

# NEPTUNOS FORMACION

LA FORMACIÓN NUNCA ESTUVO TAN CERCA DE TI



## Curso Auxiliar de prótesis dental



# Curso Online Auxiliar de prótesis dental



Una formación adaptada al mercado laboral

## Cursos de Odontología

# ONLINE



El área **odontología** aglutina grandes áreas de competencia: *prótesis dental, higiene dental,...* Actualmente, en cada una de ellas existen numerosos puestos de empleo.

### Cursos Online de Odontología:

- Auxiliar / Ayudante dental
- Auxiliar de higienista bucodental
- Auxiliar de odontología y estomatología
- Aparatos ortodóncicos removibles
- **Auxiliar de Protésico dental**
- Higienista dental
- Protésico dental
- Técnicas de higiene bucodental
- Especialista en prótesis fija
- Especialista en prótesis removibles
- Recepcionista dental

# Curso Online Auxiliar de prótesis dental

Tus metas son nuestros objetivos

## Misión formativa

Con el **CURSO AUXILIAR DE PRÓTESIS DENTAL** aprenderás a ayudar los profesionales de la prótesis dental en los distintos pasos que se necesitan para la elaboración de las prótesis dentales, tras haber adquirido unos conocimientos protésicos mínimos imprescindibles.

The screenshot displays the Neptunos Formación website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and name 'NEPTUNOS CENTRO DE ESTUDIOS Neptunos Formación' and a search bar labeled 'Buscar Cursos'. Below this is a banner area with the text '¡Bienvenido al campus virtual del centro de estudios online Neptunos Formación!'. The main content area features a grid of 18 course cards, each with a thumbnail image and a title. The courses include: Curso Técnico de higiene buco..., Curso Especialista en aparatos..., Curso Especialista en prótesis..., Curso Higienista dental, Curso Analista de microbiología, Curso Técnico de fabricación qu..., Curso Especialista en prótesis f..., Curso Recepcionista dental, Curso Auxiliar de Higienista bu..., Curso Analista de laboratorio qu..., Curso Analista químico, Curso Auxiliar de laboratorio, Curso Auxiliar dental, Curso Protésico dental, Curso Auxiliar de prótesis dental, Curso Técnico de organización..., Curso Técnico de planta química, and Curso Especialista en técnicas... At the bottom of the website, there is a footer with contact information: 'Neptunos Formación S.L.', 'Avda. República Argentina, 28 3º 5 41930 Bormujos Sevilla, España', and 'Teléfono/whatsapp +34644702701'. Social media icons for Facebook, Twitter, Instagram, YouTube, WhatsApp, and Telegram are also present.

# Curso Online Auxiliar de protésis dental

¿Qué voy a aprender durante el curso?

## Contenidos del curso

Entre los temas a tratar durante el curso nos encontramos:

### ● **MÓDULO 1. Organización y gestión de un laboratorio dental**

#### ● Tema 1. Organización y gestión de un laboratorio dental

- Organización jerárquica y departamental de un centro sanitario
  - Organigramas de un laboratorio dental
  - Funciones de los profesionales del laboratorio dental
  - Organigrama de un laboratorio dental
  - Funciones del personal de laboratorio dental
- Documentación sanitaria
  - Documentación clínica
  - Documentación no clínica
- Áreas funcionales de un laboratorio dental
  - Fichas de control
  - Archivo de los expedientes
  - Gestión de existencias

#### ● Tema 2. Información científico-técnica:

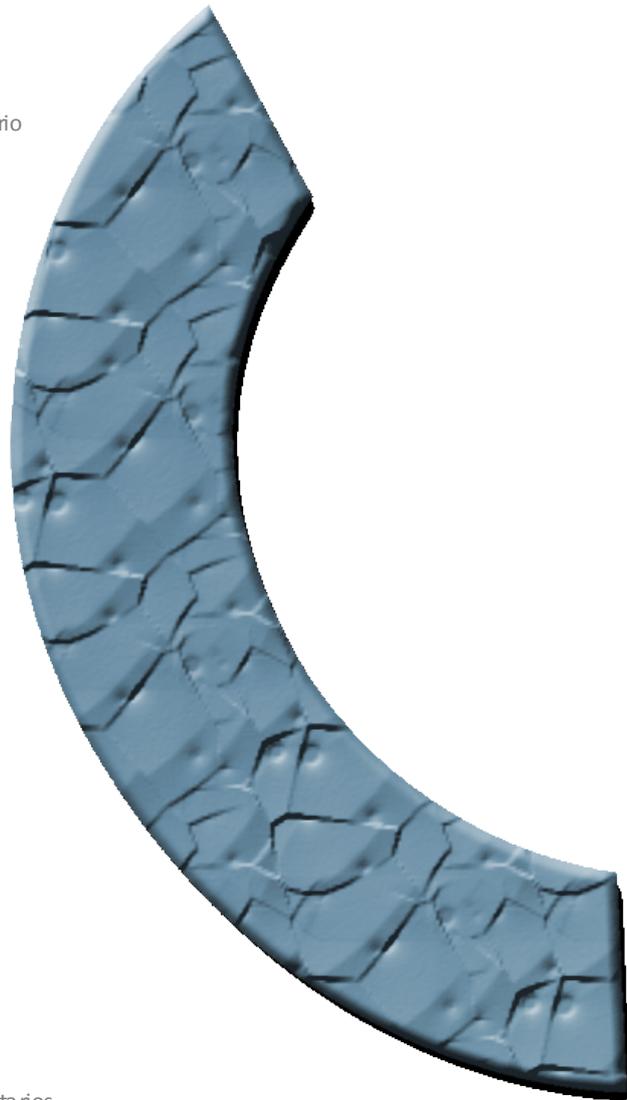
- Estructura de presentación de la información científica
- Búsqueda de información en bases de datos sanitarias
- Cómo elaborar un artículo científico
- Búsqueda de información en bases de datos sanitarias
  - Uso de buscadores

#### ● Tema 3. Aplicaciones informáticas:

- Conocimientos básicos de informática
- Tipos y estructura de las bases de datos
- Aplicaciones ofimáticas
- Aplicaciones informáticas de gestión y control de almacén
- Aplicaciones móviles sanitarias

#### ● Tema 4. Normas de seguridad e higiene en el trabajo

- Prevención de riesgos laborales
- Accidentes de trabajo
- Normas de seguridad en riesgos comunes
- Normas de seguridad e higiene de almacenes de centros sanitarios
- Equipos de protección individual en centros sanitarios



# Curso Online Auxiliar de protésis dental

## ● MÓDULO 2. Anatomía dental e instrumental de consulta

### ● Tema 1. Anatomía y fisiología básica del cuerpo humano

- Funciones vitales: Nutrición
  - Funciones vitales: Reproducción
  - Funciones vitales: Relación
- Factores que determinan la salud
- Educación sanitaria: Métodos y medios dirigidos a la modificación de los comportamientos de salud
  - Recursos didácticos aplicados a la educación de la salud.
  - Planificación y evaluación de actividades formativas.
- Técnicas de medición de constantes vitales

### ● Tema 2. Anatomía del cráneo, la cara y la cavidad bucodental:

- Osteología y artrología del cráneo y de la cara.
  - Articulación temporo\_mandibular
  - Vasculización e inervación bucodental
- Músculos de la masticación: labios y cara
- Morfología dental
- Morfología eruptiva. Cronología
- Oclusión dental.
- Morfología de los tejidos de soporte.
- Glándulas salivares.

### ● Tema 3. Instrumental de consulta:

- Tipos de instrumentos utilizados en laboratorio dental: características y manejo.
- Mantenimiento de los equipos y del instrumental
  - Tipos de equipos e instrumental
  - Técnicas de mantenimiento del instrumental
  - Fichas de control. Conceptos y cumplimentación

### ● Tema 4. Patología bucodental:

- Etiopatogenia de la caries dental.
- Patología pulpar.
- Enfermedades periodontales.
- Tratamientos dentales y faciales.
- Maloclusiones.
- Trastornos de la articulación temporo\_mandibular.
- Lesiones de partes blandas.
- Alteraciones bucodentales de origen iatrogénico.
- Malformaciones dentarias.
- Agnesia dental
- Tinciones del esmalte dental

# Curso Online Auxiliar de prótesis dental

## ● MÓDULO 3. Prótesis dentales fijas

### ● Tema 1. Técnicas para la elaboración de modelos

- Impresiones de la cavidad bucodental. Tipos de materiales.
- El yeso en la elaboración de modelos
- Instrumental para la manipulación.
- Construcción de modelos.
- Posibles anomalías más frecuentes: resquebrajamiento y porosidad.
- El articulador: tipos, elementos constitutivos y regulaciones.
- Técnicas de montaje del modelo de yeso en el articulador. Datos necesarios para el montaje.

### ● Tema 2. Prótesis dentales y los aparatos ortodóncicos

- Tipos de prótesis dentales
  - Fijas y removibles
  - Completas y parciales o unitarias
  - De porcelana y de resina
- Tipos de aparatos ortodóncicos.
  - Tipos de prótesis: de una o de varias piezas.
    - Prótesis con coronas de recubrimiento completo.
    - Prótesis con coronas de recubrimiento parcial.
    - Prótesis con restauraciones intraradiculares.
    - Prótesis con restauraciones con incrustaciones.
    - Prótesis con puentes.
    - Prótesis con restauraciones o coronas provisionales.
    - Ataches y coronas telescópicas
  - Proceso de construcción de prótesis dentales fijas.

### ● Tema 3. Técnicas para la elaboración de patrones de cera

- Los pins. Materiales y equipos para la confección de muñones individuales.
- La cera: tipos características.
- Instrumental para la manipulación de la cera.
- Técnicas para el modelado de piezas dentarias.
- Colocación de los bebederos.
  - Colocación de los bebederos de entrada o jitos.
  - Bebederos auxiliares.
  - Respiradores desgasificadores.
  - Poros de rechupado.

### ● Tema 4. Técnicas de obtención de estructuras metálicas

- Puesta en cilindro: tipos de revestimiento.
- Tipos de aleaciones de metales: características y funcionalidad.

# Curso Online Auxiliar de prótesis dental

- Técnicas de colado. Equipos utilizados.
- Técnicas para la eliminación de los restos de metal: equipo de pulido y de repasado.

## ● Tema 5. Técnicas de colocación del material estético

- La porcelana: tipos, características y manejo; cocción y glaseado.
- La resina: tipos, características y manejo; técnicas de fraguado.
- Procedimientos para la elaboración de la prótesis definitiva.
- Técnicas de pulido de la resina y de la porcelana.
- Métodos de comprobación de la pieza protésica confeccionada.

## ● MÓDULO 4. Prótesis dentales removibles

### ● Tema 1. Prótesis de resina removibles

- Tipos de prótesis: parciales y totales.
- Procesos en la confección de las prótesis de resina removibles.
- Técnicas para la elaboración de cubetas individuales, planchas base y rodetes de articulación:
  - Tipos de materiales utilizados en la confección de cubetas y sus características.
  - Procedimientos para la elaboración de la plancha Trubax y su adaptación al modelo.
  - Tipos de rodetes de cera prefabricados.
- Técnicas de montaje de dientes en prótesis:
  - Tipos de dientes: materiales de construcción, características, colores y formas.
  - Técnicas de odontión.
  - Funcionalidad y estética de los dientes.

### ● Tema 2. Técnicas para la confección de prótesis parciales

- Tipos de ganchos: material y grosores.
- Colocación de los ganchos: líneas del ecuador de los dientes y dientes de soporte.
- Instrumentos para la manipulación de los ganchos.
- Técnicas para la confección de la prótesis final de resina:
- Método de transformación del patrón de cera en resina.
- La mufra: componentes y funcionalidad.
- Tipos de resina en prótesis removibles: componentes, características y preparación.
- Polimerización de la resina.
- Técnicas de colocación de la resina: instrumental, procesos y precauciones.
- Técnicas de pulido y desbastado: equipos y manipulación.
- Técnicas para la elaboración de cubetas individuales

### ● Tema 3. Prótesis metálicas removibles

- Tipos de materiales e instrumentos para la elaboración de cubetas.
- Tipos de resina. Técnica de preparación y aplicación.
- Técnicas para la adaptación de los ganchos de cera:

# Curso Online Auxiliar de protésis dental

- El paralelómetro: características, funcionalidad y técnicas de utilización.
- Los ganchos metálicos y aditamentos: tipos, características y ubicación.
- Las preformas de cera: tipos y utilización.
- Métodos de modelado de las preformas de cera: instrumentos y materiales.

## ● Tema 4. Técnicas de transformación del patrón de cera en la estructura metálica

- Tipos de revestimiento.
- Tipos de metal para la confección de la estructura: aleaciones y puntos de fusión.
- La centrífugadora: componentes, características, función y programación.
- Técnicas de pulido del metal: aparatos.
- Técnicas de comprobación de la adaptación de la prótesis final.
- Técnicas de ajuste de las piezas protésicas en las zonas edéntulas:
- Tipos de dientes prefabricados: características, color y forma.
- Técnicas de colocación de los dientes.
- Técnicas de oclusión.
- Método de transformación de la cera en resina.
- La mufla: componentes y funcionalidad.
- Técnicas de pulido y desbastado de la resina: equipos y su manipulación.

## ● MÓDULO 5. Aparatos ortodóncicos básicos

### ● Tema 1. Los aparatos ortodóncicos removibles

- Tipos de aparatos: características y funcionalidad.
- Normas de oclusión.
- Procesos en la confección de los aparatos ortodóncicos removibles.
- Tipos de materiales utilizados en los aparatos ortodóncicos:
- Alambres, bandas y arcos: propiedades, magnitudes y técnicas de manipulación.
- Cálculo de esfuerzos e instrumentos de medición de fuerzas.
- Funcionalidad de los componentes metálicos.

### ● Tema 2. Procedimientos de fabricación

- Selección y adaptación de los componentes metálicos. Técnicas de medición.
- Inmovilización de los componentes metálicos: productos utilizados.
- Técnicas de preparación del modelo: tipos de productos utilizados y su aplicación.
- Técnicas de preparación y de colocación de la resina: instrumental, procesos y precauciones.
- Técnicas de pulido y de desbastado: equipos y manipulación.
- Técnicas para la comprobación y ajuste del aparato final sobre el modelo.

# Curso Online Auxiliar de protésis dental

Nuestro método ayuda al aprendizaje

## Nuestra metodología

La realización del curso es online, EL ALUMNO recibirá acceso al campus virtual. A través del campus [www.neptunos.es](http://www.neptunos.es), el alumno podrá estudiar los módulos y realizar las tareas y pruebas evaluativas del curso. Dispondrá de herramientas de comunicación con tutor y alumnos del curso (chat, foros y mensajería instantánea) para su formación.

Campus virtual – Disponibilidad horario 24 horas

## Requisitos del Curso

Los requisitos de acceso para todos nuestros cursos son: ser mayor de 18 años de edad, o en caso de ser menor, deberá tener un tutor legal a su cargo, disponer de conexión a internet y correo electrónico y estudios mínimos de enseñanza.

## Duración del curso

El curso consta de 400 horas de duración. Podemos desglosar los conocimientos profesionales de este curso en:

- \* Conocimientos teóricos-prácticos: 370 horas
- \* Evaluaciones: 30 horas
- \* Duración: 5 meses

# Curso Online Auxiliar de prótesis dental

## Titulación

Tras la finalización y superación del curso, el alumno recibirá impreso un **diploma del Curso Profesional de Auxiliar de prótesis dental y una certificación de aprovechamiento del Curso Profesional de Auxiliar de prótesis dental**, expedido por Neptunos Formación S.L., certificando que ha superado correctamente cada uno de los objetivos del itinerario formativo realizado y cualificándose para una mejor salida laboral.

Diploma con testimonio legal (Residentes en España) y autenticación/certificación legal (apostilla) ante Colegio Oficial de Notarios de España para su país según Convenio nº12 de 5 Octubre de 1961 (No residentes en España). Opcional consultar

## Salidas profesionales

Entre las salidas profesionales del sector de odontología nos encontramos:

- \* Clínicas dentales.
- \* Laboratorios dentales.
- \* Educadores/ formadores sanitarios (formación, eventos, charlas, conferencias...).
- \* Colaborador de Clínica.
- \* Comercial en la industria dental, depósitos dentales, establecimientos sanitarios (farmacias, exposiciones, clínicas,...)

# Curso Online Auxiliar de protésis dental

## Gestión de empleo

Neptunos Formación cuenta con bolsa de empleo para todos aquellos alumnos que habiendo superado el curso quieran inscribirse. Se pretende con ello, facilitar la búsqueda de empleo a aquellos alumnos que buscan una salida laboral en el sector.

## Testimonios de alumnos

∞ Llordá, M.: "Todo ha sido correcto y siempre que ha hecho falta la tutora me ha respondido en breve".

∞ A. Reghere "Lo que más me ha costado es como no soy española, buscar significados de algunas palabras o definiciones. Pero en general he aprendido bastante con este curso".

## Contacto con el centro

Neptunos Formación S.L. cuenta con distintos medios de comunicación, entre ellos:

- **Teléfono de contacto:** (+34) 955540882
- **Móvil / Whastapp:** (+34) 644702701
  - **Email General:** [info@neptunosformacion.com](mailto:info@neptunosformacion.com)
  - **Email Administración:** [administracion@neptunosformacion.com](mailto:administracion@neptunosformacion.com)
  - **Email Recursos humanos:** [rrhh@neptunosformacion.com](mailto:rrhh@neptunosformacion.com)
- **Página Web Oficial de Neptunos Formación:** <https://www.neptunosformacion.com>
- **Inscripción Online:** <https://www.neptunosformacion.com/inscripcion.html>
- **Facebook:** <https://www.facebook.com/neptunosformacion>
- **Twitter:** [https://twitter.com/neptunos\\_es](https://twitter.com/neptunos_es)
- **Linkedin:** <https://es.linkedin.com/in/neptunos-formacion-58153356>

**+ 13 años formando profesionales del sector**