

IDENTIFICATION DETAILS

Degree:	Pharmacy		
Scope	Pharmacy.		
Faculty/School:	Experimental Science		
Course:	COSMETICS		
Type:	Optional	ECTS credits:	3
Year:	5	Code:	2564
Teaching period:	Ninth semester		
Area:	Pharmaceutical Technology		
Module:	Biology		
Teaching type:	Classroom-based		
Language:	Spanish		
Total number of student study hours:	75		

SUBJECT DESCRIPTION

El sector cosmético y dermatológico es un mercado en constante crecimiento que demanda profesionales cualificados entre los cuales, el farmacéutico, como profesional de la salud, destaca como uno de los principales expertos implicados.

La belleza, el bienestar, la salud y cuidado del cuerpo son aspectos que han interesado desde siempre a todos los sectores de la sociedad y a todas las franjas de edad, pero que, actualmente, con el progresivo envejecimiento de la población y el aumento de la esperanza de vida, han pasado a formar parte de nuestra rutina diaria.

Esta asignatura pretende acercar la industria cosmética a los alumnos, para dar una visión general de los diferentes tipos de productos cosméticos, sus características, composición, normativa específica, procedimientos de elaboración y tendencias de mercado. Se profundizará en el conocimiento de las diferentes materias primas, componentes y activos y en las distintas funciones y utilidades de los cosméticos (higiene, hidratación, envejecimiento...)

Cross Skills

To nurture an attitude of intellectual curiosity and a quest for truth in all areas of life.

To be able to apply the theoretical knowledge learnt in the of solving problems and practical cases linked to the various subjects.

LEARNING RESULTS

To design, optimise and prepare pharmaceutical forms assuring their quality, including the formulation and quality control of medication, development of master formulae and medicinal preparations.

To be familiar with the physical, chemical and biopharmaceutical properties of active ingredients and excipients as well as all potential interaction between them.

To be familiar with the basic operations and technological processes linked to the preparation and control of medication.

DISTRIBUTION OF WORK TIME

CLASSROOM-BASED ACTIVITY	INDEPENDENT STUDY/OUT-OF-CLASSROOM ACTIVITY
35 hours	40 hours