

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 45 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA, 39° CICLO PUBBLICATO SULLA G.U. 4a SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI N. 41 DEL 30/05/2023

ESITO FINALE

| n. | Cognome | Nome | Punti Val. Titoli | Punti Val. Orale | TOTALE | Borsa Assegnata |
|----|------------|------------|-------------------|------------------|--------|--|
| 1 | LIBEROTTI | GIOVANNA | 82 | 48 | 130 | ENTI TERZI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - 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 |
| 2 | SINGH | AMIT KUMAR | 83 | 43 | 126 | DM118 PA - UNIVERSITA' DI NAPOLI "FEDERICO II" - Sviluppo di algoritmi di machine learning per la mappatura dell'uso e della copertura del suolo utilizzando i dati Copernicus di osservazione della Terra. |
| 3 | BONORA | ALBERTO | 72 | 50 | 122 | DM118 P.A. - IUAV DI VENEZIA - Osservazione della terra per la resilienza territoriale |
| 4 | PARIGI | LORENZO | 72 | 50 | 122 | DM118 P.A. - SAPIENZA - Attributi funzionali della vegetazione naturale |
| 5 | PELLEGRINO | ANDREA | 65 | 56 | 121 | ENTI TERZI - CNR-IREA - Telerilevamento satellitare per lo studio degli ecosistemi acquatici |
| 6 | DZIADEK | RICARDA | 65 | 55 | 120 | DM117 - Analisi di dati telerilevati a supporto delle strategie di gestione sostenibile dell'ambiente urbano |
| 7 | RANALDI | LORENZA | 64 | 56 | 120 | DM118 P.A. - SAPIENZA - Monitoraggio della superficie e del volume delle risorse idriche superficiali con immagini ottiche, multispettrali e SAR |
| 8 | FU | CONGJU | 74 | 46 | 120 | ENTI TERZI - CNR-ISMAR - Analisi di dati satellitari in acque costiere e di transizione |

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 45 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA, 39° CICLO PUBBLICATO SULLA G.U. 4a SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI N. 41 DEL 30/05/2023

| | | | | | | |
|----|----------|------------------|----|----|-----|--|
| 9 | ROVERSI | GIACOMO | 78 | 42 | 120 | DM117 - Impiego delle tecnologie di intelligenza artificiale applicata ai prodotti acquisiti dai satelliti di Osservazione della Terra |
| 10 | COSTANZO | MARGHERITA MARIA | 66 | 52 | 118 | ENTI TERZI - CNR-ISMAR - Analisi di dati satellitari iperspettrali in acque costiere e marine |
| 11 | CONTU | RICCARDO | 61 | 57 | 118 | DM117 - Il progetto di ricerca può essere focalizzato, alternativamente, su due tematiche: 1 - Modelli ""Pysichally Informed"" per l'Osservazione della Terra 2 - AI4IRIDE – Intelligenza Artificiale per la missione IRIDE" |
| 12 | TANCREDI | CRISTIANO | 72 | 45 | 117 | DM118 P.A. - SAPIENZA - Mappature collaborative |
| 13 | RIBOTTA | CLAUDIO | 58 | 58 | 116 | DM118 GENERICHE - POLITECNICO DI TORINO - Integrazione di dati geospaziali in pratiche di gestione di ambiti urbani e aree vaste |
| 14 | GIACCIO | LAURA | 61 | 55 | 116 | DM118 P.A. - SAPIENZA - Integrazione di serie temporali GNSS e SAR e informazioni tettoniche a priori per la previsione del rischio sismico |
| 15 | CORDARI | FLAVIO | 61 | 54 | 115 | DM117 - Metodi automatici di classificazione dell'uso del suolo e delle sue variazioni temporali, con particolare riguardo alle aree forestali |
| 16 | BURRICCO | CHIARA | 65 | 49 | 114 | DM118 P.A. - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI" - Satelliti, reti, comunicazioni e relative implicazioni giuridiche |

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 45 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA, 39° CICLO PUBBLICATO SULLA G.U. 4a SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI N. 41 DEL 30/05/2023

| | | | | | | |
|----|------------|-----------------|----|----|-----|---|
| 17 | BOVIO | LORENZA | 70 | 43 | 113 | DM118 GENERICHE - UNIVERSITA' DI PADOVA - Mappare traiettorie e processi fluviali tramite dati satellitari |
| 18 | DETTI | GIULIA | 70 | 41 | 111 | DM118 GENERICHE - LIBERA UNIVERSITA' DI BOLZANO - Esplorazione del potenziale di nuove missioni spaziali per l'adattamento della gestione forestale ai cambiamenti climatici |
| 19 | GUASTELLA | MASSIMILIANO | 50 | 60 | 110 | ENTI TERZI - UNIVERSITA' DI PALERMO - Rischi e risorse naturali, territorio e ambiente |
| 20 | BRUNETTO | NORMA | 50 | 60 | 110 | ENTI TERZI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - Utilizzo dei dati EO nella gestione delle emergenze operative: sviluppo di tecniche automatiche per realizzare mappe di delineazione e grading |
| 21 | MAMMARELLA | FEDERICO | 59 | 51 | 110 | DM118 TRANSIZIONE - POLITECNICA DELLE MARCHE - Telerilevamento per il monitoraggio e la gestione innovativa dei sistemi agricoli e forestali |
| 22 | KAPARTHI | HARSHA VARDHAN | 63 | 47 | 110 | DM118 TRANSIZIONE - UNIVERSITA' DI TRENTO - Remote sensing della risorsa idrica per le scienze ambientali |
| 23 | STEFANINI | CARLO ALBERTO | 61 | 48 | 109 | DM118 P.A. - SAPIENZA - Valutazione delle potenzialità del foto-monitoraggio multipiattaforma (aereo, satellitare, terrestre) per l'analisi ed il monitoraggio di versanti instabili |
| 24 | CAMPANILE | CANDELORO CARLO | 67 | 42 | 109 | DM117 - Analisi di dati telerilevati a supporto delle strategie di gestione sostenibile dell'ambiente urbano |

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 45 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA, 39° CICLO PUBBLICATO SULLA G.U. 4a SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI N. 41 DEL 30/05/2023

| | | | | | | |
|----|-----------|-----------------------|----|----|-----|---|
| 25 | CASU | MARCO | 58 | 51 | 109 | DM118 GENERICHE - UNIVERSITA' DI CAGLIARI -Analisi di dati iperspettrali acquisiti da sensori satellitari e sul campo |
| 26 | AQUILANTI | FRANCESCO | 56 | 52 | 108 | ENTI TERZI - AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO CENTRALE - Il contributo dei dati e delle metodologie di osservazione della Terra nella gestione dei compiti istituzionali dell'Autorità di Bacino |
| 27 | BENEDETTI | FEDERICA | 58 | 50 | 108 | ENTI TERZI - DIPARTIMENTO DI PROTEZIONE CIVILE NAZIONALE |
| 28 | RIZZO | GIUSEPPE FRANCESCO | 65 | 42 | 107 | DM118 P.A. - SAPIENZA - Metodologie e strumenti geografici per le analisi di rischio |
| 29 | BORMIDONI | GIOVANNI | 54 | 53 | 107 | DM118 GENERICHE - IUSS DI PAVIA - Nuovi prodotti di OT per la valutazione degli impatti della stagionalità della copertura nevosa degli ecosistemi polari |
| 30 | PETTRONE | ANGELO | 50 | 57 | 107 | DM118 GENERICHE - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI" - Le origini e le dinamiche economiche dell'osservazione della terra dallo spazio |
| 31 | PARIZIA | FRANCESCO | 50 | 56 | 106 | DM118 TRANSIZIONE - UNIVERSITA' DI TORINO - 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 |

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 45 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA, 39° CICLO PUBBLICATO SULLA G.U. 4a SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI N. 41 DEL 30/05/2023

| | | | | | | |
|----|-----------|------------------|----|----|-----|--|
| 32 | TREZZA | FRANCESCA ROMANA | 54 | 51 | 105 | DM118 P.A. - SAPIENZA - Utilizzo di dati di telerilevamento per l'identificazione delle reti ecologiche tra le aree di conservazione transfrontaliere dell'Africa subsahariana |
| 33 | KUMAR | RAVI | 58 | 47 | 105 | DM117 - Impiego delle tecnologie di intelligenza artificiale applicata ai prodotti acquisiti dai satelliti di Osservazione della Terra |
| 34 | CASSINI | LORENZO | 50 | 50 | 100 | DM118 P.A. - UNIVERSITA' DELLA BASILICATA - Tecniche e metodi di trasferimento radiativo diretto e inverso applicati all'Early Fire Detection e al monitoraggio della qualità dell'aria |
| 35 | MAESANO | CLEMENTE | 52 | 50 | 102 | DM118 P.A. - UNIVERSITA' MEDITERRANEA DI REGGIO CALABRIA -"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." |
| 36 | CAPPELLI | DARIO | 50 | 52 | 102 | DM118 GENERICHE - TOR VERGATA - Intelligenza Artificiale applicata a dati di Osservazione della Tera |
| 37 | SOCCOLINI | ANDREA | 56 | 46 | 102 | DM117 - I dati SAR in agricoltura di precisione come supporto all'identificazione di zone critiche |

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 45 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA, 39° CICLO PUBBLICATO SULLA G.U. 4a SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI N. 41 DEL 30/05/2023

| | | | | | | |
|----|------------|----------|----|----|-----|--|
| 38 | BEATRICE | MARIKA | 52 | 50 | 102 | DM118 GENERICHE - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - Studio delle interazioni tra colture arboree e microclima con modelli radiativi per il telerilevamento |
| 39 | FARKAT | DANIEL | 53 | 47 | 100 | |
| 40 | TAFFETANI | ELIA | 54 | 46 | 100 | |
| 41 | GIULIETTI | FABRIZIO | 60 | 40 | 100 | |
| 42 | SCOLAMIERO | VITTORIO | 50 | 48 | 98 | |
| 43 | GENNUSO | MARTINA | 50 | 43 | 93 | |
| 44 | CALLUSO | SONIA | 51 | 41 | 92 | |

CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A N° 45 POSTI DI DOTTORATO DI RICERCA NAZIONALE IN OSSERVAZIONE DELLA TERRA, 39° CICLO PUBBLICATO SULLA G.U. 4a SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI N. 41 DEL 30/05/2023

Per mancanza di corrispondenza fra i progetti di ricerca presentati, le preferenze espresse e i temi proposti dalle sedi, le seguenti borse a tematica vincolata non sono state assegnate:

- DM118 P.A. - SAPIENZA - "Il progetto di ricerca può essere focalizzato, alternativamente, su due tematiche, la prima più specifica, la seconda più generale, entrambe orientate alla Pubblica Amministrazione: 1 - Incendi negli impianti di gestione dei rifiuti: sviluppo di un modello previsionale come strumento di supporto alla gestione in emergenza e al contenimento delle pressioni ambientali 2 - Aspetti amministrativi, economici e legali relativi all'utilizzo di dati e metodologie di Osservazione della Terra nell'ambito della Pubblica Amministrazione"
- DM118 GENERICHE - UNIVERSITA' DI BOLOGNA - "Integrazione di dati satellitari di Osservazione della Terra ottici e radar con dati aerei e misure a terra nel monitoraggio di fenomeni dinamici"