

# Tecnología Médica con mención en Oftalmología y Contactología

## PLAN DE ESTUDIO



### 01 SEMESTRE

Introducción a la Tecnología Médica  
Biología Celular y Molecular  
Anatomía Humana  
Química General  
Bioseguridad  
Álgebra  
Antropología Cristiana

### 03 SEMESTRE

Física 2  
Fundamentos de Microbiología,  
Parasitología e Inmunología  
Fisiopatología  
Bioquímica  
Psicología Aplicada  
Introducción a las Especialidades  
Formación Fundamental 1

### 05 SEMESTRE

Semiología Ocular  
Glaucoma  
Estrabismo  
Bioestadística  
Inglés 2  
Formación Fundamental 3

### 07 SEMESTRE

Clínica Oftalmológica 1  
Exámenes Refractivos y  
Procedimientos de Apoyo 2  
Optometría 1  
Imagenología Ocular y Retina  
Administración y Gestión  
Inglés 4

### 09 SEMESTRE

Clínica Oftalmológica 3  
Atención Primaria  
Trabajo de Título  
Optativo 3

### 02 SEMESTRE

Física 1  
Fundamentos de Histología,  
Embriología y Genética  
Fisiología de Sistemas  
Química Orgánica  
Cálculo  
Ética Cristiana

### 04 SEMESTRE

Morfología y Métodos de  
Exploración Ocular  
Enfermería y Primeros Auxilios  
Farmacología  
Óptica Física  
Inglés 1  
Formación Fundamental 2

### 06 SEMESTRE

Neuroftalmología y Técnicas  
Campimétricas  
Exámenes Refractivos y  
Procedimientos de Apoyo 1  
Terapia Visual  
Salud Pública  
Inglés 3  
Optativo 1

### 08 SEMESTRE

Clínica Oftalmológica 2  
Baja Visión  
Optometría 2 y Contactología  
Metodología de la Investigación  
Bioética  
Optativo 2

### 10 SEMESTRE

Práctica Profesional




## CONTACTO




### Carrera Tecnología Médica

Campus Curauma  
Avda. Universidad 330,  
Placilla Valparaíso, Chile

### Casa Central

Avda. Brasil 2950, Valparaíso - Chile  
Teléfono: (56-32) 2273280  
difusion@pucv.cl

 Tecnología Médica PUCV  
 @tecnologia\_medicapucv  
 pucv.cl/tecnologiamedica

 @AdmisionPUCV  
 @admisionpucv  
 pucv.cl/admision

