

Allegato alla domanda di partecipazione
Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	AR - CAU - COD. 75A
Informazioni aggiornate al	20/02/2024
Nome e Cognome	Vincenzo Donnarumma
Data di nascita	05/03/1992

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
2017-2022	Open University – Stazione Zoologica “Anton Dohrn” Napoli	Dottorato di ricerca, borse di ricerca riguardante lo studio delle comunità procariotiche colonizzanti le microplastiche
2022-2023	CNR-ISMAR	PostDoc su progetti europei e nazionali sullo studio di macroplastiche e fibre sintetiche/naturali

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
15/03/2015	Laurea triennale in Scienze Ambientali	Università degli studi di Genova
08/09/2017	Erasmus Mundus Master of Science in Marine and Environmental Resources	MER Consortium (Universidad del Pais Vasco, Université de Bordeaux, Université de Liege, University of Southampton)
09/09/2022	Dottorato di ricerca	Open University – Stazione Zoologica “Anton Dohrn” Napoli

Pubblicazioni / Convegni

XXVII Congresso AIOL – Napoli, 26-30 giugno 2023, Oral presentation “Microplastic concentrations and attached microbial communities as water quality indicators for potential aquaculture sites” Vincenzo Donnarumma, Federica Laface, Francesca De Domenico, Teresa Romeo, Raffaella Casotti
Weideman E, Perold V, Donnarumma V, Suaria G, Ryan PG; Proximity to coast and major rivers affects the density of floating microplastics and other litter in east African coastal waters; Marine Pollution Bulletin (2023)
Amaral-Zettler L, Ballerini T, Zettler ER, Abdala Asbun A, Adame A, Casotti R, Dumontet B, Donnarumma V, Engelmann J, Frère L, Mansui J, Philippon M, Pietrelli L, Sighicelli M. Diversity and predicted inter- and intra-domain interactions in the Mediterranean Plastisphere; Environmental Pollution (2021)

Murano, Donnarumma, Corsi, Casotti, Palumbo, Impact of Microbial Colonization of Polystyrene Microbeads on the Toxicological Responses in the Sea Urchin <i>Paracentrotus lividus</i> ; Environmental Science and Technology (2021)
Pieper C, Martins A, Zettler ER, Magalhães Loureiro C, Onink V, Heikkilä A, Epinoux A, Edson E, Donnarumma V, de Vogel F, Lavender Law K, Amaral-Zettler L, INTO THE MED: Searching for Microplastics from Space to Deep-Sea (2020)
Bastianini, Riminucci, Bernardi Aubry, Casotti, Coluccelli, Trano, Epinoux, Donnarumma, Rapporto sulle attività oceanografiche, biologiche, geologiche svolte durante la campagna internos19 (20-28 febbraio 2019) con n/o dall'isola nel mare adriatico settentrionale
MicroMed 2022, Napoli, Italy Poster presentation titled "TEMPORAL VARIABILITY OF MICROPLASTICS AND THEIR ATTACHED COMMUNITY ALONG THE CAMPANIA COAST" Donnarumma V, D'Agostino F, Piredda R, Casotti R; www.microplasticpollution.it/ .
Microplastic-associated microbes: variability and trends in the Bay of Naples (Italy), Casotti R, Palumbo A, Murano C, Donnarumma V Ocean Science Meeting, San Diego, California. www.agu.org/ocean-sciences-meeting

Altre attività scientifiche

TARA OCEANS R/V Tara 6/12 September 2019 aboard the Tara schooner for microplastic sampling on the Tiber river with the Manta network in September 2019 as part of the TARA Oceans Microplastics 2019 project Curator: TARA Expeditions Ostia, Tourist Port of Rome https://oceans.taraexpeditions.org/en/m/about-tara/les-expeditions/tara-oceans/
MicroplastiX - JPI Oceans MicroplastiX is an international interdisciplinary project that brings together 15 partners from 7 countries. The main objective of the project is to improve our understanding of the degradation mechanisms affecting microplastics (MPs) in environmental conditions, a matter of pressing urgency about which there is still relatively little information. Dr. Luca Brandt Royal Institute of Technology (KTH), Sweden https://www.jpi-oceans.eu/microplastix
Micromare This project aims to characterize the microbial communities (mainly bacterial) associated with microplastics in the Gulf of Naples, and is part of a larger project funded by the SZN (MicroMARE) which also includes the study of the effects of microplastics and the communities associated with them. associated on model marine organisms, in collaboration with Dr. Anna Palumbo. 'Anton Dohrn' Zoological Station

Ulteriori informazioni pertinenti

Peer-reviewer per "Marine Pollution Bulletin", "Environmental Pollution", "Community Ecology" e "Regional Studies in Marine Science".
Opportunità di tutoraggio di tesi per Dr. Vighnesh Samel su "Study of Plasticsphere communities in the Napoli harbour" all'interno del progetto IMBRSea
Durante gli anni 2021, 2023 and 2024 ho avuto l'opportunità di tenere un Corso chiamato "Introduction to Marine Biology with Lab" al Sant'Anna Institute Sorrento (Study Abroad Institution, credited by Jacksonville University, Florida)