

DR n. 2852/2023

Prot. 105514 del 30/10/2023

LA RETTRICE

VISTA	la Legge 9/5/89 n. 168;
VISTA	la Legge 30/11/89 n. 398;
VISTO	l'art. 19 della Legge 30/12/2010 n. 240;
VISTO	il D.M. n. 226 del 14/12/2021;
VISTO	il Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca;
VISTA	la relazione della Commissione istruttoria per i Dottorati di Ricerca del 14/04/2023;
VISTE	le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione del 27 aprile 2023;
VISTO	il D.M. n. 117 del 2/03/2023 che prevede il finanziamento di borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi per dottorati innovativi, per l'anno 2023/2024, a valere sul PNRR, Missione 4, componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" – investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese"
VISTO	il D.M. n. 118 del 2/03/2023 che prevede il finanziamento, per l'anno 2023/2024, di borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato per le transizioni digitali e ambientali, per la ricerca di interesse per il PNRR; per la Pubblica Amministrazione e per il patrimonio culturale a valere sul PNRR, Missione 4, componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università" - Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate" e Investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale"
VISTO	il D.R. n. 1265/2023 Prot. n. 46153 del 22.5.2023 con il quale è stato bandito il concorso a n. 46 posti per l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in DOTTORATO NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA per l'anno accademico 2023/2024 - XXXIX Ciclo;
VISTO	il D.R. n. 2053 Prot. n. 71145 del 27/07/2023 con il quale è stata nominata la Commissione esaminatrice per l'ammissione al Dottorato di Ricerca sopracitato;
ACCERTATO	il possesso dei requisiti richiesti da parte dei candidati;
VISTI	i verbali del concorso;
ACCERTATA	la regolarità degli atti;
CONSIDERATE	le rinunce della Dott.ssa BEATRICE MARIKA, del Dott. CONTU RICCARDO, della Dott.ssa GENNUSO MARTINA, della Dott.ssa LIBEROTTI GIOVANNA, del Dott. RIBOTTA CLAUDIO, del Dott. RIZZO GIUSEPPE FRANCESCO, del Dott. ROVERSI GIACOMO

DECRETA

Art. 1)	Sono approvati gli atti del concorso;
Art. 2)	E' approvata la seguente graduatoria di merito con i punteggi totali:
1.	LIBEROTTI GIOVANNA

130/120

2.	SINGH AMIT KUMAR	126/120
3.	BONORA ALBERTO	122/120
4.	PARIGI LORENZO	122/120
5.	PELLEGRINO ANDREA	121/120
6.	DZIADEK RICARDA	120/120
7.	RANALDI LORENZA	120/120
8.	FU CONGJU	120/120
9.	ROVERSI GIACOMO	120/120
10.	COSTANZO MARGHERITA MARIA	118/120
11.	CONTU RICCARDO	118/120
12.	TANCREDI CRISTIANO	117/120
13.	RIBOTTA CLAUDIO	116/120
14.	GIACCIO LAURA	116/120
15.	CORDARI FLAVIO	115/120
16.	BURRICCO CHIARA	114/120
17.	BOVIO LORENZA	113/120
18.	DETTI GIULIA	111/120
19.	GUASTELLA MASSIMILIANO	110/120
20.	BRUNETTO NORMA	110/120
21.	MAMMARELLA FEDERICO	110/120
22.	KAPARTHI HARSHA VARDHAN	110/120
23.	STEFANINI CARLO ALBERTO	109/120
24.	CAMPANILE CANDELORO CARLO	109/120
25.	CASU MARCO	109/120
26.	AQUILANTI FRANCESCO	108/120
27.	BENEDETTI FEDERICA	108/120
28.	RIZZO GIUSEPPE FRANCESCO	107/120
29.	BORMIDONI GIOVANNI	107/120
30.	PETTRONE ANGELO	107/120
31.	PARIZIA FRANCESCO	106/120
32.	TREZZA FRANCESCA ROMANA	105/120
33.	KUMAR RAVI	105/120
34.	CASSINI LORENZO	103/120
35.	MAESANO CLEMENTE	102/120
36.	CAPPELLI DARIO	102/120
37.	SOCCOLINI ANDREA	102/120
38.	BEATRICE MARIKA	102/120
39.	TAFFETANI ELIA	100/120
40.	GIULIETTI FABRIZIO	100/120
41.	SCOLAMIERO VITTORIO	98/120
42.	GENNUSO MARTINA	93/120
43.	CALLUSO SONIA	92/120

Art. 3)

Sono dichiarati vincitori ed ammessi al XXXIX Ciclo del Corso di Dottorato di Ricerca in
DOTTORATO NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA

1. SINGH AMIT KUMAR
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) sviluppo di algoritmi di machine learning per la mappatura dell'uso e della copertura del suolo utilizzando i dati copernicus di osservazione della terra
CUP: B53C23003540006
2. BONORA ALBERTO
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) osservazione della terra per la resilienza territoriale
CUP: B53C23003540006
3. PARIGI LORENZO
Senza borsa
4. PELLEGRINO ANDREA
Borsa: Altri finanziamenti telerilevamento satellitare per lo studio degli ecosistemi acquatici, finanziata da: CNR-IREA
5. DZIADEK RICARDA
Borsa: D.M. 117 analisi di dati telerilevati a supporto delle strategie di gestione sostenibile dell'ambiente urbano
CUP: B53C23003590004
6. RANALDI LORENZA
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) monitoraggio della superficie e del volume delle risorse idriche superficiali con immagini ottiche, multispettrali e sar
CUP: B53C23003540006
7. FU CONGJU
Borsa: Altri finanziamenti analisi di dati satellitari in acque costiere e di transizione , finanziata da: CNR-ISMAR
8. COSTANZO MARGHERITA MARIA
Borsa: Altri finanziamenti analisi di dati satellitari iperspettrali in acque costiere e marine, finanziata da: CNR-ISMAR
9. TANCREDI CRISTIANO
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) mappature collaborative
CUP: B53C23003540006
10. GIACCIO LAURA
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) integrazione di serie temporali gnss e sar e informazioni tettoniche a priori per la previsione del rischio sismico
CUP: B53C23003540006
11. CORDARI FLAVIO
Borsa: D.M. 117 metodi automatici di classificazione dell'uso del suolo e delle sue variazioni temporali, con particolare riguardo alle aree forestali
CUP: B53C23003590004
12. BURRICCO CHIARA

- Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) satelliti, reti, comunicazioni e relative implicazioni giuridiche*
CUP: B53C23003540006
13. BOVIO LORENZA
Senza borsa
14. DETTI GIULIA
Borsa: Altri finanziamenti integrazione di immagini satellitari ottiche e sar a supporto di processi di urbanizzazione sostenibile e progetti di rigenerazione urbana in città storiche soggette a rischi naturali, finanziata da: AGENZIA SPAZIALE ITALIANA
15. GUASTELLA MASSIMILIANO
Borsa: Altri finanziamenti rischi e risorse naturali, territorio e ambiente , finanziata da: UNIVERSITA' DI PALERMO
16. BRUNETTO NORMA
Borsa: Altri finanziamenti utilizzo dei dati eo nella gestione delle emergenze operative: sviluppo di tecniche automatiche per realizzare mappe di delineazione e grading, finanziata da: AGENZIA SPAZIALE ITALIANA
17. MAMMARELLA FEDERICO
Borsa: D.M. 118 (Transizione digitale) telerilevamento per il monitoraggio e la gestione innovativa dei sistemi agricoli e forestali
CUP: B53C23003480006
18. KAPARTHI HARSHA VARDHAN
Borsa: D.M. 118 (Transizione digitale) remote sensing della risorsa idrica per le scienze ambientali
CUP: B53C23003480006
19. STEFANINI CARLO ALBERTO
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) valutazione delle potenzialita' del foto-monitoraggio multiplatforma (aereo, satellitare, terrestre) per l'analisi ed il monitoraggio di versanti instabili
CUP: B53C23003540006
20. CAMPANILE CANDELORO CARLO
Senza borsa
21. CASU MARCO
Borsa: D.M. 118 (Generiche) analisi di dati iperspettrali acquisiti da sensori satellitari e sul campo
CUP: B53C23003500006
22. AQUILANTI FRANCESCO
Borsa: Altri finanziamenti il contributo dei dati e delle metodologie di osservazione della terra nella gestione dei compiti istituzionali dell'autorità di bacino distrettuale, finanziata da: Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino centrale
23. BENEDETTI FEDERICA
Borsa: Altri finanziamenti da definire, finanziata da: PRESIDENZA DEL CONIGLIO DEI MINISTRI - DIPARTIMENTO DI PROTEZIONE CIVILE NAZIONALE
24. BORMIDONI GIOVANNI

- Borsa: D.M. 118 (Generiche) nuovi prodotti di ot per la valutazione degli impatti della stagionalità della copertura nevosa degli ecosistemi polari*
CUP: B53C23003500006
25. **PETTRONE ANGELO**
Borsa: D.M. 118 (Generiche) le origini e le dinamiche economiche dell'osservazione della terra dallo spazio
CUP: B53C23003500006
26. **PARIZIA FRANCESCO**
Borsa: D.M. 118 (Transizione digitale) osservazione della terra e agricoltura nel contesto dei cambiamenti climatici per l'ottimizzazione della gestione dell'acqua e la massimizzazione dei processi di sequestro e stoccaggio del carbonio
CUP: B53C23003480006
27. **TREZZA FRANCESCA ROMANA**
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) utilizzo di dati di telerilevamento per l'identificazione delle reti ecologiche tra le aree di conservazione transfrontaliere dell'africa subsahariana
CUP: B53C23003540006
28. **KUMAR RAVI**
Borsa: D.M. 117 impiego delle tecnologie di intelligenza artificiale applicata ai prodotti acquisiti dai satelliti di osservazione della terra
CUP: B53C23003590004
29. **CASSINI LORENZO**
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) tecniche e metodi di trasferimento radiativo diretto e inverso applicati all'early fire detection e al monitoraggio della qualità dell'aria
CUP: B53C23003540006
30. **MAESANO CLEMENTE**
Borsa: D.M. 118 (Pubblica Amministrazione) "il progetto di ricerca può essere focalizzato, alternativamente, su due tematiche: tematica 1: analisi e gestione di dati geospaziali per la pianificazione di interventi preventivi di emergenza su aree soggette a rischio territoriale/ambientale. tematica 2: analisi e gestione di dati geospaziali per il monitoraggio e la previsione del comportamento degli inquinanti ambientali e del loro impatto sull'ecosistema."
CUP: B53C23003540006
31. **CAPPELLI DARIO**
Borsa: D.M. 118 (Generiche) intelligenza artificiale applicata a dati di osservazione della terra
CUP: B53C23003500006
32. **SOCCOLINI ANDREA**
Borsa: D.M. 117 i dati sar in agricoltura di precisione come supporto all'identificazione di zone critiche nei campi coltivati
CUP: B53C23003590004
33. **TAFFETANI ELIA**
Borsa: D.M. 118 (Generiche) mappare traiettorie e processi fluviali tramite dati satellitari
CUP: B53C23003500006
34. **GIULIETTI FABRIZIO**



Senza borsa

35. SCOLAMIERO VITTORIO

Borsa: D.M. 118 (Generiche) integrazione di dati geospaziali in pratiche di gestione di ambiti urbani e aree vaste

CUP: B53C23003500006

36. CALLUSO SONIA

Senza borsa

L'originale del presente decreto sarà acquisito nella raccolta dell'apposito registro.

f.to LA RETTRICE