



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

percorso formativo previsto per studenti/ studentesse impegnati/e a tempo parziale per la coorte a.a. 2023-2026

## I ANNO prima parte

| Attività formativa   | SSD     | CFU/ECTS |     |     | TAF | MV    | Propedeuticità |
|--|---------|----------|-----|-----|-----|-------|----------------|
|  |         | TOT      | LEZ | LAB |     |       |                |
| <b>Matematica ed elementi di fisica</b>                    | MAT/05  | 8        | 6   | 2   | A   | S     | nessuna        |
| <b>C.I. Botanica applicata e Monitoraggio territoriale</b> |         | 9        | 9   | -   |     | O     | nessuna        |
| Botanica ambientale (modulo)                               | BIO/03  |          | 6   |     | A   |       |                |
| Rappresentazione del Territorio (modulo)                   | AGR/10  |          | 3   |     | C   |       |                |
| <b>Chimica organica</b>                                    | CHIM/06 | 8        | 6   | 2   | A   | S e O | nessuna        |
| <b>Inglese</b>   | NN      | 6        | 4   | 2   | E   | S e O | nessuna        |

## I ANNO seconda parte

| Attività formativa   | SSD    | CFU/ECTS |     |     | TAF | MV | Propedeuticità |
|--|--------|----------|-----|-----|-----|----|----------------|
|  |        | TOT      | LEZ | LAB |     |    |                |
| <b>C.I. Economia e diritto ambientale</b>                    |        | 9        | 6   | 3   |     | O  | nessuna        |
| Principi di Economia ambientale (modulo)                     | AGR/01 |          | 4   | 2   | B   |    |                |
| Diritto dell'ambiente (modulo)                               | IUS/03 |          | 2   | 1   | C   |    |                |
| <b>C.I. Laboratorio di monitoraggio e rilievo ambientale</b> |        | 9        | -   | 9   |     | S  | nessuna        |
| Laboratorio di Botanica ambientale (modulo)                  | BIO/03 |          |     | 3   | A   |    |                |
| Laboratorio di tecniche informatiche, GIS e disegno (modulo) | AGR/10 |          |     | 3   | C   |    |                |
| Laboratorio di analisi del territorio con droni (modulo)     | AGR/09 |          |     | 3   | C   |    |                |
| <b>C.I. Zoologia ed entomologia</b>                          | AGR/11 | 9        | 6   | 3   | B   | O  | nessuna        |
| Zoologia ed entomologia (modulo)                             |        |          | 6   | -   |     |    |                |
| Laboratorio di entomologia forestale e urbana (modulo)       |        |          | -   | 3   |     |    |                |



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

percorso formativo previsto per studenti/ studentesse impegnati/e a tempo parziale per la coorte a.a. 2023-2026

## II ANNO prima parte

| Attività formativa                        | SSD    | CFU/ECTS |     |     | TAF | MV | Propedeuticità |
|---|--------|----------|-----|-----|-----|----|----------------|
|   |        | TOT      | LEZ | LAB |     |    |                |
| <b>Risorse idriche e clima</b>            | AGR/08 | 6        | 4   | 2   | B   | O  | nessuna        |
| <b>C.I. Ecologia e genetica vegetale</b>  |        | 9        | 3   | 6   |     | O  | nessuna        |
| Ecologia (modulo)                         | BIO/07 |          | 2   | 1   | C   |    |                |
| Genetica vegetale (modulo)                | AGR/07 |          | 4   | 2   | B   |    |                |
| <b>Estimo rurale e territoriale</b>       | AGR/01 | 6        | 4   | 2   | B   | O  | nessuna        |
| <b>C.I. Selvicoltura</b>                  | AGR/05 | 9        | 3   | 6   | B   | O  | nessuna        |
| Selvicoltura generale e speciale (modulo) |        |          | 4   | 2   |     |    |                |
| Laboratorio di selvicoltura (modulo)      |        |          | 2   | 1   |     |    |                |

## II ANNO seconda parte

| Attività formativa   | SSD    | CFU/ECTS |     |     | TAF | MV | Propedeuticità |
|--|--------|----------|-----|-----|-----|----|----------------|
|  |        | TOT      | LEZ | LAB |     |    |                |
| <b>Malattie delle piante negli spazi verdi e boschivi</b>          | AGR/12 | 6        | 4   | 2   | B   | O  | nessuna        |
| <b>C.I. Chimica del suolo e pedologia</b>                          |        | 9        | 6   | 3   |     | O  | nessuna        |
| Chimica del suolo (modulo)   | AGR/13 |          | 4   | 2   | B   |    |                |
| Pedologia (modulo)   | AGR/14 |          | 2   | 1   | C   |    |                |
| <b>Sistemazioni idraulico-forestali e ingegneria naturalistica</b> | AGR/08 | 6        | 4   | 2   | B   | O  | nessuna        |
| <b>Attività a libera scelta dello studente</b>                     |        | 6        |     |     | D   |    |                |



## L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

percorso formativo previsto per studenti/ studentesse impegnati/e a tempo parziale per la coorte a.a. 2023-2026

### III ANNO prima parte

| Curriculum: GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI                             |        |          |     |     |     |    |                |         |
|--|--------|----------|-----|-----|-----|----|----------------|---------|
| Attività formativa   | SSD    | CFU/ECTS |     |     | TAF | MV | Propedeuticità |         |
|  |        | TOT      | LEZ | LAB |     |    |                |         |
| <b>Agromonia per la gestione dei tappeti erbosi</b>                | AGR/02 | 6        | 4   | 2   |     | B  | O              | nessuna |
| <b>Arboricoltura ornamentale</b>                                   | AGR/03 | 6        | 4   | 2   |     | B  | O              | nessuna |
| <b>C.I. Gestione delle aree verdi</b>                              |        | 9        | 5   | 4   |     | C  | O              | nessuna |
| Parchi e giardini (modulo)   | AGR/04 |          | 3   | -   |     |    |                |         |
| Laboratorio di parchi e giardini (modulo)                          | AGR/04 |          | -   | 3   |     |    |                |         |
| Selvicoltura urbana (modulo)                                       | AGR/05 |          | 2   | 1   |     |    |                |         |
| <b>Attività a libera scelta dello studente</b>                     |        | 6        |     |     |     | D  |                |         |
| <b>Altre attività utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</b> | NN     | 3        |     | 3   |     | F  | F              |         |

### III ANNO seconda parte

| Attività formativa  | SSD     | CFU/ECTS |     |     | TAF | MV | Propedeuticità |         |
|---|---------|----------|-----|-----|-----|----|----------------|---------|
|   |         | TOT      | LEZ | LAB |     |    |                |         |
| <b>C.I. Strutture verdi per edifici e irrigazione</b>         |         | 6        | 4   | 2   |     | C  | O              | nessuna |
| Tecnologie per l'irrigazione (modulo)                         | AGR/08  |          | 2   | 1   |     |    |                |         |
| Tetti e pareti verdi (modulo)                                 | AGR/10  |          | 2   | 1   |     |    |                |         |
| <b>Progettazione del verde urbano</b>                         | ICAR/15 | 6        | 4   | 2   |     | B  | O              | nessuna |
| <b>C.I. Meccanica per il verde e stabilità degli alberi</b>   |         | 9        | 4   | 5   |     |    | O              | nessuna |
| Meccanica e robotica per il verde (modulo)                    | AGR/09  |          | 4   | 2   |     | B  |                |         |
| Laboratorio di gestione della stabilità degli alberi (modulo) | AGR/06  |          | -   | 3   |     | C  |                |         |
| <b>Tirocinio</b>  | NN      | 9        |     | 9   |     | F  | F              |         |
| <b>Elaborato Finale</b>                                       | NN      | 5        |     |     |     | E  | F              |         |



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

percorso formativo previsto per studenti/ studentesse impegnati/e a tempo parziale per la coorte a.a. 2023-2026

## III ANNO prima parte

| Curriculum: GESTIONE DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE                      |        |          |     |     |  |     |    |                |
|--|--------|----------|-----|-----|--|-----|----|----------------|
| Attività formativa   | SSD    | CFU/ECTS |     |     |  | TAF | MV | Propedeuticità |
|  |        | TOT      | LEZ | LAB |  |     |    |                |
| <b>Ecologia degli ecosistemi e dei paesaggi agro-forestali</b>             | AGR/05 | 6        | 4   | 2   |  | B   | O  | nessuna        |
| <b>Sistemi zootecnici in ambiente agro-forestale e nelle aree protette</b> | AGR/19 | 6        | 4   | 2   |  | B   | O  | nessuna        |
| <b>C.I. Biometria dei sistemi forestali</b>                                | AGR/05 | 9        | 6   | 3   |  |     | O  | nessuna        |
| Biometria dei sistemi forestali (modulo)                                   |        |          | 6   | -   |  | B   |    |                |
| Laboratorio di biometria forestale (modulo)                                |        |          | -   | 3   |  | C   |    |                |
| <b>Attività a libera scelta dello studente</b>                             |        | 6        |     |     |  | D   |    |                |
| <b>Altre attività utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</b>         | NN     | 3        |     | 3   |  | F   | F  |                |



# L25 - GESTIONE DEGLI SPAZI VERDI, DEI BOSCHI E DELLE AREE PROTETTE

percorso formativo previsto per studenti/ studentesse impegnati/e a tempo parziale per la coorte a.a. 2023-2026

## III ANNO seconda parte

| Attività formativa  | SSD               | CFU/ECTS |             |             | TAF | MV | Propedeuticità |
|---|-------------------|----------|-------------|-------------|-----|----|----------------|
|   |                   | TOT      | LEZ         | LAB         |     |    |                |
| <b>C.I. Costruzioni rurali</b><br>Costruzioni rurali (modulo)<br>Laboratorio di progettazione ed efficientamento energetico delle costruzioni rurali (modulo) | AGR/10            | 6        | 3<br>3<br>- | 3<br>3      | B   | O  | nessuna        |
| <b>Meccanica, meccanizzazione e principi della sicurezza</b>  | AGR/09            | 6        | 4           | 2           | B   | O  | nessuna        |
| <b>C.I. Pianificazione del territorio</b><br>Pianificazione delle aree protette (modulo)<br>Politiche territoriali (modulo)                                   | ICAR/20<br>AGR/01 | 9        | 6<br>4<br>2 | 3<br>2<br>1 | C   | O  | nessuna        |
| <b>Tirocinio</b>  | NN                | 9        |             | 9           | F   | F  |                |
| <b>Elaborato Finale</b>   | NN                | 5        |             |             | E   | F  |                |

### Legenda:

**SSD**= settore scientifico disciplinare;

**CFU (crediti formativi universitari) / ECTS** (European Credit Transfer System): **TOT**= cfu totali per insegnamento o altra attività formativa; **LEZ** = cfu orario per lezione frontale; **LAB**= cfu orario per esercitazioni di laboratorio, d'aula etc;

**TAF (tipologia attività formativa)**: **A**= attività formativa di base; **B**= attività formativa caratterizzante; **C - R**= attività formativa affine o integrativa; **D**= attività formativa a scelta dello studente; **E**= Lingua/prova finale; **F**= altro (ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche, Tirocini formativi e di orientamento, altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del Lavoro); **G**= a scelta autonoma della sede (ambiti di sede); **S**: stage e tirocini; **T**: caratterizzanti transitate ad affini.

**MV (modalità di verifica)**: **O**= orale; **S** = scritto; **I**= idoneità; **F**= solo frequenza.