

Thalassia Giaccone



Born in Palermo (Italy) on 04/05/1979

e-mail: thalassia.giaccone@szn.it

Current Position: Tecnologa III livello

Current Affiliation:

Marine Animal Conservation and Public Engagement, Stazione Zoologica Anton Dohrn, Sicily Marine Centre, Messina (Italy)

Education/Training/Experience

Institute and Location	Degree / Function	Year	Field of Study
PADI, SSI Italy, Red Sea	Scuba diving Instructor	1999-present	Scuba diving activity
HAS,DDI Italy, Red Sea	Scuba diving Instructor for disabled divers	2016-present	Scuba diving activity
O.R.G.S. Sicily, C.N.G. Italy	Geologist	2012-2021	Marine underwater environment
Department of Geological, Environmental and Marine Sciences, University of Trieste, Italy	Master's Degree (Laurea)	1999-2005	Geological sciences (marine geological and paleontological address)
Conisma, Italy	Employment project contract	2007	Environmental impact studies
Conisma, Italy	Fellowship	2007-2008	Taxonomy of macrophytes
Department of Animal Biology and Marine Ecology, University of Messina, Italy	Ph.D.	2006-2009	Environmental Sciences: Marine environment and resources
Cutgana, Catania, Italy	Employment project contract	2012-2013	Zero Erosion Project

CNR -IAMC_UOS Messina, Italy	Fellowship	2014-2015	Ecomar Project
A.I.O.S.S. (Italian Association of Scientific Underwater Operators), Italy	OTS (Scientific Underwater Operators)	2018-present	Underwater activity for scientific, environmental, documentary and information purposes
University for foreigners Dante Alighieri of Reggio di Calabria, Italy	Master	2020	Didactic, Psychological, Anthropological Methodologies and Theory and Design Methods
Primary, Middle and High School	Teacher	2006-2021	Marine Ecology
Museum Darwin-Dohrn Stazione Zoologica Anton Dohrn, Napoli, Italy	Tecnologia III livello	2022-present	Bioconstructions with calcareous algae; Integral ecology and environmental sustainability; Scientific communication; Diving scientific activity; Scientific content for museum spaces

Appointments and awards

2021 – present: member of International Commission “EcoOne (Ecologically United)”

2022 - present: member of “New Humanity NGO”, official partner of NGO-UNESCO Liaison Committee

Students’ Supervision

Bachelor's degree supervisor of one student (internal supervisor)

Publications

Author of 86 publications

Peer-reviewed publications:

Giaccone T., (2023) - The temporary exhibition as a tool for communication and relationship between science and society: the case study of the Darwin-Dohrn Museum in Naples (Italy). - Museum Management and Curatorship, DOI:10.1080/09647775.2023.2269132

Furlani S., Vaccher V. , Antonioli F., Agate M., Biolchi S., Boccali C., Busetti A., Caldareri F., Canziani F., Chemello R., JCausion Deguara J., Dal Bo E., Dean S., Deiana G., De Sabata E., Donno Y., Gauci R., Giaccone T., Lo Presti V., Montagna P., Navone A., Emanuele Orrù P., Porqueddu A., Schembri J.A., Taviani M., Torricella F., Trainito E., Vacchi M., Venturini E. (2021). Preservation of Modern and MIS 5.5 Erosional Landforms and Biological Structures as Sea Level Markers: A Matter of Luck? - Water, Vol.13, Issue 15: 1-32.

Antonioli F., Lo Presti V., Giaccone T. (2021). Il sito preistorico dell’Arco Naturale di Capo Zafferano: indagini subacquee dove camminavano i Mesolitici – Atti XVII Rassegna Internazionale di Archeologia Subacquea, 7-9 ottobre, Giardini Naxos (Me).

Giaccone T., Giaccone G., Mannino A.M. (2018). Deep Rhodolith Beds in the Ustica Island (Sicily, southern Tyrrhenian Sea): a sedimentary and paleoecological approach – Geogr. Fis. Dinam. Quat. 41 (2018): 47-63, 1 fig., 15 tabb..

Giaccone T., Genovese S. (2015). Itinerari rurali marini (Rural Art, Progetto Operativo n°2/2015) - Edizioni 2015 Gal Metropoli Est, Curatore Editoriale Roberto Sardina.

Ferranti M.P., Betti F., Bo M., De La Fuente Mancebo, Di Camillo C.G., Di Franco A., Di Martino E., Fava F., Giaccone T., Giussani V., Matrone M., Mussat Sartor R., Musco L., Pica D., Ragazzola F., Renzi M., Scinto A., Sinagra A., Tazioli S., Bertolino M. (2015). App pinneggiando: la tecnologia al servizio della biologia marina – Biologia Marina Mediterranea, 22 (1): 223-224.

Bordonaro G., Giaccone G., Giaccone T. (autori, curatori e fotografi) (2014). Itinerari rurali lungo le Regie Trazzere: natura, archeologia, storia e sviluppo sostenibile. Guida per il turismo rurale nei territori siciliani di Ventimiglia di Sicilia, di Baucina e di Ciminna. Pressup S.r.l., Bagheria

Giaccone G., Alongi G., Catra M., Cormaci M., Furnari G., Giaccone T. and Serio D. (2010). Macrophytobenthos and the ecological status of coastal waters around Sicily. Chemistry and Ecology, 26, Supplement, June 2010: 241–248

Book Chapters:

Giaccone G., **Giaccone T.**, M. Vagliasindi (autori e/o curatori) (2011). Capitolo 6 - Produttori primari pluricellulari: macroalghe ed angiosperme; Appendice 19A – Valutazione e gestione dell’impatto umano sull’ambiente marino; Appendice B – Habitat e associazioni vegetali marini presenti in Mediterraneo; Focus delle Scienze 6.1 - Le Macroalghe della barriera corallina e delle altre biocostruzioni marine; Approfondimento 11.1 - Zonazione bionomica e fitosociologia del Mediterraneo; Approfondimento 13.3 - Foreste a Laminarie; Approfondimento 13.4 - La regressione delle praterie a fanerogame marine; Approfondimento 18.3 - Biogeografia della biodiversità in Mediterraneo; Approfondimento 19.2 - Bioarcheologia marina in Mediterraneo. In: Sandulli R., Giaccone G., Tursi A. (curatori per l’edizione italiana) (2011). Biologia Marina (Peter Castro e Michael E. Huber, autori dell’edizione americana). McGraw-Hill Companies, S.r.l. Publishing Group Italia. Milano: 1-517.

Bordonaro G., David P., Di trapani E., Faraone F.P., Fricano L., Geraci M., Giacalone G., Giaccone G., **Giaccone T.**, Indelicato M., Lo Valvo M., Muscarella C., Orlando S., Pugliese M., Tornatore E., Tosi S. (2015). In Sicilia il territorio del Gal Metropoli Est: conoscere per investire. Edizioni 2015 Gal Metropoli Est.

Giaccone T. (fotografia) (2015). Percorsi archeologici subacquei tra Aspra, Porticello e Trabia in “In Sicilia Gal Metropoli Est, Viaggio in un territorio d’amare. OPTM Editore, Palermo: 24-25.