



**Universidad
Nacional
Villa María**

Instituto Académico
Pedagógico de Ciencias
Básicas y Aplicadas

Licenciatura en Óptica y Contactología

Ciclo de complementación curricular

La carrera Licenciatura en Óptica y Contactología es un **Ciclo de Complementación Curricular (CCC)** preparado para complementar y reconocer la formación de pregrado de los Técnicos superiores/universitarios en Óptica y Contactología, formados en distintos puntos del país.

Los avances de las ciencias, la industrialización y la globalización han traído aparejado grandes cambios en nuestra sociedad y el mundo; razón por la cual las profesiones vienen incorporando día tras día infinidad de aportes producto de las investigaciones que se realizan provenientes de las nuevas realidades, demandas y necesidades sociales. La presente propuesta educativa tiene que ver con el rol que cumple el profesional óptico y contactólogo en sus respectivas áreas de incumbencia.

En ese sentido, esta carrera de grado recupera la formación del tramo preuniversitario y profundiza aspectos centrales de los diferentes campos de la óptica y la contactología. Tiene una **duración de 2 años** y se dictará con **modalidad a distancia**, contando con un **90%** de cursado virtual y con un **10% de actividades prácticas presenciales**.

Los encuentros presenciales se dividirán en **dos por cuatrimestre** (viernes y sábado por cada encuentro) a concretarse en la sede de la Ciudad de Córdoba de la UNVM (25 de mayo 1065 - Córdoba Capital). Dicha práctica está contemplada dentro de los espacios curriculares: Taller de práctica Integral I y II.

➤ **Requisitos de ingreso:** podrán ser aspirantes aquellos profesionales que posean título de *Técnico/a Óptico/a Contactólogo/a* otorgado por Instituciones de Educación Superior - universitaria y no universitaria – o equivalentes, públicos o privados, nacionales o extranjeras, debidamente reconocidas en la República Argentina o en su país de origen. Los respectivos planes de estudios deberán poseer una duración mínima de 2,5 años y 1500 (un mil quinientas) horas reloj.

➤ **Inscripciones:** las inscripciones se encontrarán abiertas a partir del 22/11/2021 a través de la página web de inscripciones de la UNVM:

<https://ingresodistancia.unvm.edu.ar/preinscripcion/unvm/>

****Esta carrera prevé un aporte por la producción de materiales de estudio**

Programa de estudio de la Licenciatura en Óptica y Contactología

Primer año

- Complementos de Fisiopatología Ocular (56 h - cuatrimestral)
- Contactología Avanzada (56 h - cuatrimestral)
- Química Aplicada (56 h - cuatrimestral)
- Microbiología General y Ocular (56 h - cuatrimestral)
- Metodología de la Investigación Científica Aplicada a la Óptica (56 h - cuatrimestral)
- Óptica Fisiológica (64 h - cuatrimestral)
- Taller de Práctica Integral I (104 h - anual)

Segundo año

- Farmacología General y Ocular (56 h - cuatrimestral)
- Ortóptica (64 h - cuatrimestral)
- Espacio curricular electivo
Óptica Instrumental Aplicada / Higiene y Salud Pública (48 h - cuatrimestral)
- Prótesis Ocular y Oculofacial (64 h - cuatrimestral)
- Baja Visión y Rehabilitación Visual (64 h - cuatrimestral)
- Contactología Especializada (64 h - cuatrimestral)
- Taller de Práctica Integral II (104 - anual)
- Trayecto de Integración Profesional (TIP) (200 h - anual)

Horas totales de la carrera: 1112 h.

Consultas: licoptica@unvm.edu.ar