



# TÉCNICO/A SUPERIOR EN PROTÉSIS DENTAL TÉCNICO/A PROTÉSICO/A DENTAL

**ACTUALIZACIÓN EN PRÓTESIS DENTAL EN ORTOPEDIA FUNCIONAL,  
NUEVOS FLUJOS DIGITALES EN LABORATORIO, MANEJO Y USO  
DE NUEVOS MATERIALES Y PROCEDIMIENTOS EN LABORATORIO DE  
PRÓTESIS Y ASPECTOS MÉDICO LEGALES DEL EJERCICIO DE LA  
PROFESIÓN**

**PRECIO: ALUMNO 225 € ACOMPAÑANTE 140 €**

**CLAVE: 1128-TPD -----> FECHA: 7, 8, 9 Y 10 DE JUNIO DE 2025**

## **PERTINENCIA**

En las ediciones anteriores se ha podido constatar que los niveles de conocimiento y destrezas que ha presentado el alumnado han sido muy diferentes, desde alumnos de primer curso a profesionales en ejercicio. Igualmente la demanda de conocimientos y de actividades prácticas han sido muy evidentes. En los años que se han realizado talleres prácticos, el interés ha sido muy grande y estimulante. Esto también ha permitido al profesorado acercarse más a la realidad del alumnado y a sus preocupaciones en la profesión. Las nuevas tecnologías han llevado a la realización de trabajos cada vez más informatizados y de una precisión enorme. No obstante, el conocimiento y destrezas manuales sigue siendo muy demandado y la evaluación de un trabajo terminado no se entiende sin el dominio de estas habilidades. En base a estas reflexiones organizamos así los objetivos y contenidos del curso 2024/2025.

## **OBJETIVOS**

•Que el alumnado adquiera habilidades visuales a la hora de interpretar un trabajo terminado. •Que él mismo alcance un nivel de destreza que permita realizar maquillajes adecuados en cerámica. •Que se familiarice con la toma de color por métodos electrónicos. •Que aprenda a realizar aparatos para el tratamiento del ronquido y a conocer las ventajas e indicaciones de cada uno de ellos. •Que se familiarice con el uso de las nuevas impresiones 3D. •Que sepa clasificar los aparatos funcionales para el tratamiento ortodóntico. •Saber identificar algunos aparatos de ortopedia funcional como el Twin Block de McNamara. •Saber describir el Twin Block así como su proceso e elaboración y sus componentes. •Conocer el Flujo Digital en ortodoncia fija de laboratorio, así como el diseño 3D de Ortodoncia Sinterizada. •Conocer algunos tipos de aparatos fijos sinterizados. •Adquirir nociones básicas usadas en el doblado de alambres. •Conocer y manejar los requisitos mínimos y las obligaciones que exige la Administración Pública para el ejercicio de la profesión de Protésico Dental considerando el doble ámbito de la Autorización como Laboratorio de Prótesis dentales y Concesión de Licencias de Fabricación.

## **PROGRAMA**

•Estudio anatómico de los contactos dentarios entre dientes de la misma arcada y de diferente arcada. •Nuevas formas de trabajar las coronas y puentes de cerámica o y sin metal. Concepto de maquillaje. Formas de caracterizar las coronas en circonio monolítico y realización práctica de casos por parte de los ponentes. •Elaboración de una férula de ronquido. Requerimientos para su confección. •Estudio y técnica de realización de 2 aparatos funcionales tipo Bloques Gemelos y Activador de Frankel. •Manejo de aparatología para obtención de modelos en 3D y férulas de descarga por este método. •Aparatología ortodóntica funcional. Twin Block de McNamara. Descripción general Twin B -McNamara, proceso de confección y componentes. •Flujo Digital en ortodoncia fija de laboratorio. •Diseño 3D Ortodoncia Sinterizada. •Tipos de aparatos fijos sinterizados. •Requisitos legales para poder ejercer la profesión de Protésico Dental. Revisión de la normativa que tiene relación con el ejercicio de un profesional sanitario y específicamente para el ejercicio como Protésico Dental. •Autorización de centros sanitarios. Qué es y en qué consiste la doble Autorización como Laboratorio de Prótesis dentales y Concesión de Licencias de Fabricación. •Control de calidad en el laboratorio de prótesis dentales: Inspecciones para control de calidad, que son y en qué consisten.



# TÉCNICO/A SUPERIOR EN PROTÉSIS DENTAL TÉCNICO/A PROTÉSICO/A DENTAL

**ACTUALIZACIÓN EN PRÓTESIS DENTAL EN ORTOPEDIA FUNCIONAL,  
NUEVOS FLUJOS DIGITALES EN LABORATORIO, MANEJO Y USO  
DE NUEVOS MATERIALES Y PROCEDIMIENTOS EN LABORATORIO DE  
PRÓTESIS Y ASPECTOS MÉDICO LEGALES DEL EJERCICIO DE LA  
PROFESIÓN**

## **TALLERES PRÁCTICOS**

- Taller práctico de reconocimiento y forma de trabajo con el alambre ortodóntico.
- Taller práctico con la cámara de color VITA y comunicación clínica- laboratorio.

## **DIRECCIÓN CIENTÍFICA**

### **D. Francisco José Maroto Gallego**

Licenciado en Odontología. Ex Profesor del ciclo formativo de Prótesis Dental en el CEIFP Aynadamar de Granada.

### **D. Francisco Medina Leyva**

Doctor en Odontología. Ex profesor de la Universidad de Granada. Profesor del Máster en Periodoncia e Implantes de la Universidad de Granada. Ex profesor del Máster en Formación del Profesorado de la Universidad de Granada.

## **PROFESORADO**

### **D. Francisco José Maroto Gallego**

Licenciado en Odontología. Ex Profesor del ciclo formativo de Prótesis Dental en el CEIFP Aynadamar de Granada.

### **D. Antonio Maroto Rodríguez**

Protésico Dental. Ex Profesor del ciclo formativo de Prótesis Dental en el CEIFP. Aynadamar de Granada. Práctica privada.

### **D. Francisco Medina Leyva**

Doctor en Odontología. Ex profesor de la Universidad de Granada. Profesor del Máster en Periodoncia e Implantes de la Universidad de Granada. Ex profesor del Máster en Formación del Profesorado de la Universidad de Granada.

### **D. Pedro Jesús Prieto Gómez**

Doctor en Medicina y Cirugía. Médico Inspector de Servicios Sanitarios de la Consejería de Salud y Familias de la Junta de Andalucía. Equipo Provincial de Inspección de la Delegación Territorial de Granada. Máster Universitario en Derecho Sanitario, Bioética y Derecho a la Salud en la Unión Europea por la Universidad de Granada.

### **D. Iván Salazar González**

Protésico dental. Práctica Privada. Gerente de "OrtoActive Laboratorio de Ortodoncia". Profesor de máster en ortodoncia de laboratorio en el "Centro de Formación Internacional Reina Isabel".