



**INESEM**  
Instituto Europeo de  
Estudios Empresariales

## *Auxiliar de Óptica*

+ Información Gratis

Titulación Oficial avalada por la Administración Pública

# Auxiliar de Óptica

**Duración:** 180 horas

**Precio:** 0 € \*

**Modalidad:** A distancia

\* 100 % bonificable para trabajadores.

## Descripción

Un auxiliar de óptica realiza dentro de su puesto de trabajo una función de ayuda y complementación muy importante. Resulta esencial que la persona que desempeñe determinadas tareas dentro de una óptica tenga una formación que le permita prestar la atención que los clientes necesitan. Cada vez más se demandan profesionales formados para casi todos los oficios, el auxiliar de óptica es uno de ellos; así gracias al curso, el alumno complementará y aprenderá todo lo que necesita para desempeñar las labores del puesto que nos ocupa.



## ***A quién va dirigido***

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

## ***Objetivos***

Adquirir conocimientos y habilidades, tanto teóricas como prácticas, para realizar la labor de auxiliar de óptica. Dentro de los objetivos del curso, podemos destacar: que el alumno conozca la estructura del globo ocular, aprenda sobre el proceso de fabricación de las lentes y comprenda sus características, profundice en las recetas o prescripciones ópticas, conozca los catálogos ofertados en una óptica así como los tipos de lentes que se ofertan y aprenda acerca de los tipos de audífonos.

## ***Para que te prepara***

A través de una formación teórica y práctica, el curso te prepara para realizar adecuadamente la labor del auxiliar de óptica, así como para comprender y utilizar los tecnicismos propios de esta profesión para la resolución de los casos que se te planteen dentro de una óptica.

## ***Salidas laborales***

Auxiliar de Óptica.

## Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales, Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y Fondo Social Europeo).

	<b>Instituto Europeo de Estudios Empresariales</b> como Escuela de Negocios acreditada para la impartición a nivel nacional de Acciones de Formación Superior de Postgrado	
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN DE POSTGRADO CON NIVEL DE CURSO		
<b>D. Antonio Sánchez Sánchez</b>		
con D.N.I. 01010101X que presta sus servicios en la empresa ANTONIO S.L. con C.I.F. B0000001 ha superado los estudios correspondientes de		
<b>Técnico Superior en Igualdad de Género</b>		
pertenecente al Plan de Formación Continua dentro del marco de la Fundación Tripartita para la Formación en el empleo dirigido a trabajadores de todos los sectores en la convocatoria del 2008.		
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente EFOR/2008-0001-01		
Con un nivel de aprovechamiento <b>ALTO</b>		
Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en Granada a 31 de noviembre de 2008.		
<b>El profesor/a titular.</b>	<b>La Dirección General</b>	<b>El/la interesado/s</b>
Manuel Ángel López Pérez	Jesús Mirero Hidalgo	Antonio Sánchez Aguilera
		
<small>La programación, desarrollo, contenido y características formativas de este curso se ajustan a lo dispuesto por el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales en los correspondientes ordenes de convocatoria, en concreto a: CALIFICACIÓN DE TÉCNICO SUPERIOR DE FORMACIÓN EN EL EMPLEO, REGULA 1302/2007 de 14 de octubre (BOE 14/10/2007) por el que se establece el currículo de la profesión de técnico de la formación, REGAL DECRETOS 14/2009 de 10 de febrero por el que se regula la formación sobre los Contratos de Profesionalidad. LEY ORGÁNICA de 5/2005 de 1º de mayo, de las Cualificaciones y de la Formación Profesional.</small>		

## Forma de subvención

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en leer el manual teórico, a la vez que se responden las distintas cuestiones y ejercicios que se incluyen dentro del cuaderno de evaluación.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, dicho cuaderno de evaluación. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (60% del total de las respuestas).

## Materiales didácticos

- Manual teórico 'Auxiliar de Óptica'
- Cuaderno de ejercicios



## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta con rapidez.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



## ***Plazo de finalización***

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada.

## ***Campus virtual online***

Especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de INESEM ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

## ***Club de alumnos***

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

## ***Revista digital***

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## Programa formativo

### TEMA 1. EL OJO Y LOS DEFECTOS VISUALES.

Un poco de historia.

El ojo.

Los defectos visuales.

### TEMA 2. LAS LENTES OFTÁLMICAS.

Las Lentes oftálmicas.

La luz.

Materiales de las lentes.

Fabricación.

Características de las lentes.

Composición de las masas de las lentes.

Tratamientos.

Lentes según el tipo de visión.

### TEMA 3. LA PRESCRIPCIÓN ÓPTICA.

¿Qué es la graduación?

Parámetros de la graduación.

Aplicación práctica: ejemplos de prescripciones.

La transposición.

### TEMA 4. EL FRONTOFOCÓMETRO.

Descripción general del frontofocómetro.

El frontofocómetro de visión directa o lectura interna.

El frontofocómetro digital.

### TEMA 5. CATÁLOGOS Y TARIFAS DE LENTES OFTÁLMICAS.

Catálogo general de lentes.

Descripción general del catálogo.

Estructura del catálogo.

Uso e interpretación del catálogo.

### TEMA 6. LAS MONTURAS ÓPTICAS.

Evolución e historia de las monturas.

Clasificación en familias: plásticas, metálicas y mixtas.

Denominación de los componentes que forman las monturas.

Materiales para la fabricación de monturas plásticas.

Montaje de elementos metálicos en frentes y varillas plásticas.

Monturas metálicas.

Recubrimientos de las monturas.

Varilla elástica por resorte.

Geometría de las monturas.

Fiabilidad, Pruebas y ensayos sobre las monturas ópticas.

Cuidado y limpieza de las monturas.

### TEMA 7. TOMA DE MEDIDAS.

Distancia interpupilar y nasopupilar.

Instrumentos de medida.

Medidas para lentes bifocales, trifocales y progresivas.

### TEMA 8. NOCIONES BÁSICAS SOBRE LENTES DE CONTACTO.

Evolución de las lentes de contacto desde la antigüedad hasta la actualidad.

¿Qué materiales se utilizan en la fabricación de lentes de contacto?

¿Cuáles son las propiedades físicas de estos materiales?

Métodos de fabricación de lentes de contacto.

Características de las lentes de contacto.

Lente de contacto ideal.

**TEMA 9. NOCIONES BÁSICAS SOBRE AUDÍFONOS.**

Un poco de historia.

Cómo funciona el oído.

Síntomas precoces de una pérdida auditiva.

Los tests auditivos y la audiometría.

Las causas de la pérdida auditiva.

Grado y Naturaleza de la pérdida Auditiva.

El audífono.

Tipo de Adaptación Propuesto.

Oír de Nuevo.

Por qué es necesario un período de Adaptación.

La Comprensión en un entorno ruidoso.

Selección del Audífono Adecuado.

**TEMA 10. TÉCNICAS DE VENTAS.**

Conocimientos previos.

El desarrollo del proceso de venta.