

DADES GENERALS

Curs acadèmic

Tipus de curs	Màster
Nombre de crèdits	60,00 Crèdits ECTS
Matrícula	1.750 euros (import preu públic) 600 euros (import preu públic) per als alumnes que hagen realitzat el Diploma en Oftalmobiologia Molecular i Genètica de la Universitat de València en alguna de les seues edicions, obtenint la qualificació d'apte.
Requisits d'accés	
Modalitat	Semipresencial
Lloc d'impartició	Clases presenciales: Facultad de Medicina y Odontología de Valencia
Horari	Dissabtes de 9 a 14h.,

Direcció

Organitzador	Departament de Cirurgia
Col·laborador	Asociación de Oftalmólogos e Investigadores en Oftalmología de Valencia (AOFINV) / Sociedad de Investigación en Retina y Ciencias de la Visión (SIRCOVA)

Direcció

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 15/10/2014
Data inici	Octubre 2014
Data fi	Setembre 2015

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

OBJECTIUS

Moltes malalties que afecten els ulls posseeixen una base genètica, per la qual cosa es poden heretar i transmetre als descendents. En l'actualitat, hi ha disciplines com ara l'oftalmobiologia molecular i la genètica ocular, que es fan imprescindibles per a identificar els subjectes amb major risc de patir pèrdua de la visió i fer possible així el diagnòstic i tractament adequats al seu procés ocular. Aquest màster, que inclou classes en línia i presencials, naix per a cobrir aquesta àrea d'investigació i aquesta eixida professional. En les sessions s'estudiaran des dels conceptes bàsics de biologia molecular i genètica, el codi genètic, la conservació de mostres oftalmològiques i les malalties mitocondrials fins als nous sistemes informàtics per a les tècniques d'oftalmobiologia i genètica ocular.