

Curriculum dell'attività didattica e scientifica

5 settembre 2017

Nome e Cognome: Antonio Parisi

Posizione attuale: ricercatore in Statistica Economica (settore scientifico disciplinare SECS-S/03).

Dipartimento di afferenza: dipartimento DEF, Università di Roma "Tor Vergata"

Telefono: +39 06 7259 5914

Indirizzo email: antonio.parisi@uniroma2.it

Temi di ricerca:

- Modellistica bioeconomica
- Statistica bayesiana
- Politica e finanza
- Sviluppo di indicatori per la valutazione di politiche e programmi per la riduzione dei danni alla salute e dell'attività criminale.

Principali pubblicazioni:

1. Russo, T., D'Andrea, L., Parisi, A., Martinelli, M., Belardinelli, A., Boccoli, F., Cignini, I., Tordoni, M., Cataudella, S. - Assessing the fishing footprint using data integrated from different tracking devices: Issues and opportunities - Ecological Indicators - 2016
2. Russo, T., Pulcinella, J., Parisi, A., Martinelli, M., Belardinelli, A., Santojanni, A., Cataudella, S., Colella, S., Anderlini, L., - Modelling the strategy of mid-water trawlers targeting small pelagic fish in the Adriatic Sea and its drivers - Ecological Modelling - 2015
3. Russo T., D'Andrea L., Parisi A., Cataudella S. - VMSbase: An R-Package for VMS and Logbook Data Management and Analysis in Fisheries Ecology. PLoS ONE - 2014
4. Russo T., Parisi A., Garofalo G., Gristina M., Cataudella S., et al. - SMART: A Spatially Explicit Bio-Economic Model for Assessing and Managing Demersal Fisheries, with an Application to Italian Trawlers in the Strait of Sicily. PLoS ONE - 2014
5. Liseo, B., Parisi A. - Bayesian inference for the multivariate skew-normal model: a Population Monte Carlo approach. Computational Statistics & Data Analysis - 2013
6. Russo T., Parisi A., Cataudella S. - Spatial indicators of fishing pressure: preliminary analyses and possible developments. Ecological Indicators - 2013
7. Farina V., Carretta A., Parisi A., "Banking on politicians: the case of Italian cooperative banks" XVII Rapporto sul Sistema Finanziario Italiano. Bancaria Editrice, Milano - 2012.
8. Farina V., Carretta A., Gon A., Parisi A., Politicians "on board"! Do political connections affect banking activities in Italy? European Management Review - 2012
9. Russo T., Parisi A., Prorgi M., Boccoli F., Cignini I., Tordoni M., Cataudella S., When behaviour reveals activity: inferring fishing métier from VMS data by artificial neural network. Fisheries Research - 2011
10. Russo, T., Baldi, P., Parisi, A., Magnifico, G., Mariani, S., Cataudella, S., "Lévy processes and stochastic von Bertalanffy models of growth, with application to fish population analysis" - Journal of Theoretical Biology - 2009

Progetti di ricerca:

- PRIN 2010-2011: La previsione economica e finanziaria: il ruolo dell'informazione e la capacità di modellare il cambiamento.
- EU project JUST/2010/DPIP/AG/1410 - "New methodological tools for policy and programme evaluation", unità di Tor Vergata.
- Dal 2011 collabora, in qualità di supervisore e analista dei modelli bioeconomici e del trattamento dei dati, nell'ambito del programma di ricerca "Messa a punto e start-up della rete nazionale della ricerca in pesca" finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali.