



Diplomatura en Òptica i Optometria

Centre responsable

Escola Universitària d'Òptica i Optometria

Organització dels estudis

6 quadrimestres sense projecte de fi de carrera. Les assignatures es distribueixen de la forma següent: 114 crèdits troncal, 24 obligatoris, 18 optatius i 21 de lliure elecció.

Horaris/torns

Matí

Especialitats

Tot i que no s'inclouen especialitats, els alumnes poden obtenir un diploma propi d'especialitat en els blocs següents: Optometria, Contactologia, Visió, Òptica Aplicada, Gestió d'Òptica.

Càrrega lectiva

Hores setmanals: 25/28

Total crèdits: 207

Sistemes d'avaluació

Fase de selecció (1r i 2n quadrimestres). La resta de quadrimestres es valorarà el rendiment acadèmic mitjançant una avaluació continuada.

Sortides professionals

Tasques d'optometria i contactologia en una òptica. Optometristes de clínica/hospital formant equip amb els oftalmòlegs. Tècnics de la indústria d'òptico-farmacològica.

Matèries bàsiques de 1er cicle

Anatomia i Histologia Ocular
Fisiologia i Bioquímica Ocular
Contactologia
Materials Òptics
Òptica Fisiològica
Òptica Geomètrica
Optometria
Patologia Ocular
Tecnologia Òptica
Visió Binocular

Pla d'estudis

Publicació del pla d'estudis: BOE núm. 16 del 19-01-1994

Primer curs	
Primer quadrimestre	Segon quadrimestre
Matemàtiques I Física Òptica Geomètrica I Química Aplicada als Materials Anatomia i Histologia Ocular	Matemàtiques II Òptica Física Òptica Geomètrica II Materials Òptics Òptica Fisiològica I Lents Oftàlmiques



Segon curs	
Tercer quadrimestre	Quart quadrimestre
Instruments Optomètrics Neuroanatomia Fisiologia i Bioquímica Ocular Visió Binocular Microbiologia General i Ocular Optometria I	Òptica Fisiològica II Tecnologia Òptica Principis de Patologia Ocular Optometria II Contactologia Bàsica Optativa

Tercer curs	
Cinquè quadrimestre	Sisè quadrimestre
Neurofisiologia de la Visió Farmacologia Ocular Optometria III Optometria IV Contactologia Aplicada Optatives Lliure Elecció	Optometria i Contactologia Clíniques Optatives Lliure Elecció

Informació general

Servei d'informació, imatge i publicacions

Edifici BIB

c. Jordi Girona, 1-3

Campus Nord

08034 Barcelona

Tel. 93 401 73 96

Fax 93 401 68 95

World-Wide Web: <http://www.upc.es/>

e.mail: upcinfo@info.upc.es