

INFORMAZIONI PERSONALI

euro*pass*

Giordano Mancini

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE POSIZIONE RICOPERTA OCCUPAZIONE DESIDERATA TITOLO DI STUDIO

OBIETTIVO PROFESSIONALE

Assegnista di ricerca / dottorando / laurea magistrale

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2023 - Luglio 2023 - Tirocinio

Daikin Europe SPA Life cycle assessment

Marzo 2018 - Dicembre 2018 Tecnico di museo

Museo di Antropologia Giuseppe Sergi

Aprile 2017 - Luglio 2017 Tecnico di museo

Museo di Antropologia Giuseppe Sergi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2022-in corso Dottorato in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica

Sapienza Università di Roma

2022 Master di secondo livello in Big Data. Metodi statistici per la società 110/110 con lode

della conoscenza

Sapienza Università di Roma

2019-2020 Laurea magistrale in Scienze della Natura 110/110 con lode

Sapienza Università di Roma

2014-2018 Laurea triennale in Scienze Ambientali 105/110

Sapienza Università di Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano



Curriculum Vitae Giordano Mancini

Altre lingue

 COMPRENSIONE
 PARLATO
 PRODUZIONE SCRITTA

 Ascolto
 Lettura
 Interazione
 Produzione orale

 C1/C2
 C1/C2
 B1/B2
 B1/B2
 B1/B2

inglese

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

 Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza come dottorando e ricercatore coinvolto in working group internazionali.

Competenze organizzative e gestionali

Possiedo buone competenze organizzative acquisite durante la mia esperienza come dottorando avendo svolto la maggior parte del lavoro in autonomia.

Competenze professionali

Analisi dati Modelli statistici Analisi spaziale Utilizzo di cluster di calcolo

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE							
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi			
Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio			

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Sostituire con il nome dei certificati TIC

- · Advanced knowledge of R programming, GRASS GIS and Office
- Good knowledge of the use of a general-purpose supercomputing cluster.
- Good knowledge of Linux OS and BASH programming.
- Elementary knowledge of Python and SQL programming.

Altre competenze

Patente di guida

В

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni
Presentazioni
Progetti
Conferenze
Seminari
Riconoscimenti e premi
Appartenenza a gruppi /
associazioni
Referenze
Menzioni
Corsi

PUBBLICAZIONI:

- 1. Santini, L., Fernando, M., Mancini, G. and Di Marco, M. (2024), The Neglected Role of Sex-Biased Dispersal in Range-Shift Prediction Under Climate Change. Diversity and Distribution, e13942. https://doi.org/10.1111/ddi.13942
- 2. Cazalis, V., Di Marco, M., Zizka, A., Butchart, S. H., González-Suárez, M., Böhm, M., ..., Mancini, G., ... & Santini, L. (2024). Accelerating and standardising IUCN Red List assessments with sRedList. Biological Conservation, 298, 110761. https://doi.org/10.1016/j.biocon.2024.110761
- 3. Lucas, P. M., Di Marco, M., Cazalis, V., Luedtke, J., Neam, K., Brown, M. H., Langhammer, P., Mancini, G., & Santini, L. (2024). Using comparative extinction risk analysis to prioritize the IUCNRed List reassessments of amphibians. Conservation Biology, e14316. https://doi.org/10.1111/cobi.14316
- 4. Mancini, G., Santini, L., Cazalis, V., Ficetola, G. F., Meiri, S., Roll, U., Silvestri, S., Pinchera-Donoso, D., & Di Marco, M. (2024). Generation length of the world's amphibians and reptiles. BioRxiv, 2024-05. https://www.biorxiv.org/content/10.1101/2024.05.23.595540v1
- 5. Henry, E. G., Santini, L., Butchart, S. H. M., González-Suárez, M., Lucas, P. M., Benítez-López, A., Mancini, G., Jung, M., Cardoso, P., Zizka, A., Meyer, C., Akçakaya, H. R., Berryman, A. J., Cazalis, V., & Di Marco, M. (2024). Modelling the probability of meeting IUCN Red List criteria to support reassessments. Global Change Biology, 30, e17119. https://doi.org/10.1111/gcb.17119
- 6. Mancini, G., Santini, L., Cazalis, V., Akçakaya, H. R., Lucas, P. M., Brooks, T. M., Foden, W. & Di Marco, M. (2024). A standard approach for including climate change responses in IUCN Red List assessments. Conservation Biology, 38(3), e14227. https://doi.org/10.1111/cobi.14227



Curriculum Vitae Giordano Mancini

- 7. Cazalis, V., Santini, L., Lucas, P. M., González-Suárez, M., Hoffmann, M., Benítez-López, A., Pacifici, M., Schipper, A. M., Böhm, M., Zizka, A., Clausnitzer, V., Meyer, C., Jung, M., Butchart, S. H. M., Cardoso, P., Mancini, G., Akçakaya, H. R., Young, B. E., Patoine, G., & Marco, M. D. (2023). Prioritizing the reassessment of data-deficient species on the IUCN Red List. Conservation Biology, e14139. https://doi.org/10.1111/cobi.14139
- 8. Mancini, G., Benítez-López, A., Di Marco, M., Pacifici, M., Rondinini, C., & Santini, L. (2023). Synergistic effects of habitat fragmentation and hunting on the extinction risk of neotropical primates. Biodiversity and Conservation (32) 2655-2669. https://doi.org/10.1007/s10531-023-02623-w

CORSI:

- April 2024: Time Series Analysis using regression methods, Highland Statistics Ltd.
- September 2023: Introduction to Bash Scripting, Data Camp.
- September 2023: Data Processing in Shell, Data Camp.
- September 2023: Nonlinear Modeling with Generalized Additive Models (GAMs) in R, Data Camp.
- September 2023: IUCN Red List Assessor Training Course, IUCN.
- September 2022: Introduction to scientific programming and 'tidyverse', iDiv, Leipzig, Saxony, Germany.
 - September 2022: Data Visualization in R, iDiv, Leipzig, Saxony, Germany.
 - October 2020: Machine learning e data science in python: il corso completo, Udemy.
 - April 2020: Manipolazione dati avanzata R, Udemy.
 - April 2020: Corso completo per data science e machine learning in R, Udemy.

Λ.		_	$\overline{}$	Λ-	
Δ	ш	_		Α¯	ш

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

_l_sottoscritt_dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data f.to