

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

FACULTAD DE FARMACIA



PROGRAMA DE

DERMOFARMACIA

3 Créditos Teóricos

1,5 Créditos Prácticos

**DEPARTAMENTO
DE FARMACIA Y TECNOLOGIA FARMACEUTICA I**

PLAN DE ESTUDIOS 2000

PROGRAMA DE DERMOFARMACIA

(3 créditos)
(1,5 créditos)

PROGRAMA DE TEORÍA

OBJETIVOS

El objetivo de esta asignatura es formar al alumno en el conocimiento en los procesos de elaboración, control y homologación de productos dermofarmacéuticos, así como información de la legislación vigente de este tema.

EVALUACIÓN

La evaluación de la disciplina se verificará mediante pruebas escritas, orales y, en su caso, experimentales. Los criterios de calificación estarán de acuerdo con la legislación vigente y la revisión de exámenes se hará según el criterio del Departamento.

I GENERALIDADES Y LEGISLACIÓN.

- Tema 1.** Introducción. Productos Sanitarios: concepto y clasificación. Dermofarmacia: conceptos básicos. Categorías de Productos Cosméticos.
- Tema 2.** Legislación de Productos Sanitarios. Legislación Cosmética vigente.
- Tema 3.** Productos Cosméticos. Anexos legislativos: Sustancias prohibidas en la formulación de cosméticos. Sustancias de uso restringido. Colorantes y conservantes.
- Tema 4.** Directrices de Buenas Prácticas de Fabricación de Productos Cosméticos.

PRODUCTOS PARA LAS UÑAS

Tema 16. Productos para el cuidado y mantenimiento de las uñas.

PRODUCTOS LABIALES Y DENTALES

Tema 17. Productos para el cuidado y maquillaje de los labios. Productos para cuidados bucales y dentales.

BIBLIOGRAFIA

-*"Cosmetología Teórico Práctica"*

A. del Pozo. Ed. Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos. Madrid, (3ª ed. 1985).

-*"Ciencia Cosmética. Bases Fisiológicas y Criterios Prácticos"*.

Lorenzo Pons Gimier y J.L. Parra Juel. Ed. Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos. Madrid, (1995).

-*"Formulación de Preparados Dermocosméticos"*.

Enrique Alía Fernández-Montes. Ed. E. Alía. Madrid, (1995).

-*"Cosmetología de Harry"*.

J. B. Wilkinson y R. J. Moot. Ed. Diaz de Santos. Madrid, (1990).

PROGRAMA DE CLASES PRACTICAS

Prácticas de Laboratorio (1,5 Créditos)

1) Preparación de un tónico facial. Ensayos.

2) Preparación de un aceite corporal. Ensayos.

3) Preparación de lociones para el afeitado.

- Loción Preafeitado. Ensayos.

- Loción Postafeitado. Ensayos.

4) Preparación de una loción capilar. Ensayos.

5) Preparación de una leche limpiadora. Ensayos.

6) Preparación de una emulsión fluida corporal. Ensayos.

7) Preparación de una crema despigmentante con Hidroquinona.

8) Preparación de una crema para manos. Ensayos.

9) Preparación de un champú. Ensayos.

10) Preparación de un gel anticelulítico. Ensayos.

11) Preparación de una pasta para los dientes. Ensayos.

II DERMOFARMACIA. PRODUCTOS COSMÉTICOS

ASPECTOS GENERALES.

- Tema 5.** Ingredientes cosméticos. Componentes de origen mineral, vegetal, animal y de síntesis.
- Tema 6.** Formas cosméticas y criterios de formulación.
- Tema 7.** Cremas, emulsiones, lociones, geles y aceites para la piel.
- Tema 8.** Histología y Fisiología de la piel. Anejos cutáneos.

PRODUCTOS PARA LA PIEL

- Tema 9.** HIGIENE FACIAL Y CORPORAL. Jabones. Emulsiones limpiadoras. Tónicos. Desodorantes y antitranspirantes. Productos para el afeitado.
- Tema 10.** TRATAMIENTO FACIAL: Cremas hidratantes, nutritivas, de base y mascarillas.
- Tema 11.** TRATAMIENTO CORPORAL: Preparados anticelulíticos. Preparados antiestrías. Otros Preparados.
- Tema 12.** PROTECCION DE LA PIEL: Productos antisolares. Otros productos protectores.
- Tema 13.** COSMETICA DECORATIVA: Maquillajes. Perfumes.

PRODUCTOS PARA EL PELO

- Tema 14.** Productos para la limpieza del cabello. Productos para su cuidado y mantenimiento. Tintes y decolorantes. Productos para el peinado del cabello.
- Tema 15.** Depilatorios.