**2º SEMESTRE**

|  |  |
| --- | --- |
| **OPTATIVAS  TIPO I (45 HORAS):** | **OPTATIVAS  TIPO II (60 HORAS):** |
| **1- GESTIÓN DE LA CALIDAD** (Bioquímica)Correlativa A: Gestión en el laboratorio  | 1- **BACTERIOLOGÍA CLÍNICA. DIAGNÓSTICO CLÍNICO Y MICROBIOLÓGICO DE ENFERMEDADES IMFECCIOSAS** (Bioquímica)Correlativa A: Bacteriologia, Farmacodinamia, Fisopatología |
| 2- **CALIDAD ANALÍTICA DEL  AGUA** (Bioquímica y Farmacia)Correlativa A: Química Analítica II, Análisis Instrumental, Química Biológica II y Microbiología general.Correlativa B: Química Analítica I , Ecología y Ambiente.  | 2- **ATENCIÓN FARMACÉUTICA (**Farmacia)Correlativas A: Farmacología II y Toxicología Farmacéutica |
| 3-  **OBTENCIÓN Y APLICACIONES DE PRODUCTOS NATURALES** (Bioquímica y Farmacia)Correlativa A: Química Orgánica II, Química Analítica II, FarmacobotánicaCorrelativa B: Biología II |   |
| 4- **GESTIÓN DE LA FARMACIA OFICINAL** (Farmacia)Correlativa A:Tecnología Farmacéutica II y Farmacología I Correlativa B: Tecnología Farmacéutica I. |   |
| 5- **QUÍMICA COSMÉTICA APLICADA** (Farmacia)Correlativa A: Tecnología Farmacéutica II, Microbiología General, Análisis Instrumental, FarmacognosciaCorrelativa B: Físico-química, Fisiopatología |   |