



Segretariato Generale

Direzione Generale della Ricerca

Bando PRIN 2022

Allegato D

Codici Unici di Progetto (CUP)

Settore ERC: PE10

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
2022ZBBBRY - Characterization of the Lithosphere-Ionosphere coupling during seismic phenomena				
1	Vincenzo CARBONE	Università della CALABRIA	H53D2300168 0006	H53D2300168 0006
2	Mirko PIERSANTI	Università degli Studi dell'AQUILA	H53D2300168 0006	E53D2300456 0006
3	Mariarosaria FALANGA	Università degli Studi di SALERNO	H53D2300168 0006	D53D2300495 0006
2022JHEM2M - Convection characterization via synergistic geo and leo satellite observations				
4	Alessandro BATTAGLIA	Politecnico di TORINO	E53D2300441 0006	E53D2300441 0006
5	Elsa CATTANI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D2300441 0006	B53D2300714 0006
202282W35K - Evaluating the changing risk of cyclones for Italian precipitation extremes (ENCIRCLE)				
6	Giuseppe ZAPPA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300683 0006	B53D2300683 0006
7	Salvatore PASCALE	Università degli Studi di BOLOGNA	B53D2300683 0006	J53D23002620 001
20225HHH8E - Recent environmental changes in the North Atlantic revealed by cold-water coral geochemistry and implications for the Arctic warming (ICE-CORALS)				
8	Paolo MONTAGNA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300679 0006	B53D2300679 0006
9	Manuel RIGO	Università degli Studi di PADOVA	B53D2300679 0006	C53D2300197 0006
2022WEZR44 - Conservation of life on Earth: the fossil record as an unparalleled archive of ecological and evolutionary responses to past warming events				
10	Cinzia BOTTINI	Università degli Studi di MILANO	G53D2300138 0006	G53D2300138 0006
11	Francesca BOSELLINI	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	G53D2300138 0006	E53D2300450 0006
12	Daniele SCARPONI	Università degli Studi di BOLOGNA	G53D2300138 0006	J53D23002870 006
2022C2XPK7 - Full cOverAge, Multi-scaLe and multi-sensor geomorphological map: a practical tool for TerrItOriAl plaNning - FORMATION				
13	Federico RASPINI	Università degli Studi di FIRENZE	B53D2300700 0006	B53D2300700 0006
14	Martina Carolina Agnese CIGNETTI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300700 0006	B53D2300701 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
15	Mattia Giovanni Maria DE AMICIS	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	B53D2300700 0006	H53D2300153 0006
16	Michael MAERKER	Università degli Studi di PAVIA	B53D2300700 0006	F53D2300218 0006
2022SZWBCP - CLimate-changE-resilient cities Via Extensive and Rational use of nature-based solutions (CLEVER)				
17	Francesco VIOLA	Università degli Studi di CAGLIARI	F53D2300224 0006	F53D2300224 0006
18	Dario PUMO	Università degli Studi di PALERMO	F53D2300224 0006	B53D2300754 0006
19	Fulvio BOANO	Politecnico di TORINO	F53D2300224 0006	E53D2300448 0006
2022CN4RWK - CCHP-ALPS - Climate Change and HydroPower in the Alps				
20	Maurizio MAUGERI	Università degli Studi di MILANO	G53D2300131 0006	G53D2300131 0006
21	Daniele BOCCHIOLA	Politecnico di MILANO	G53D2300131 0006	D53D2300463 0006
22	Michele BRUNETTI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	G53D2300131 0006	B53D2300706 0006
2022NBXJSL - DEsign HYdrologic SImulation - DeHySi - Continuous rainfall simulation for improving hydrologic design				
23	Roberto DEIDDA	Università degli Studi di CAGLIARI	F53D2300220 0006	F53D2300220 0006
24	Salvatore GRIMALDI	Università degli Studi della TUSCIA	F53D2300220 0006	J53D23002800 006
25	Elena VOLPI	Università degli Studi ROMA TRE	F53D2300220 0006	F53D2300221 0006
20224ZFJ8C - SEDMORNET - Multi-Scale sEDiment transport and MORphodynamic conNEcTivity in rivers				
26	Guido ZOLEZZI	Università degli Studi di TRENTO	E53D2300420 0006	E53D2300420 0006
27	Luca RIDOLFI	Politecnico di TORINO	E53D2300420 0006	E53D2300421 0006
2022HFWMPC - Debris flow monitoring by photonic sensors: new frontiers of DAS technology (DEBRIS PHOS)				
28	Alessandro PASUTO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300712 0006	B53D2300712 0006
29	Giacomo VICCIONE	Università degli Studi di SALERNO	B53D2300712 0006	D53D2300469 0006
30	Andrea GALTAROSSA	Università degli Studi di PADOVA	B53D2300712 0006	C53D2300206 0006
2022ZC2522 - raINfall exTremEs and their impacts: from the local to the National Scale (INTENSE)				

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
31	Francesco MARRA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300767 0006	B53D2300767 0006
32	Elisa ARNONE	Università degli Studi di UDINE	B53D2300767 0006	G53D2300140 0006
33	Marco MARANI	Università degli Studi di PADOVA	B53D2300767 0006	C53D2300215 0001
34	Leonardo NOTO	Università degli Studi di PALERMO	B53D2300767 0006	B53D2300768 0001
202283CF7W - Light-Absorbing ParticleS in the cryosphere and impact on water resourcEs (LAPSE)				
35	Biagio DI MAURO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300684 0006	B53D2300684 0006
36	Roberto COLOMBO	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	B53D2300684 0006	H53D2300146 0006
37	Carlo DE MICHELE	Politecnico di MILANO	B53D2300684 0006	D53D2300453 0006
2022B3ZFSR - Virtual, Mixed and Augmented reality for improved landslide risk management				
38	Mirko FRANCONI	Università degli Studi di Urbino Carlo Bo	H53D2300151 0001	H53D2300151 0001
39	Giulia BOSSI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	H53D2300151 0001	B53D2300696 0006
20229JLCRZ - New integrated experimental and modelling tools for Georeferenced source apportionment of Aerosol climate-relevant parameters from the Mediterranean area till the Arctic (GAIA)				
40	Giulia CALZOLAI	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	I53D23002000 006	I53D23002000 006
41	Vera BERNARDONI	Università degli Studi di MILANO	I53D23002000 006	G53D2300129 0006
42	Luca FERRERO	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	I53D23002000 006	H53D2300148 0006
43	Luca DI LIBERTO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	I53D23002000 006	B53D2300687 0006
2022WE2JY9 - The Seismic Cycle under HydrOThermal conditions: experimenTAl, analytical and modeling studies				
44	Giulio DI TORO	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300212 0006	C53D2300212 0006
45	Alessandra SCIARRA	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	C53D2300212 0006	D53D2300490 0006
20227ZCCFX - Timing, mode and tempo of the major climatic transitions of the Early Pleistocene: a central Mediterranean perspective				
46	Agata DI STEFANO	Università degli Studi di CATANIA	E53D2300428 0006	E53D2300428 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
47	Luca CAPRARO	Università degli Studi di PADOVA	E53D2300428 0006	C53D2300198 0006
20224YR3AZ - Competing geological and biological processes in underground carbon and hydrogen storage				
48	Alberto VITALE BROVARONE	Università degli Studi di BOLOGNA	J53D2300259 0006	J53D23002590 006
49	Donato GIOVANNELLI	Università degli Studi di Napoli Federico II	J53D2300259 0006	E53D2300419 0006
50	Nadia MALASPINA	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	J53D2300259 0006	H53D2300145 0006
51	Simone TUMIATI	Università degli Studi di MILANO	J53D2300259 0006	G53D2300128 0006
2022BCJ5W3 - PLAsTic Transport due to waves and currents ON Emerged and submerged beaches (PLATONE)				
52	Carla Lucia FARACI	Università degli Studi di MESSINA	J53D2300268 0006	J53D23002680 006
53	Enrico FOTI	Università degli Studi di CATANIA	J53D2300268 0006	E53D2300432 0006
54	Giuseppe BILOTTA	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	J53D2300268 0006	D53D2300459 0006
2022FZNH82 - Reconciling coastal flooding protection and morphological conservation of shallow coastal environments (Prot&Cons)				
55	Luca CARNIELLO	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300205 0006	C53D2300205 0006
56	Nicoletta TAMBRONI	Università degli Studi di GENOVA	C53D2300205 0006	D53D2300466 0006
20223XTPK7 - CarbON exchange processes across STReAm INTERfaces (CONSTRAIN)				
57	Gianluca BOTTER	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300194 0006	C53D2300194 0006
58	Enrico BERTUZZO	Università "Ca' Foscari" VENEZIA	C53D2300194 0006	H53D2300142 0006
59	Alessandra MARZADRI	Università degli Studi di TRENTO	C53D2300194 0006	E53D2300414 0006
60	Alfonso SENATORE	Università della CALABRIA	C53D2300194 0006	H53D2300143 0006
2022WZMML7 - SOIL features and pedogenic processes as predisposing factors of SHAllow landsliDES (SOIL SHADES)				
61	Fabio SCARCIGLIA	Università della CALABRIA	H53D2300165 0006	H53D2300165 0006
62	Massimo CONFORTI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	H53D2300165 0006	B53D2300755 0006
63	Simona VINGIANI	Università degli Studi di Napoli Federico II	H53D2300165 0006	E53D2300451 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
2022JJYTE - Measuring tropospheric water vapour through the Normalized Differential Spectral Attenuation (NDSA) technique				
64	Luca FACHERIS	Università degli Studi di FIRENZE	B53D2300715 0006	B53D2300715 0006
65	Ugo CORTESI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300715 0006	B53D2300716 0006
20228RBM2Z - Study of active seismogenetic sources in the Calabrian arc for an upgrade of the seismic hazard				
66	Mario LA ROCCA	Università della CALABRIA	H53D2300147 0006	H53D2300147 0006
67	Danilo GALLUZZO	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	H53D2300147 0006	D53D2300454 0006
20223RXTHB - RIVER-WATCHING: dynamic morphological indices to understand river functioning				
68	Simone BIZZI	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300193 0006	C53D2300193 0006
69	Walter BERTOLDI	Università degli Studi di TRENTO	C53D2300193 0006	E53D2300413 0006
2022P9Z7NP - Allogenic and Autogenic controls of DElta MOorphodynamics (AADEMO)				
70	Stefano LANZONI	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300208 0006	C53D2300208 0006
71	Michele BOLLA PITTALUGA	Università degli Studi di GENOVA	C53D2300208 0006	D53D2300483 0006
20229MH9AA - INSIGHT. Integrating geological data and Numerical Simulations for hiGH resolution assessment of volcanic ash dispersal in the Central Mediterranean: a Tool for understanding past impacts and raising preparedness				
72	Roberto SULPIZIO	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	H53D2300149 0006	H53D2300149 0006
73	Antonio COSTA	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	H53D2300149 0006	D53D2300456 0006
2022T4XEBP - Carbon Release in A Warming cLimate: a proxy data model comparison for the analysis of past episodes and future scenarios (CRAWL)				
74	Fabio FLORINDO	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	D53D2300489 0006	D53D2300489 0006
75	Claudia AGNINI	Università degli Studi di PADOVA	D53D2300489 0006	C53D2300211 0006
76	Jost-Diedrich GRAF VON HARDENBERG	Politecnico di TORINO	D53D2300489 0006	E53D2300449 0006
2022KZ2AJE - uRban hEat and pollution iSlands inTerAction in Rome and possible miTigation strategies (RESTART)				
77	Annalisa DI BERNARDINO	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	B53D2300721 0006	B53D2300721 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
78	Erika BRATTICH	Università degli Studi di BOLOGNA	B53D2300721 0006	J53D23002740 006
79	Stefania ARGENTINI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300721 0006	B53D2300722 0006
2022T42PF8 - MELTED - MachinE Learning for arcTic ice prEDiction				
80	Andrea Francesco CASTELLETTI	Politecnico di MILANO	D53D2300488 0006	D53D2300488 0006
81	Natale Alberto CARRASSI	Università degli Studi di BOLOGNA	D53D2300488 0006	J53D23002860 006
202295PFKP - Snow droUghts predictionN in the Alps: a changing climate assessmEnT: SUNSET				
82	Riccardo RIGON	Università degli Studi di TRENTO	E53D2300429 0006	E53D2300429 0006
83	Marco BORGA	Università degli Studi di PADOVA	E53D2300429 0006	C53D2300199 0006
84	Stefano FERRARIS	Università degli Studi di TORINO	E53D2300429 0006	D53D2300455 0006
2022MYTKP4 - Fostering innovation in precipitation measurements: from drop size to hydrological and climatic scales				
85	Luca Giovanni LANZA	Università degli Studi di GENOVA	D53D2300475 0006	D53D2300475 0006
86	Elisa ADIROSI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300475 0006	B53D2300730 0006
87	Angela CANDELA	Università degli Studi di PALERMO	D53D2300475 0006	B53D2300731 0006
88	Daniele ROCCHI	Politecnico di MILANO	D53D2300475 0006	D53D2300476 0006
2022ZHXWC9 - Intercepting the PREparatory Phase of IARge earthquakes from seismic information and gEodetic Displacement (PREPARED)				
89	Matteo PICOZZI	Università degli Studi di Napoli Federico II	E53D2300457 0006	E53D2300457 0006
90	Daniele SPALLAROSSA	Università degli Studi di GENOVA	E53D2300457 0006	D53D2300496 0006
91	Giuliana ROSSI	Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale	E53D2300457 0006	F53D2300230 0008
2022YNAFNR - Small reservolrs restoration: Green blu-infrastructures to enHance rural area resilience To cllmate chaNGe, SIGHTING				
92	Francesca TODISCO	Università degli Studi di PERUGIA	J53D2300291 0006	J53D23002910 006
93	Silvia DI FRANCESCO	UNICUSANO Università degli Studi Niccolò Cusano - Telematica Roma	J53D2300291 0006	F53D2300227 0008

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
94	Barbara CASENTINI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	J53D2300291 0006	B53D2300762 0006
2022KTZSBC - SIX-COMPONENTS SEISMIC MONITORING AT THE CAMPI FLEGREI VOLCANIC AREA (ROTOR)				
95	Saverio AVINO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300720 0006	B53D2300720 0006
96	Giuseppe DE NATALE	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	B53D2300720 0006	D53D2300472 0006
20225S3Y7N - LASST: evaluating Landslide Sediment Supply to sTreams and connectivity for sustainable, basin-wide sediment management				
97	Mauro ROSSI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300681 0006	B53D2300681 0006
98	Francesco BRARDINONI	Università degli Studi di BOLOGNA	B53D2300681 0006	J53D23002600 006
99	Alessandro CORSINI	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	B53D2300681 0006	E53D2300426 0006
2022X539XM - MIRAGE: Mass movement Investigation and prediction through geomorphology, Remote sensing and Artificial intelligence				
100	Federico AGLIARDI	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	H53D2300166 0006	H53D2300166 0006
101	Alessandro SIMONI	Università degli Studi di BOLOGNA	H53D2300166 0006	J53D23002880 006
102	Alessandro Cesare MONDINI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	H53D2300166 0006	B53D2300756 0006
2022NB888H - Earth system modeling of PaleOClimatic HyperthermALs (EPOCHAL)				
103	Paolo DAVINI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300734 0006	B53D2300734 0006
104	Simone GALEOTTI	Università degli Studi di Urbino Carlo Bo	B53D2300734 0006	H53D2300161 0006
2022NPKCLX - Thunderstorm outflows measurement and modeling for strong-WIND nowcast and RISK mitigation (-WIND RISK)				
105	Massimiliano BURLANDO	Università degli Studi di GENOVA	D53D2300479 0006	D53D2300479 0006
106	Mario MIGLIETTA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300479 0006	B53D2300736 0006
202248MN7N - Prediction of Rainfall-INDuced landslides - Improving multi-scale TerritoriAL Early warning through aRTificial intelligence (PRIN-ITALERT)				
107	Stefano Luigi GARIANO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300672 0006	B53D2300672 0006
108	Ascanio ROSI	Università degli Studi di PADOVA	B53D2300672 0006	C53D2300195 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
109	Antonino CANCELLIERE	Università degli Studi di CATANIA	B53D2300672 0006	E53D2300415 0006
2022BCL34N - Sediments Eco-recycling Exploitation, Development and Sustainability [SEEDS]				
110	Giovanni VALDRE'	Università degli Studi di BOLOGNA	J53D2300269 0006	J53D23002690 006
111	Alessandro GUALTIERI	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	J53D2300269 0006	E53D2300433 0006
112	Elena LANDI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	J53D2300269 0006	B53D2300697 0006
113	Sonia SCARFI'	Università degli Studi di GENOVA	J53D2300269 0006	D53D2300460 0006
20227EYTNM - Rubble-to-Resource (RUB2RES): Earth science knowledge for sorting and recycling Construction and Demolition Waste				
114	Giuseppe CRUCIANI	Università degli Studi di FERRARA	F53D2300214 0006	F53D2300214 0006
115	Gianluca IEZZI	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI- PESCARA	F53D2300214 0006	D53D2300451 0006
116	Eleonora PARIS	Università degli Studi di CAMERINO	F53D2300214 0006	J53D23002610 006
117	Giuseppe BONIFAZI	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	F53D2300214 0006	B53D2300682 0006
2022HA8XCS - CRUStal CARbon: exploring the role of the crust in the C cycle (CRUSCA)				
118	Maria Luce FREZZOTTI	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	H53D2300158 0006	H53D2300158 0006
119	Alessandro AIUPPA	Università degli Studi di PALERMO	H53D2300158 0006	B53D2300711 0006
120	Marco MASSA	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	H53D2300158 0006	D53D2300467 0006
121	Francesco FRONDINI	Università degli Studi di PERUGIA	H53D2300158 0006	J53D23002710 006
122	Chiara Teresa GROPPPO	Università degli Studi di TORINO	H53D2300158 0006	D53D2300468 0006
2022SERX3R - TERrestrial And Marginal System in a hot world (TEAMS). The continental and marginal-marine Cenomanian environments of the Southern Morocco between climate extreme and regional tectonics				
123	Marco BENVENUTI	Università degli Studi di FIRENZE	B53D2300751 0006	B53D2300751 0006
124	Marco BONINI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300751 0006	B53D2300752 0006
125	Anna BREDA	Università degli Studi di PADOVA	B53D2300751 0006	C53D2300209 0006
2022KJB743 - The Early-Middle Pleistocene Transition in intertropical Africa: insights from				

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
Olduvai Gorge				
126	Marco CHERIN	Università degli Studi di PERUGIA	J53D23002730006	J53D23002730006
127	Alessandro RIGA	Università degli Studi di FIRENZE	J53D23002730006	B53D23007190006
128	Giovanni BOSCHIAN	Università di PISA	J53D23002730006	I53D23002060006
2022C3X37E - multi-layEr approaCh to detect and analyze cOastal aggregation of MAcRo-plastic littEr (ECOMARE)				
129	Ferdinando NUNZIATA	Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope"	I53D23002030006	I53D23002030006
130	Francesco SERAFINO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	I53D23002030006	B53D23007020006
131	Annamaria VICARI	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	I53D23002030006	D53D23004610006
2022AX3882 - Clim2FIEx - Mapping of climate to flood extremes				
132	Alberto VIGLIONE	Politecnico di TORINO	E53D23004310006	E53D23004310006
133	Susanna CORTI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D23004310006	B53D23006950006
134	Enrico ARNONE	Università degli Studi di TORINO	E53D23004310006	D53D23004580006
2022JLJ54N - INtegratiON Of graVimetry And geomaTics technIques fOr mitigatiNg natural hazards: a focus on Aeolian Islands after an extensive field-testing and in-situ validation in Sardinia.				
135	Filippo GRECO	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	D53D23004700006	D53D23004700006
136	Maria Antonietta MARSELLA	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	D53D23004700006	B53D23007170006
137	Antonio ZANUTTA	Università degli Studi di BOLOGNA	D53D23004700006	J53D23002720006
20224XSR7F - Seasonal Prediction of water-availability: enHancing watER sEcurity from high mountains to plains (SPHERE)				
138	Silvia TERZAGO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D23006760006	B53D23006760006
139	Marta TUNINETTI	Politecnico di TORINO	B53D23006760006	E53D23004180001
2022PXHTXM - A new generation Spectroscopy Tool to monitor rheology and phase transformation prOcesses in volcaNology and cERamic production (STONE).				
140	Daniele GIORDANO	Università degli Studi di TORINO	D53D23004840006	D53D23004840006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
141	Michele DONDI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300484 0006	B53D2300744 0006
2022BEKFN2 - Multiscale study of seismogenic processes in Campania-Lucania Apennines using machine learning algorithms and multiparametric observations (FRACTURES)				
142	Tony Alfredo STABILE	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300698 0006	B53D2300698 0006
143	Gaetano FESTA	Università degli Studi di Napoli Federico II	B53D2300698 0006	E53D2300434 0006
20223239EF - INTERACT: Energetic particles interaction with the Earth Magnetosphere				
144	Roberto BATTISTON	Università degli Studi di TRENTO	E53D2300409 0006	E53D2300409 0006
145	Roberta SPARVOLI	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	E53D2300409 0006	E53D2300410 0006
2022AL7WKC - SUBSURFICE - Ecohydrological and environmental significance of subsurface ice in alpine catchments				
146	Giulia ZUECCO	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300202 0006	C53D2300202 0006
147	Roberto SEPPI	Università degli Studi di PAVIA	C53D2300202 0006	F53D2300217 0006
148	Nicolas Dominique GUYENNON	Consiglio Nazionale delle Ricerche	C53D2300202 0006	B53D2300691 0006
149	Lorenzo BRUSETTI	Libera Università di BOLZANO	C53D2300202 0006	I53D23002020 008
2022W5WXC - Eco-geomorphic CARbon Pumping from rivers To bLUe caRbon Ecosystems (e-CAPTURE)				
150	Carlo Vincenzo CAMPOREALE	Politecnico di TORINO	E53D2300407 0006	E53D2300407 0006
151	Annunziato SIVIGLIA	Università degli Studi di TRENTO	E53D2300407 0006	E53D2300408 0006
152	Andrea D'ALPAOS	Università degli Studi di PADOVA	E53D2300407 0006	C53D2300192 0006
2022ZF3X85 - Assessing Alpine and Apennine mountain-front recharge to Po Plain alluvial aquifers: an essential support for a sustainable management of groundwater resources (AMBRA)				
153	Marco ROTIROTI	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	H53D2300169 0001	H53D2300169 0001
154	Maria FILIPPINI	Università degli Studi di BOLOGNA	H53D2300169 0001	J53D23002940 001
2022AWXT3K - SEAmPhonia - An innovative enlightening approach to enable the modelling of marine ecosystems by the acoustic 3D field				
155	Angela POMARO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300693 0006	B53D2300693 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
156	Giancarlo DE GASPERIS	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	B53D2300693 0006	B53D2300694 0006
157	Lorenzo BREZZI	Università degli Studi di PADOVA	B53D2300693 0006	C53D2300203 0006
2022FAWX8C - HEATED - PHreatic Eruptions at AcTive volcanoEs: processes, source parameters and physical models of eruption Dynamics.				
158	Raffaello CIONI	Università degli Studi di FIRENZE	B53D2300709 0001	B53D2300709 0001
159	Marco PISTOLESI	Università di PISA	B53D2300709 0001	I53D23002040 001
160	Mattia DE' MICIELI VITTURI	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	B53D2300709 0001	D53D2300465 0001
2022MJ82MC - PREdicting Induced Seismic EVENTS with Physics-Informed Machine Learning (PREVENT)				
161	Marco BROCCARDO	Università degli Studi di TRENTO	E53D2300444 0006	E53D2300444 0006
162	Francesco GRIGOLI	Università di PISA	E53D2300444 0006	I53D23002080 006
163	Marco Maria SCUDERI	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	E53D2300444 0006	B53D2300727 0001
164	Fabio CORBI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D2300444 0006	B53D2300728 0006
20224ZNHPA - LIVES - LIVing in unstable historical towns: landslide hazard Evaluation Strategies for safety improvement and conservation				
165	Paola REVELLINO	Università degli Studi del SANNIO di BENEVENTO	F53D2300213 0006	F53D2300213 0006
166	Pantaleone DE VITA	Università degli Studi di Napoli Federico II	F53D2300213 0006	E53D2300422 0006
2022ZSMRXJ - GAIA - Geomorphological and hydrogeological vulnerability of Italian coastal areas in response to sea level rise and marine extreme events				
167	Giuseppe Antonio MASTRONUZZI	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	H53D2300170 0006	H53D2300170 0006
168	Marco ANZIDEI	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	H53D2300170 0006	D53D2300497 0006
169	Pietro Patrizio Ciro AUCELLI	Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope"	H53D2300170 0006	I53D23002130 006
2022ZH5RWP - DETailing the Palaeogeography of Southern PALaeoeurope by meanS of biosTratigraphic correlation and basin development in the Palaeozoic to early Mesozoic time-frame: case histories from the Italian record (DEEP PAST)				
170	Luigi Ausonio RONCHI	Università degli Studi di PAVIA	F53D2300229 0006	F53D2300229 0006
171	Carlo CORRADINI	Università degli Studi di TRIESTE	F53D2300229 0006	J53D23002950 006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
172	Enrico CAPEZZUOLI	Università degli Studi di FIRENZE	F53D2300229 0006	B53D2300769 0006
2022P8C7ZA - PAIN AND GAIN - Positioning And INtelligent Alarms supported by a New Dense GNSS Affordable Infrastructure				
173	Paolo DABOVE	Politecnico di TORINO	E53D2300446 0006	E53D2300446 0006
174	Andrea MASIERO	Università degli Studi di FIRENZE	E53D2300446 0006	B53D2300738 0006
175	Ilaria FERRANDO	Università degli Studi di GENOVA	E53D2300446 0006	D53D2300482 0006
2022XPAHA8 - VOLANDO - Volcanic pLume chAracterization using sounNDing balloOns				
176	Stefano CORRADINI	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	D53D2300491 0006	D53D2300491 0006
177	Salvo MARCUCCIO	Università di PISA	D53D2300491 0006	I53D23002120 006
178	Riccardo BIONDI	Università degli Studi di PADOVA	D53D2300491 0006	C53D2300214 0006
2022T3LMSS - Roots in armour: Formation and functions of iron plaques at the root-soil interface of wetland plants (ROOTARMOUR)				
179	Daniel SAID PULLICINO	Università degli Studi di TORINO	D53D2300487 0006	D53D2300487 0006
180	Marco CONTIN	Università degli Studi di UDINE	D53D2300487 0006	G53D2300137 0006
181	Roberto TERZANO	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	D53D2300487 0006	H53D2300164 0006
2022X2EZTN - Amphibole as a window on the secular Earth's mantle evolution				
182	Massimo TIEPOLO	Università degli Studi di MILANO	G53D2300139 0006	G53D2300139 0006
183	Riccardo TRIBUZIO	Università degli Studi di PAVIA	G53D2300139 0006	F53D2300225 0006
2022MAM9ZB - BIOVERTICES (BIOdiversity of VERTEbrates In the CEEnozoic Sea): New approaches and research tools for unveiling the paleoecology, stratigraphy, taphonomy and evolutionary diversity of the Eo-Miocene marine vertebrates of the Pisco Basin Fossil-Lagerstätte (southern Peru) and their relationships to global and regional environmental changes				
184	Alberto COLLARETA	Università di PISA	I53D23002070 006	I53D23002070 006
185	Giuseppe MARRAMA'	Università degli Studi di TORINO	I53D23002070 006	D53D2300474 0006
186	Claudio Nicola DI CELMA	Università degli Studi di CAMERINO	I53D23002070 006	J53D23002780 006
187	Elisa MALINVERNO	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	I53D23002070 006	H53D2300159 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
188	Annalisa FERRETTI	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	I53D23002070 006	E53D2300443 0006
2022CX5AK9 - AWARE - Exploring new volcanological perspectives at the Marsili seamount: from magma generation to eruption and implications for the volcanic hazard in Southern Italy				
189	Eugenio NICOTRA	Università della CALABRIA	H53D2300157 0006	H53D2300157 0006
190	Michael MARANI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	H53D2300157 0006	B53D2300707 0006
191	Marco VICCARO	Università degli Studi di CATANIA	H53D2300157 0006	E53D2300438 0006
192	Enrico CANNAO'	Università degli Studi di MILANO	H53D2300157 0006	G53D2300132 0001
2022M4798K - Surface-subsurface flow modeling of leveed river systems affected by mammal bioerosion (Short title: Rivers Affected by Mammal Bioerosion. Acronym: RAMB.)				
193	Stefano ORLANDINI	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	E53D2300442 0006	E53D2300442 0006
194	Lisa BORGATTI	Università degli Studi di BOLOGNA	E53D2300442 0006	J53D23002760 006
195	Giacomo SANTINI	Università degli Studi di FIRENZE	E53D2300442 0006	B53D2300725 0006
20225HHMBR - SpatiAlly Resolved veLocity and wAves from SAR images in laKES (SARLAKES)				
196	Gianfranco FORNARO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300680 0006	B53D2300680 0006
197	Marco TOFFOLON	Università degli Studi di TRENTO	B53D2300680 0006	E53D2300425 0006
198	Giulia VALERIO	Università degli Studi di BRESCIA	B53D2300680 0006	D53D2300450 0006
2022M7EP3M - URGERE - URban GEodiversity for a Resilient Environment				
199	Massimiliano ALVIOLI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300726 0006	B53D2300726 0006
200	Laura MELELLI	Università degli Studi di PERUGIA	B53D2300726 0006	J53D23002770 006
2022R7F259 - Rewilding policies for carbon sequestration under increasing fire risk - REWILD-FIRE				
201	Davide ASCOLI	Università degli Studi di TORINO	D53D2300485 0006	D53D2300485 0006
202	Giorgio VACCHIANO	Università degli Studi di MILANO	D53D2300485 0006	G53D2300135 0006
203	Giorgio ALBERTI	Università degli Studi di UDINE	D53D2300485 0006	G53D2300136 0006
2022NYS98X - GEOTRes - Geoheritage threatening and resilience: mapping the impact of geomorphic and human processes in sensitive morphoclimatic environments				

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
204	Roberto Sergio AZZONI	Università degli Studi di MILANO	G53D23001330006	G53D23001330006
205	Pierluigi BRANDOLINI	Università degli Studi di GENOVA	G53D23001330006	D53D23004810006
2022YPZPFM - A multifaceted approach for the investigation of the geomorphic "SEA-LAND" evolution of rocky coasts				
206	Stefano FURLANI	Università degli Studi di TRIESTE	J53D23002920006	J53D23002920006
207	Daniela PIACENTINI	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	J53D23002920006	B53D23007630006
208	Matteo MANTOVANI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	J53D23002920006	B53D23007640006
2022CCRN7R - ATlantificaTion dRiven by polAr-subpolar ConnecTIONS (ATTRACTION) in a changing climate: integrating observational evidence, paleo-oceanography and modelling over the last thousand years at the gateway of the Arctic Ocean				
209	Tommaso TESI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D23007040006	B53D23007040006
210	Manuel BENSI	Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale	B53D23007040006	F53D23002190008
211	Davide ZANCHETTIN	Università "Ca' Foscari" VENEZIA	B53D23007040006	H53D23001550006
2022RTRLEJ - Exploring Atmospheric Rivers in the Mediterranean and their connection with extreme hydrometeorological events over Italy: observation, modelling and impacts (ARMEX)				
212	Silvio DAVOLIO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D23007490006	B53D23007490006
213	Marco VERDECCHIA	Università degli Studi dell'AQUILA	B53D23007490006	E53D23004470006
202258ACSL - Geo-Intelligence for improved air quality monitoring and analysis (GeoAir)				
214	Francesco PIROTTI	Università degli Studi di PADOVA	C53D23001960006	C53D23001960006
215	Maria Antonia BROVELLI	Politecnico di MILANO	C53D23001960006	D53D23004490006
216	Eva Savina MALINVERNI	Università Politecnica delle MARCHE	C53D23001960006	I53D23001990006
2022JMJMNN - Study of multiple drivers of the North ATlantic decadal climate variability in a large ensemble of Century-long (1866-2015) historical Ocean ReAnalyses (NAT-CORA)				
217	Chunxue YANG	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D23007180006	B53D23007180006
218	Simona SIMONCELLI	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	B53D23007180006	D53D23004710006
2022NEWP4J - DECIPHER - Disentangling mechanisms controlling atmospheric transport and				

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
mixing processes over mountain areas at different space- and timescales.				
219	Dino ZARDI	Università degli Studi di TRENTO	E53D2300445 0006	E53D2300445 0006
220	Warren Raymond Lee CAIRNS	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D2300445 0006	B53D2300735 0006
221	Federico PORCU'	Università degli Studi di BOLOGNA	E53D2300445 0006	J53D23002810 006
20225ER4TR - CarbonCity: a prototype observing system for the continuous measurement of city-scale carbon dioxide net emissions				
222	Gabriele CURCI	Università degli Studi dell'AQUILA	E53D2300424 0006	E53D2300424 0006
223	Giampietro CASASANTA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D2300424 0006	B53D2300678 0006
2022LSC4BR - Rain-On-Snow (ROS) Events: how their composition influences snow properties in the high Arctic (ROSETTA)				
224	Elena BARBARO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300724 0006	B53D2300724 0006
225	Francisco ARDINI	Università degli Studi di GENOVA	B53D2300724 0006	D53D2300473 0006
2022L2APNR - Quantifying micro- and nano-CRYSTALLization KINetics of magmas: from laboratory and real-time in situ observations to implications on magma fragmentation				
226	Fabio ARZILLI	Università degli Studi di CAMERINO	J53D2300275 0006	J53D23002750 006
227	Danilo DI GENOVA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	J53D2300275 0006	B53D2300723 0006
2022P9N4EA - Beach-dune systems in a transgressive domain: evolution, morphodynamics and future perspectives				
228	Giorgio FONTOLAN	Università degli Studi di TRIESTE	J53D2300283 0006	J53D23002830 006
229	Duccio BERTONI	Università di PISA	J53D2300283 0006	I53D23002100 001
230	Paolo Emanuele ORRU'	Università degli Studi di CAGLIARI	J53D2300283 0006	F53D2300222 0006
231	Simone SIMEONE	Consiglio Nazionale delle Ricerche	J53D2300283 0006	B53D2300739 0006
2022A5XC3W - CPE Drilling Project: digging into Triassic extreme climate change (CDP)				
232	Piero GIANOLLA	Università degli Studi di FERRARA	F53D2300215 0006	F53D2300215 0006
233	Nereo PRETO	Università degli Studi di PADOVA	F53D2300215 0006	C53D2300201 0006
234	Marco FRANCESCHI	Università degli Studi di TRIESTE	F53D2300215 0006	J53D23002650 006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
20223MKEMB - Rockfall risk mitigation in the Alps				
235	Andrea MERLONE	Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica	E53D23004110006	E53D23004110006
236	Guido NIGRELLI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D23004110006	B53D23006710006
237	Vincenzo CORRADO	Politecnico di TORINO	E53D23004110006	E53D23004120006
2022PMEN2K - Refining the sequence stratigraphic model through high-resolution onshore-offshore correlation (ON/OFF): The late Quaternary succession of the Po-Adriatic system				
238	Alessandro AMOROSI	Università degli Studi di BOLOGNA	J53D23002850006	J53D23002850006
239	Claudio PELLEGRINI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	J53D23002850006	B53D23007430006
2022R35X8Z - An experimental minero-petrological model of sulphide-assisted Hg speciation applied to volcano Monitoring and sedimentary records (HERMES)				
240	Vincenzo STAGNO	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	B53D23007450006	B53D23007450006
241	Luca BINDI	Università degli Studi di FIRENZE	B53D23007450006	B53D23007460006
242	Sergio CALABRESE	Università degli Studi di PALERMO	B53D23007450006	B53D23007470006
202299J927 - Effects of nitrogen deposition and climate extremes on European forests: combining stable isotopes in tree rings and ecosystem fluxes (NEXTRES)				
243	Maria Rosa GUERRIERI	Università degli Studi di BOLOGNA	J53D23002640006	J53D23002640006
244	Giorgio MATTEUCCI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	J53D23002640006	B53D23006860006
2022N4FBAA - PROVES: an integrated Petro-Volcanological monitoring approach applied to Mt. Etna and Stromboli				
245	Matteo MASOTTA	Università di PISA	I53D23002090006	I53D23002090006
246	Silvio MOLLO	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	I53D23002090006	B53D23007330006
247	Elisabetta DEL BELLO	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	I53D23002090006	D53D23004780006
2022APF9M2 - Abrupt Lithofacies Variations IN the stratigraphic record: proxies for environmental and climate changes - ALVIN				
248	Simonetta CIRILLI	Università degli Studi di PERUGIA	J53D23002670006	J53D23002670006
249	Fabrizio BERRA	Università degli Studi di MILANO	J53D23002670006	G53D23001300006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
250	Marcello TROPEANO	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	J53D2300267 0006	H53D2300150 0006
2022N3THBS - ICREN - Intense Convective Rainfall Events Nowcasting				
251	Giovanna VENUTI	Politecnico di MILANO	D53D2300477 0006	D53D2300477 0006
252	Stefano FEDERICO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300477 0006	B53D2300732 0006
253	Claudia PASQUERO	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	D53D2300477 0006	H53D2300160 0006
2022FMFKHZ - Nano-focus on metamorphic garnet (NanoMeGa)				
254	Bernardo CESARE	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300204 0006	C53D2300204 0006
255	Enrico MUGNAIOLI	Università di PISA	C53D2300204 0006	I53D23002050 006
2022PFNNRS - Hydrological Controls on Carbonate-mediated CO2 Consumption (Hydro4C)				
256	Ivan MARCHESINI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300741 0006	B53D2300741 0006
257	Daniele PENNA	Università degli Studi di FIRENZE	B53D2300741 0006	B53D2300742 0006
258	Lucio DI MATTEO	Università degli Studi di PERUGIA	B53D2300741 0006	J53D23002840 006
2022MS9KWR - Consolidating the radiocarbon calibration over the 12-40 ka interval using paired 14C and 40Ar/39Ar dating of Mediterranean tephra (COMET)				
259	Biagio GIACCIO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300729 0006	B53D2300729 0006
260	Maurizio PETRELLI	Università degli Studi di PERUGIA	B53D2300729 0006	J53D23002790 006
2022XZ3W22 - On the dynamics of the Adria plate: a natural laboratory for multiple subduction systems (AdriaLab)				
261	Claudio FACCENNA	Università degli Studi ROMA TRE	F53D2300226 0006	F53D2300226 0006
262	Carmelo MONACO	Università degli Studi di CATANIA	F53D2300226 0006	E53D2300454 0006
263	Claudia PIROMALLO	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	F53D2300226 0006	D53D2300493 0006
20224SZCJX - SALT. MultiScale and interdiSciplinary characterization of Alpine sulphates for geological and geotechnical modelIng: applications for Tunneling and underground energy sTorage				
264	Sabrina Maria Rita BONETTO	Università degli Studi di TORINO	D53D2300447 0006	D53D2300447 0006
265	Gianluca FRASCA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300447 0006	B53D2300675 0006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
2022ARATRN - Unveil and Explore the In-depth Knowledge of earth observation data for maritime Applications (UEIKAP)				
266	Maria Daniela GRAZIANO	Università degli Studi di Napoli Federico II	E53D2300430006	E53D2300430006
267	Davide BONALDO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D2300430006	B53D2300692006
268	Giuliano VERNENGO	Università degli Studi di GENOVA	E53D2300430006	D53D2300457006
202295TM87 - unveiling past Events for drought risk mitigation (INTERROGATION)				
269	Stefania CAMICI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300685006	B53D2300685006
270	Serena CEOLA	Università degli Studi di BOLOGNA	B53D2300685006	J53D2300263006
2022X88W2Y - RISING - The Role of continental lithosphere in Subduction zones: sinking or floating?				
271	Pietro STERNAI	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	H53D23001670001	H53D23001670001
272	Francesco GIUNTOLI	Università degli Studi di BOLOGNA	H53D23001670001	J53D23002890001
20224RE9AJ - Next-Generation Multi-Hazard Maps Accounting for Non-Ergodic Site-Effects (Next-GenHazards)				
273	Paolo ZIMMARO	Università della CALABRIA	H53D23001440006	H53D23001440006
274	Sara AMOROSO	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA	H53D23001440006	D53D23004460006
275	Anna D'ONOFRIO	Università degli Studi di Napoli Federico II	H53D23001440006	E53D23004170006
2022PC9NME - TRANSIENT. Time-integrated melt-depletion Signature in an Evolving sub-ridge mantle				
276	Alessio SANFILIPPO	Università degli Studi di PAVIA	F53D23002230006	F53D23002230006
277	Giulio BORGHINI	Università degli Studi di MILANO	F53D23002230006	G53D23001340006
278	Martina CASALINI	Università degli Studi di FIRENZE	F53D23002230006	B53D23007400006
2022CH87SA - Investigating atmospheric fate and Toxicological properties of Biofuels Emitted ultrafine particles with a Simulation chamber (IT-BEST)				
279	Dario MASSABO'	Università degli Studi di GENOVA	D53D23004620001	D53D23004620001
280	Maurizio GUALTIERI	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	D53D23004620001	H53D23001560001

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
281	Gianluigi DE FALCO	Università degli Studi di Napoli Federico II	D53D23004620001	E53D23004370001
282	Mario COMMODO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D23004620001	B53D23007050006
20224HHCK7 - Multi-scale investiGation of natuRe-basEd solutions for thE mitigationN of urban heat and POLLution ISland (GREEN-POLIS)				
283	Carlo CINTOLESI	Università degli Studi di BOLOGNA	J53D23002560001	J53D23002560001
284	Lorenzo GIOVANNINI	Università degli Studi di TRENTO	J53D23002560001	E53D23004160001
285	Paolo MONTI	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	J53D23002560001	B53D23006740006
20224W98AA - MANATEE - Monitoring and mApping of mariNe hAbitat with inTegrated gEomatics technologiEs				
286	Erica NOCERINO	Università degli Studi di SASSARI	J53D23002570001	J53D23002570001
287	Silvio DEL PIZZO	Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope"	J53D23002570001	I53D23001970006
288	Luca VITTUARI	Università degli Studi di BOLOGNA	J53D23002570001	J53D23002580006
20227FRHW9 - Landslide Impact on NATure Reserve: digital outcrop analysis for the study of the landslide threat in naturalistic-geological heritage, in the frame of dynamic slope monitoring for risk management purposes				
289	Simone MINEO	Università degli Studi di CATANIA	E53D23004270006	E53D23004270006
290	Giacomino PEPE	Università degli Studi di GENOVA	E53D23004270006	D53D23004520006
2022FXJ3NN - Control-based Optimization of the AnthropogeniC Hydrological cycle for a sustainable WATER management (COACH-WAT)				
291	Giuseppe FORMETTA	Università degli Studi di TRENTO	E53D23004390001	E53D23004390001
292	Antonio PETITTI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D23004390001	B53D23007100006
2022JEFZRM - MORPHEUS - GeoMORPHomEtry throUgh Scales for a resilient landscape				
293	Stefano CREMA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D23007130006	B53D23007130006
294	Vincenzo DI PIETRA	Politecnico di TORINO	B53D23007130006	E53D23004400006
295	Lorenzo PICCO	Università degli Studi di PADOVA	B53D23007130006	C53D23002070006
2022C7K7RR - BAD2BED - BADland morphodynamics assessment and hillslope-channel BED coupling in the context of global change				

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
296	Francesca VERGARI	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	B53D2300703 0006	B53D2300703 0006
297	Antonella MARSICO	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	B53D2300703 0006	H53D2300154 0006
298	Vittoria SCORPIO	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	B53D2300703 0006	E53D2300436 0006
2022RKHBMB - CORSUB - To the CORE of the SUBstrate: inception and development of Mediterranean algal reefs				
299	Valentina Alice BRACCHI	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	H53D2300162 0006	H53D2300162 0006
300	Valentina GRANDE	Consiglio Nazionale delle Ricerche	H53D2300162 0006	B53D2300748 0006
2022A58PWC - Climatic impact on terrestrial and marine realms of the eastern Mediterranean at the Plio-Pleistocene transition				
301	Ivan MARTINI	Università degli Studi di SIENA	B53D2300688 0006	B53D2300688 0006
302	Giulia MARGARITELLI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300688 0006	B53D2300689 0006
303	Massimiliano GHINASSI	Università degli Studi di PADOVA	B53D2300688 0006	C53D2300200 0006
304	Federico DI RITA	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	B53D2300688 0006	B53D2300690 0006
2022XSERL4 - CASTLE - Creating Agricultural reSilience Through smaLL rEservoirs				
305	Davide Danilo CHIARELLI	Politecnico di MILANO	D53D2300492 0006	D53D2300492 0006
306	Elena RIDOLFI	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	D53D2300492 0006	B53D2300758 0001
307	Enrica CAPORALI	Università degli Studi di FIRENZE	D53D2300492 0006	B53D2300759 0006
308	Luca FIBBI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300492 0006	B53D2300760 0006
202257JJSJ - Flash-FLOOD risk at crossings between ROAD and river networks (FLOOD@ROAD)				
309	Chiara ARRIGHI	Università degli Studi di FIRENZE	B53D2300677 0006	B53D2300677 0006
310	Federico VAGNON	Politecnico di TORINO	B53D2300677 0006	E53D2300423 0006
311	Fernando NARDI	Università per Stranieri di PERUGIA	B53D2300677 0006	D53D2300448 0006
2022AKA3HL - NO3EXCESS - Nitrogen Origin, EXport and Cycling in coastal irrigatEd SettingS				
312	Elisa SOANA	Università degli Studi di FERRARA	F53D2300216 0001	F53D2300216 0001
313	Chiara SBARBATI	Università degli Studi della TUSCIA	F53D2300216 0001	J53D23002660 006

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
314	Nicolo COLOMBANI	Università Politecnica delle MARCHE	F53D2300216 0001	I53D23002010 006
2022Z2KTJ4 - SnowMed - Apennine snow cover in the Mediterranean climate region: multi-sensor data, observations, modeling and trend analysis				
315	Paolo TUCCELLA	Università degli Studi dell'AQUILA	E53D2300455 0001	E53D2300455 0001
316	David Michele CAPPELLETTI	Università degli Studi di PERUGIA	E53D2300455 0001	J53D23002930 001
317	Elisabetta MATTEI	Università degli Studi ROMA TRE	E53D2300455 0001	F53D2300228 0001
318	Giovanni LANEVE	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	E53D2300455 0001	B53D2300765 0001
319	Donatello GALLUCCI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	E53D2300455 0001	B53D2300766 0001
2022XEJSP4 - Flood pRediction In Small ungauged Basins of Italy through Enhanced runoff coefficient assEssment (FRISBEE)				
320	Luca CIABATTA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300757 0006	B53D2300757 0006
321	Daniele GANORA	Politecnico di TORINO	B53D2300757 0006	E53D2300453 0006
2022SJ2NJ9 - The role of morphodynamics in river floods: assessment of relevant processes, advanced physics-based modelling, and real-time forecasting (MORFLOOD)				
322	Daniele Pietro VIERO	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300210 0006	C53D2300210 0006
323	Susanna DAZZI	Università degli Studi di PARMA	C53D2300210 0006	D53D2300486 0006
324	Simona FRANCALANCI	Università degli Studi di FIRENZE	C53D2300210 0006	B53D2300753 0001
2022S3RSCT - TURBIMECs: study of TURBUlence In MEditerranean Cyclone events				
325	Francesco CARBONE	Consiglio Nazionale delle Ricerche	B53D2300750 0006	B53D2300750 0006
326	Jacopo SETTINO	Università della CALABRIA	B53D2300750 0006	H53D2300163 0006
2022Y4J7AN - Rare Earth Elements in Urban and mining aReas: an EmErging Concern for soil (and human) heAlth (EUREECA)				
327	Elio PADOAN	Università degli Studi di TORINO	D53D2300494 0006	D53D2300494 0006
328	Simone VEZZONI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300494 0006	B53D2300761 0006
329	Giovanni GARAU	Università degli Studi di SASSARI	D53D2300494 0006	J53D23002900 006
2022EW9CZN - Impact of degradation products of BIOdegradable PLAstics on biogeochemical				

n°	Nome Responsabile dell'Unità	Ateneo/Ente	CUP Master	CUP
Cycles and freshwater Environments (BIOPLACE)				
330	Monica PASSANANTI	Università degli Studi di TORINO	D53D2300464 0006	D53D2300464 0006
331	Silvia GALAFASSI	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300464 0006	B53D2300708 0006
2022NRAW3Z - Hydrogeological Risk assessment through Collaborative Mapping (HYRMA)				
332	Daniela MOLINARI	Politecnico di MILANO	D53D2300480 0006	D53D2300480 0006
333	Giuseppe ESPOSITO	Consiglio Nazionale delle Ricerche	D53D2300480 0006	B53D2300737 0006
334	Marco MILELLA	Università degli Studi di PERUGIA	D53D2300480 0006	J53D23002820 006
2022XBCW58 - FASTHEAL: FAult STrength recovery at Hydrothermal conditions, an ExperimentAL and field insight				
335	Telemaco TESEI	Università degli Studi di PADOVA	C53D2300213 0001	C53D2300213 0001
336	Silvia MITTEMPERGHER	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	C53D2300213 0001	E53D2300452 0001
337	Giancarlo MOLLI	Università di PISA	C53D2300213 0001	I53D23002110 006
2022BSFCHK - THERmo- and hydro-mechanical monitoring and modeling of jointed ROCKs: a national Site LABoratory network (THEROCKLAB)				
338	Chiara COLOMBERO	Politecnico di TORINO	E53D2300435 0006	E53D2300435 0006
339	Davide DONATI	Università degli Studi di BOLOGNA	E53D2300435 0006	J53D23002700 006
340	Salvatore MARTINO	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	E53D2300435 0006	B53D2300699 0006
341	Paolo FRATTINI	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	E53D2300435 0006	H53D2300152 0006
202249BMWR - BIOaerosol Monitoring And classification: development of a Standardized procedure by integrating different data analysis Techniques and Experimental Research methodologies (BIO-MASTER)				
342	Salvatore ROMANO	Università del SALENTO	F53D2300212 0006	F53D2300212 0006
343	Olga GAVRICHKOVA	Consiglio Nazionale delle Ricerche	F53D2300212 0006	B53D2300673 0006