



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026



Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II

Semestrul: I

Domeniul: Chimie

Programul de studii: Chimie criminalistică

| Nr. Crt.                     | Codul disciplinei  | Denumirea disciplinei   | Categorie formativă | Nr. ECTS | Ore/săptămână |   |   |   |     | Total ore           |            | Forma de evaluare |   |
|------------------------------|--------------------|---|---------------------|----------|---------------|---|---|---|-----|---------------------|------------|-------------------|---|
|                              |                    |   |                     |          | C             | S | L | P | C/P | Activități asistate | Stud. Ind. |                   |   |
| Discipline Obligatorii (Ob)  |                    |   |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |
| 1                            | UPB.18.M3.O.02-01  | Tehnici și metode de microanaliză aplicate în cercetarea criminalistică | DS                  | 5        | 1             |   | 1 |   |     | 28                  | 97         | E                 |   |
| 2                            | UPB.18.M3.O.02-02  | Epidemiologie și igienă   | DA                  | 5        | 1             | 1 |   |   |     | 28                  | 97         | E                 |   |
| 3                            | UPB.18.M3.O.02-03  | Parazitologie și micologie medicală                                     | DA                  | 4        | 1             |   | 1 |   |     | 28                  | 72         | V                 |   |
| 4                            | UPB.18.M3.O.02-04  | Elemente de procedură penală  | DA                  | 4        | 1             | 1 |   |   |     | 28                  | 72         | E                 |   |
| 5                            | UPB.18.M3.O.02-05  | Urme și identificare criminalistică                                     | DS                  | 4        | 1             | 1 |   |   |     | 28                  | 72         | E                 |   |
| Discipline Opționale (Op)    |                    |   |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |
| 7                            | UPB.18.M3.A.02-01  | Tehnici de imagistică utilizate în criminalistică                       | DS                  | 4        | 1             |   | 1 |   |     | 28                  | 72         | E                 |   |
| 8                            | UPB.18.M3.A.02-02  | Tehnici complementare de investigare morfostructurală                   |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |
| 9                            | UPB.18.M3.A.02-03  | Toxicologie medico-legală   | DA                  | 4        | 1             |   | 1 |   |     | 28                  | 72         | E                 |   |
| 10                           | UPB.18.M3.A.02-04  | Biomarkeri hematologici   |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |
| Statistici:                  |                    |   | ECTS/Ore:           | 30       | 7             | 3 | 4 | 0 |     | 196                 | 554        | Ex.               | V |
|                              |                    |   | Număr:              |          | 7             | 3 | 4 | 0 |     |                     |            | 6                 | 1 |
| Discipline Facultative (Fac) |                    |   |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |
| 11                           | UPB.18.M3.L.02-81  | Chimia medicamentelor; relația structură-activitate biologică           | DA                  | 5        | 2             |   | 2 |   |     | 56                  | 69         | E                 |   |
| 12                           | UPB.18.M3.L.02-82  | Metodologia cercetării științifice                                      | DA                  | 5        | 1             | 2 |   |   |     | 42                  | 83         | E                 |   |
| 13                           | UPB.18.M3.L.02-941 | Comunicare educațională   | DC                  | 5        | 1             | 2 |   |   |     | 42                  | 83         | E                 |   |
| 14                           | UPB.18.M3.L.02-942 | Consiliere și orientare   |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |
| 15                           | UPB.18.M3.L.02-943 | Metodologia cercetării educaționale                                     |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |
| 16                           | UPB.18.M3.L.02-944 | Educație integrată  |                     |          |               |   |   |   |     |                     |            |                   |   |

|                    |                         |    |
|--------------------|-------------------------|----|
| TOTAL NUMĂR DE ORE | Discipline Obligatorii: | 10 |
|                    | Discipline Opționale:   | 4  |
|                    | Discipline Facultative: | 10 |

Rector,  
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,  
Julien-Leonard FLEANCU

Director departament,  
Sorin FIANU

*Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității,*  
**Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ**