

# Capacitación Práctica

## Enfermería en el Servicio de Oftalmología





Capacitación Práctica  
Enfermería en el Servicio  
de Oftalmología



# Índice

01

Introducción

pág. 4

02

¿Por qué cursar esta  
Capacitación Práctica?

pág. 6

03

Objetivos

pág. 8

04

Planificación  
de la enseñanza

pág. 10

05

¿Dónde puedo hacer la  
Capacitación Práctica?

pág. 12

06

Condiciones generales

pág. 16

07

Titulación

pág. 18

01

# Introducción

Las patologías crónicas oculares constituyen un severo problema de salud en muchas partes del mundo. Por eso, la ciencia y la tecnología avanza en la búsqueda de métodos de diagnóstico y tratamiento más eficiente. A partir de esos adelantos, ha crecido una demanda de profesionales de la Enfermería actualizados sobre esas nuevas tendencias. Sin embargo, ese personal sanitario tiene dificultades para estar al día sobre esos aspectos y para desarrollar habilidades prácticas concretas por falta de programas pedagógicos abarcadores. Ante ese contexto, TECH lanza este programa compuesto por una estancia presencial e intensiva, en un centro hospitalario de prestigio, donde el enfermero ampliará sus competencias con la supervisión de grandes expertos.

66

*Incorporarás, a través de este innovador temario, las técnicas más novedosas de la Enfermería para asistir en el quirófano a cirujanos oftalmológicos y proceder a la correcta desinfección del material utilizado"*



Los cuidados para atender a pacientes con patologías oculares de manera ambulatoria o en el quirófano han percibido considerables adelantos en los últimos años. Al mismo tiempo, esos avances han traído consigo protocolos de acción y herramientas innovadoras para el sector de actividades que compete a la Enfermería. Sin embargo, el acceso a esos conocimientos muchas veces está recogido en programas de estudio con una elevada carga teórica. Como consecuencia, muy pocos profesionales de ese sector consiguen estar al día sobre esos aspectos y han dejado de lado el desarrollo de competencias prácticas de nueva implementación.

TECH apuesta por sobrepasar ese contexto y ha diseñado una novedosa modalidad de aprendizaje. Su Capacitación Práctica en Enfermería en el Servicio de Oftalmología consta de 3 semanas de estancia presencial e intensiva en una institución sanitaria máximo nivel. En esos centros, el alumno podrá adquirir destrezas holísticas para el manejo de pacientes reales que presentan afecciones crónicas y urgencias oculares. Asimismo, adquirirá competencias en uso de las nuevas tecnologías para la gestión y planificación del trabajo en las consultas de esta área.

Por otro lado, el programa se ejecutará de lunes a viernes, en jornadas de 8 horas consecutivas en servicios oftalmológicos con prestigio internacional. De esa manera, el alumno trabajará de manera directa, con diferentes protocolos novedosos, bajo la guía de grandes expertos. Particularmente, dispondrá de la asistencia de un tutor adjunto, quien integrará en el proceso educativo las dinámicas laborales más complejas dentro de esa área de la Enfermería. Gracias a todas esas facilidades, los egresados de esta titulación desarrollarán su máximo potencial desde el primer día y actualizarán sus conocimientos a través del trabajo activo y el manejo de las herramientas más sofisticadas y efectivas del panorama sanitario.

02

# ¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

Los profesionales de la Enfermería en el Servicio de Oftalmología tienen a su disposición un amplio número de nuevas tecnologías y técnicas de trabajo que facilitan el manejo de pacientes con cuadros oculares severos. Sin embargo, dependen de una actualización constante de sus conocimientos prácticos para manejar todas esas potencialidades con rapidez y flexibilidad. A partir de esas necesidades, TECH pone al alcance de sus estudiantes una Capacitación Práctica con 120 horas educativas para que puedan asimilar con soltura todas esas destrezas. Esa estancia presencia, en instituciones médicas de prestigio, cambiará para siempre la capacidad y las estrategias laborales de sus alumnos.

66

*Para esta titulación, TECH ha designado un tutor adjunto que te ayudará a dominar las dinámicas y estrategias de la Enfermería para el cuidado de pacientes con urgencias y emergencias oculares”*

## 1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

Para esta Capacitación Práctica, TECH ha integrado las tecnológicas más sofisticadas y modernas que intervienen en la asistencia de pacientes con patologías oftalmológicas. Por medio de su manejo, los enfermeros desarrollarán habilidades prácticas de elevada demanda en el mercado profesional sanitario. De ese modo, se encontrarán a la vanguardia de un área laboral que evoluciona de manera considerable en las últimas décadas.

## 2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

Durante este programa, los alumnos tendrán acceso a un amplio grupo de profesionales dedicados a la Enfermería en el Servicio de Oftalmología. Junto a ellos, se involucrarán en la atención directa de pacientes reales y, por medio de un tutor designado, recibirán una guía especializada y centrada en el manejo práctico de diferentes estrategias de intervención.

## 3. Adentrarse en entornos clínicos de primera para la Enfermería

Con TECH, el personal de Enfermería tendrá la oportunidad de acceder a un prominente centro hospitalario. El programa ha tenido en cuenta la elección de las mejores instituciones que, desde ese campo asistencial, respaldan el ejercicio de la Oftalmología. Por medio del acceso a esa estancia presencial, los profesionales conocerán las diferentes dinámicas, complicaciones e innovaciones que es posible enfrentar en un entorno tan cambiante, competitivo y exigente.



#### **4. Llevar lo adquirido a la práctica diaria desde el primer momento**

Desde el primer minuto de esta Capacitación Práctica, los alumnos se involucrarán en la actividad laboral del equipo de enfermería. Así, antes de completar las 120 horas que toma esta estancia presencial, habrán colaborado con la atención de diferentes pacientes. En esas instancias podrán aplicar las destrezas más innovadoras desarrolladas a partir del profundo dominio del área de Oftalmología.

#### **5. Expandir las fronteras del conocimiento**

Gracias a la amplia gama de convenios y colaboradores de TECH, este programa rebasa el ámbito más cercano de cada enfermero y les brinda una oportunidad excepcional de expandir sus horizontes. De ese modo, el alumno accederá a centros ubicados en diferentes latitudes y desarrollar un conocimiento holístico acerca de las necesidades y estándares internacionales de la salud ocular.

“

*Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”*

# 03

# Objetivos

El objetivo de esta Capacitación Práctica es lograr actualizar al enfermero sobre los últimos procedimientos de su área, que contribuyen al diagnóstico y tratamiento de patologías oftalmológicas. Para conseguir esa puesta al día, tendrá a su alcance una estancia presencial, intensiva e inmersiva en uno de los mejores centros hospitalarios del mundo.



## Objetivos generales

- Actualizar al personal enfermero de calidad para desempeñar cuidados oftalmológicos de alto nivel
- Asumir conocimientos y habilidades que permitan a la Enfermería ejercer su profesión de forma autónoma dentro del ámbito de la Oftalmología
- Potenciar la calidad de la investigación en oftalmología y ciencias de la visión por parte de los profesionales de Enfermería





## Objetivos específicos

- Conocer la anatomía, histología, fisiología, neurofisiología y bioquímica del sistema visual y el proceso de la visión
- Ampliar los conocimientos previos sobre cómo funciona el órgano encargado de la visión
- Demostrar capacidad para participar de forma efectiva en grupos de trabajo unidisciplinarios y multidisciplinarios en proyectos relacionados con la Optometría
- Describir, justificar y aplicar los criterios clínicos que rigen el uso racional de los medicamentos utilizados en la prevención y tratamiento de las afecciones oculares, las pruebas diagnósticas y los exámenes visuales
- Adquirir conocimientos y práctica del manejo del paciente que acude a la consulta de oftalmología general
- Identificar el papel de enfermería en el cuidado de los ojos dentro de un equipo multidisciplinario
- Asegurar la capacitación continuada para elevar el nivel de conocimiento y estimular el autodesarrollo y motivación de los profesionales de enfermería en el campo de la Oftalmología
- Reconocer las manifestaciones oculares de las enfermedades sistémicas
- Detectar y valorar los principales trastornos oftalmológicos con el fin de remitir a los pacientes al oftalmólogo para su estudio y tratamiento
- Definir la patología traumatológica ocular de urgencias y definir protocolos de actuación
- Aprender a realizar una exploración oftalmológica completa tanto sensorial como anatómica
- Dominar los tipos de indicadores de esterilización y conocer sus recomendaciones para cada tipo de material
- Potenciar la calidad de la investigación en Oftalmología y ciencias de la visión por parte de los profesionales de enfermería
- Desarrollar las habilidades de lectura crítica en diseños de investigación cuantitativa y cualitativa, utilizando *Check-List* y según ítems para la comunicación de los resultados de investigación
- Analizar las características específicas de la administración de los servicios de enfermería en sus aspectos de planificación, organización, dirección y control

66

*Gracias a TECH, incorporarás a tu praxis cotidiana las últimas tendencias sobre la desinfección y conservación de materiales quirúrgicos y ambulatorios del Servicio de Oftalmología"*

04

## Planificación de la enseñanza

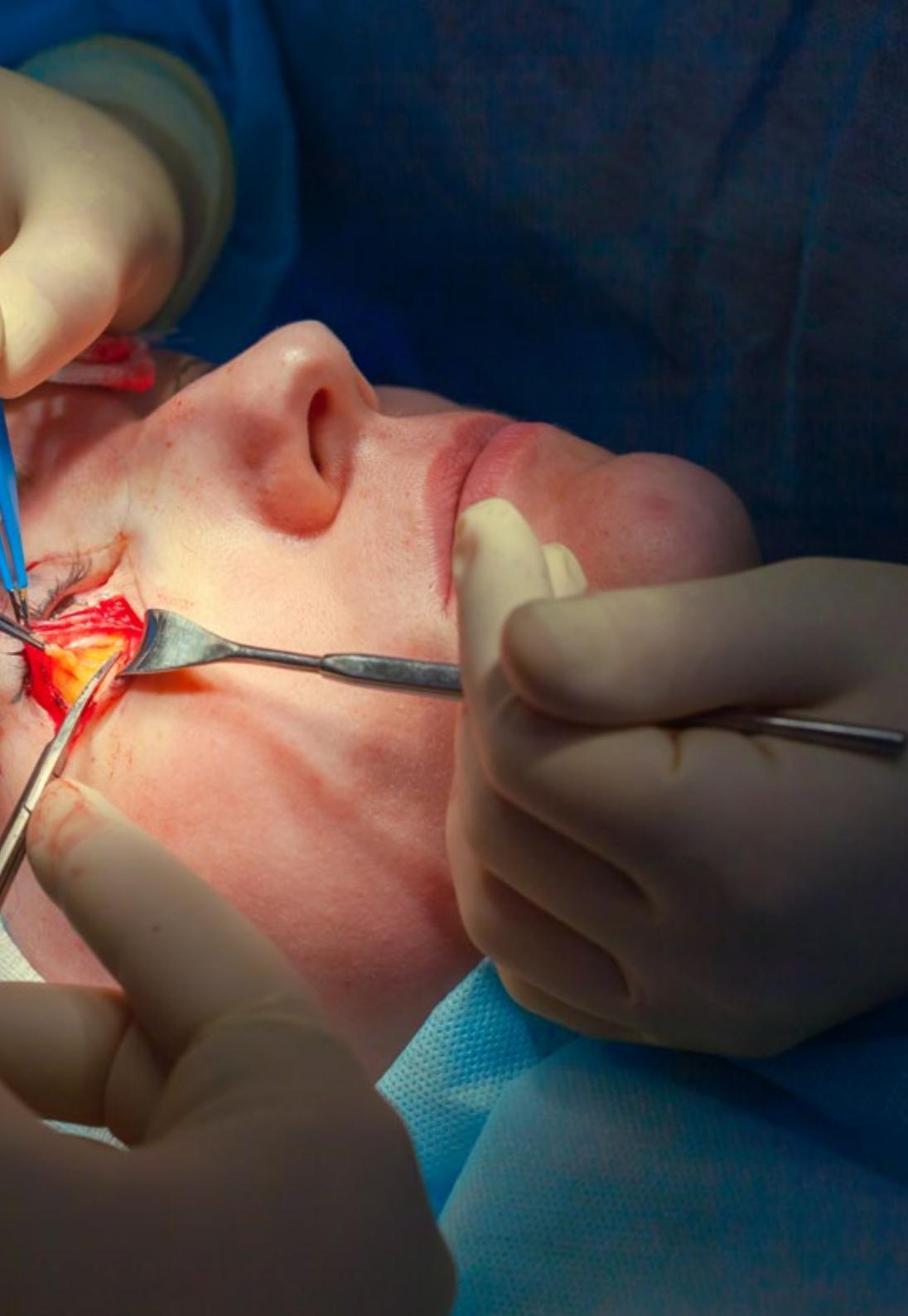
Esta Capacitación Práctica está conformada por una estancia práctica en un centro de prestigio, de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas. Ese proceso educativo permitirá al enfermero ver pacientes reales al lado de un equipo de profesionales de gran experiencia en cuanto a las actividades asistenciales del Servicio de Enfermería. Desde ahí, aplicará procedimientos de su área de competencias actualizados según la última evidencia científica.

Además, a lo largo de ese momento, será acompañado por un tutor adjunto. Esta figura pedagógica ha sido diseñada por TECH para supervisar los progresos del alumno a partir de la inserción de tareas dinámicas de diversa complejidad.

En esta propuesta de capacitación, cada actividad está diseñada para fortalecer y perfeccionar las competencias clave que exige el ejercicio especializado de esta área. De este modo, se potenciará al máximo el perfil profesional, impulsando un desempeño sólido, eficiente y altamente competitivo.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).





Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:

Módulo	Actividad Práctica
Patología ocular para Enfermería	Identificar los principales problemas de la patología oftalmológica a partir del reconocimiento clínico propio de un enfermero y sus bases teóricas más actualizadas
	Manejar las distintas técnicas complementarias de exploración oftalmológicas como la paquimetría, tonometría y otras
	Aplicar diferentes técnicas para el manejo, desde la Enfermería, del paciente oftalmológico en las distintas unidades de la especialidad
Farmacología ocular para Enfermería	Saber interpretar los datos farmacocinéticos, farmacodinámicas y toxicológicas de los medicamentos utilizados contra afecciones oculares
	Caracterizar las diferentes formas farmacéuticas y las vías de administración de los medicamentos utilizados en la prevención y tratamiento de las afecciones oculares
	Trasladar al personal médico los resultados y datos sobre la evolución del paciente tras el uso de productos farmacéuticos específicos contra patologías oculares
Quirófano y desinfección oftalmológica para Enfermería	Incorporar conocimientos específicos de la actuación enfermera en el quirófano de oftalmología y el cuidado pre y post operatorio de esos pacientes
	Utilizar aparatos y tecnologías específicas para asistir al cirujano en las distintas cirugías oftalmológicas
	Implementar los distintos métodos de limpieza, desinfección y esterilización
	Clasificar los distintos tipos de indicadores de esterilización y conocer sus recomendaciones para cada tipo de material
Gestión y supervisión de Enfermería en servicios de Oftalmología	Asumir la planificación, organización, dirección y control de procedimientos en el Servicio de Oftalmología
	Reconocer los distintos tipos de anestesia específica para Oftalmología, su adecuado resguardo y aplicación
	Participar de forma efectiva en grupos de trabajo unidisciplinares y multidisciplinares en proyectos relacionados con la Optometría

05

## ¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

TECH está dispuesto a ampliar los horizontes de sus alumnos mediante esta modalidad académica, única de su tipo en el mercado educativo. Así, esta Capacitación Práctica llevará al enfermero hasta centros hospitalarios de máximo prestigio, radicados en diferentes ciudades. A partir de la elección de la institución que mejor se ajusta a su ubicación geográfica, el alumno completará una excepcional estancia de carácter presencial, intensivo e inmersivo, a lo largo de 3 semanas de duración.

66

*TECH te propone una Capacitación Práctica de excelencia donde, desde el primer día, podrás aplicar tus conocimientos de Enfermería Oftalmológica en pacientes reales"*





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Enfermería

### Hospital HM Modelo

País Ciudad  
España La Coruña

Dirección: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Anestesiología y Reanimación  
-Cirugía de Columna Vertebral



Enfermería

### Hospital HM Rosaleda

País Ciudad  
España La Coruña

Dirección: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Trasplante Capilar  
-Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Enfermería

### Hospital HM La Esperanza

País Ciudad  
España La Coruña

Dirección: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Enfermería Oncológica  
-Oftalmología Clínica



Enfermería

### Hospital HM San Francisco

País Ciudad  
España León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Actualización en Anestesiología y Reanimación  
-Enfermería en el Servicio de Traumatología



Enfermería

### Hospital HM Nou Delfos

País Ciudad  
España Barcelona

Dirección: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Medicina Estética  
-Nutrición Clínica en Medicina



Enfermería

### Hospital HM Madrid

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Análisis Clínicos  
-Anestesiología y Reanimación



Enfermería

### Hospital HM Montepriño

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Av. de Montepriño, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Ortopedia Infantil  
-Medicina Estética



Enfermería

### Hospital HM Torrelodones

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Anestesiología y Reanimación  
-Pediatría Hospitalaria



### Hospital HM Sanchinarro

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Anestesiología y Reanimación  
-Medicina del Sueño



### Hospital HM Puerta del Sur

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938,  
Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Urgencias Pediátricas  
-Oftalmología Clínica



### Hospital HM Vallés

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá  
de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Ginecología Oncológica  
-Oftalmología Clínica



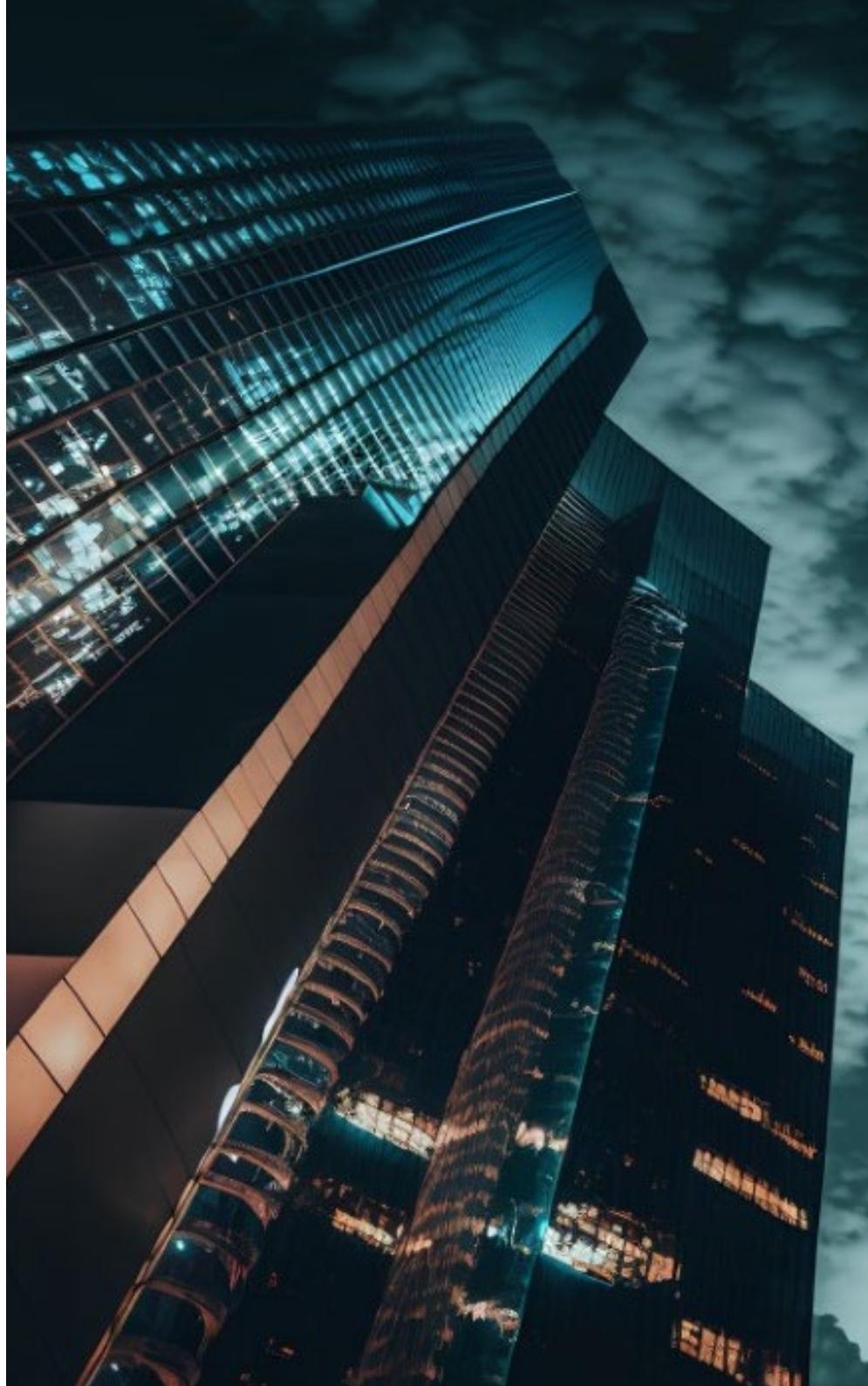
### Policlínico HM Cruz Verde

País Ciudad  
España Madrid

Dirección: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807,  
Alcalá de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:  
-Podología Clínica Avanzada  
-Tecnologías Ópticas y Optometría Clínica





### Policlínico HM Distrito Telefónica

País  
España

Ciudad  
Madrid

Dirección: Ronda de la Comunicación,  
28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Tecnologías Ópticas y Optometría Clínica
- Cirugía General y del Aparato Digestivo



### Policlínico HM Gabinete Velázquez

País  
España

Ciudad  
Madrid

Dirección: C. de Jorge Juan, 19, 1º 28001,  
28001, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Nutrición Clínica en Medicina
- Cirugía Plástica Estética



### Policlínico HM Moraleja

País  
España

Ciudad  
Madrid

Dirección: P.º de Alcobendas, 10, 28109,  
Alcobendas, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño  
Cerebral Adquirido



### Policlínico HM Rosaleda Lalín

País  
España

Ciudad  
Pontevedra

Dirección: Av. Buenos Aires, 102, 36500,  
Lalín, Pontevedra

Red de clínicas, hospitales y centros  
especializados privados distribuidos por toda  
la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Avances en Hematología y Hemoterapia
- Fisioterapia Neurológica

# 06

# Condiciones generales

## Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



## Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

**1. TUTORÍA:** durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

**2. DURACIÓN:** el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

**3. INASISTENCIA:** en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

**4. CERTIFICACIÓN:** el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

**5. RELACIÓN LABORAL:** la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

**6. ESTUDIOS PREVIOS:** algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

**7. NO INCLUYE:** la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

# 07

# Titulación

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Capacitación Práctica en Enfermería en el Servicio de Oftalmología** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra ([boletín oficial](#)). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Capacitación Práctica en Enfermería en el Servicio de Oftalmología**

Duración: **3 semanas**

Asistencia: **de lunes a viernes, turnos de 8 horas consecutivas**

Créditos: **4 ECTS**





Capacitación Práctica  
Enfermería en el Servicio  
de Oftalmología

# Capacitación Práctica

## Enfermería en el Servicio de Oftalmología

