# Farmacia Piano per gli studenti 2024/25

### Primo anno

| Codice<br>Insegnamento | Nome insegnamento                   | Settore Scientifico<br>Disciplinare | CFU |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| FA0365                 | Matematica e statistica             | MAT/04                              | 7   |
| FA0366                 | Abilità informatiche                | INF/01                              | 1   |
| FA0367                 | Fisica                              | FIS/07                              | 5   |
| FA0368                 | Biologia animale e vegetale         | BIO/13                              | 8   |
| FA0369                 | Anatomia umana                      | BIO/16                              | 7   |
| FA0370                 | Igiene                              | MED/42                              | 5   |
| FA0371                 | Introduzione all'economia aziendale | SECS-P/07                           | 5   |
| FA0372                 | Chimica Generale ed inorganica      | CHIM/03                             | 10  |
| FA0373                 | Chimica Organica                    | CHIM/06                             | 12  |
| TOTALE                 |                                     |                                     | 60  |

## Secondo anno

| Codice<br>Insegnamento | Nome insegnamento                                     | Settore Scientifico Disciplinare | CFU |
|------------------------|---|----------------------------------|-----|
| FA0374                 | Biochimica  | BIO/10                           | 7   |
| FA0456                 | Lingua Inglese  | L-LIN/12                         | 6   |
| FA0375                 | Metodologie chimico-fisiche e chimico-analitiche      | CHIM/02                          | 6   |
| FA0376                 | Chimica dei nutrienti e principi di nutrizione        | CHIM/10                          | 5   |
| FA0377                 | Fisiologia generale                                   | BIO/09                           | 10  |
| FA0378                 | Patologia generale, terminologia medica e immunologia | MED/04                           | 12  |
| FA0379                 | Farmacognosia e piante medicinali                     | BIO/15                           | 8   |
| FA0380                 | Microbiologia   | BIO/19                           | 7   |
| TOTALE                 |   |                                  | 61  |

## Terzo anno

| Codice<br>Insegnamento | Nome insegnamento   | Settore<br>Scientifico<br>Disciplinare | CFU |
|------------------------|---|--|-----|
| FA0381                 | Principi generali del farmaco                                 |  | 12  |
| FA0382                 | - Modulo 1: Chimica Farmaceutica                              | CHIM/08                                | 5   |
| FA0383                 | - Modulo 2: Farmacologia                                      | BIO/14                                 | 5   |
| FA0384                 | - Modulo 3: Biofarmaceutica e preformulazione                 | CHIM/09                                | 2   |
| FA0385                 | Tecniche per l'analisi qualitativa dei farmaci                | CHIM/08                                | 5   |
| FA0386                 | Tecniche per l'analisi quantitativa dei farmaci               | CHIM/08                                | 5   |
| FA0387                 | Immunofarmacologia chemioterapia e direzionamento dei farmaci |  | 9   |
|                        | antitumorali  |  |     |

| FA0388 | - Modulo 1: Immunofarmacologia antitumorale                       | BIO/14  | 5  |
|--------|---|---------|----|
| FA0389 | - Modulo 2: Farmaci chemioterapici                                | CHIM/08 | 2  |
| FA0390 | - Modulo 3: Veicolazione e direzionamento di farmaci antitumorali | CHIM/09 | 2  |
| FA0391 | Tecnologia Farmaceutica   | CHIM/09 | 8  |
| FA0395 | Prodotti alimentari   | CHIM/10 | 10 |
| FA0392 | Biotecnologie e farmaci biotecnologici                            |         | 10 |
| FA0393 | - Modulo 1: Biotecnologie farmaceutiche                           | BIO/11  | 5  |
| FA0394 | - Modulo 2: Farmaci biotecnologici                                | BIO/14  | 5  |
| TOTALE |   |         | 59 |

# Quarto anno

| Codice<br>Insegnamento | Nome insegnamento  | Settore<br>Scientifico<br>Disciplinare | CFU |
|------------------------|--|--|-----|
| FA0396                 | Chemioterapia antimicrobica  |  | 8   |
| FA0397                 | - Modulo 1: Farmacologia antimicrobica                                   | BIO/14                                 | 5   |
| FA0398                 | - Modulo 2: Chimica dei farmaci antimicrobici                            | CHIM/08                                | 3   |
| FA0399                 | Chimica farmaceutica speciale  | CHIM/08                                | 8   |
| FA0400                 | Forme farmaceutiche innovative   | CHIM/09                                | 5   |
| FA0401                 | Normativa farmaceutica, preparazioni galeniche e farmacoeconomia         |  | 15  |
| FA0402                 | - Modulo 1: Normativa farmaceutica, deontologia e preparazioni galeniche | CHIM/09                                | 10  |
| FA0403                 | umane e veterinarie  |  |     |
|                        | - Modulo 2: Politica e valutazione economica dei farmaci                 | SECS-P/07                              | 5   |
| FA0404                 | Farmacoterapia   | BIO/14                                 | 10  |
| FA0405                 | Tossicologia e farmacovigilanza  | BIO/14                                 | 10  |
| FA0406                 | Servizi in Farmacia  |  | 11  |
| FA0407                 | - Modulo 1: Biochimica clinica e diagnostica                             | BIO/10                                 | 6   |
| FA0408                 | - Modulo 2: Patologia e primo soccorso in farmacia                       | MED/13                                 | 5   |

| TOTALE |  | 67 |  |
|--------|--|----|--|

# Quinto anno

| Codice<br>Insegnamento | Nome insegnamento               | Settore Scientifico Disciplinare | CFU |
|------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----|
|                        | CREDITI A SCELTA DELLO STUDENTE |                                  | 8   |
| FA0410                 | Tirocinio professionale         | NN                               | 30  |
| FA0409                 | Prova finale                    | PROFIN_S                         | 15  |
|                        | TOTALE                          |                                  |     |