

**Corso di laurea:** Digital health and bioinformatic engineering - Magistrale

**Curriculum:** Percorso comune - 1 anno

**Date di inizio/fine curriculum:** lunedì 16 settembre 2019 - venerdì 13 dicembre 2019

**Periodo didattico:** Primo Semestre 2019/2020

**Orario delle lezioni visualizzato:** a.a. 2019/2020 - Orario I Seme

|             | lunedì  | martedì   | mercoledì   | giovedì | venerdì |
|-------------|---|---|---|---------|---------|
| 08:30-09:30 | <b>Advanced algorithms and data structures</b><br><i>Diodato Ferraioli / Vincenzo Auletta</i><br>Aula L<br>DH / 06227 | <b>Elements of medical genetics and genomics</b><br><i>Giovanni Nassa / Francesca Rizzo</i><br>Aula 137<br>DH | <b>Elements of biology</b><br><i>Daniela Guarnieri</i><br>Aula 21<br>DH   |         |         |
| 09:30-10:30 | <b>Advanced algorithms and data structures</b><br><i>Diodato Ferraioli / Vincenzo Auletta</i><br>Aula L<br>DH / 06227 | <b>Elements of medical genetics and genomics</b><br><i>Giovanni Nassa / Francesca Rizzo</i><br>Aula 137<br>DH | <b>Elements of biology</b><br><i>Daniela Guarnieri</i><br>Aula 21<br>DH   |         |         |
| 10:30-11:30 |   | <b>Elements of biology</b><br><i>Daniela Guarnieri</i><br>Aula 137<br>DH                                      | <b>Advanced algorithms and data structures</b><br><i>Diodato Ferraioli / Vincenzo Auletta</i><br>Aula L<br>DH / 06227 |         |         |
| 11:30-12:30 |   | <b>Elements of biology</b><br><i>Daniela Guarnieri</i><br>Aula 137<br>DH                                      | <b>Advanced algorithms and data structures</b><br><i>Diodato Ferraioli / Vincenzo Auletta</i><br>Aula L<br>DH / 06227 |         |         |

|             |   |  |  |   |   |
|-------------|---|--|--|---|---|
| 12:30-13:30 | <b>Elements of medical genetics and genomics</b><br><i>Giovanni Nassa / Francesca Rizzo</i><br>Aula L<br>DH |  |  | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula I<br>DH / 06227                     | <b>Elements of biology</b><br><i>Daniela Guarnieri</i><br>Aula 137<br>DH  |
| 13:30-14:30 | <b>Elements of medical genetics and genomics</b><br><i>Giovanni Nassa / Francesca Rizzo</i><br>Aula L<br>DH |  |  | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula I<br>DH / 06227                     | <b>Elements of biology</b><br><i>Daniela Guarnieri</i><br>Aula 137<br>DH  |
| 14:30-15:30 | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227          |  |  |   | <b>Advanced algorithms and data structures</b><br><i>Diodato Ferraioli / Vincenzo Auletta</i><br>Aula L<br>DH / 06227 |
| 15:30-16:30 | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227          |  |  |   | <b>Advanced algorithms and data structures</b><br><i>Diodato Ferraioli / Vincenzo Auletta</i><br>Aula L<br>DH / 06227 |
| 16:30-17:30 |   |  |  | <b>Elements of medical genetics and genomics</b><br><i>Giovanni Nassa / Francesca Rizzo</i><br>Aula L<br>DH | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227                    |
| 17:30-18:30 |   |  |  | <b>Elements of medical genetics and genomics</b><br><i>Giovanni Nassa / Francesca Rizzo</i><br>Aula L<br>DH | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227                    |

| Nome insegnamento                         | Tipo insegnamento | Crediti | Professori               | Assistenti alla docenza | Corso di laurea |
|---|-------------------|---------|--------------------------|-------------------------|-----------------|
| Advanced algorithms and data structures   | Obbligatorio      | 9       | D. Ferraioli, V. Auletta |                         | DH / 06227      |
| Elements of biology                       | Obbligatorio      | 9       | D. Guarnieri             |                         | DH              |
| Elements of medical genetics and genomics | Obbligatorio      | 9       | G. Nassa, F. Rizzo       |                         | DH              |
| Machine Learning                          | Obbligatorio      | 9       | P. Foggia, M. Vento      |                         | DH / 06227      |

**Corso di laurea:** Digital health and bioinformatic engineering - Magistrale

**Curriculum:** Percorso comune - 2 anno

**Date di inizio/fine curriculum:** lunedì 16 settembre 2019 - venerdì 13 dicembre 2019

**Periodo didattico:** Primo Semestre 2019/2020

**Orario delle lezioni visualizzato:** a.a. 2019/2020 - Orario I Seme

|             | lunedì   | martedì  | mercoledì  | giovedì   | venerdì |
|-------------|--|--|--|---|---------|
| 08:30-09:30 | <b>Medical imaging</b><br><i>Francesco Tortorella</i><br>Aula 21<br>DH |  | <b>Medical robotics</b><br><i>Pasquale Chiacchio</i><br>Aula 137<br>DH |   |         |
| 09:30-10:30 | <b>Medical imaging</b><br><i>Francesco Tortorella</i><br>Aula 21<br>DH |  | <b>Medical robotics</b><br><i>Pasquale Chiacchio</i><br>Aula 137<br>DH |   |         |
| 10:30-11:30 |  |  | <b>Medical imaging</b><br><i>Francesco Tortorella</i><br>Aula 21<br>DH |   |         |
| 11:30-12:30 |  |  | <b>Medical imaging</b><br><i>Francesco Tortorella</i><br>Aula 21<br>DH |   |         |
| 12:30-13:30 |  | <b>Medical robotics</b><br><i>Pasquale Chiacchio</i><br>Aula 137<br>DH |  | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula I<br>DH / 06227 |         |
| 13:30-14:30 |  | <b>Medical robotics</b><br><i>Pasquale Chiacchio</i><br>Aula 137<br>DH |  | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula I<br>DH / 06227 |         |

|             |  |   |  |  |  |
|-------------|--|---|--|--|--|
| 14:30-15:30 | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227 | <b>Architectures and systems for biological data processing</b><br><i>Roberto Tagliaferri</i><br>Aula 137<br>DH |  | <b>Architectures and systems for biological data processing</b><br><i>Roberto Tagliaferri</i><br>Laboratorio T25 - Informatica di base<br>DH | <b>Medical imaging</b><br><i>Francesco Tortorella</i><br>Aula 133<br>DH                            |
| 15:30-16:30 | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227 | <b>Architectures and systems for biological data processing</b><br><i>Roberto Tagliaferri</i><br>Aula 137<br>DH |  | <b>Architectures and systems for biological data processing</b><br><i>Roberto Tagliaferri</i><br>Laboratorio T25 - Informatica di base<br>DH | <b>Medical imaging</b><br><i>Francesco Tortorella</i><br>Aula 133<br>DH                            |
| 16:30-17:30 |  |   |  |  | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227 |
| 17:30-18:30 |  |   |  |  | <b>Machine Learning</b><br><i>Pasquale Foggia / Mario Vento</i><br>Aula delle Lauree<br>DH / 06227 |

| Nome insegnamento  | Tipo insegnamento | Crediti | Professori          | Assistenti alla docenza | Corso di laurea |
|--|-------------------|---------|---------------------|-------------------------|-----------------|
| Architectures and systems for biological data processing | Obbligatorio      | 6       | R. Tagliaferri      |                         | DH              |
| Machine Learning   | Obbligatorio      | 9       | P. Foggia, M. Vento |                         | DH / 06227      |
| Medical imaging  | Obbligatorio      | 9       | F. Tortorella       |                         | DH              |
| Medical robotics   | Obbligatorio      | 6       | P. Chiacchio        |                         | DH              |