*Maestría en Ciencias Cosméticas*

*Instituto de Farmacia y Alimentos*

**Plan de Estudios**

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos | Créditos |
| Cursos Obligatorios  |  |
| 1. Fundamentos morfológicos y fisiológicos de la piel y sus apéndices.
 | 2 |
| 1. Herramientas estadísticas para ciencias cosméticas.
 | 3 |
| 1. Seguridad ambiental en cosméticos.
 | 2 |
| 1. Evaluación sensorial
 | 3 |
| 1. Productos naturales en la cosmética
 | 3 |
| 1. Trabajo de investigación I (Protocolo de Tesis)
 | 6 |
| 1. Trabajo de investigación II (Desarrollo trabajo experimental)
 | 9 |
| 1. Trabajo de investigación III (Confección del 50%de la tesis)
 | 10 |
| 1. Escritura final de la Tesis
 | 14 |
| 1. Presentación en evento científico
 | 1 |
| 1. Publicación de artículo científico
 | 2 |
| Mención: Producciones Cosméticas |  |
| 1. Diseño y elaboración de cosméticos dermatológicos.
 | 3 |
| 1. Diseño y elaboración de cosméticos para la higiene y aseo personal.
 | 3 |
| 1. Diseño y elaboración de cosméticos capilares y decorativos.
 | 3 |
| 1. Gestión de la calidad en producciones cosméticas
 | 2 |
| 1. Curso Optativo
 | 8 |
| Mención: Dermocosmética |  |
| 1. Toxicología en cosméticos
 | 3 |
| 1. Eficacia y efectividad de los cosméticos
 | 3 |
| 1. Dermatología Cosmética
 | 3 |
| 1. Cosmetovigilancia
 | 2 |
| 1. Curso Optativo
 | 8 |
| Cursos Optativos |  |
| 1. Marketing en la cosmética
 | 2 |
| 1. Métodos analíticos en los cosméticos
 | 2 |
| 1. Control de calidad de los cosméticos
 | 2 |
| 1. Buenas Prácticas de Fabricación
 | 2 |
| 1. Nutricosmética
 | 2 |
| 1. Sistemas avanzados en preparaciones cosméticas
 | 2 |
| 1. Perfumería y Aromaterapia
 | 2 |
| 1. Productos cosméticos para la piel
 | 2 |
| 1. Productos cosméticos capilares y decorativos
 | 2 |
| 1. Productos cosméticos para la higiene
 | 2 |

|  |
| --- |
| **Estructura de Créditos**  |
| 1. Cursos de Formación General Obligatorios
 | 13 |
| 1. Cursos de Producción Cosméticas Obligatorios
 | 11 |
| 1. Cursos de Dermocosmética Obligatorios
 | 11 |
| 1. Actividades de Investigación Obligatorios
 | 39 |
| 1. Presentación en evento científico
 | 1 |
| 1. Cursos Optativos (créditos mínimos)
 | 8 |
| **TOTAL DE CREDITOS SEGÚN MENCIÓN (mínimos)** | **72** |