

**CONCORSO DI AMMISSIONE  
DOTTORATO DI RICERCA DI INTERESSE NAZIONALE IN SPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY  
42° Ciclo– I bando**

**SELECTION PROCEDURES  
PhD NATIONAL PROGRAMME IN SPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY  
42nd CYCLE First call**

**GRADUATORIE FINALI  
FINAL RANKINGS**

N. 41 POSTI DI CUI N. 30 COPERTI DA BORSA DI STUDIO (N. 35 A TEMATICA VINCOLATA), N. 5 POSTI RISERVATI A BORSISTI/E DI STATI ESTERI, N. 5 POSTI RISERVATI A CANDIDATI E CANDIDATE DI CITTADINANZA KENIANA, N. 1 POSTO RISERVATO A SOGGETTI CHE COLLABORANO CON ISTITUZIONI ACCADEMICHE O CENTRI DI RICERCA IN ITALIA O ALL'ESTERO.

*NO. 41 POSITIONS OF WHICH NO. 30 WITH SCHOLARSHIP (NO. 30 RESERVED FOR SPECIFIC TOPICS), NO. 5 POSITIONS RESERVED FOR SCHOLARSHIP HOLDERS FROM FOREIGN COUNTRIES, N. 5 POSITIONS RESERVED FOR CANDIDATES WITH KENYAN CITIZENSHIP, N. 1 POSITION RESERVED FOR CANDIDATES COLLABORATING WITH ACADEMIC INSTITUTIONS OR RESEARCH CENTRES IN ITALY OR ABROAD.*

In base a quanto stabilito dal bando di concorso: i candidati saranno ammessi al Corso di Dottorato secondo l'ordine della relativa graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso. Coloro che risultano assegnatari di borse su tematica vincolata saranno tenuti ad accettarle. La rinuncia alla borsa di studio a tematica vincolata comporta la perdita del diritto all'ammissione.

*Please note that, according to the selection call: short-listed applicants are admitted to the Doctoral Programme based on the final ranking until all available positions have been filled. Applicants who have been awarded a scholarship on a specific reserved topic must accept it. Renunciation of the reserved scholarship implies the applicant's exclusion from the right to enroll in the Doctoral Programme.*

**Termine per le iscrizioni:**

Posti con borsa: **11 settembre 2026**

Posti riservati a borsisti stati esteri, candidate e candidate di cittadinanza keniana e soggetti che collaborano con istituzioni accademiche o centri di ricerca in Italia o all'estero: **17 settembre 2026**

**Deadline for enrolment:**

*Position with scholarship: September 11th, 2026*

*Position reserved for scholarship holders from foreign countries, candidates with kenyan citizenship candidates collaborating with academic institutions or research centres in Italy or abroad: September 17th, 2026.*

**Curriculum 1 – Osservazione dell'Universo / Observation of the Universe**

N. 5 posti coperti da borsa, di cui n. 5 a tematica vincolata / *No. 5 positions, of which 5 with scholarships (5 on reserved topic).*

| N  | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova<br>orale /<br>Oral<br>exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate<br>/<br>Eligible for reserved<br>scholarships | Esito/Outcome                                          | Riserva /<br>Conditional admission *     |
|----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1. | 951229 | 59                                                             | 35                                       | 94                         | Idoneo/a borsa 1C<br><i>Eligible – scholarship 1C</i>                  | Ammesso/a borsa 1C<br><i>Admitted – scholarship 1C</i> |                                          |
| 2. | 950103 | 54                                                             | 39                                       | 93                         | Idoneo/a borse 1E, 1A<br><i>Eligible – scholarships 1E,<br/>1A</i>     | Ammesso/a borsa 1E<br><i>Admitted – scholarship 1E</i> | Sotto condizione (L) /conditional<br>(L) |
| 3. | 951394 | 53                                                             | 39                                       | 92                         | Idoneo/a borse 1E, 1A<br><i>Eligible – scholarships 1E,<br/>1A</i>     | Ammesso/a borsa 1A<br><i>Admitted – scholarship 1A</i> |                                          |
| 4. | 948189 | 52                                                             | 39                                       | 91                         | Idoneo/a borsa 1D<br><i>Eligible – scholarship 1D</i>                  | Ammesso/a borsa 1D<br><i>Admitted – scholarship 1D</i> |                                          |



| N   | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova<br>orale /<br>Oral<br>exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate<br>/<br>Eligible for reserved<br>scholarships                                                  | Esito/Outcome                                   | Riserva /<br>Conditional admission *     |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 5.  | 944953 | 48                                                             | 38                                       | 86                         | Idoneo/a borsa 1B; non idoneo/a borse 1E, 1A<br>Eligible – scholarship 1B;<br>not eligible – scholarships 1E, 1A        | Ammesso/a borsa 1B<br>Admitted – scholarship 1B |                                          |
| 6.  | 950404 | 50                                                             | 38                                       | 88                         | Idoneo/a borsa 1A<br>Eligible – scholarship 1A                                                                          | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 7.  | 951125 | 48                                                             | 37                                       | 85                         | Idoneo/a borsa 1B; non idoneo/a borse 1A, 1E<br>Eligible – scholarship 1B;<br>not eligible – scholarships 1A, 1E        | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 8.  | 950330 | 45                                                             | 39                                       | 84                         | Idoneo/a borsa 1A<br>Eligible – scholarship 1A                                                                          | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted | Sotto condizione (L) /conditional<br>(L) |
| 9.  | 948434 | 47                                                             | 36                                       | 83                         | Idoneo/a borsa 1A<br>Eligible – scholarship 1A                                                                          | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted | Sotto condizione (L) /conditional<br>(L) |
| 10. | 951401 | 46                                                             | 36                                       | 82                         | Idoneo/a borsa 1A<br>Eligible – scholarship 1A                                                                          | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 11. | 948704 | 42                                                             | 38                                       | 80                         | Idoneo/a borse 1A, 1B;<br>non idoneo/a borsa 1E<br>Eligible – scholarship 1A,<br>1B; not eligible –<br>scholarship 1E   | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 12. | 947100 | 42                                                             | 37                                       | 79                         | Idoneo/a borsa 1A; non idoneo/a borse 1E, 1B<br>Eligible – scholarship 1A;<br>not eligible – scholarships 1E, 1B        | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 13. | 950863 | 40                                                             | 38                                       | 78                         | Idoneo/a borsa 1A; non idoneo/a borse 1B, 1E<br>Eligible – scholarship 1A;<br>not eligible – scholarships 1E, 1B        | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 14. | 949002 | 41                                                             | 36                                       | 77                         | Idoneo/a borsa 1E; non idoneo/a borse 1A, 1B<br>Eligible – scholarship 1E;<br>not eligible – scholarships 1A, 1B        | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 15. | 950245 | 39                                                             | 37                                       | 76                         | Idoneo/a borse 1A, 1B, 1E<br>Eligible – scholarships 1A,<br>1B, 1E                                                      | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted | Sotto condizione (L) /conditional<br>(L) |
| 16. | 949085 | 39                                                             | 36                                       | 75                         | Idoneo/a borsa 1A; non idoneo/a borsa 1E<br>Eligible – scholarship 1A;<br>not eligible – scholarship 1E                 | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted | Sotto condizione (L) /conditional<br>(L) |
| 17. | 950178 | 46                                                             | 28                                       | 74                         | Idoneo/a borsa 1C; non idoneo/a borse 1B, 1E<br>Eligible – scholarship 1C;<br>not eligible – scholarships 1B, 1E        | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 18. | 949305 | 44                                                             | 29                                       | 73                         | Idoneo/a borse 1D e 1C;<br>non idoneo/a borsa 1E<br>Eligible – scholarships 1D,<br>1C; not eligible –<br>scholarship 1E | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted | Sotto condizione (L) /conditional<br>(L) |
| 19. | 948086 | 41                                                             | 31                                       | 72                         | Idoneo/a borse 1A, 1B<br>Eligible – scholarships 1A,<br>1B                                                              | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 20. | 950393 | 43                                                             | 28                                       | 71                         | Idoneo/a borse 1B, 1A, 1D<br>Eligible – scholarships 1B,<br>1A, 1D                                                      | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |
| 21. | 949929 | 42                                                             | 28                                       | 70                         | Idoneo/a borsa 1A; non idoneo/a borsa 1E<br>Eligible – scholarship 1A;<br>not eligible scholarship 1E                   | Idoneo/a non ammesso / Eligible<br>not admitted |                                          |



| N   | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova<br>orale /<br>Oral<br>exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate<br>/<br>Eligible for reserved<br>scholarships     | Esito/Outcome                                           | Riserva /<br>Conditional admission *     |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 22. | 948097 | 38                                                             | 30                                       | 68                         | Idoneo/a borsa 1A<br><i>Eligible – scholarship 1A</i>                      | Idoneo/a non ammesso / <i>Eligible<br/>not admitted</i> | Sotto condizione (L) /conditional<br>(L) |
| 23. | 951069 | 37                                                             | 30                                       | 67                         | Idoneo/a borse 1E, 1A<br><i>Eligible – scholarships 1E,<br/>1A</i>         | Idoneo/a non ammesso / <i>Eligible<br/>not admitted</i> |                                          |
| 24. | 951109 | 39                                                             | 27                                       | 66                         | Idoneo/a borse 1B, 1A, 1E<br><i>Eligible – scholarships 1B,<br/>1A, 1E</i> | Idoneo/a non ammesso / <i>Eligible<br/>not admitted</i> |                                          |
| 25. | 949219 | 51                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 26. | 950068 | 44                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 27. | 951351 | 44                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 28. | 950726 | 41                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 29. | 949698 | 39                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 30. | 944600 | 38                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 31. | 951086 | 38                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 32. | 949615 | 37                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Ritirato/a / <i>Withdrawal</i>                          |                                          |
| 33. | 949506 | 34                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 34. | 947914 | 34                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 35. | 948739 | 34                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 36. | 951370 | 34                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 37. | 945482 | 33                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 38. | 949835 | 33                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 39. | 949082 | 33                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 40. | 951422 | 33                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 41. | 950631 | 32                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 42. | 944265 | 31                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 43. | 945159 | 31                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |
| 44. | 951197 | 30                                                             | -                                        | -                          | -                                                                          | Non idoneo/a / <i>Not admitted</i>                      |                                          |

## Curriculum 1 – Osservazione dell'Universo / *Observation of the Universe*

N. 1 posti riservati a borsisti stati esteri / *No. 1 position reserved for scholarship holders from foreign countries*

In assenza di candidati idonei, la posizione riservata a borsisti stati esteri risulta non assegnata / *In the absence of qualified candidates, the position reserved for foreign scholarship recipients remains unfilled.*



**Curriculum 2 – Terra e sistema Sole-Terra / *Earth and the Sun-Earth System***

N. 6 posti coperti da borsa, di cui n. 6 a tematica vincolata / *No. 6 positions, of which 6 with scholarships (6 on reserved topic).*

| N   | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale<br>/ Oral<br>exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships                                                        | Esito/Outcome                                            | Riserva /<br>Conditional admission *            |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1.  | 945798 | 55,5                                                           | 40                                    | 95,5                       | Idoneo/a borsa 2A<br><i>Eligible scholarship 2A</i>                                                                     | Ammesso/a - borsa 2A<br><i>Admitted – scholarship 2A</i> |                                                 |
| 2.  | 946702 | 52                                                             | 40                                    | 92                         | Idoneo/a borsa 2C; non idoneo/a borse<br>2F, 2B<br><i>Eligible scholarship 2A; not eligible<br/>scholarships 2F, 2B</i> | Ammesso/a - borsa 2C<br><i>Admitted – scholarship 2C</i> |                                                 |
| 3.  | 948118 | 49,5                                                           | 40                                    | 89,5                       | Idoneo/a borsa 2D; non idoneo/a borsa<br>2A<br><i>Eligible scholarship 2D; not eligible<br/>scholarship 2A</i>          | Ammesso/a borsa 2D<br><i>Admitted – scholarship 2D</i>   | Sotto condizione (L)<br><i>/conditional (L)</i> |
| 4.  | 944464 | 49,5                                                           | 40                                    | 89,5                       | Idoneo/a borsa 2E<br><i>Eligible scholarship 2E</i>                                                                     | Ammesso/a borsa 2E<br><i>Admitted – scholarship 2E</i>   | Sotto condizione (L)<br><i>/conditional (L)</i> |
| 5.  | 948575 | 48                                                             | 40                                    | 88                         | Idoneo/a borsa 2F; non idoneo/a borse<br>2E, 2B<br><i>Eligible scholarship 2F; not eligible<br/>scholarships 2E, 2B</i> | Ammesso/a borsa 2F<br><i>Admitted – scholarship 2F</i>   | Sotto condizione (L)<br><i>/conditional (L)</i> |
| 6.  | 949942 | 40                                                             | 40                                    | 80                         | Idoneo/a borse 2A, 2B; non idoneo/a<br>borsa 2F<br><i>Eligible scholarships 2A, 2B; not<br/>eligible scholarship 2F</i> | Ammesso/a borsa 2B<br><i>Admitted – scholarship 2B</i>   | Sotto condizione (L)<br><i>/conditional (L)</i> |
| 7.  | 950243 | 50                                                             | 29                                    | 79                         | Idoneo/a borsa 2D<br><i>Eligible scholarship 2D</i>                                                                     | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i>   |                                                 |
| 8.  | 948488 | 40                                                             | 35                                    | 75                         | Idoneo/a borse 2C, 2F; non idoneo/a<br>borsa 2B<br><i>Eligible scholarships 2C, 2F; not<br/>eligible scholarship 2B</i> | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i>   |                                                 |
| 9.  | 950586 | 44                                                             | 27                                    | 71                         | Idoneo/a borse 2C, 2F, 2A<br><i>Eligible scholarships 2C, 2F, 2A</i>                                                    | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i>   |                                                 |
| 10. | 949729 | 40                                                             | 28                                    | 68                         | Idoneo/a borse 2F, 2C; non idoneo/a<br>borsa 2B<br><i>Eligible scholarships 2F, 2C; not<br/>eligible scholarship 2B</i> | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i>   |                                                 |
| 11. | 944264 | 38                                                             | 26                                    | 64                         | Idoneo/a borse 2A, 2E, 2C<br><i>Eligible scholarships 2A, 2E, 2C</i>                                                    | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i>   | Sotto condizione (L)<br><i>/conditional (L)</i> |
| 12. | 949270 | 44                                                             | 28                                    | 72                         | Non idoneo/a borsa 2D<br><i>Not eligible scholarship 2D</i>                                                             | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 13. | 948853 | 34                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 14. | 945879 | 33,5                                                           | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 15. | 951290 | 32                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 16. | 950786 | 32                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 17. | 946557 | 31,5                                                           | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 18. | 949515 | 29                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 19. | 950498 | 27                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 20. | 951304 | 27                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 21. | 946075 | 26                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |
| 22. | 949428 | 24                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                       | Non idoneo/a / <i>Not<br/>admitted</i>                   |                                                 |



| N   | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale /<br>Oral<br>exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships | Esito/Outcome                  | Riserva /<br>Conditional admission * |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| 23. | 946739 | 23,5                                                           | -                                     | -                          | -                                                                | Non idoneo/a / Not<br>admitted |                                      |
| 24. | 951218 | 23                                                             | -                                     | -                          | -                                                                | Non idoneo/a / Not<br>admitted |                                      |

### Curriculum 2 – Terra e il Sistema Sole-Terra / *Earth and the Sun-Earth System*

N. 1 Posti riservati a candidati e candidate di cittadinanza keniana / *No 1 position reserved reserved for candidates with kenyan citizenship*

| N  | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale /<br>Oral exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships | Esito/Outcome                                            | Riserva /<br>Conditional admission *     |
|----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1. | 950303 | 38                                                             | 28                                 | 66                         | Idoneo/a borsa 2KA<br><i>Eligible scholarship 2KA</i>            | Ammesso/a borsa 2KA<br><i>Admitted – scholarship 2KA</i> | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |

### Curriculum 2 – Terra e il Sistema Sole-Terra / *Earth and the Sun-Earth System*

N. 1 posti riservati a borsisti stati esteri / *No. 1 position reserved for scholarship holders from foreign countries*

In assenza di candidati idonei, la posizione riservata a borsisti stati esteri risulta non assegnata / *In the absence of qualified candidates, the position reserved for foreign scholarship recipients remains unfilled.*

### Curriculum 3 – Scienze Planetarie / *Planetary Sciences*

N. 1 posto coperto da borsa, di cui n. 1 a tematica vincolata / *No. 1 position, of wich 1 with scholarship (1 on reserved topic).*

| N  | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale /<br>Oral exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships | Esito/Outcome                                            | Riserva /<br>Conditional admission * |
|----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. | 944360 | 57                                                             | 40                                 | 97                         | Idoneo/a borsa 3A<br><i>Eligible scholarship 3A</i>              | Ammesso/a - borsa 3A<br><i>Admitted – scholarship 3A</i> |                                      |
| 2. | 944562 | 40                                                             | 36                                 | 76                         | Idoneo/a borsa 3A<br><i>Eligible scholarship 3A</i>              | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i>   |                                      |
| 3. | 946598 | 50                                                             | -                                  | -                          | -                                                                | Ritirato/a<br><i>Withdrawn</i>                           |                                      |
| 4. | 951211 | 31                                                             | -                                  | -                          | -                                                                | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                        |                                      |

### Curriculum 3 – Scienze Planetarie / *Planetary Sciences*

N. 1 posti riservati a borsisti stati esteri / *No. 1 position reserved for scholarship holders from foreign countries*

In assenza di candidati idonei, la posizione riservata a borsisti stati esteri risulta non assegnata / *In the absence of qualified candidates, the position reserved for foreign scholarship recipients remains unfilled.*

### Curriculum 4 - Astrobiologia, scienze della vita e medicina spaziale / *Astrobiology, Life Sciences and Space Medicine*

N. 3 posti coperti da borsa, di cui n. 3 a tematica vincolata / *No. 3 positions, of wich 3 with scholarships (3 on reserved topic).*

Risultando non assegnata la borsa di studio a tematica vincolata **4B - Bioengineering approaches to neurophysiology in the space environment (CUP E84I19001220005 e E53C23002510002)**, i posti totali disponibili sono diminuiti di n. 1 unità, diventando pertanto 2 posti coperti da borsa a tematica vincolata / *The scholarship on reserved topic 4B - Bioengineering approaches to neurophysiology in the space environment (CUP E84I19001220005 e E53C23002510002) is not assigned to any applicant, the available positions are reduced to 2 positions with scholarship on reserved topics.*



| N   | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale /<br>Oral exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships                                          | Esito/Outcome                                   | Riserva /<br>Conditional<br>admission * |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1.  | 948856 | 55                                                             | 33                                 | 88                         | Idoneo/a borse 4B, 4A; non idoneo/a borsa 4C<br>Eligible scholarships 4B, 4A; not eligible scholarship 4C | Ammesso/ borsa 4A<br>Admitted – scholarship 4A  |                                         |
| 2.  | 950760 | 45                                                             | 39                                 | 84                         | Idoneo/a borsa 4C<br>Eligible scholarship 4C                                                              | Ammesso/a borsa 4C<br>Admitted – scholarship 4C |                                         |
| 3.  | 951386 | 45                                                             | 38,5                               | 83,5                       | Idoneo/a borsa 4A; non idoneo/a borse 4C, 4B<br>Eligible scholarship 4A; not eligible scholarships 4C, 4B | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                         |
| 4.  | 951221 | 42                                                             | 35                                 | 77                         | Idoneo/a borse 4A, 4C; non idoneo/a borsa 4B<br>Eligible scholarships 4A, 4C; not eligible scholarship 4B | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                         |
| 5.  | 950630 | 42                                                             | 31                                 | 73                         | Idoneo/a borse 4A, 4C; non idoneo/a borsa 4B<br>Eligible scholarships 4A, 4C; not eligible scholarship 4B | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                         |
| 6.  | 951199 | 42                                                             | 30                                 | 72                         | Idoneo/a borse 4A, 4C; non idoneo/a borsa 4B<br>Eligible scholarships 4A, 4C; not eligible scholarship 4B | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                         |
| 7.  | 944391 | 36                                                             | 30                                 | 66                         | Non idoneo/a borse 4C, 4A, 4B<br>Not eligible scholarships 4C, 4A, 4B                                     | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                         |
| 8.  | 950965 | 42                                                             | 24                                 | 66                         | -                                                                                                         | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                         |
| 9.  | 948587 | 36                                                             | -                                  | -                          | -                                                                                                         | Ritirato/a<br>Withdrawn                         |                                         |
| 10. | 949561 | 34                                                             | -                                  | -                          | -                                                                                                         | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                         |
| 11. | 949790 | 34                                                             | -                                  | -                          | -                                                                                                         | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                         |
| 12. | 944455 | 34                                                             | -                                  | -                          | -                                                                                                         | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                         |
| 13. | 949321 | 34                                                             | -                                  | -                          | -                                                                                                         | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                         |

#### Curriculum 5 – Sensoristica e Strumentazione spaziale / Space Sensing and Instrumentation

N. 9 posti coperti da borsa, di cui n. 9 a tematica vincolata / No. 9 positions, of which 9 with scholarships (9 on reserved topic).

Risultando non assegnata la borsa di studio a tematica vincolata **5G - Experimental Astroparticle Physics for Space Applications (CUP E53D23002110006)**, i posti totali disponibili sono diminuiti di n. 1 unità, diventando pertanto 8 posti coperti da borsa a tematica vincolata / The scholarship on reserved topic **5G - Experimental Astroparticle Physics for Space Applications (CUP E53D23002110006)** is not assigned to any applicant, the available positions are reduced to 8 positions with scholarship on reserved topics.

| N  | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale /<br>Oral exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved<br>scholarships | Esito/Outcome                                 | Riserva /<br>Conditional<br>admission *  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1. | 950988 | 55                                                             | 40                                 | 95                         | Idoneo/a borse 5C, 5G, 5B<br>Eligible scholarships 5C, 5B, 5G       | Ammesso/a borsa 5B<br>Admitted scholarship 5B | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 2. | 951068 | 54                                                             | 39                                 | 93                         | Idoneo/a borsa 5E<br>Eligible scholarship 5E                        | Ammesso/a borsa 5E<br>Admitted scholarship 5E | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 3. | 949108 | 51                                                             | 40                                 | 91                         | Idoneo/a borsa 5I<br>Eligible scholarship 5I                        | Ammesso/a borsa 5I<br>Admitted scholarship 5I | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 4. | 948932 | 51                                                             | 37                                 | 88                         | Idoneo/a borsa 5D<br>Eligible scholarship 5D                        | Ammesso/a borsa 5D<br>Admitted scholarship 5D |                                          |
| 5. | 949195 | 53                                                             | 31                                 | 84                         | Idoneo/a borse 5C, 5B, 5F<br>Eligible scholarships 5C, 5B, 5F       | Ammesso/a borsa 5C<br>Admitted scholarship 5C |                                          |



| N   | ID     | Valutazione titoli<br>/ Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale<br>/ Oral<br>exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved<br>scholarships                                                      | Esito/Outcome                                   | Riserva /<br>Conditional<br>admission *  |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 6.  | 949982 | 48                                                             | 35                                    | 83                         | Idoneo/a borsa 5A<br>Eligible scholarship 5A                                                                             | AmMESSO/a borsa 5A<br>Admitted scholarship 5A   | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 7.  | 948828 | 51                                                             | 25                                    | 76                         | Idoneo/a borsa 5H<br>Eligible scholarship 5H                                                                             | AmMESSO/a borsa 5H<br>Admitted scholarship 5H   |                                          |
| 8.  | 950844 | 42                                                             | 32                                    | 74                         | Idoneo/a borsa 5B, 5F; non<br>idoneo/a borse 5C, 5G<br>Eligible scholarships 5B, 5F; not<br>eligible scholarships 5C, 5G | AmMESSO/a borsa 5F<br>Admitted scholarship 5F   | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 9.  | 950081 | 54                                                             | 28                                    | 82                         | Idoneo/a borsa 5E<br>Eligible scholarship 5E                                                                             | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 10. | 950607 | 55                                                             | 26                                    | 81                         | Idoneo/a borsa 5E<br>Eligible scholarship 5E                                                                             | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                          |
| 11. | 951231 | 44                                                             | 34                                    | 78                         | Idoneo/a borsa 5B; non idoneo/a<br>borse 5C, 5G<br>Eligible scholarship 5B; not<br>eligible scholarships 5C, 5G          | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                          |
| 12. | 951336 | 46                                                             | 31                                    | 77                         | Idoneo/a borsa 5B; non idoneo/a<br>borse 5F, 5G<br>Eligible scholarship 5B; not<br>eligible scholarships 5F, 5G          | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                          |
| 13. | 950136 | 47                                                             | 28                                    | 75                         | Idoneo/a borsa 5I<br>Eligible scholarship 5I                                                                             | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 14. | 949869 | 43                                                             | 28                                    | 71                         | Idoneo/a borsa 5A; non idoneo/a<br>borsa 5D<br>Eligible scholarship 5A; not<br>eligible scholarship 5D                   | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                          |
| 15. | 949704 | 37                                                             | 27                                    | 64                         | Idoneo/a borse 5B, 5E; non<br>idoneo/a borsa 5G<br>Eligible scholarships 5B, 5E; not<br>eligible scholarship 5G          | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 16. | 947054 | 42                                                             | 21                                    | -                          | -                                                                                                                        | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                          |
| 17. | 949481 | 41                                                             | 19                                    | -                          | -                                                                                                                        | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                          |
| 18. | 951342 | 56                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                        | Ritirato/a<br>Withdrawal                        |                                          |
| 19. | 946773 | 53                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                        | Ritirato/a<br>Withdrawal                        |                                          |
| 20. | 951232 | 18                                                             | -                                     | -                          | -                                                                                                                        | Non idoneo<br>Not eligible                      |                                          |

#### **Curriculum 5 – Sensoristica e Strumentazione spaziale / Space Sensing and Instrumentation**

N. 2 Posti riservati a candidati e candidate di cittadinanza keniana / No 1 position reserved reserved for candidates with kenyan citizenship

| N  | ID     | Valutazione titoli<br>/ Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale<br>/ Oral<br>exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved<br>scholarships | Esito/Outcome                                     | Riserva /<br>Conditional<br>admission * |
|----|--------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1. | 949713 | 53                                                             | 27                                    | 80                         | Idoneo/a borsa 5KB<br>Eligible – scholarship 5KB                    | AmMESSO/a borsa 5KB<br>Admitted – scholarship 5KB |                                         |
| 2. | 950687 | 44                                                             | 25                                    | 69                         | Idoneo/a borsa 6KB, 5KA<br>Eligible – scholarships 6KB, 5KA         | AmMESSO/a borsa 5KA<br>Admitted – scholarship 5KA |                                         |

#### **Curriculum 5 – Sensoristica e Strumentazione spaziale / Space Sensing and Instrumentation**

N. 1 posti riservati a borsisti stati esteri / No. 1 position reserved for scholarship holders from foreign countries



In assenza di candidati idonei, la posizione riservata a borsisti stati esteri risulta non assegnata / *In the absence of qualified candidates, the position reserved for foreign scholarship recipients remains unfilled.*

## Curriculum 6 – Ingegneria e tecnologie delle piattaforme satellitari / *Satellite Platforms: Engineering and Technologies*

N. 5 posti coperti da borsa, di cui n. 5 a tematica vincolata / *No. 5 positions, of which 5 with scholarships (5 on reserved topic).*

Risultando non assegnata la borsa di studio a tematica **vincolata 6D - Cybersecure Data Sharing Framework for Distributed Smart Satellite Manufacturing Systems (CUP E53D23002100006, E53D23004090006)**, i posti totali disponibili sono diminuiti di n. 1 unità, diventando pertanto 4 posti coperti da borsa a tematica vincolata / *The scholarship on reserved topic 6D - Cybersecure Data Sharing Framework for Distributed Smart Satellite Manufacturing Systems (CUP E53D23002100006, E53D23004090006) is not assigned to any applicant, the available positions are reduced to 4 positions with scholarship on reserved topics.*

| N   | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of qualifications /60 | Prova orale /<br>Oral exams /40 | Punteggio Score /100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships                                                     | Esito/Outcome                                          | Riserva /<br>Conditional admission *            |
|-----|--------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1.  | 945009 | 54                                                       | 38                              | 92                   | Idoneo/a borsa 6E<br><i>Eligible – scholarship 6E</i>                                                                | Ammesso/a borsa 6E<br><i>Admitted – scholarship 6E</i> |                                                 |
| 2.  | 949223 | 55                                                       | 35                              | 90                   | Idoneo/a borsa 6B; non idoneo/a borsa 6C<br><i>Eligible – scholarship 6B; not eligible – scholarship 6C</i>          | Ammesso/a borsa 6B<br><i>Admitted – scholarship 6B</i> | Sotto condizione (L)<br><i>/conditional (L)</i> |
| 3.  | 946684 | 52                                                       | 30                              | 82                   | Idoneo/a borsa 6A<br><i>Eligible – scholarship 6A</i>                                                                | Ammesso/a borsa 6A<br><i>Admitted – scholarship 6A</i> |                                                 |
| 4.  | 947620 | 44                                                       | 34                              | 78                   | Idoneo/a borsa 6C<br><i>Eligible – scholarship 6C</i>                                                                | Ammesso/a borsa 6C<br><i>Admitted – scholarship 6C</i> |                                                 |
| 5.  | 947366 | 49                                                       | 28                              | 77                   | Idoneo/a borsa 6A<br><i>Eligible – scholarship 6A</i>                                                                | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i> | Sotto condizione (L)<br><i>/conditional (L)</i> |
| 6.  | 944259 | 50                                                       | 27                              | 77                   | Idoneo/a borse 6C, 6B; non idoneo/a borsa 6A<br><i>Eligible – scholarship 6C, 6B; not eligible scholarship 6A</i>    | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i> |                                                 |
| 7.  | 949496 | 47                                                       | 29                              | 76                   | Idoneo/a borsa 6A<br><i>Eligible – scholarship 6A</i>                                                                | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i> |                                                 |
| 8.  | 951169 | 42                                                       | 31                              | 73                   | Idoneo/a borse 6A, 6B; non idoneo/a borsa 6D<br><i>Eligible – scholarships 6A, 6B; not eligible – scholarship 6D</i> | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i> |                                                 |
| 9.  | 951377 | 41                                                       | 31                              | 72                   | Idoneo/a borsa 6A<br><i>Eligible – scholarship 6A</i>                                                                | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i> |                                                 |
| 10. | 951194 | 43                                                       | 25                              | 68                   | Idoneo/a borse 6B, 6C; non idoneo/a borsa 6A<br><i>Eligible – scholarships 6B, 6C; not eligible – scholarship 6A</i> | Idoneo/a non ammesso /<br><i>Eligible not admitted</i> |                                                 |
| 11. | 948937 | 44                                                       | 15                              | -                    | -                                                                                                                    | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                      |                                                 |
| 12. | 944348 | 40                                                       | 15                              | -                    | -                                                                                                                    | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                      |                                                 |
| 13. | 945968 | 44                                                       | -                               | -                    | -                                                                                                                    | Ritirato/a<br><i>Withdrawn</i>                         |                                                 |
| 14. | 948132 | 41                                                       | -                               | -                    | -                                                                                                                    | Ritirato/a<br><i>Withdrawn</i>                         |                                                 |
| 15. | 950089 | 34                                                       | -                               | -                    | -                                                                                                                    | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                      |                                                 |
| 16. | 949741 | 34                                                       | -                               | -                    | -                                                                                                                    | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                      |                                                 |
| 17. | 950050 | 34                                                       | -                               | -                    | -                                                                                                                    | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                      |                                                 |
| 18. | 948767 | 32                                                       | -                               | -                    | -                                                                                                                    | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                      |                                                 |
| 19. | 945843 | 30                                                       | -                               | -                    | -                                                                                                                    | Non idoneo<br><i>Not eligible</i>                      |                                                 |

**Curriculum 6 – Ingegneria e tecnologie delle piattaforme satellitari / Satellite Platforms: Engineering and Technologies**

N. 2 Posti riservati a candidati e candidate di cittadinanza keniana / No 1 position reserved reserved for candidates with kenyan citizenship

| N  | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of qualifications /60 | Prova orale /<br>Oral exams /40 | Punteggio Score /100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships | Esito/Outcome                                                                                      | Riserva /<br>Conditional admission *     |
|----|--------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1. | 951430 | 48                                                       | 33                              | 81                   | Idoneo/a borsa 6KB<br>Eligible – scholarship 6KB                 | Ammesso/a borsa 6KB<br>Admitted scholarship 6KB                                                    | Sotto condizione (L)<br>/conditional (L) |
| 2. | 950735 | 39                                                       | 25                              | 64                   | Idoneo/a borsa 6KA<br>Eligible – scholarship 6KA                 | Ammesso/a borsa 6KA<br>Admitted scholarship 6KA                                                    |                                          |
| 3. | 950687 | 44                                                       | 25                              | 69                   | Idoneo/a borsa 6KB<br>Eligible – scholarship 6KB                 | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted<br>Ammesso/a borsa 5KA<br>Admitted scholarship 5KA |                                          |

**Curriculum 6 – Ingegneria e tecnologie delle piattaforme satellitari / Satellite Platforms: Engineering and Technologies**

N. 1 posti riservati a borsisti stati esteri / No. 1 position reserved for scholarship holders from foreign countries

In assenza di candidati idonei, la posizione riservata a borsisti stati esteri risulta non assegnata / In the absence of qualified candidates, the position reserved for foreign scholarship recipients remains unfilled.

**Curriculum 7 – Economia, Giurisprudenza e Diplomazia Spaziale / Economics, Law and Space Diplomacy**

N. 1 posto riservato a a soggetti che collaborano con istituzioni accademiche o centri di ricerca in italia o all'estero / No. 1 position reserved for candidates collaborating with academic institutions or research centres in italy or abroad.

| N  | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of qualifications /60 | Prova orale /<br>Oral exams /40 | Punteggio Score /100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships | Esito/Outcome                                                                                                                                                                                                                                                                 | Riserva /<br>Conditional admission * |
|----|--------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. | 944690 | 45                                                       | 36                              | 81                   | -                                                                | Ammesso/a posto riservato a<br>soggetti che collaborano con<br>istituzioni accademiche o centri di<br>ricerca in Italia o all'estero<br>Admitted - position reserved for<br>candidates collaborating with<br>academic institutions or research<br>centres in italy or abroad. |                                      |
| 2. | 948054 | 36                                                       | 28                              | 64                   | -                                                                | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted                                                                                                                                                                                                                               |                                      |
| 3. | 950334 | 35                                                       | -                               | -                    | -                                                                | Ritirato/a<br>Withdrawal                                                                                                                                                                                                                                                      |                                      |
| 4. | 949425 | -                                                        | -                               | -                    | -                                                                | Escluso/a<br>Non admitted                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      |

**Curriculum 8 – Gravitazione / gravitation**

N. 1 posto coperti da borsa, di cui n. 1 a tematica vincolata / No. 1 positions, of wich 1 with scholarships (1 on reserved topic).

| N  | ID     | Valutazione titoli /<br>Assessment of qualifications /60 | Prova orale /<br>Oral exams /40 | Punteggio Score /100 | Idoneità borse vincolate /<br>Eligible for reserved scholarships | Esito/Outcome                                     | Riserva /<br>Conditional admission * |
|----|--------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. | 949329 | 51                                                       | 36                              | 87                   | Idoneo/a – borsa 8A<br>Eligible scholarship 8A                   | Ammesso/a – Borsa 8A<br>Admitted – scholarship 8A |                                      |



| N  | ID     | Valutazione titoli<br>/ Assessment of<br>qualifications<br>/60 | Prova orale /<br>Oral exams<br>/40 | Punteggio<br>Score<br>/100 | Idoneità borse vincolate<br>/ Eligible for reserved<br>scholarships | Esito/Outcome                                   | Riserva /<br>Conditional admission * |
|----|--------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 2. | 948631 | 40                                                             | 32                                 | 72                         | Idoneo/a – borsa 8A<br>Eligible scholarship 8A                      | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                      |
| 3. | 949285 | 40                                                             | 29                                 | 69                         | Idoneo/a – borsa 8A<br>Eligible scholarship 8A                      | Idoneo/a non ammesso /<br>Eligible not admitted |                                      |
| 4. | 951015 | 40                                                             | 20                                 | -                          | -                                                                   | Non idoneo/a<br>Not eligible                    |                                      |
| 5. | 950541 | 24                                                             | -                                  | -                          | -                                                                   | Non idoneo/a<br>Not eligible                    |                                      |

**\* NB:**

I vincitori che nella graduatoria sono indicati "Sotto condizione (T)" sono ammessi "con riserva". I candidati ammessi che non hanno conseguito il titolo di studio, dovranno conseguirlo entro il **31/10/2026** e far pervenire all'Ufficio Supporto Dottorati Area Scientifico-Tecnologica (phd.office-st@unitn.it) **entro il 6/11/2026 il certificato di conseguimento del titolo** (o autocertificazione per i soli titoli conseguiti in Italia) a pena di esclusione.

*Successful applicants indicated as "conditional (T)" are "conditionally" admitted.*

*Admitted candidates expecting to complete their degree **by October 31, 2026** have to complete it and submit to the PhD Office Science and Technology Area (phd.office-st@unitn.it) the **degree certificate no later than November 6th, 2026**, on penalty of exclusion.*

(\*) I candidati ammessi sui **posti riservati a borsisti di Stati esteri, a candidati e candidate di cittadinanza keniana e a soggetti che collaborano con istituzioni accademiche o centri di ricerca in Italia o all'estero** e dovranno dimostrare di essere definitivamente in possesso di tale borsa di studio entro il **31 ottobre 2026** (dovranno inviare il certificato via mail all'indirizzo phd.office-st@unitn.it) pena l'esclusione.

*(Successful applicants on the positions reserved for **applicants who have been granted a scholarship by foreign countries, for candidates with kenyan citizenship or for candidates collaborating with academic institutions or research centres in Italy or abroad** must prove that they have been awarded the scholarship **by October 31, 2026** (must submit the certificate via email to the address phd.office-st@unitn.it) under penalty of exclusion.*

**IMPORTANTE!** I vincitori con titolo straniero devono consegnare obbligatoriamente il Diploma Supplement (titolo conseguito nei paesi dello Spazio Europeo della Ricerca) o la Dichiarazione di Valore, unitamente al certificato di conseguimento titolo con esami, crediti e voti, tradotto e legalizzato dalle competenti autorità diplomatiche italiane nel Paese di rilascio; qualora tali documenti non siano disponibili al momento dell'accettazione del posto, essi andranno consegnati **entro il 6 novembre 2026**. La mancata consegna potrebbe avere come conseguenza l'esclusione dal Dottorato.

**IMPORTANT NOTICE!** *Admitted applicants with a foreign qualification must deliver the Diploma Supplement (qualifications obtained in countries of the European Research Area) or the Declaration of value together with the copy of the final Diploma with a complete transcript of exams, grades and credit obtained, translated and authenticated by the Italian diplomatic representatives in the Country of issue; if these documents are not available at the time of the acceptance of the position, they must be delivered **by November 6th, 2026**. The lack of documents delivery by the deadline may result in the exclusion from the Doctorate.*

**Borse di Studio a Tematica vincolata**

**Scholarships on reserved topics:**

N.B. Le borse a tematica vincolata **4B - Bioengineering approaches to neurophysiology in the space environment (CUP E84I19001220005 e E53C23002510002) [Università degli studi di Roma Tor Vergata]** e **6D - Cybersecure Data Sharing Framework for Distributed Smart Satellite Manufacturing Systems (CUP E53D23002100006, E53D23004090006) [Thales Alenia Space S.p.A. & Dipartimento di Fisica, Università di Trento]** non sono state assegnate

*The scholarships on reserved topics **4B - Bioengineering approaches to neurophysiology in the space environment (CUP E84I19001220005 e E53C23002510002) [Università degli studi di Roma Tor Vergata]** and **6D - Cybersecure Data Sharing Framework***



for Distributed Smart Satellite Manufacturing Systems (CUP E53D23002100006, E53D23004090006) [Thales Alenia Space S.p.A. & Dipartimento di Fisica, Università di Trento] have not been assigned.

| Curriculum                                                                                                           | Posizioni e borse<br><i>Positions and scholarship</i>                                                                                                                                                                                     | Tema (Finanziatore)<br><i>Topic (Funded by)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 – Osservazione dell'Universo /<br>Observation of the Universe                                                      | 5<br>1 posizione riservata a borsisti stati esteri / position reserved for scholarship holders from foreign Countries                                                                                                                     | 1A - Multi-wavelength observations of Galactic and extragalactic compact objects and transients [Scuola Universitaria Superiore IUSS Pavia]<br>1B - Support for Data Reduction and Analysis of the Euclid Mission [Istituto Nazionale di Astrofisica – INAF]<br>1C - Study of charged particle fluxes with the HEPD02 detector of the Limadou/CSES-02 experiment [Università degli studi di Torino]<br>1D - Study of the fundamental properties of antimatter in the ALPHA experiment at CERN [Università degli studi di Brescia]<br>1E - Gamma-ray astronomy with the next-generation observatories ASTRI and CTAO [Scuola Universitaria Superiore IUSS Pavia & Istituto Nazionale di Astrofisica]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2 - Terra e sistema Sole-Terra / <i>Earth and the Sun-Earth system</i>                                               | 6<br>1 posizione riservata a borsisti stati esteri / position reserved for scholarship holders from foreign Countries<br>1 posizione riservata a cittadini e cittadine keniani / position reserved for candidates with Kenyan citizenship | 2A - Foundation models for anomaly detection of ionospheric phenomena and correlation with seismo-induced events [Fondazione Bruno Kessler - FBK]<br>2B - Development of space weather tools using the CSES1/2 Constellation [Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia]<br>2C - Characterisation of Solar Energetic Events through the Analysis of Multiband Time Series and Images from Ground-based and Space Observations (CUP C53C23001330005) [Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF]<br>2D - Study of lithospheric deformations using imaging and non-imaging satellite data (CUP I53D24000060005) [Università degli studi di Siena]<br>2E - Study on the use of new observation technologies from space for spatially explicit estimation of forest variables (CUP F63C25000370005) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]<br>2F - Solar Storm Tracking Models for the Moon and Mars (METEOLEM) (CUP F63C26000380001) [Agenzia Spaziale Italiana – ASI]<br>2KA - Generative AI for Space Weather Nowcasting (CUP F63C26000230005) [Agenzia Spaziale Italiana – ASI] |
| 3 - Scienze planetarie /<br><i>Planetary Sciences</i>                                                                | 1<br>1 posizione riservata a borsisti stati esteri / position reserved for scholarship holders from foreign Countries                                                                                                                     | 3A - Integrated Laboratory Characterization of Lunar Analogues and Development of Simulation Systems for Lunar Resource Exploration Sensors (CUP C53C24001850005) [Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4 - Astrobiologia, Scienze della Vita e Medicina Spaziale /<br><i>Astrobiology, Life Sciences and Space Medicine</i> | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4A - Bioengineering approaches to neurophysiology in the space environment (CUP E84I19001220005) [Università degli studi di Roma Tor Vergata]<br>4B - Bioengineering approaches to neurophysiology in the space environment (CUP E84I19001220005 e E53C23002510002) [Università degli studi di Roma Tor Vergata]<br>4C - Space Nutrition: Optimizing Protein and Energy Intake to Preserve Skeletal Muscle and Cardiovascular Health (CUP F63C26000380001) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5 - Sensoristica e strumentazione spaziale / <i>Space sensing and instrumentation</i>                                | 9<br>2 posizioni riservate a cittadini e cittadine keniani / positions reserved for candidates with Kenyan citizenship                                                                                                                    | 5A - Detection of space debris by networks of distributed radars [Consorzio nazionale interuniversitario per le telecomunicazioni]<br>5B - Design and prototype characterization of innovative high energy particle detectors for space application [Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



| Curriculum                                                                                                    | Posizioni e borse<br><i>Positions and scholarship</i>                                                                                                                                                                                                     | Tema (Finanziatore)<br><i>Topic (Funded by)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                               | 1 posizione riservata a borsisti stati esteri / position reserved for scholarship holders from foreign Countries                                                                                                                                          | <p>5C - Development of 3D-Integrated Trench-Isolated LGADs For Detecting Low-Energy X-Rays In Space Experiments (CUP C63C23001090006) [Fondazione Bruno Kessler - FBK]</p> <p>5D - Integration and calibration of the hyperspectral stereo camera (SHY-4D) for a lunar rover (CUP C53C24001850005) [Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF]</p> <p>5E - Multimessenger observation of UHE neutral messengers [Università degli studi di Palermo]</p> <p>5F - Development of Bent-Crystal Optics for X-ray Spectrometry and Imaging [Università degli studi di Ferrara]</p> <p>5G - Experimental Astroparticle Physics for Space Applications (CUP E53D23002110006) [Dipartimento di Fisica, Università di Trento]</p> <p>5H - A Multidisciplinary Approach to X-Ray and Gamma-Ray Spectroscopy of Planetary Surfaces: Simulations, Laboratory Tests, Artificial Intelligence (CUP F63C26000380001) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]</p> <p>5I - Ab Initio-Guided Design of Radiation-Tolerant High-Entropy Alloys for Space Technologies and ADvanced Nuclear Energy Systems in Space (A-GRADES) (CUP F63C26000380001) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]</p> <p>5KA - Design, Fabrication and Characterization of Plasmonic Antennas for Infrared Detection in Space Applications (CUP F63C26000230005) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]</p> <p>5KB - Artificial intelligence for the analysis of space remote sensing data (CUP F63C26000230005) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]</p> |
| 6 - Ingegneria e tecnologie delle piattaforme satellitari / Satellite Platforms: Engineering and Technologies | <p>5</p> <p>2 posizioni riservate a cittadini e cittadine keniani / positions reserved for candidates with Kenyan citizenship</p> <p>1 posizione riservata a borsisti stati esteri / position reserved for scholarship holders from foreign Countries</p> | <p>6A - AI-Driven Decision Support System for Smart Satellite Manufacturing and Supply Chain Optimization [Provincia Autonoma di Trento-Atto di indirizzo 2026-2028 &amp; Thales Alenia Space S.p.A.]</p> <p>6B - Mechatronic systems for the LISA Gravitational Reference System (Accordo n.2024-36-HH.0, CUP F63C24000390001 "Attività per la fase B2/C della missione LISA") [OHB Italia &amp; Dipartimento di Fisica, Università di Trento]</p> <p>6C - Metallic additive manufacturing advancements for aerospace innovation in microsatellites [Provincia Autonoma di Trento-Atto di indirizzo 2026-2028 &amp; Trentino Sviluppo SpA - PROM Facility]</p> <p>6D - Cybersecure Data Sharing Framework for Distributed Smart Satellite Manufacturing Systems (CUP E53D23002100006, E53D23004090006) [Thales Alenia Space S.p.A. &amp; Dipartimento di Fisica, Università di Trento]</p> <p>6E - Hardware Architectures and Post-Quantum Protocols for Secure Communications and Operations in Advanced Space Systems (CUP F63C26000380001) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]</p> <p>6KA - Formal Methods for Automated Reasoning and Reliability Analysis of Autonomous Space Systems (CUP F63C26000230005) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]</p> <p>6KB - Mechatronics systems and instruments for space applications (CUP F63C26000230005) [Agenzia Spaziale Italiana - ASI]</p>                                                                                                      |
| 7 - Economics, law and space diplomacy                                                                        | <p>1</p> <p>1 posizione riservata a soggetti che collaborano con Istituzioni accademiche o Centri di ricerca in Italia o all'estero / Positions reserved for candidates collaborating with academic institutions</p>                                      | NA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



| Curriculum                               | Posizioni e borse<br><i>Positions and<br/>scholarship</i> | Tema (Finanziatore)<br><i>Topic (Funded by)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | or research centres in Italy<br>or abroad                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8 – Gravitazione /<br><i>Gravitation</i> | 1                                                         | 8A - <i>Experimental consolidation of design and free-fall performance for the LISA gravitational reference system (Accordo n.2024-36-HH.0, CUP F63C24000390001 "Attività per la fase B2/C della missione LISA") [Provincia Autonoma di Trento-Atto di indirizzo 2026-2028 &amp; Dipartimento di Fisica, Università di Trento]</i> |

Trento, 3 settembre 2026 / *September 3rd 2026*