

					
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU					
		<b>SCHEDA INFORMATIVA (INFORMATION SHEET) INTEGRAZIONE D.R. 2133 DEL 29/05/2023</b>			
<b>DOTTORATO DI RICERCA - PH.D. COURSE</b>		SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE /EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES			
<b>CICLO - CYCLE</b>		39°			
<b>COORDINATORE - COORDINATOR</b>		PROF. SSA AGATA DI STEFANO			
<b>DURATA - DURATION</b>		TRE (3) ANNI - THREE (3) YEARS			
<b>DIPARTIMENTO DI AFFERENZA - DEPARTMENT</b>		DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI/DEPARTMENT OF BIOLOGICAL, GEOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES			
<b>SITO WEB DEL DOTTORATO - PH.D. WEBSITE</b>		<a href="https://www.dipbiogeo.unicat.it/dottorati/scienze-della-terra-e-dell-ambiente">https://www.dipbiogeo.unicat.it/dottorati/scienze-della-terra-e-dell-ambiente</a>			
<b>MODALITA' DI SELEZIONE DEI CANDIDATI</b>		VALUTAZIONE DEI TITOLI E PROVA ORALE			
<b>CANDIDATES SELECTION PROCEDURES</b>		EVALUATION OF QUALIFICATIONS AND ORAL EXAMINATION			
<b>DATA DELLA PROVA ORALE</b>		04/07/2023			
<b>ORAL EXAMINATION DATE</b>		04/07/2023			
<b>ORARIO DELLA PROVA ORALE</b>		a partire dalle ore 9.00			
<b>ORAL EXAMINATION TIME</b>		since 9 am			
<b>LUOGO DELLA PROVA ORALE</b>		Aula del plesso didattico della Sezione di Biologia Animale (Via Androne, Catania) del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientale		<b>I CANDIDATI IMPOSSIBILITATI A SVOLGERE LA PROVA ORALE IN PRESENZA POTRANNO SVOLGERLA IN MODALITA' REMOTO PREVIA COMUNICAZIONE EMAIL AL COORDINATORE ENTRO DUE SETTIMANE PRIMA DELLA PROVA</b>	
<b>PLACE OF THE ORAL EXAMINATION</b>		Class of the Zoological Section (via Androne, Catania) (Department of Biological, Geological and Environmental Science)		<b>CANDIDATES WHO ARE UNABLE TO CARRY OUT THE ORAL EXAMINATION IN PERSON CAN CARRY IT OUT REMOTELY PROVIDED EMAIL COMMUNICATION TO THE COORDINATOR WITHIN TWO WEEKS BEFORE THE ORAL EXAMINATION</b>	
<b>LINGUA DELLA PROVA ORALE /LANGUAGE OF THE ORAL EXAMINATION</b>		<b>ITALIANO O INGLESE (ITALIAN OR ENGLISH)</b>			
<b>POSTI DISPONIBILI</b>		<b>AVAILABLE PLACES</b>			
<b>ENTE/PROGRAMMA FINANZIATORE</b>		<b>FUNDING INSTITUTION OR PROGRAM</b>		<b>TEMA DI RICERCA E COMPETENZE COLLEGATI ALLA BORSA</b>	
<b>RESEARCH TOPIC AND SKILLS RELATED TO THE SCHOLARSHIP</b>		<b>INFORMAZIONI AGGIUNTIVE / ADDITIONAL INFORMATION</b>			
1	PNRR - FAIR Future Artificial Intelligence Research 1	NRRP - FAIR Future Artificial Intelligence Research 1	Applicazioni di algoritmi di intelligenza artificiale in sismologia/Applications of artificial intelligence algorithms in seismology	Curriculum "Geoscience"	Referente: Prof. Andrea Cannata
2	PNRR - FAIR Future Artificial Intelligence Research 2 -	NRRP - FAIR Future Artificial Intelligence Research 2 -	Artificial intelligence to identify potential predicting markers of neurotoxicity related to environmental pollution/Intelligenza artificiale per identificare potenziali marcatori predittivi di neurotossicità legati all'inquinamento ambientale	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	Referente: Prof.ssa M.Violetta Brundo
3	PNRR - D.M. 118/2023, Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali 1	NRRP - Ministerial Decree n. 118/2023 - Inv. 3.4 Digital and Environmental Transition 1	generale	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	6 mesi in Impresa e 6 mesi estero
4	PNRR - D.M. 118/2023, Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali 2	NRRP - Ministerial Decree n. 118/2023 - Inv. 3.4 Digital and Environmental Transition 2	generale	Curriculum "Geoscience"	6 mesi in Impresa e 6 mesi estero
5	PNRR - D.M. 118/2023, Inv. 3.4 Transizioni digitali e ambientali 3	NRRP - Ministerial Decree n. 118/2023 - Inv. 3.4 Digital and Environmental Transition 3	generale	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	6 mesi in Impresa e 6 mesi estero
6	PNRR - D.M. 118/2023, Inv. 4.1 Ricerca PNRR 1	NRRP - Ministerial Decree n. 118/2023 - Inv. 4.1 Research NRRP 1	generale	Curriculum "Geoscience"	6 mesi estero
7	PNRR - D.M. 118/2023, Inv. 4.1 Ricerca PNRR 2	NRRP - Ministerial Decree n. 118/2023 - Inv. 4.1 Research NRRP 2	generale	Curriculum "Geoscience"	6 mesi estero
8	PNRR - D.M. 118/2023, Inv. 4.1 Ricerca PNRR 3	NRRP - Ministerial Decree n. 118/2023 - Inv. 4.1 Research NRRP 3	generale	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	6 mesi estero
9	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV)	National Institute of Geophysics and Volcanology	Aspetti vulcanotettonici dell'Etna/Vulcanotectonic features of Mt. Etna	Curriculum "Geoscience"	3 mesi estero; Rreferente: Prof. Andrea Cannata
10	PNRR - D.M. 117/2023	partner: SIDRA	Study of the effects of climate change on emerging pollutants in drinking water	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	3 mesi estero e 6 mesi impresa; Referente: Prof.ssa Margherita Ferrante

11	PNRR - D.M. 117/2023	partner: DERMOAROMA Italy Srl	Biological functions of extracellular microvesicles/Funzioni biologiche delle microvesicole cellulari	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	3 mesi estero e 18 mesi impresa; Referente: Prof.ssa M.Violetta Brundo
12	PNRR - D.M. 117/2023	partner: DERMOAROMA Italy Srl	Biological functions of extracellular microvesicles/Funzioni biologiche delle microvesicole cellulari	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	3 mesi estero e 18 mesi impresa; Referente: Prof.ssa M.Violetta Brundo
13	PNRR - D.M. 117/2023	partner: DERMOAROMA Italy Srl	Development of advanced materials and biopolymers for wound dressing/Sviluppo di materiali avanzati e biopolimeri per la medicazione delle ferite	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	3 mesi estero e 18 mesi impresa; Referente: Prof.ssa M.Violetta Brundo
14	PNRR - D.M. 117/2023	partner: DERMOAROMA Italy Srl	Development of advanced materials and biopolymers for wound dressing/Sviluppo di materiali avanzati e biopolimeri per la medicazione delle ferite	Curriculum "Biologia Ambientale e Biotecnologie"	3 mesi estero e 18 mesi impresa; Referente: Prof.ssa M.Violetta Brundo
15	Assessorato per la Salute – Dipartimento Regionale per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico (Regione Sicilia) - Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC) - Codice Progetto PREV-A-2022 -12376994 - Investimento E.1 Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima	Health Department - Regional Department for Health Activities and Epidemiological Observatory (Sicily Region) - National Plan for Complementary Investments (PNC) - Project Code PREV-A-2022 -12376994 - Investment E.1 Health, Environment, Biodiversity and Climate	Cobenefici di salute ed equità a supporto dei piani di risposta ai cambiamenti climatici in Italia - Health and equity co-benefits to support climate change response plans in Italy		
16	POSTO SENZA BORSA DI STUDIO	PLACE WITHOUT SCHOLARSHIP	generale	Curriculum "Geoscience" o "Biologia ambientale e Biotecnologie"	
	<b>POSTI CON BORSA DI STUDIO: 15</b>	<b>PLACES WITH SCHOLARSHIP: 15</b>			
	<b>POSTI SENZA BORSA DI STUDIO: 1</b>	<b>PLACES WITHOUT SCHOLARSHIP: 1</b>			