

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	E78H23001220009
Informazioni aggiornate al	06/06/2026
Nome e Cognome	Simone Di Crescenzo

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
09/06/2019 – 13/06/2019	CIBM	Attività di Campionamento MEDITS
01/11/2020 – 15/04/2021	CNLab – BIO Area ISPRA	Attività di campionamento, raccolta dati, analisi dati ittiofauna
01/09/2022 – 30/11/2022	Nature Metrics	Attività di Campionamento MEDITS
06/02/2023 – 06/08/2023	Polo GGB	Attività di laboratorio e bioinformatica su campioni e DNA
01/03/2024 – 31/05/2024	CNRS-Sorbone Université	Attività di laboratorio e bioinformatica su campioni e DNA
08/05/2025 – 07/11/2025	Università degli studi di Cagliari	Osservatore Scientifico e attività di campionamento fishery dependent su corallo rosso

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
17/10/2017	Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura (L-32)	Università degli Studi della Toscana
20/03/2020	Laurea Magistrale in Biologia Marina (LM-6)	Università di Bologna
04/07/2024	Inglese livello C1	Università degli studi di Cagliari
01/01/2022 – 31/12/2024	PhD in Scienze della Vita, dell'Ambiente e del Farmaco, SSD BIO/05 ZOOLOGIA	Università degli studi di Cagliari

Pubblicazioni / Convegni

Paper: Bellodi, A., Di Crescenzo, S., Carbonara, P., Crobe, V., Ferrari, A., Mulas, A., Porcu, C., Follesa, M.C., Cannas, R., 2024. Updating knowledge on the Critically Endangered white skate <i>Rostroraja alba</i> (Lacepède, 1803) through the first record in North-East Sardinian coastal waters. Mediterranean Marine Science 25, 484–491. https://doi.org/10.12681/mms.37524
Paper: Carugati, L., Cappelletti, A., Melis, R., Di Crescenzo, S., Bellodi, A., Soler-Membrives, A., Follesa, M.C., Cannas, R., 2024. On the genetic diversity of <i>Chimaera monstrosa</i> Linnaeus, 1758

(Chordata, Chondrichthyes, Holocephali) in the Mediterranean Sea. <i>Front. Fish Sci.</i> 2, 1354791. https://doi.org/10.3389/frish.2024.1354791
Paper: Di Crescenzo, S., Bellodi, A., Carbonara, P., Cuccu, D., Melis, R., Mulas, A., Porcu, C., Cannas, R., Follesa, M.C., 2024. I would like my privacy: insights on the possible presence of an important conservation site for the endemic skate <i>Leucoraja melitensis</i> (Clark, 1926). <i>Hydrobiologia</i> . https://doi.org/10.1007/s10750-024-05778-x
Paper: Di Crescenzo, S., Ferrari, A., Barriá, C., Cannas, R., Cariani, A., Drewery, J., Fernández-Peralta, L., Giordano, D., Hidalgo, M., Kousteni, V., Marino, I.A.M., Massi, D., Moura, T., Rey, J., Sartor, P., Scacco, U., Serena, F., Stagioni, M., Tinti, F., 2022. First evidence of population genetic structure of the deep-water blackmouth catshark <i>Galeus melastomus</i> Rafinesque, 1810. <i>Front. Mar. Sci.</i> 9, 953895. https://doi.org/10.3389/fmars.2022.953895
Paper: Di Crescenzo, S., Pani, C., Agus, B., Bellodi, A., Porceddu, R., Porcu, C., Follesa, M.C., Cannas, R., 2026. It makes a difference who you are: first record of <i>Dasyatis tortonesei</i> Capapé, 1975 along Sardinian coasts and taxonomic uncertainties within stingrays. <i>The European Zoological Journal</i> 93, 319–335. https://doi.org/10.1080/24750263.2026.2620164
Paper: Di Crescenzo, S., Pani, C., Pasquini, V., Maxia, M., Addis, P., Cannas, R., 2025. The More the Better: Genetic Monitoring of <i>Paracentrotus lividus</i> (Lamarck, 1816) Experimental Restockings in Sardinia (Western Mediterranean Sea). <i>Animals</i> 15, 554. https://doi.org/10.3390/ani15040554
Paper: Ferrari, A., Di Crescenzo, S., Cariani, A., Crobe, V., Benvenuto, A., Piattoni, F., Mancusi, C., Bonnici, L., Bonello, J.J., Schembri, P.J., Serena, F., Massi, D., Titone, A., Tinti, F., 2021. Puzzling over spurdogs: molecular taxonomy assessment of the <i>Squalus</i> species in the Strait of Sicily. <i>The European Zoological Journal</i> 88, 181–190. https://doi.org/10.1080/24750263.2020.1849436
Paper: Melis, R., Di Crescenzo, S., Cariani, A., Ferrari, A., Crobe, V., Bellodi, A., Mulas, A., Carugati, L., Coluccia, E., Follesa, M.C., Cannas, R., 2023. I Like This New Me: Unravelling Population Structure of Mediterranean Electric Rays and Taxonomic Uncertainties within Torpediniformes. <i>Animals</i> 13, 2899. https://doi.org/10.3390/ani13182899
Paper: Melis, R., Vacca, L., Cariani, A., Carugati, L., Cau, A., Charilaou, C., Di Crescenzo, S., Ferrari, A., Follesa, M.C., Hemida, F., Helyar, S., Lo Brutto, S., Sion, L., Tinti, F., Cannas, R., 2023. Commercial sharks under scrutiny: Baseline genetic distinctiveness supports structured populations of small-spotted catsharks in the Mediterranean Sea. <i>Front. Mar. Sci.</i> 10, 1050055. https://doi.org/10.3389/fmars.2023.1050055
Paper: Melis, R., Vacca, L., Cariani, A., Carugati, L., Charilaou, C., Di Crescenzo, S., Ferrari, A., Follesa, M.C., Mancusi, C., Pinna, V., Serena, F., Sion, L., Tinti, F., Cannas, R., 2023. Baseline genetic distinctiveness supports structured populations of thornback ray in the Mediterranean Sea. <i>Aquatic Conservation</i> aqc.3939. https://doi.org/10.1002/aqc.3939
Paper: Scacco, U., Di Crescenzo, S., Sbrana, A., 2023. Exploring fishing threat at fleet segment and subregional scale: Least expert knowledge and a resilience versus disturbance-based approach as conservation's tools for cartilaginous fish. <i>Ecology and Evolution</i> 13. https://doi.org/10.1002/ece3.9881
Paper: Scacco, U., Gennari, E., Di Crescenzo, S., Fanelli, E., 2023. Looking into the prevalence of bycatch juveniles of critically endangered elasmobranchs: a case study from pelagic longline and trammel net fisheries of the Asinara Gulf (western Mediterranean). <i>Front. Mar. Sci.</i> 10, 1303961. https://doi.org/10.3389/fmars.2023.1303961
Paper: Spiga, M., Crobe, V., Ferrari, A., Maiello, G., Bueloni, E., Cilli, E., Russo, T., Di Crescenzo, S., Cannas, R., Catalano, G., Piccinetti, C., Mariani, S., Cariani, A., 2026. A line with no hook: longline-associated passive eDNA samplers for deep-sea fish monitoring. <i>Marine Environmental Research</i> 215, 107823. https://doi.org/10.1016/j.marenvres.2025.107823
Oral Communication: Di Crescenzo, S., Bellodi, A., Cariani, A., Crobe, V., Ferrari, A., Follesa, M.C., Mulas, A., Pani, C., Porcu, C., Spiga, M., Cannas, R., 2025. Molecular tools to gain a deeper

knowledge on Sardinian Chondrichthyan species. AAI-UIZ2025
Oral Communication: Porcu, C., Cossu, L., Bellodi, A., <u>Di Crescenzo</u> , S., Mulas, G., Pesci, P., Porceddu, R., Follesa, M.C., Carbonara, P., 2025. Reproductive strategies of the bamboo coral <i>Isidella elongata</i> : crucial data for the conservation of deep-sea corals. AAI-UIZ2025
Oral Communication: Cariani, A., Spiga, M., Crobe, V., Barbato, M., Bellodi, A., Benvenuto, A., Bernardi, J., Bueloni, E., Canestrelli, D., Cannas, R., Castellano, L., Catalano, G., Cilli, E., Corneti, S., <u>Di Crescenzo</u> , S., Doni, L., Ferrari, A., Finotto, L., Follesa, M. C., Furfaro, G., Garibaldi, F., Gionechetti, F., Insacco, G., Lanteri, L., Maiello, G., Mariani, S., Marino, I. A. M., Martino, F., Mazzoldi, C., Oliveri, C., Pallavicini, A., Pinto, C., Piraino, S., Rimedio, F., Rosso, M., Russo, T., Sechi, A., Solca, M., Tagliabue, A., Tinti, F., Vezzulli, L., Zane, L., Zava, B., 2025. Environmental DNA-enabled monitoring offers both opportunities and challenges for the conservation of Mediterranean elasmobranchs: lessons learned within the ELASMODROP collaborative initiative. AAI-UIZ2025
Oral Communication: Di Crescenzo, S., Carugati, L., Melis, R., Cannas, R., 2022. Finding Biodiversity: Assessing limits and potential of eDNA public sequences in reference libraries creation. GR2022
Oral Communication: Di Crescenzo, S., Cariani, A., Crobe, V., Ferrari, A., Spiga, M., Melis, R., Bellodi, A., Mulas, A., Follesa, M.C., Cannas, R., 2024. We can't change who they are: integrating public and new COI, NADH2 and 12S sequences to build reference libraries for cartilaginous fish species. UZI2024
Poster: Spagnuolo, F., Scacco, U., Palomba M.L., <u>Di Crescenzo</u> , S., Bellodi, A., Follesa, M.C., Cannas, R., Cimmaruta, R. Deep boundaries: A multidisciplinary approach to study of the velvet belly lanternshark stocks in the Mediterranean Sea. Shark International 2026
Poster: Di Crescenzo, S., Pani, C., Ruiz-Garcia, D., Cannas, R., 2025. Aotearoa marine biodiversity: unlocking New Zealand's Chondrichthyan fauna diversity with DNA barcoding. AAI-UAZI2025
Poster: Pani, C., Di Crescenzo, S., Bellodi, A., Cariani, A., Catalano, G., Crobe, V., Crocetta, F., Follesa, M.C., Ruiz-Garcia, D., Cannas, R., 2025. In-deep conservation: using genetic tools to protect a rare and threatened deep-sea shark. AAI-UIZ2025
Poster: Cannas, R., Di Crescenzo, S., Agus, B., Follesa, M.C., Pani, C., Cuccu, D., 2025. Tentacular barcodes: building reference libraries for Mediterranean cephalopods. AAI-UIZ2025
Poster: Agus, B., Cannas, R., Di Crescenzo, S., Coluccia, E., Battaglia, P., Cuccu, D., 2025. First record and biological analysis of <i>Pyroteuthis margaritifera</i> in Sardinian waters., AAI-UIZ2025
Poster: Agus, B., Cannas, R., Carugati, L., Coluccia, E., Di Crescenzo, S., Sabatini, A., Cuccu, D., 2025. Preliminary evaluation of <i>Sepia officinalis</i> (Linnaeus, 1758) spawning on octopus traps in Sardinia., SIBM2025
Poster: Di Crescenzo, S., Micarelli, P., Scacco, U., 2018. Application of laser photogrammetry on <i>C. carcharias</i> in natural environment. EEA2018
Poster: Di Crescenzo, S., Ferrari, A., Cariani, A., Tinti, F., 2019. First assessment of the genetic structure of deepwater blackmouth catshark (<i>Galeus melastomus</i> (Rafinesque, 1810)) in Atlantic and Mediterranean populations. EEA2019
Poster: Di Crescenzo, S., Melis, R., Follesa, M.C., Bellodi, A., Mulas, A., Carugati, L., Coluccia, E., Cariani, A., Ferrari, A., Crobe, V., Cannas, R., 2023. Remember who you are: Unravelling population structure of Mediterranean electric rays and taxonomic uncertainties within the Torpediniformes. UZI2023
Poster: Di Crescenzo, S., Pani, C., Pasquini, V., Addis, P., Cannas, R., 2024. Monitoring <i>Paracentrotus lividus</i> (Lamarck, 1816) repopulation actions in Sardinia using molecular tools., UZI2024

Partecipazione a Workshop “La ricerca pubblica italiana a supporto della conservazione degli elasmobranchi del Mediterraneo”, Stazione Zoologica Anton Dohrn 2023
Partecipazione a Workshop “On the analysis of RAD sequencing data”, GFCM 2024
Partecipazione a Workshop “iBOL PROJECT for eDNA reference libraries”, iBOL 2024

Ulteriori informazioni pertinenti

Membro comitato organizzatore congresso “Giovani ricercatori” 2022
Membro comitato organizzatore congresso “UZI-SIP” 2025
Membro Unione Zoologica Italiana

Luogo, data e firma
06/06/2026