# Graduatorie dottorato di ricerca XXXIX Ciclo a seguito di scorrimento del 27/2/2024


BIOINGEGNERIA E ROBOTICA - BIOENGINEERING AND ROBOTICS ..... 2

Bioengineering (10137) ..... 2

Bioengineering (10138) ..... 3

CIVIL, CHEMICAL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING ..... 4

Chemical, materials and process engineering (10141) ..... 4

ROBOTICS AND INTELLIGENT MACHINES ..... 5

Healthcare and wellness of persons (10158) ..... 5

Hostile and unstructured environments (10159) ..... 6

SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA E DEI MATERIALI ..... 7

Nanochemistry (10168) ..... 7

CONCORSO PER TITOLI A N° 8 POSTI
DI CUI N° 6 COPERTI DA BORSA DI STUDIO

(*) 2 grant funded by Università degli Studi di Genova, the annual gross amount of the grant, including social security expenses to be paid by the recipient, is € 16.500,00 (*)
(*) 2 grants funded by The Italian Institute of Technology (IIT), the annual gross amount of the grant, including social security expenses to be paid by the recipient, is € 16.500,00
(*) 1 grant funded by Università degli Studi di Cagliari. Grant: EU project 101135183 MYRTUS "Multi-layer 360° dYnamic orchestrion and interopeRable design environmenT for compute-continUum Systems" CALL-topic: HORIZON-CL4-2023-DATA-01-04 - Cognitive Computing Continuum: Intelligence and automation for more efficient data processing (AI, data and robotics partnership) (RIA), CUP: F23C23000680006. The annual gross amount of the grant, including social security expenses to be paid by the recipient, is € 16.500,00
(*) 2 grants funded within PNRR MNESYS project (PE00000006) - A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (DD. 1553 11.10.2022) CUP: D33C22001340002; the annual gross amount of the grant, including social security expenses to be paid by the recipient, is € 16.500
(°) 1 place reserved for employees of Fondazione Don Carlo Gnocchi
(°) 1 place reserved for employees of FISM

Corso di
BIOINGEGNERIA E ROBOTICA - BIOENGINEERING AND ROBOTICS

**CURRICULUM DI**
**Bioengineering (10137)**

**N° 2 grant funded by Università degli Studi di Genova (*)**

| | Cognome | Nome | Punti |
|---|---|---|---|
| 1. | MOHAMMADZADEHHARZANDI | SIMIN | 84,88 /100 |
| 2. | BARELLA | CORINNA | 82,68 /100 |
| 3. | ZANACCHI | ALESSIA | 72 /100 |

**Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti previsti sono dichiarate/i vincitrici/vincitori del concorso e possono ancora iscriversi:**

**Con borsa:**
ZANACCHI ALESSIA

(*) N° 1 borsa di Ateneo spostata dal curriculum Robotics and autonomous systems, risultato senza vincitori (Nota del Coordinatore del Dottorato di Bioingegneria e Robotica - Bioengineering and Robotics del 7 febbraio 2024)

CONCORSO PER TITOLI ED ESAME A N° 1 POSTO
DI CUI N° 1 COPERTO DA BORSA DI STUDIO

(*) 1 grant funded within PROGRAMMA REGIONALE FONDO SOCIALE EUROPEO+ 2021-2027 PRIORITÀ 2 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE - ESO 4.6 (OS-f) in collaboration and with the contribution of REACT4LIFE S.r.l.; the annual gross amount of the grant, including social security expenses to be paid by the recipient, is € 16.243.
Research project: Development of semi-automated "Organ-on-Chip" platforms using pumping systems and robotics (REACT4LIFE S.r.l.)

Corso di
BIOINGEGNERIA E ROBOTICA - BIOENGINEERING AND ROBOTICS

**CURRICULUM DI**
**Bioengineering (10138)**

| | Cognome | Nome | Punti |
|---|---|---|---|
| 1. | BARISIONE | MATTEO | 163 /180 |
| 2. | FOMINA | ANNA | 126 /180 |

**Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti previsti sono dichiarate/i vincitrici/vincitori del concorso e possono ancora iscriversi:**

**Con borsa:**
FOMINA ANNA

CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO A N° 1 POSTO
DI CUI N° 1 COPERTO DA BORSA DI STUDIO

(*) 1 grant funded by ENEA, the annual gross amount of the grant, including social security expenses to be paid by the recipient, is € 16.500,00.

Corso di
CIVIL, CHEMICAL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING

**CURRICULUM DI**
**Chemical, materials and process engineering (10141)**

| | Cognome | Nome | Punti |
|---|---|---|---|
| 1. | BARRAGAN ALONSO | ARTURO | 93,1 /120 |
| 2. | SEHAR | KASHAF | 89,8 /120 |
| 3. | FAIZAN | MUHAMMAD | 86,7 /120 |

**Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti previsti sono dichiarate/i vincitrici/vincitori del concorso e possono ancora iscriversi:**

**Con borsa:**
SEHAR KASHAF

CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO A N° 3 POSTI
DI CUI N° 3 COPERTI DA BORSA DI STUDIO

(*) di cui 2 borse di Ateneo, Università degli Studi di Genova, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500

- temi di ricerca n. 1, 2

(*) di cui 1 borsa finanziata dagli enti proponenti, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500

- tema di ricerca n. 5 (Italian Institute of Technology Horizon Europe Programme project HARIA)

Corso di
ROBOTICS AND INTELLIGENT MACHINES

**CURRICULUM DI**
**Healthcare and wellness of persons (10158)**

**Tema di ricerca #2 (borsa di Ateneo): Bi-directional Body-Machine interfaces for assistance and rehabilitation**

| | Cognome | Nome | Punti |
|---|---|---|---|
| 1. | SABATINI | CLAUDIA | 99 /120 |
| 2. | AL DREAY | MOHAMMED NAJIE | 91 /120 |

**Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti previsti sono dichiarate/i vincitrici/vincitori del concorso e possono ancora iscriversi:**

**Con borsa:**
AL DREAY MOHAMMED NAJIE

CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO A N° 16 POSTI
DI CUI N° 15 COPERTI DA BORSA DI STUDIO

(*) di cui 1 borsa di Ateneo, Università degli Studi di Genova, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500

- temi di ricerca n. 8

(*) di cui 10 borse finanziate dagli enti proponenti, Italian Institute of Technology l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500:

- temi di ricerca n. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 12, 13, 14

(*) di cui 2 borse finanziate dagli enti proponenti, Italian Institute of Technology l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500

- tema di ricerca n. 7 (funded by Horizon Europe Programme project euROBIN (https://www.eurobin-project.eu/) under Grant Agreement No 101070596 – CUP J53C22002180006)

(*) di cui 2 borse finanziate dagli enti proponenti, Italian Institute of Technology l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500

- tema di ricerca n. 9 (funded by INAIL-IIT for the project BioInterNect)
- tema di ricerca n. 10 (funded by INAIL-IIT for the project FeatherEXO)

(°) di cui 1 posto riservato a borsista di stato estero

Corso di
ROBOTICS AND INTELLIGENT MACHINES

**CURRICULUM DI**
**Hostile and unstructured environments (10159)**

**Tema di ricerca #11 (borsa finanziata da IIT): Human-robot and robot-robot collaboration with quadruped manipulators on rough terrain**

| | Cognome | Nome | Punti |
|---|---|---|---|
| 1. | RAJAGOPALAN VASUMATHI | MOWBRAY | 107 /120 |
| 2. | DESSY | GIOVANNI BATTISTA | 97 /120 |

**Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti previsti sono dichiarate/i vincitrici/vincitori del concorso e possono ancora iscriversi:**

**Con borsa:**
DESSY GIOVANNI BATTISTA

CONCORSO PER TITOLI A N° 2 POSTI
DI CUI N° 2 COPERTI DA BORSA DI STUDIO

(*) di cui 2 borse finanziate da Istituto Italiano di Tecnologia (IIT), l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500,00.

Corso di
SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA E DEI MATERIALI

**CURRICULUM DI**
**Nanochemistry (10168)**

| | Cognome | Nome | Punti |
|---|---|---|---|
| 1. | MORELLI | MATTIA | 82 /100 |
| 2. | OGLIASTRO | CLAUDIA | 81 /100 |
| 3. | BORREANI | MARTINA | 79 /100 |
| 4. | ASHRAF | MARIA | 72 /100 |
| 5. | NASEER | MARYAM | 71 /100 |

**Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti previsti sono dichiarate/i vincitrici/vincitori del concorso e possono ancora iscriversi:**

**Con borsa:**
BORREANI MARTINA