14, 14-15: Corso di Economia Politica 2 – Dipartimento di Economia, Università di Foggia

- aa.aa. 12-13, 13-14, 14-15: Contratto di docenza integrativa per il corso di 'Istituzioni di Economia', Facoltà di Giurisprudenza, Università 'LUISS Guido Carli' Roma

Altre expertises

- Membro del 'Sustainability Transitions Network'
- Membro della 'Experts Directory of the World Association for Sustainable Development' (WASD)

Principali pubblicazioni scientifiche dell'ultimo quinquennio

1. Sica, E. (forthcoming) 'Economic Theories of Eco-Innovations: A Comparison between the Neoclassical and Evolutionary Approaches' *International Journal of Innovation and Sustainable Development*
2. Pittiglio, R., Reganati, F., and Sica, E. (2015) 'Do multinational enterprises push up wages of domestic firms in the Italian manufacturing sector?' *The Manchester School*, 83(3): 346–378 ISSN: 1467-9957 (Online). DOI: 10.1111/manc.12076
3. Falcone, P.M. and Sica, E. (2015) 'How much does economic crisis affect sustainability transitions? A social network analysis of the Italian biofuel sector' *Economy of Region (Ekonomika Regiona)*, 1: 264-270. ISSN: 2072-6414. DOI 10.17059/2015-1-23
4. Sica, E. (2014) 'Economic Dualism and Air Quality in Italy: Testing the Environmental Kuznets Curve Hypothesis' *International Journal of Environmental Studies*, 71(4): 463-480. ISSN: 0020-7233 (Print), 1029-0400 (Online). DOI:10.1080/00207233.2014.928114
5. Sica, E. and Susnik, S. (2014) 'Geographical dimension and Environmental Kuznets Curve: the case of some less investigated air pollutants' *Applied Economics Letters*, 21(14): 1010–1016. ISSN: 1350-4851. DOI: 10.1080/13504851.2014.904485