



CAPITAL  
DENTAL  
capitaldental.es

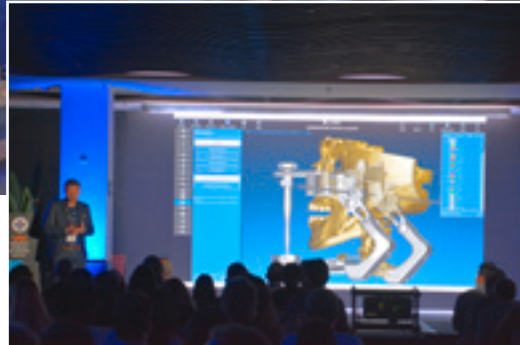
julio 2023

107

REVISTA INFORMATIVA DEL ILUSTRE COLEGIO PROFESIONAL DE PROTÉSICOS DENTALES DE LA COMUNIDAD DE MADRID



# Estética y tecnología, protagonistas en las VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental



Comunidad  
de Madrid

colprodecam.org  
undentistanoesunprotésico.es



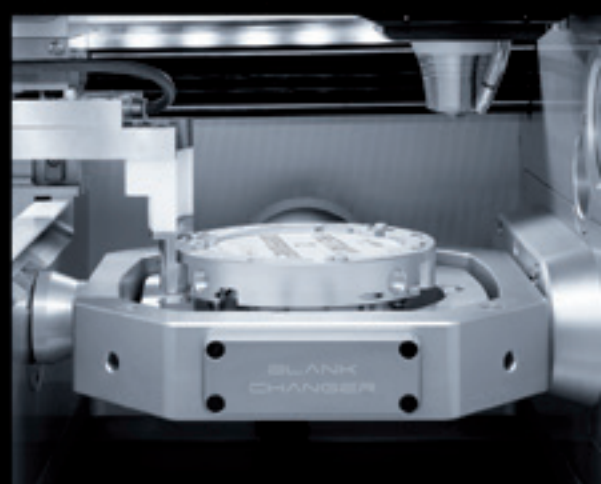
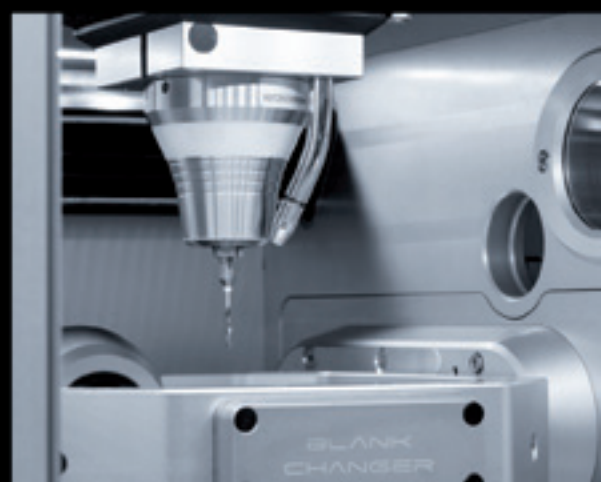


## FRESADORA M6 BLANK CHANGER

**¡NUEVO!** FRESADORA M6 CON FUNCIÓN DE CAMBIO DE BLOQUES TOTALMENTE AUTOMÁTICO PARA 16 BLOQUES (ACTUALIZABLE)

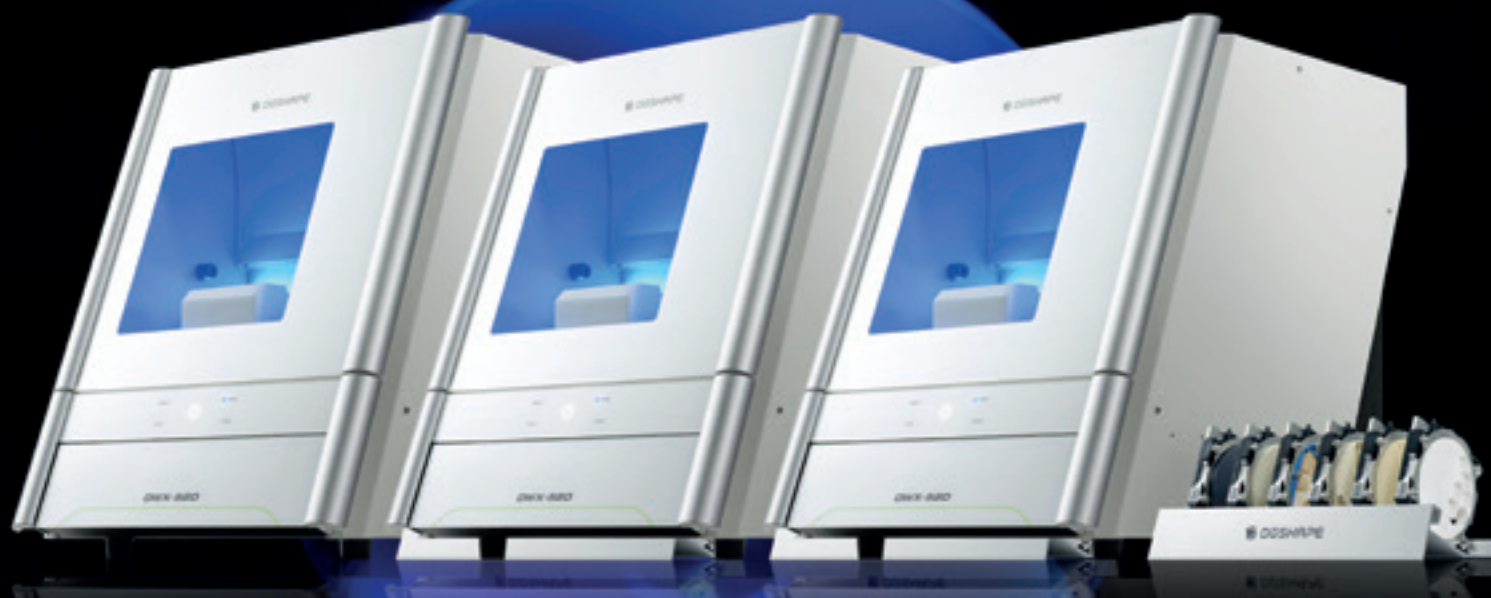
- + Cambio de bloques totalmente automático (Blank Changer)
- + Almacén de bloques (x16, actualizable)
- + Telescopio Orbis M6 (Ø 125 mm) para el procesamiento de bloques de 95 mm, 98 mm, 106 mm y 125 mm de diámetro
- + Almacenes de fresas (2x30) y función de cambio automático
- + Performance Spindle M6 con un motor Permanent Magnet Synchronous Motor (PMSM)
- + Almacenamiento inteligente y control de bloques y de las fresas mediante el escaneado del código QR
- + Nueva puerta que facilita el acceso a la máquina para su mantenimiento
- + Ioniser elimina la carga electrostática de virutas en la resina, para un fresado más limpio
- + PC integrado con pantalla táctil de 15"
- + Cleaning Kit con aspirador y ducha

Ø 95, 98, 106, 125 mm  
**16 BLOQUES**  
(actualizable)



# HEXA3DENTAL

**CENTRO DE FRESADO STL  
100% DIGITAL Y LIBRE DE METAL**



**FRESAMOS TUS DISEÑOS STL  
CON LA MEJOR CALIDAD Y EN  
MATERIALES DE ÚLTIMA  
GENERACIÓN.**



697798188



HEXA3DENTAL@GMAIL.COM



HEXA3DENTAL.COM



HEXA3DENTAL



CAPITAL  
DENTAL  
capitaldentales.es

#### DIRECCIÓN DEL COLEGIO

C/ Doctor Esquerdo nº 166. 1ºE  
28007 Madrid  
Tel.: 91 758 02 38  
Tel. y fax: 91 758 02 39  
info@colprodecam.org  
www.capitaldental.es



Comunidad  
de Madrid

CAPITAL DENTAL no se identifica necesariamente con las opiniones vertidas en sus páginas por los colaboradores, ni por la información de los anuncios publicitarios.

Depósito Legal:  
M-13244-2019 - ISSN 2659-7977

#### Edita:

Ilustre Colegio Profesional de Pro-  
técnicos Dentales de la Comunidad  
de Madrid

#### Director:

Enrique Díaz Mayoral

#### Subdirectora:

Manuela Arriaga Bravo

#### Directora de Publicidad:

Susana Pozuelo Garrido

Diseño, maquetación  
e impresión:

www.tintaymedia.com

#### Imagen de portada:

jessiegarciasmith en Pixabay

## JUNTA DE GOBIERNO

### Presidente

Esteban Mayoral Ordóñez

### Vicepresidente

Juan Carlos Megía Real

### Secretario

Ángel Luis Romero de Miguel

### Tesorero

Javier Ráez Neira

### Interventor de Cuentas

Enrique Díaz Mayoral

### Vocales

Alberto Hoyos Hoyos

Pablo Gallardo Sánchez

Juan Carlos Ruiz Algar

Manuela Arriaga Bravo

### Secretaría

Elena Muñoz de Osma y

Paz García Adrián

Lunes a Viernes de 10 a 15 horas

Lunes y Jueves de 16,30 a 20,30 horas

Teléfono: 91 758 02 38

Teléfono y fax: 91 758 02 39

Correo: info@colprodecam.org

Web: www.colprodecam.org

### Marketing y Comunicación

Responsable: Susana Pozuelo Garrido

Lunes a Viernes de 10 a 15 horas

Jueves de 16,30 a 20,30 horas

Correo: comunicacion@colprodecam.org

Teléfono: 91 559 48 63 / 615 88 33 10

### Asesoría Jurídica

Asesoría Civil, Penal, Mercantil y

Administrativo-Sanitaria

Responsable: Juan Murall Herreros

Jueves de 16,30 a 20,30 horas

Teléfonos: 91 758 02 38/39

Correo: info@colprodecam.org

### Asesoría Laboral, Fiscal y Contable

Responsable: Alberto Sánchez Moreno

Lunes de 16,30 a 20,30 horas.

Teléfonos: 91 758 02 38/39

Correo: info@colprodecam.org

Porque esta revista  
es de **CAPITAL** importancia  
en el sector **DENTAL**

# Sumario

6 ■ Editorial

8 ■ Noticias COLPRODECAM

34 ■ Actualidad

42 ■ Informe

46 ■ Notas de Prensa

48 ■ Agenda

52 ■ Biblioteca

56 ■ Mercadillo

58 ■ Cuota Colegial

60 ■ Convenios



## PUBLICIDAD

Zirkonzahn	Interior Port.
Hexa3Dental	3
CNC Dental	15
Unidesa	19
Labor Dental	29
Autopromo Cursos CAD CAM	33
Vatech	37
Gealsi	41

Bolsa Empleo Colprodecam	45
Autopromo Boletín	49
Asoprodentes	51
Autopromo Libros	55
Autopromo Web	62
Forlopd	Interior Contraportada
Promedent	Contraportada

# Las VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental muestran los últimos avances para el laboratorio dental

**P**recisamente este es el objetivo que el Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Madrid se propone en cada edición de las Jornadas Técnicas de Prótesis Dental: poner a disposición de los profesionales del sector la más avanzada tecnología disponible para el laboratorio dental, pero, por supuesto, sin olvidar otros aspectos de vital importancia, como los materiales o la estética y la naturalidad en el resultado final.

La octava edición ha confirmado una vez más que este es un encuentro imprescindible principalmente para los protésicos dentales, pero también para odontólogos y otras profesiones afines, quienes fielmente confirman su asistencia edición tras edición procedentes no solo de la Comunidad de Madrid, sino también de otros puntos de España e incluso de más allá de nuestras fronteras.

Los datos han superado una vez más las expectativas.

Los días 14 y 15 de abril se dieron cita en el Hotel Elba Madrid Alcalá más de 300 profesionales, quienes

conocieron de primera mano los últimos avances del sector de la mano de destacados ponentes tanto nacionales como internacionales.

Además, el evento contó con la presencia de más de treinta firmas expositoras, que tuvieron la oportunidad de promocionar sus productos, servicios y tecnologías entre los profesionales allí reunidos de una forma directa y personal. A ellos queremos agradecer su presencia y su confianza en este encuentro.

Y hasta aquí las cifras de cierre de esta edición, que son importantes, sí, pero que al fin y al cabo son solo eso, cifras.

Detrás de ellas hay dos intensos días de ponencias, pausas café, visitas a mesas expositoras, saludos, reencuentros, conversaciones entre amigos, colegas y compañeros de profesión, oportunidades para hacer negocio, para ampliar tanto el conocimiento como la red de contactos dentro de esta profesión; en definitiva, una oportunidad para estar al día, para conocer de primera mano los avances tecnológicos que se pueden implementar en el laboratorio dental.

Estos y muchos más son los motivos por los que en cada edición de nuestras jornadas los protésicos dentales y otros profesionales reservan en su agenda estos dos días y por lo que las principales casas comerciales del sector colaboran con nosotros en su organización. Son muchas las marcas que confían en nuestra institución como representante de los profesionales del sector de la Comunidad de Madrid y también como garantía de excelencia profesional. Esta estrecha colaboración repercute de forma positiva en la formación de los profesionales y por lo tanto en la salud de los pacientes, verdadero leit motiv del trabajo en el laboratorio.

Mención aparte merece el programa de ponencias celebradas, donde junto a especialistas consagrados de renombre internacional, se apostó desde la organización -y con gran acierto- por nuevos expertos del sector, quienes aportaron nuevas experiencias, conocimientos y puntos de vista.

Así contamos con Stefan M. Roozen (“Posibilidades estéticas con cerámicas sin metal modernas”); Enrico Steiger (“Aprender significa repetir”); Emanuele Giunchi (“De provisional a definitivo: protocolo digital en laboratorio dental de prótesis dental”); Sergio Guirao Cano (“Evolución digital con predictibilidad, un nuevo reto para los laboratorios y clínicas dentales”); Nick Mekias (“Remake nature con todas las restauraciones de cerámica en la zona estética”); Eric Blanc (“Decálogo para confecciones de modelos en preparaciones verticales”), y Jorge Reyes (“Como llegamos a controlar sobre materiales y estética. Pero ¿cómo controlamos la pasión?”).

Desde el Ilustre Colegio Profesional de Protésicos

Dentales de Madrid estamos ya trabajando en la próxima edición, las IX Jornadas Técnicas de Prótesis Dental, que tendrá lugar en 2025. Hasta su celebración, los profesionales siguen teniendo necesidad de estar informados de lo que sucede en su sector, de conocer lo último en productos, tecnologías y métodos de trabajo y, por supuesto, de estar en contacto con otros colegas con lo que intercambiar impresiones e inquietudes.

Nuestra institución es consciente de la importancia de estar al día en esta profesión sanitaria, que está en constante evolución. La búsqueda de la excelencia profesional es un hábito en el que la formación juega un papel primordial. Por ello, los colegiados tienen a su disposición toda la información necesaria a través de la revista CAPITAL DENTAL así como la web [www.colprodecam.org](http://www.colprodecam.org) y de los diferentes perfiles en redes sociales, a los que hay que sumar la continua organización de encuentros profesionales como cursos, conferencias, talleres, etc. que permiten a los colegiados del Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales mantener actualizados sus conocimientos profesionales.



# VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental: las nuevas tecnologías en el laboratorio dental



Más de 300 profesionales protésicos dentales y de otras profesiones afines se dieron cita en las VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental de Madrid. Celebradas los pasado días 14 y 15 de abril, este fue un encuentro único en el que los asistentes tuvieron la oportunidad de conocer los últimos avances del sector de la mano de destacados ponentes tanto nacionales como internacionales. Además, contó con la participación de más de 30 firmas expositoras que tuvieron la oportunidad de promocionar sus productos y tecnologías más novedosas a los profesionales allí reunidos de una forma personal y directa.

## Ponentes de renombre nacional e internacional

El encuentro dio comienzo con un acto de inauguración con la intervención de Esteban Mayoral, presidente del Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Madrid. Mayoral, tras dar la bienvenida a los asistentes en nombre de la Junta de Gobierno, destacó que “la formación es el pilar básico para enriquecer y dar valor a la profesión” y, añadió que por lo tanto estas jornadas suponen una oportunidad para “ensanchar conocimientos gracias a los ponentes y sus conferencias”.





Juan Carlos Megía, vicepresidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM, en un momento de la presentación de los ponentes.



Esteban Mayoral, presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM, durante la inauguración de las Jornadas.

A continuación, Juan Carlos Megía, vicepresidente de COLPRODECAM, dio las gracias a los asistentes, especialmente a los que se habían desplazado de otras comunidades autónomas así como de otros países. Señaló que estas Jornadas contaban con “un cartel interesante y diferente, apostando por nuevas figuras internacionales”.

“El Colegio”, continuó, “apuesta por la formación como la base de la profesión, especialmente ante los avances de las nuevas tecnologías en el laboratorio dental”.

Megía, tras agradecer a las casas comerciales su apoyo a este evento, presentó al primero de los ponentes, Stefan Roozen, técnico dental y director de Laboratorio y adjunto a la Dirección de Pils Zahntechnik GMBH.

Las principales áreas de trabajo de Roozen son las reconstrucciones protésicas complejas, restauraciones exigentes en el área estética y funcional. Precisamente su ponencia, “Posibilidades estéticas con cerámicas sin metal modernas”, se centró en los problemas clínicos y cómo se pueden lograr resultados altamente estéticos a través de diferentes enfoques, desde técnicas monolíticas hasta técnicas de estratificación. Los materiales de cerámica sin metal de hoy en día ofrecen posibilidades excepcionales para la reproducción del diente natural sin gran esfuerzo. Algunos de ellos, como el disilicato de litio y el zirconio traslúcido, suponen una oportunidad para combinar estética y eficiencia sin compromiso.

Cabe destacar que Roozen es, además, autor de varias publicaciones internacionales, ponente externo

en la Escuela de Maestría de Austria y ponente en cursos y congresos internacionales centrados en reconstrucciones fijas, cerámicas, implantología, prótesis y CAD-CAM.

La primera jornada se cerró con la intervención de Enrico Steger quien en su ponencia “Aprender significa repetir” presentó una visión general sobre el desarrollo dental apoyado en las actuales tecnologías CAD/CAM y los distintos materiales dentales. A partir de ahí, ofreció una perspectiva del amplio abanico de posibilidades para crear restauraciones dentales de alta calidad y estética, al tiempo que habló de las herramientas necesarias para su realización. Además, evaluó los materiales para la multitud de opciones y distintas soluciones, analizando los pros y los contras.

La segunda jornada se abrió con la intervención del Tpd Emanuele Giunchi, quien ofreció la ponencia “De provisional a definitivo: protocolo digital en el laboratorio de prótesis dental”. Cabe señalar que Giunchi entró a trabajar como socio en el laboratorio protésico dental Unilad de Ravenna y que desde 2002 es socio de Luca Cattin. Su principal tarea es ocuparse de las prótesis fija analógica y digital CAD/CAM (zirconia y estética en cerámica). Además, ha participado en varios cursos de actualización, de los que cabe destacar los cursos básico y máster de Rhein83, el curso máster Exocad y el curso máster de Estética en Cerámica con el Tpd Antonio Pugliatti. Desde 2018 es ponente de Rhein83 y desde 2019 de ANTLO Italia.

A continuación, se celebró la ponencia “Evolución digital con predictibilidad, un nuevo reto para los laboratorios y clínicas dentales” de la mano de Sergio Guirao Cano. Como resumen de su intervención, se

puede señalar que la digitalización no significa solo el uso de herramientas digitales y de softwares de diseño 3D. La implicación clínica y de laboratorio que conlleva un proyecto digital a 360° es muy alta y es una oportunidad y un reto para la profesión de protésico dental. Tener la información necesaria para poder reducir el tiempo en clínica, la planificación y, especialmente en ejecución, es el objetivo para todos los profesionales y las empresas del sector dental. Para ello, el conocimiento de estas herramientas digitales ayudará a conseguir la trazabilidad en el flujo, minimizando errores y mejorando la comunicación directa con la clínica.

La mañana se cerró con la ponencia “Remake Nature con todas las restauraciones de cerámica en la zona estética”, de Nick Mekias. Precisamente uno de los mayores desafíos para un técnico dental ha sido la reproducción de restauraciones realistas que imitan los dientes naturales. Una combinación de parámetros críticos, como la selección precisa del tono, la teoría del color, la opalescencia, la fluorescencia, los colores naturales de los dientes, la forma y textura, proporciona las claves para reproducir restauraciones estéticas. Las restauraciones monolíticas o estratificadas se están volviendo muy populares debido a la digitalización, por lo que la replicación de la estética natural supone un gran desafío hoy en día.

Mekias se graduó en el Instituto Nacional de Educación Tecnológica de Atenas (Grecia) como técnico dental especializado. Tras formarse en diversas técnicas en Japón, Austria y Atenas, es actualmente propietario del Laboratorio Dental Pilot en Grecia y realiza asimismo seminarios teóricos y prácticos y conferencias tanto en su país como a nivel internacional centradas en cerámicas y composites directos.



Las pausas café permitieron a los asistentes conocer de primera mano los productos y tecnologías de las firmas de la exposición comercial. Además suponen una ocasión ideal para intercambiar impresiones sobre las ponencias y la profesión en general.

Tras el descanso para el almuerzo, fue el turno de Erik Blanc, quien ofreció a los asistentes la ponencia “Decálogo para confecciones de modelos en preparaciones verticales”. Según destacó, para conseguir alta estética y funcionalidad en un trabajo sobre tallado verticales es imprescindible trabajar con modelos de precisión, provisionales y arrastres.

Erik Blanc finalizó sus estudios de Prótesis Dental, Higiene Bucodental, Documentación Sanitaria y el Curso Transnacional de Prótesis Dental y, tras un periodo de prácticas, pasó a ser responsable del Laboratorio y, posteriormente, adquirió por traspaso dicho laboratorio pasando a ser Laboratorio Dental Erik Blanc Letard donde trabaja hasta la actualidad.

Las jornadas de este año se cerraron con la



Público asistente a la inauguración de las Jornadas.

ponencia “Como llegamos a controlar sobre materiales y estética, pero ¿cómo controlamos la pasión?”, de Jorge Reyes, protésico dental, máster en Cerámica Dental y director general del Laboratorio Dental Reyes, S. L., desde 1993. Es también profesor de Máster de Prótesis.

Según destacó Reyes, actualmente en la profesión hay una evolución constante de materiales para la confección de los trabajos que se realizan en laboratorio. Estos materiales no solo han evolucionado para que la parte estética, sino que también ha sido revolucionaria en los materiales para esas estructuras que soportan esa carga estética. El conjunto de ambas, estructura y carga estética, garantizan el éxito de los tratamientos.

## Con las principales firmas del sector

Además, estas jornadas permitieron a los asistentes conocer de primera mano las novedades del sector. Las diversas pausas café planificadas permitieron que los representantes de las casas comerciales diesen a conocer sus productos e intercambiasen impresiones con los profesionales asistentes, acercándose así a los usuarios y clientes de sus marcas.

# Tecnología digital aplicada al laboratorio y la estética en prótesis dental centraron las ponencias



Stefan M. Roozen en la presentación de su ponencia, "Posibilidades estéticas con cerámicas sin metal modernas".



Numerosos asistentes se interesaron por la ponencia de Roozen.



Stefan M. Roozen junto a Juan Carlos Megía, vicepresidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM.



Enrico Steger durante la presentación de su ponencia.



Un momento de la ponencia "Aprender significa repetir", de Enrico Steger.



Enrico Steger recibe la placa como conferenciante de estas Jornadas de la mano de Juan Carlos Megía.



Juan Carlos Megía presentando la ponencia de Emanuele Giunchi, “De provisional a definitivo, protocolo digital en laboratorio de prótesis”.



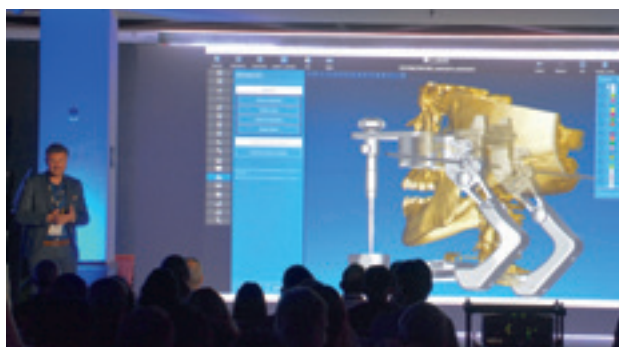
Un momento de la intervención de Emanuele Giunchi.



Giunchi junto a Megía al término de su ponencia.



Sergio Guirao al comienzo de su ponencia “Evolución digital con predictibilidad, un nuevo reto para los laboratorios y clínicas dentales”.



Guirao en un momento de su intervención.



Guirao recibe la placa que le acredita como ponente de estas Jornadas de la mano de Juan Carlos Megía.



Nick Mekias, en un momento de su conferencia, “Remake nature con todas las restauraciones de cerámica en la zona estética”.



Mekias señaló la reproducción realista de dientes que imiten a los naturales como uno de los grandes desafíos de los protésicos dentales.



Público asistente a la conferencia de Mekias.



Juan Carlos Megía, vicepresidente de la Junta de COLPRODECAM junto a Nick Mekias.



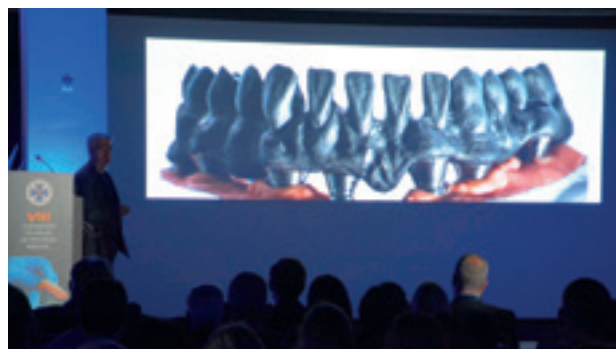
Megía presenta a Erik Blanc.



Blanc durante su ponencia "Decálogo para confecciones de modelos en preparaciones verticales".



Erik Blanc recibe la placa que le acredita como ponente de estas Jornadas de manos de Juan Carlos Megía.



Jorge Reyes fue el encargado de cerrar la VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental.



Un momento de la ponencia "Como llegamos a controlar sobre los materiales, pero ¿cómo controlamos la pasión?", de Reyes.



Megía haciendo entrega de la placa a Reyes.



CNC  
DENTAL



## Zirconio y titanio: la combinación perfecta para restauraciones **implanto - soportadas**

La combinación de ambos materiales ofrece **una solución perfecta para fabricar prótesis dentales** con alta estética y durabilidad.



Mimetización del color de la barra.



Barras customizadas tanto en altura como en grosor.



Dificulta la adhesión de la placa bacteriana.



Alta estética y durabilidad



CNC  
DENTAL

Con más de 20 años de experiencia en la fabricación de estructuras y piezas dentales, en CNC Dental seguiremos trabajando en el desarrollo de innovadores materiales de implantología de alta calidad.

# VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental: exposición comercial



Bioinnovación Dental.



CM Dental.



Dental Everest.



Gaceta Dental.



Garzón.



GPA Dlyte.





GT Medical.



Henry Schmidt.



Hexa3Dental.



Ibodontit.



Ioxfix (Alrod Dental).



IPD.



Micro-Medica.



Phibo.



Proclinc.



Promedent.



Red Dental.



Rhein83.



*Idodentine* **Supergradiente** CAD/CAM disc

Un borde incisivas translucido, **10 capas** de color y una resistencia a la abrasión mejorada. La opción perfecta para sus rehabilitaciones acrílicas de larga duración.

unidesa - *odi*

1952 - 2022

70 años creando sonrisas



Straumann.



Suproden.



Todocadcam.



Vita.

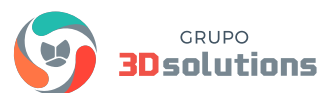


Ydentech.



Zyxdent.

# “¡Gracias a nuestros patrocinadores!”



# Día del Protésico Dental 2023

**E**l Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de la Comunidad de Madrid celebró el Día del Protésico Dental 2023 el pasado 14 de abril en el Hotel Elba Madrid Alcalá en un acto al que asistieron numerosos colegiados, representantes de otros colegios de España, como los de Castilla-La Mancha, Cantabria, Cataluña, Galicia, Murcia y Valencia, así como casas comerciales y miembros de la Junta de Gobierno del COLPRODECAM.

Este acto, que se celebra anualmente en conmemoración de la fecha en la que a los protésicos dentales “se nos dio nombre propio como profesión en la sociedad y más concreto en la sanidad española”, según señaló Juan Carlos Megía, vicepresidente de la Junta de Gobierno del COLPRODECAM durante la presentación del acto, recordando que este es “un reconocimiento profesional que se nos otorgó con la Ley 10/86 de 17 de marzo, hace ya 37 años”.

Megía señaló que “este año hemos continuado



Juan Carlos Megía presentado el acto del Día del Protésico 2023.

llevando a cabo multitud de trabajo en pro de nuestros colegiados y de nuestra profesión”, entre los que cabe destacar la defensa de la profesión, concretamente la lucha contra la competencia desleal y el intrusismo.

Asimismo, a lo largo del último año ha continuado fortaleciendo la cartera de servicios que desde el Colegio se ofrece al colegiado, haciendo que la cuota sea rentable, como “la atención de nuestros asesores, la revista CAPITAL DENTAL, que está alcanzando un alto nivel de referencia en la profesión; la página web, que no dejamos de ampliar y mejorar; la presencia en

redes sociales; el seguro de responsabilidad civil para todos los colegiados con carácter gratuito; elaboración de expedientes de solicitud y renovación de licencias sanitarias con asesoramiento en sus incidencias, de forma gratuita, etc.”.

También recordó que “el Colegio lo forman todos sus colegiados, somos colegas de profesión y debemos considerar el Colegio como una entidad que está para ayudarnos. La unión hace la fuerza y entre todos tenemos que hacer esta unión cada vez más efectiva”.

## Galardones y reconocimientos

Acto seguido tuvo lugar la entrega de premios, galardones y reconocimientos. El acto se abrió con la entrega de los premios del XII Torneo de Pádel, patrocinado por GT Medical y Bestfit by Dentis. Javier Ráez Neira, vocal de la Junta de Gobierno y coordinador de la Comisión de Actividades Lúdicas y Deportivas, fue el encargado de hacer entrega de los galardones a las tres parejas clasificadas: Abel Moisés Sanz y Raúl Recuenco en tercer lugar; Javier Ráez Neira y Rafael Cerquera, en segundo lugar, y David Pérez Jurado y Nora Pérez Flores como campeones.

A continuación, se dio la bienvenida a los nuevos colegiados que se han incorporado al Colegio en 2022, entre los que se encontraban Iris Hernández Ávalos y Mayra Isabel Alayo Silva.

Posteriormente, se hizo la entrega de una placa

conmemorativa a aquellos protésicos dentales colegiados desde la creación del Colegio y que se jubilaron el año pasado: María Isabel Aragoneses Lamas; Carmen Arranz Jiménez; José Fernando Parra Sánchez; Ángel Lorenzo Chiscano; Román Antonio Barrocal Martínez, y Alfredo Ruiz Leño. Todos ellos grandes profesionales que han formado parte del Colegio desde sus inicios y que han vivido en persona la evolución de la profesión y de esta institución.

En acto continuó con la entrega del Premio a la Excelencia 2022 al Producto, que fue para fue otorgado a Cerámica Miyo de la empresa Biozeram, siendo Robert González, managing director de Biozeram el encargado de recoger dicho reconocimiento. En cuanto al Premios a la Excelencia 2022 al Servicio fue otorgado a CM Dental.

A continuación, se hizo entrega de los Premios 2022 a la Trayectoria Profesional, que fueron otorgados a Francisco Gutiérrez Moledo, Lucio Álvarez de la Cruz y a Joaquín García Domingo, en este caso a título póstumo. Sus hijos fueron los encargados de recoger el reconocimiento de manos del presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM, Esteban Mayoral.

El acto se cerró con la entrega de una placa a Carlos E. Machuca Pulido, anterior presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM, en reconocimiento a la labor desarrollada durante tantos años en esta institución.



Al acto asistieron numerosos colegiados, representantes de otros colegios de protésicos dentales de España, representantes de casas comerciales y miembros de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM.



Imagen de los campeones y subcampeones del XII Torneo de Pádel COLPRODECAM patrocinado por GT Medica y Bestfit by Dentis.



Iris Hernández Ávalos y Mayra Isabel Alayo Silva recibieron sus placas como nuevas colegiadas de COLPRODECAM de manos de Juan Carlos Ruíz Algar, vocal de la Junta de Gobierno del Colegio.



María Isabel Aragonese recibe su placa de manos de Esteban Mayoral Ordóñez, presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM.



Ángel Lorenzo Chiscano recibe su placa de manos de Enrique Díaz Mayoral, interventor de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM.



María Isabel Aragonese recibe su placa de manos de Esteban Mayoral Ordóñez, presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM.



José Fernando Parra Sáenz recibe su placa de manos de Esteban Mayoral.



Román Antonio Barrocal Martínez recibe su placa de manos de Esteban Mayoral.





Carmen Arránz Jiménez recibe su placa de manos de Esteban Mayoral.



Alfredo Ruíz Leño recibe su placa de manos de Esteban Mayoral.



Esteban Mayoral hace entrega del premio a la Excelencia 2022 al Producto a Robert González, managing director de Biozeram.



Momento en que se hizo entrega del Premio a la Excelencia 2022 al Servicio a la empresa CM Dental a un representante de dicha empresa.



Francisco Gutiérrez Molero recibió su Premio a la Excelencia 2022 a la Trayectoria Profesional de manos de Carlos E. Machuca Pulido, anterior presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM.



Lucio Álvarez dirigiendo unas palabras a los presentes tras recibir el Premio a la Excelencia 2022 a la Trayectoria Profesional.



Joaquín García Domingo recibió a título póstumo el Premio a la Excelencia 2022 a la Trayectoria Profesional. Sus hijos fueron los encargados de recogerlo de manos del presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM.



Carlos E. Machuca, anterior presidente de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM, junto actuales miembros de la Junta de Gobierno del Colegio, tras recibir el reconocimiento a la labor que ha desarrollado durante tanto años en esta institución.

# XIII Partido Fútbol 7 COLPRODECAM



**E**l pasado 10 de junio se celebró el XIII Partido de Fútbol 7 del Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Madrid, con la participación y patrocinio de las firmas Bestfit by Dentis y GT Medical, en el Centro Deportivo Municipal La Elipa, de Madrid.

El encuentro contó, como en anteriores ocasiones, con una amplia representación de colegiados así como con representantes de las empresas patrocinadoras y de COLPRODECAM. Como se puede apreciar en las imágenes, a lo largo de la competición se dieron algunas jugadas

realmente interesantes, donde los contrincantes, tanto mujeres como hombres, lucharon por la posesión del balón y defendieron la portería como auténticos profesionales.

Una vez más se cumplió el objetivo de estos encuentros, que no es otro que disfrutar de una jornada deportiva en compañía de colegas de la profesión en un ambiente agradable y distendido. Desde aquí queremos dar las gracias tanto a los colegiados participantes y muy especialmente a las firmas patrocinadoras, pues sin ellos no hubiese sido posible este encuentro.



Pablo Gallardo, vocal de la Junta de Gobierno de COLPRODECAM y Javier Ráez, tesorero de la Junta de Gobierno del Colegio y responsable de la organización de este evento.





# NFP - Prótesis funcional y natural - Prótesis completa

Dieter Schultz

Dieter Schulz

## NFP

### PRÓTESIS FUNCIONAL Y NATURAL PRÓTESIS COMPLETA



128 páginas

Numerosas imágenes en color

**Para solicitar el libro:**

Ediciones Especializadas Europeas

[www.edicionesee.com](http://www.edicionesee.com)

#### **Sumario:**

Capítulo 1 | UR 501

Capítulo 2 | Transferencia de datos

Capítulo 3 | El sistema de enfilado

Capítulo 4 | Reconstrucciones definitivas en la NFR



# La formación, un pilar esencial para COLPRODECAM y sus colegiados



Agustín García es el encargado de impartir los cursos CAD-CAM Exocad organizados para el segundo semestre del año por COLPRODECAM.

## Ciclo de cursos CAD-CAM Exocad

El Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Madrid organiza un nuevo ciclo de cursos Exocad para colegiados en modalidad online. Estos cursos, impartidos por Agustín García, tienen un coste cada uno de ellos de 20 euros. Aquellos interesados deben ponerse en contacto con COLPRODECAM (plazas limitadas).

Los cursos programados, siempre en horario de 18:00 a 20:00 h., son los siguientes:

- 21 de septiembre (jueves): “Férulas de descarga y articulación virtual”.

- 5 de octubre (jueves): “Rehabilitaciones completas sobre implantes con rearticulación virtual”.
- 2 de noviembre (jueves): “Protocolo EZAM: Estructura primaria en titanio y secundaria en zirconio en blender for dental”.
- 23 de noviembre (jueves): “Exoplan 1: Diseño y planificación de cirugía guiada en prótesis unitarias”.
- 14 de diciembre (jueves): “Exoplan 2: Diseño y planificación de cirugía guiada en pacientes edéntulos”.

Por otro lado, al cierre de esta edición de la revista CAPITAL DENTAL se han celebrado la mayoría de los cursos online previstos con Juan Carlos Palma,

formador certificado de Exocad y CEO de DentalCAD Academy, quedando solo por celebrar el previsto para junio y julio, "Impresión 3D y creación de modelos digitales" y "Barras híbridas", con aforo completo, como el resto de cursos de dicho ciclo.

Los últimos que han tenido lugar han sido: "Carillas y estética anterior" y "Férulas de descarga, articular virtual y jaw motion", ambos en los últimos meses del pasado año, y "Rehabilitaciones completas sobre implantes", "Cargas inmediatas pilotadas y planificación de implantes con CBCT", "Diseño sonrisa 2D y 3D", "Rehabilitaciones completas sobre implante con primaria en titanio y secundaria en zirconio", entre los meses de enero y mayo de este año.

## Conferencia online online "Diseño de esqueléticos y supra-estructuras con Exocad"

COLPRODECAM también organiza la conferencia online "Diseño de esqueléticos y supra-estructuras con Exocad", con José Moreno Camacho como ponente (conferencia gratuita para colegiados de COLPRODECAM).

José Moreno Camacho estudió en el Colegio Mater Clementísima de Madrid. En 1976 inicia su andadura en el mundo de la prótesis dental como aprendiz en el laboratorio La Habana, realizando y aprendiendo las diferentes fases de la confección, de las estructuras



José Moreno Camacho impartirá la conferencia gratuita "Diseño de esqueléticos y supra-estructuras con Exocad".

metálicas diseño, encerado, colado, soldadura, repasado, etc. Estuvo 20 años en este laboratorio.

En 1996 inicia su andadura como director técnico en el laboratorio LABODENT, S.L., realizando esqueléticos, resina y soldaduras láser.

En 2018 se adentra en el mundo digital realizando esqueléticos, supra-estructuras y férulas con el programa EXOCAD.

## Ciclo de cursos 3Shape Iberia

COLPRODECAM celebra en colaboración con 3Shape Iberia un ciclo de cursos gratuitos dirigido a los protésicos dentales colegiados de Madrid, con Mónica Serrano, Gabriel Suárez y Pedro Pablo Rodríguez como ponentes. En todos ellos se entregará a los asistentes

un diploma tras su realización. Los días 22 de junio (jueves) y 26 de octubre (jueves) se realizará el curso "3Shape Journey" en modalidad online (plataforma Zoom) en horario de 19,30 a 21:00 h.

El resto de cursos previstos se realizarán de forma presencial en la calle Acanto, 22, 3º, 1ª, 28045 Madrid en horario de 17:00 a 20:00 h. El calendario previsto es:

- 29 de junio (jueves): "Digital Journey".
- 28 de septiembre (jueves): "Prótesis removible digital".
- 19 de octubre (jueves): "Dental System Essencials".
- 16 de noviembre (jueves): "Smile design-Mock up digital".

## Celebrado un curso de Realguide CAD para colegiados

Un amplio grupo de colegiados asistió el pasado 23 de marzo al curso de Realguide CAD que tuvo lugar en el Hotel Puerta Toledo de Madrid. El encargado de impartir dicha formación presencial fue el TPD Sergio Guirao. Este curso estaba dirigido a protésicos

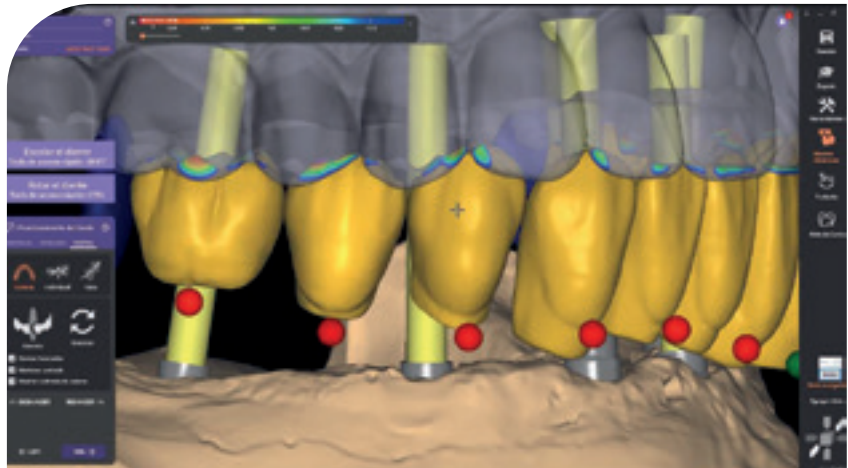


Imagen de uno de los cursos de CAD-CAM Exocad impartidos vía Zoom por el experto Juan Carlos Palma.

dentales interesados en la completa gestión del flujo de trabajo digital, desde la importación de datos y el diseño de cualquier restauración protésica en un único entorno integrado. Aprovechamos a agradecer su colaboración para la celebración de este evento a la firma Alrod. Tras este curso presencial, Sergio Guirao ha sido ponente de otros cursos sobre RealGuide en formato online especialmente dirigidos a colegiados de COLPRODECAM los días 9, 23 y 30 de mayo



TPD Sergio Guirao impartió de forma presencial el curso Realguide CAD dirigido a los protésicos dentales colegiados.





**ILUSTRE COLEGIO PROFESIONAL DE PROTÉSICOS DENTALES  
DE LA COMUNIDAD DE MADRID**

**PRÓXIMOS CURSOS 2023**

# **CAD CAM EXOCAD**

**Modalidad online**

Férulas de descarga y articulación virtual 21 de septiembre  
jueves

Rehabilitaciones completas sobre implantes con rearticulación virtual 5 de octubre  
jueves

Protocolo EZAM: estructura primaria en titanio y secundaria en zirconio en blender for dental 2 de noviembre  
jueves

Exoplan 1: diseño y planificación de cirugía guiada en prótesis unitarias 23 de noviembre  
jueves

Exoplan 2: diseño y planificación de cirugía guiada en pacientes edéntulos 14 de diciembre  
jueves



Ponente:  
**Agustín García**

**EXCLUSIVOS  
PARA COLEGIADOS**

**¡Plazas limitadas!**

## **HORARIO**

18:00-20:00 h.

## **Precio/curso:**

20 euros.

## **INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES**



**COLPRODECAM**

Tel. 91 758 02 38

[info@colprodecam.org](mailto:info@colprodecam.org)

[www.colprodecam.org](http://www.colprodecam.org)

# Se mantiene el número de protésicos dentales colegiados en España

El número de profesionales sanitarios colegiados en España se situó en 946.515 en 2022, un 2,7% más que en el año anterior, según datos publicados recientemente por el Instituto Nacional de Estadística. Por sexo, 295.065 eran hombres (un 2% más que el año anterior), mientras que 651.450 eran mujeres (un 3% más que en 2021).

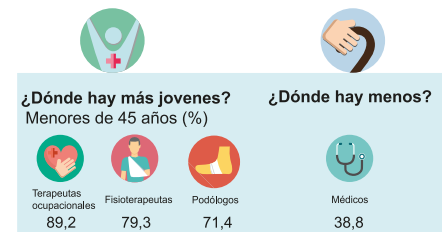
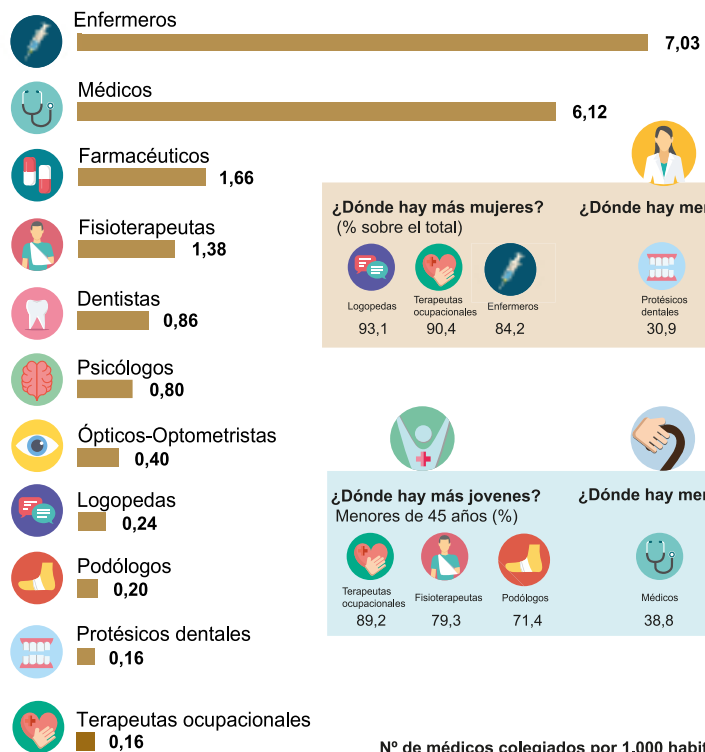
Los colectivos mayoritarios fueron los de enfermería (un 35% del total de profesionales sanitarios), seguido por los de medicina (30,9%) y farmacia (8,4%).

El resto de profesiones sanitarias de los que se tiene datos son fisioterapia, odontología, psicología con especialidad sanitaria; veterinaria; óptica-optometría; logopedia; terapia ocupacional, biología, física y química con especialidad sanitaria, y prótesis dental.

En la infografía se informa del número de sanitarios colegiados por cada 1.000 habitantes en España de cada una de las profesiones de las cuales se aportan datos.

## Profesionales Sanitarios Colegiados. 2022

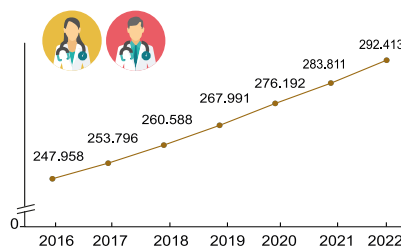
Por cada 1.000 habitantes. Año 2022



Nº de médicos colegiados por 1.000 habitantes



Evolución del nº de médicos colegiados



Fuente: Profesionales Sanitarios Colegiados. 2022

Nota: Las cifras incluyen colegiados jubilados y no jubilados.

Mayo 2023



	TOTAL	Madrid, Comunidad de
<b>Total</b>		
Total	100,00 <sup>1</sup>	100,00 <sup>1</sup>
Menores de 35 años	17,18 <sup>1</sup>	17,83 <sup>1</sup>
De 35 a 44 años	23,26 <sup>1</sup>	19,47 <sup>1</sup>
De 45 a 54 años	30,82 <sup>1</sup>	33,00 <sup>1</sup>
De 55 a 64 años	23,53 <sup>1</sup>	25,79 <sup>1</sup>
De 65 a 69 años	2,63 <sup>1</sup>	2,28 <sup>1</sup>
De 70 y más años	2,79 <sup>1</sup>	1,23 <sup>1</sup>
<b>Hombres</b>		
Total	69,06 <sup>1</sup>	70,00 <sup>1</sup>
Menores de 35 años	7,99 <sup>1</sup>	8,16 <sup>1</sup>
De 35 a 44 años	13,29 <sup>1</sup>	10,09 <sup>1</sup>
De 45 a 54 años	21,96 <sup>1</sup>	26,05 <sup>1</sup>
De 55 a 64 años	20,53 <sup>1</sup>	22,19 <sup>1</sup>
De 65 a 69 años	2,55 <sup>1</sup>	2,28 <sup>1</sup>
De 70 y más años	2,75 <sup>1</sup>	1,23 <sup>1</sup>
<b>Mujeres</b>		
Total	30,94 <sup>1</sup>	30,00 <sup>1</sup>
Menores de 35 años	9,19 <sup>1</sup>	9,47 <sup>1</sup>
De 35 a 44 años	9,97 <sup>1</sup>	9,39 <sup>1</sup>
De 45 a 54 años	8,86 <sup>1</sup>	7,54 <sup>1</sup>
De 55 a 64 años	3,00 <sup>1</sup>	3,60 <sup>1</sup>
De 65 a 69 años	0,08 <sup>1</sup>	0,00 <sup>1</sup>
De 70 y más años	0,04 <sup>1</sup>	0,00 <sup>1</sup>

Porcentaje de protésicos dentales por edad y sexo, tanto en España como en la Comunidad de Madrid.

El número de médicos colegiados en España aumentó en 8.602 personas (un 3,0%) hasta alcanzar un total de 292.413. Los enfermeros colegiados se incrementaron en 7.066 personas (un 2,1%), situándose en 336.321.

## Protésicos dentales colegiados de España

El número de protésicos dentales colegiados en España en 2022 ascendió a 7.463, siendo esta cifra muy similar a la registrada en 2021 (7.510). La cifra de protésicos dentales por cada 1.000 habitantes en nuestro país se mantiene asimismo en 0,16. Cabe destacar además que, aunque la función sanitaria tiene una presencia mayoritariamente femenina (pues en 13 de las 15 profesiones analizadas es mayor el porcentaje de mujeres que de hombres), la profesión de protésico dental cuenta con un 30,9% de mujeres, siendo hombres la mayoría de los colegiados.

	TOTAL	Madrid, Comunidad de
<b>Total</b>		
Total	7,463 <sup>1</sup>	1,140 <sup>1</sup>
Menores de 35 años	1,282 <sup>1</sup>	201 <sup>1</sup>
De 35 a 44 años	1,736 <sup>1</sup>	222 <sup>1</sup>
De 45 a 54 años	2,265 <sup>1</sup>	303 <sup>1</sup>
De 55 a 64 años	1,756 <sup>1</sup>	294 <sup>1</sup>
De 65 a 69 años	196 <sup>1</sup>	26 <sup>1</sup>
De 70 y más años	206 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>
<b>Hombres</b>		
Total	5,154 <sup>1</sup>	798 <sup>1</sup>
Menores de 35 años	596 <sup>1</sup>	93 <sup>1</sup>
De 35 a 44 años	962 <sup>1</sup>	115 <sup>1</sup>
De 45 a 54 años	1,639 <sup>1</sup>	297 <sup>1</sup>
De 55 a 64 años	1,532 <sup>1</sup>	253 <sup>1</sup>
De 65 a 69 años	190 <sup>1</sup>	26 <sup>1</sup>
De 70 y más años	200 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>
<b>Mujeres</b>		
Total	2,309 <sup>1</sup>	342 <sup>1</sup>
Menores de 35 años	686 <sup>1</sup>	108 <sup>1</sup>
De 35 a 44 años	744 <sup>1</sup>	107 <sup>1</sup>
De 45 a 54 años	646 <sup>1</sup>	86 <sup>1</sup>
De 55 a 64 años	224 <sup>1</sup>	41 <sup>1</sup>
De 65 a 69 años	6 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
De 70 y más años	3 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>

Número de protésicos dentales por edad y sexo, tanto en España como en la Comunidad de Madrid.

## Datos de la Comunidad de Madrid

Según los datos proporcionados por el INE, la Comunidad de Madrid cuenta con 1.140 protésicos dentales colegiados, de los cuales, el 70% son hombres (798 protésicos) y el 30% mujeres (342 protésicas).

Por edades, algo más del 17% es menor de 35 años, mientras que el 19,5% está en el tramo entre 35 y 44 años; el 33,6% tiene entre 45 y 54 años; el 25,8%, entre 55 y 64 años; el 2,3% entre 65 y 69 años, y el resto, el 1,2% tiene 70 o más años. En el cuadro 1 se puede ver en porcentajes la distribución por edades y sexo de los protésicos dentales colegiados de Madrid en comparación con el total de protésicos dentales colegiados de España, mientras que el cuadro 2 se puede ver los mismos datos en cifras absolutas.

# Laboratorio digital 3D para la planificación de osteotomía de los huesos faciales



La impresión 3D tiene cada vez más aplicaciones, especialmente en el área de Cirugía Oral y Maxilofacial. Un ejemplo es el Hospital Universitario La Luz, que cuenta, según destaca el doctor Néstor Montesdeoca, jefe asociado del Servicio de Cirugía Oral, Maxilofacial e Implantología, dispone de programas informáticos específicos para la planificación de osteotomías en los huesos de la cara para cirugía de las deformidades dentofaciales o cirugía ortognática e impresoras capaces de producir guías quirúrgicas para la cirugía estética del esqueleto facial. “Disponemos de un laboratorio digital y hemos incorporado de forma estable bioingenieros a nuestros equipos para introducir esta tecnología”, asegura el doctor, que destaca que la planificación quirúrgica virtual y el diseño e impresión 3D permiten establecer unas indicaciones precisas, predecibles y seguras que disminuyen la duración de las intervenciones, las complicaciones esperables y mejoran la predictibilidad de los resultados.

La planificación virtual de un caso clínico es el primer paso en un proceso de mejora continua. “Conocer al detalle la anatomía específica de cada paciente, los detalles del problema que debemos solucionar y tener la posibilidad de operarlo virtualmente de forma previa, nos facilita anticiparnos a los posibles inconvenientes intraoperatorios y visualizar previamente el desarrollo de la cirugía, así como el resultado deseado, ofreciendo ventajas al paciente y al médico”, indica Montesdeoca.

Para ello, es necesario métodos adecuados que trasladen la información de la pantalla del ordenador a la mesa de operaciones de forma fiable.

# Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo 2023-2027

La Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo 2023/27, fruto del consenso entre los diferentes interlocutores sociales y los representantes de las Comunidades Autónomas, tiene como objetivo conseguir mayor eficacia en la mejora de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo y anticiparse y gestionar las amenazas y riesgos para la salud de las personas trabajadoras ante el cambiante mundo laboral. La estrategia ha sido elaborada en torno a seis objetivos estratégicos:

- Mejorar la prevención de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales.
- Gestionar los cambios derivados de las nuevas

formas de organización del trabajo, la evolución demográfica y el cambio climático.

- Mejorar la gestión de la seguridad y la salud en las pymes, una apuesta por la integración y la formación en prevención de riesgos laborales.
- Reforzar la protección de las personas trabajadoras en situación de mayor vulnerabilidad.
- Introducir la perspectiva de género en el ámbito de la seguridad y salud en el trabajo.
- Fortalecer el sistema nacional de seguridad y salud en el trabajo para afrontar con éxito futuras crisis.



"Cuando el know how y la dedicación se combinan dando lugar a una estética perfecta"

Jose A. Muela Técnico dental y Product Manager en Vatech



# Los neandertales no son la única especie con esmalte fino en su dentición



El Grupo de Antropología Dental del Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana (CENIEH) participa en un artículo publicado en la revista *American Journal of Biological Anthropology* sobre los restos dentales de Homo antecesor, especie recuperada en el nivel TD6 del yacimiento de Gran Dolina (Atapuerca, Burgos), que revela nuevos aspectos sobre la biología de esta especie.

Los resultados de ese estudio, liderado por la investigadora Laura Martín-Francis (UCM-ISCIH y CENIEH), sugieren que, aunque los neandertales siguen siendo la única especie cuya dentición se caracteriza por poseer esmalte fino, este rasgo ya estaba presente en el género Homo del Pleistoceno inferior europeo, hace alrededor de 900.000 años.

Hace unos años se creía que los neandertales eran los únicos representantes del género Homo que poseían el esmalte fino. Sin embargo, nuevos análisis han demostrado que la aparición del patrón de esmalte fino precede a los neandertales. Debido a su posición filogenética, su relación con neandertales y humanos modernos, la colección de Homo antecesor representa una oportunidad única para conocer cuándo apareció este rasgo del esmalte fino en nuestro género”, señala Laura Martín-Francis.

En este estudio, se han caracterizado el patrón del grosor del esmalte y su distribución en la corona, es decir qué zonas presentan el esmalte más fino o grueso, en siete premolares pertenecientes a dos individuos de Homo antecesor (TD6-H1 y TD6-H3) y su comparación con especies del registro fósiles y humanos modernos de varios yacimientos de Europa, China y África.

# Crece el bruxismo en la población española



A pesar de que los españoles están concienciados sobre la importancia de la atención bucodental, 2 de cada 3 padecen algún problema, siendo la sensibilidad dental, los problemas gingivales y el bruxismo los más comunes, según el estudio sobre salud bucodental realizado por Sanitas Dental. Este último trastorno, que consiste en apretar o rechinar los dientes tanto despierto como dormido, ha crecido respecto al mismo estudio elaborado el año pasado, siendo el estrés la causa principal que lo provoca. El bruxismo provoca desgaste dental, que puede ir acompañado de dolor de cabeza, cuello, oído, desgaste dental o, incluso, la pérdida del diente.

Para garantizar un estado saludable de la cavidad oral es necesario mantener una higiene de manera diaria y acudir a consulta periódicamente. Casi la totalidad de los españoles afirma cepillarse los dientes diariamente y dos tercios hace uso del enjuague.

Sin embargo, solo un 47% de los españoles utiliza cepillos interdetales y un 40% seda dental, fundamentales junto al cepillado para reducir el riesgo

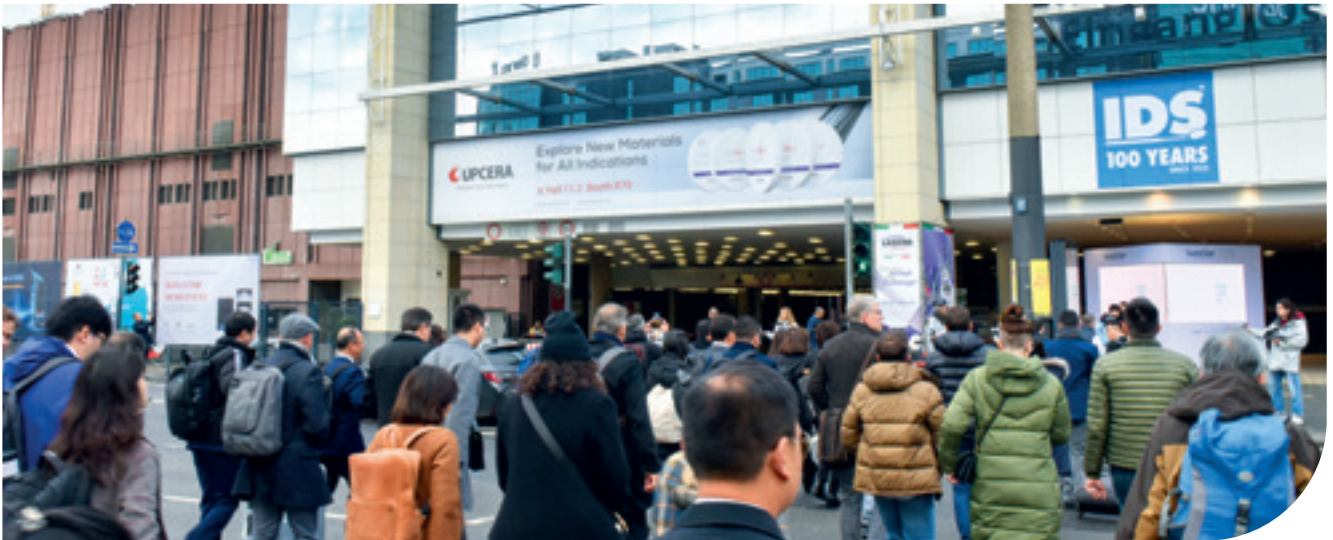
de caries en todas las superficies del diente. Todos estos datos reflejan que aún queda un alto porcentaje de población adulta que no lleva a cabo los hábitos higiénicos recomendados por los especialistas.

En cuanto a las visitas al dentista, el 67,5% de los españoles acude al menos una vez al año, mientras que el porcentaje entre los menores de 18 años es del 73,3%. Sin embargo, cerca de una cuarta parte de los adultos acude sólo cuando tienen problemas.

Entre las principales razones para acudir al dentista se encuentran las limpiezas dentales, las revisiones y las caries. Respecto a los niños de 4 a 13 años, más de la mitad ha tenido problemas bucodentales en el último año, y las patologías más frecuentes son las caries y los empastes, las anomalías en la posición o forma de los dientes.

En relación con los adolescentes de 14 a 23 años, el 55% presenta actualmente problemas bucodentales como la hipersensibilidad dental, las caries y las encías que sangran.

# IDS 2023 contó con la asistencia de 120.000 profesionales



La 40ª edición de la Exhibición Dental Internacional (IDS), que se celebró el pasado mes de marzo con la participación de 120.000 visitantes profesionales de 162 países quienes pudieron conocer de primera mano la oferta de presentada por 1.788 empresas expositoras de 60 países. Desde la organización se ha destacado la calidad del perfil de los visitantes en esta edición aniversario, pues el encuentro se viene desarrollando desde hace cien años. Precisamente el lema en esta ocasión ha sido “100 años de IDS: dando forma al futuro dental”.

El 60% de los visitantes profesionales han venido de fuera de Alemania. Así, se ha registrado una elevada asistencia de los habituales países de la Unión Europea Italia, Francia, Holanda y España, pero también de Bélgica, Rumanía y Grecia. Y también ha habido un alto nivel de participación de visitantes de

Asia, Sudamérica, EE.UU. y Canadá.

De hecho, alrededor de un 80% de los visitantes profesionales, tanto alemanes como internacionales, están implicados en la toma de decisiones de compra de sus empresas. A su vez, los visitantes han valorado positivamente la edición IDS 2023 en una proporción similar: más del 80% se han declarado muy satisfechos con el evento; un 83% han alabado la completa presentación de la oferta, y cerca del 90% recomendarían a sus socios la participación en IDS. Además, el 84% se mostraron complacidos con la plataforma IDSconnect y su oferta adicional de contenidos.

Durante su celebración se mostraron dos tendencias claras: flujos de trabajo digitales rigurosos y mayor sostenibilidad. La próxima edición será del 25 al 29 de marzo de 2025.





# GEALSI ASESORES, S.L.



**GEALSI ASESORES, S.L.** es una firma dedicada al asesoramiento integral de empresas y autónomos.

Directamente especializada en laboratorios de **prótesis dental** desde hace más de 15 años

Asesoría legal, penal, fiscal y urbanística, así como consultoría jurídica y legal.

Más de 10 años nos preceden como asesores del Ilustre Colegio de Protésicos de la CAM

- Ofrecemos asesoramiento integral desde el inicio de tu actividad como protésico.

- Procedemos a realizar todas las gestiones AEAT, INSS, Reg. Mercantil, Com. de Madrid, Ayuntamiento, Seguros RC...

- Aseguramos actualización día a día en normativas, leyes y reformas del código penal que se encuentran en constante cambio.

- Realizamos estudios constantes de mercado para garantizar y mantener tu actividad.

## OFERTA ESPECIAL

OFRECEMOS DESCUENTOS ESPECIALES A COLEGIADOS



**PÍDANOS CUANTO ANTES INFORMACIÓN SIN COMPROMISO**

tel. 918734620 / 629046457 • fax: 918761017

[gealsi@gealsiasesores.es](mailto:gealsi@gealsiasesores.es)

Av. Luxemburgo, 18 (C.C. La Plaza, Local 1)

# Actualización del título de Formación Profesional de Técnico Superior en Prótesis Dentales

Fuente: Boletín Oficial del Estado (BOE).



**E**l Boletín Oficial del Estado del pasado 1 de mayo publicó Real Decreto 287/2023, de 18 de abril, por el que se actualizan los títulos de la formación profesional del sistema educativo de Técnico en Emergencias Sanitarias, Técnico en Farmacia y Parafarmacia, Técnico Superior en Audiología Protésica y Técnico Superior en Prótesis Dentales de la familia profesional Sanidad, y se fijan sus enseñanzas mínimas.

Este real decreto, como indica en su texto, tiene por objeto actualizar, procediéndose a la sustitución del articulado y anexos correspondientes, determinados títulos de Formación Profesional de la familia profesional

Sanidad, entre los que se incluye el de Técnico Superior en Prótesis Dentales.

Según indica en su disposición final segundo, las administraciones educativas implantarán el nuevo currículo de estas enseñanzas en el curso escolar 2024/25; no obstante, podrán anticipar al año académico 2023/24 la implantación de estas actualizaciones.

En el artículo quinto de dicho Real Decreto se actualiza el Real Decreto 1687/2011, de 18 de noviembre, por el que se establece el título de Técnico Superior de Prótesis Dentales y se fijan sus enseñanzas mínimas.

Este Real Decreto de 2011 se modifica en los siguientes términos:

Su artículo 2 queda redactado del siguiente modo:

“Artículo 2. Identificación. El título de Técnico Superior en Prótesis Dental queda identificado por los siguientes elementos:

- Denominación: Prótesis Dentales.

- Nivel: Formación Profesional de Grado Superior.

- Duración: 2.000 horas.

- Equivalencia en créditos ECTS: 120.

- Familia profesional: Sanidad.

- Rama de conocimiento: Ciencias de la Salud.

- Referente en la clasificación Internacional Normalizada de la Educación: P-5.5.4.

- Nivel del Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior: Nivel 1 Técnico Superior.

Además, se modifica también en Anexo I, donde se indican los módulos profesionales, su equivalencia en créditos, sus contenidos básicos, los resultados de aprendizaje y los criterios de evaluación de cada uno de ellos, así como las orientaciones pedagógicas correspondientes.

Los módulos profesionales que se modifican y actualizan son los siguientes:

- **Laboratorio de prótesis dentales** (45 h.). Sus contenidos básicos son: diseño de un laboratorio de prótesis dental, control de almacenamiento y gestión informática, acondicionamiento de productos protésicos, administración de la documentación, elaboración de los distintos procedimientos normalizados de trabajo.
- **Diseño funcional de prótesis** (75 h.): reconocimiento de la estructura del aparato estomatológico, propuesta de soluciones de diseño, obtención del positivado de la impresión, elaboración de cubetas individuales, supervisión de la oclusión, diseño asistido por ordenador (DAO).
- **Prótesis completas** (100 h.): elaboración de planchas base y registros de oclusión, realización de prueba en prótesis desdentadas totales, procesado y empaquetado de las prótesis completas, remontado y tallado de las prótesis completas, repasado y pulido de prótesis



completas, confección de reparaciones en prótesis removibles de resina, confección de rebases en prótesis removibles de resina, aplicación de normas de prevención de riesgos laborales y protección ambiental.

- **Aparatos de ortodoncia y férulas oclusales** (145 h.): identificación de anomalías dentofaciales y biomecánicas, simulación en el modelo de estudio, selección de equipos materiales e instrumental, elaboración de aparatos de ortodoncia y férulas oclusales removibles, elaboración de aparatología removable, elaboración de aparatología fija y extraoral, elaboración de férulas oclusales, aplicación de normas de prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
- **Prótesis parciales y removibles metálicas, de**

**resina y mixta** (100 h.): realización del modelado en cera, identificación de riesgos, normativa reguladora de la gestión de residuos, elaboración de la base metálica, soldadura de elementos metálicos, incorporación de componentes de prótesis mixta u otros retenedores, montaje de los dientes artificiales, polimerización de los elementos de resina.

- **Prótesis sobre implantes** (75 h.): definición y características de los implantes dentales. Osteointegración y materiales, obtención del modelo, elaboración de férulas radiológicas y quirúrgicas, caracterización de los componentes de implantes, pilares y tipos de rehabilitación protésica, confección de prótesis fijas implantosoportadas, confección de sobredentaduras sobre implantes.



¿BUSCAS TRABAJO COMO PROTÉSICO DENTAL?

¿BUSCAS UN PROFESIONAL PARA TU LABORATORIO?

# Accede a la BOLSA DE EMPLEO COLPRODECAM

## VENTAJAS PARA DEMANDANTES

Servicio **exclusivo y gratuito** para **protésicos dentales colegiados** de COLPRODECAM.

**Oportunidad de empleo o de mejora** del actual como protésico dental.

Las ofertas publicadas son **actualizadas** continuamente.

Bolsa de empleo **accesible** desde cualquier dispositivo.

**¡Muchos colegiados ya han encontrado empleo con COLPRODECAM!**

## VENTAJAS PARA EMPRESAS

Publica tu anuncio de forma **cómoda y sencilla** por teléfono o por email.

Recibe candidaturas solo de protésicos dentales colegiados, **garantía de formación y profesionalidad.**

**Servicio gratuito** para las empresas del sector (laboratorios, depósitos dentales, casas comerciales...).

**¡Muchos laboratorios ya han cubierto sus vacantes con COLPRODECAM!**



## MÁS INFORMACIÓN

### COLPRODECAM

Servicio de Bolsa de Empleo

Tel. 91 758 02 38/39

[www.colprodecam.org](http://www.colprodecam.org)

[info@colprodecam.org](mailto:info@colprodecam.org)

# Zirkonzahn: Teleskoper Orbit Ø 125 mm, flexibilidad y precisión



**E**n la Teleskoper Orbit Ø 125 mm se pueden elaborar bloques con diámetros de 95, 98, 106 y 125 mm. Esto significa que las restauraciones de gran tamaño, que no encontrarían espacio en los bloques con los diámetros estándar de 95 y 98 mm, pueden posicionarse y fresarse fácilmente. Así, se pueden fabricar más coronas o hasta dos bases de prótesis en un solo proceso de fresado. También se pueden elaborar: abutments prefabricados de titanio Raw-Abutments, vitrocerámica, así como hasta siete pequeños bloques 1 en zirconia en diversas tonalidades, gracias a los soportes especiales.

Los bloques pueden ser retirados de la órbita y luego colocados en la misma posición con una precisión

del orden de 1 µm. Este procedimiento es necesario para el ajuste de la fricción de las estructuras telescópicas: después del fresado de las partes secundarias, se puede quitar el Blank Holder junto con el bloque de material, para controlar la fricción.

La Teleskoper Orbit permite realizar la técnica de doble fresado. Las restauraciones soportadas por implantes pueden elaborarse ahorrando tiempo al fresar la restauración, iniciando por la superficie oclusal hasta las conexiones de los implantes, antes de que se hayan determinado las posiciones exactas de los implantes. Si es necesario fresar mientras tanto otros trabajos, el bloque junto con el Blank Holder puede retirarse de la órbita.

# Vatech: entrevista con el Dr. Martín Laguna, odontólogo y protésico

## **¿Qué diferencias encuentra entre el zirconio y otros materiales?**

El zirconio es uno de mis materiales de elección para rehabilitar a mis pacientes. Gracias a los zirconios de última generación como Perfit ZR con sus nueve capas en la versión Multi layer se pueden realizar restauraciones a volumen total. He podido comprobar que el tejido blando se comporta de una manera excelente, evitando retracción. También evita la acumulación de placa gracias a su pulido superficial. Con Perfit he podido comprobar una gran resistencia a la fractura por delaminación y permite realizar un workflow digital completo.

## **Una vez obtenido el resultado final, ¿qué opina de la calidad de Perfit Zr?**

Las propiedades ópticas son muy buenas logrando estándares de calidad estética altos. Asimismo, el manejo técnico de ajuste oclusal y pulido es sencillo.

## **¿Cómo asegura la uniformidad de la calidad del zirconio utilizado en sus tratamientos dentales?**

Procuro no cambiar de proveedor una vez que encuentro el material que reúne las condiciones ideales

para mis tratamientos. Conocer las características de resistencia, dureza, estabilidad dimensional tras sinterización, capacidad de pulido y control de color final son clave a la hora de decidir el material que adquiere.

## **¿Qué consejos daría a los pacientes que desean saber más sobre el zirconio utilizado en su tratamiento dental?**

Les diría que no todo el zirconio es igual. El paciente debe conocer qué materiales emplean en sus tratamientos y debe ser la industria quien nos aporte soporte para la educación e información de los pacientes. Normalmente es una decisión que se delega en el técnico de laboratorio, pero el odontólogo debería saber sobre el material que tiene entre manos y hacérselo saber así a sus pacientes.

## **¿Recomendaría el zirconio de Vatech?**

Es un material recomendable en sus distintas presentaciones. Se adapta a mis necesidades técnicas para el tratamiento de mis pacientes y su translucidez y estética es perfecta.

# Congreso SEPES Valencia 2023

## Fechas: del 12 al 14 de octubre

## Lugar: Palacio de Congresos de Valencia



**S**EPES celebra su congreso anual los próximos días 12, 13, y 14 de octubre en Valencia, un encuentro interdisciplinar dirigido tanto a dentista como protésicos dentales y otras profesiones afines.

Bajo el lema “Ya somos digitales, ¿y ahora qué?” se presenta un programa en torno al proceso de digitalización en el que está inmersa actualmente la Odontología, así como el resto de la sociedad. Proceso que afecta a todos los ámbitos de la profesión: clínico, investigador, formativo, industria y paciente.

La transformación digital ha llegado a todo: al flujo digital en los protocolos y procedimientos, a la medición cualitativa y cuantitativa de la eficacia y eficiencia de las nuevas tecnologías, a los nuevos canales y recursos de formación y gestión para afrontar las curvas de aprendizaje y optimizar los recursos humanos de la clínica, a la innovación constante en la industria del

sector y finalmente, a la salud del paciente.

El comité científico ha diseñado un programa de conferencias y talleres estructurado en bloques temáticos como oclusión y articuladores, prótesis, carillas, soluciones fresadas, perio/pros, apnea, estética rosa y BOPT, cirugía guiada de implantes, digital, preparaciones dentarias, o equipos y gestión.

Como novedad los asistentes tienen la oportunidad de participar en encuentros after work o un lunch simposio donde podrán ver una presentación de productos de una forma dinámica.

La 52ª edición del congreso anual de SEPES en Valencia cuenta con una amplia presencia de ponentes, tanto nacionales como internacionales, sumando casi ochenta expertos en total. Además, cincuenta empresas estarán presentes en el área comercial.



**CD CAPITAL DENTAL**  
capitaldental.es

VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental  
Innovación y nuevas tecnologías en el laboratorio dental

14 y 15 de abril  
Hotel Elba Madrid Alcalá

¡Reserva estas fechas!

COLPRODECAM celebra el Día del Protésico Dental 2022

¡Informe: Exposición al ruido y vibraciones en el ámbito laboral

**CD CAPITAL DENTAL**  
capitaldental.es

España cuenta con casi 7.500 protésicos dentales colegiados

COLPRODECAM convoca elecciones de renovación de cargos colegiales para el día 15 de noviembre de 2022

¡Informe: Exposición al ruido y vibraciones en el ámbito laboral

**CD CAPITAL DENTAL**  
capitaldental.es

COLPRODECAM celebra el Día del Protésico Dental 2022

¡Reserva estas fechas!

14 y 15 de abril de 2023  
VIII Jornadas Técnicas de Prótesis Dental

¡Informe: Exposición al ruido y vibraciones en el ámbito laboral

# ¿Quieres estar al día del sector de la prótesis dental?

## BOLETÍN DE SUSCRIPCIÓN

PARA LA EDICIÓN DIGITAL DE CAPITAL DENTAL, REVISTA INFORMATIVA DE COLPRODECAM

### Datos de envío

(remite tus datos a [info@colprodecam.org](mailto:info@colprodecam.org) indicando en el asunto "suscripción online a la revista Capital Dental").

Nombre: \_\_\_\_\_

Apellidos: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

Localidad: \_\_\_\_\_

C. P.: \_\_\_\_\_

Provincia: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

Profesión (señalar):

Protésico dental colegiado en: \_\_\_\_\_

Odontólogo.

Higienista dental.

Otra profesión: \_\_\_\_\_

Estudiante.

NOTA: De acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 15/99 de Protección de Datos Personales se informa al suscriptor de la revista, el cual acepta, la incorporación de sus datos personales a los ficheros automatizados y manuales existentes en el Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de la Comunidad de Madrid, que se conservarán en los mismo con carácter confidencial, a los solos efectos de estadística, control de envíos y pagos. El responsable del fichero es el Colegio Profesional de Protésicos Dentales de la Comunidad de Madrid, pudiendo el interesado ejercitar sus derechos de información, rectificación y cancelación ante dicha corporación en el domicilio sito en Calle Doctor Esquerdo, 166, P E, 28007 Madrid.

# Expodental 2024

## Fechas: del 14 al 16 de marzo

## Lugar: Ifema (Madrid)



Representante de la organización presentando el evento al sector dental.

**B**ajo el lema “Tecnología al servicio de los profesionales” se celebrará la próxima edición de Expodental los días del 14 al 16 de marzo de 2024 en el Recinto Ferial de Ifema (Madrid). Según la organización, se espera que se superen las cifras de 2022 cuando reunió 329 expositores directos y 26.154 visitantes profesionales, procedentes de Portugal, Italia, Alemania, Francia y Argentina. La adjudicación de espacios para la nueva edición, que ocupará los pabellones 4, 6 y 8, se realizará los días 26, 27 y 28 de septiembre. Italia, será el País Invitado de EXPODENTAL.

Se contempla la presentación de un espacio diferenciado para el Sector de Formación, que concentrará la información sobre la oferta académica en grado, postgrado y formación continua de profesionales, a través de la participación de universidades, centros de formación, sociedades

científicas, colegios profesionales y empresas. El Área de Formación también contará con una zona de actividades donde las empresas participantes podrán desarrollar sus presentaciones y charlas y con su propio Speakers' Corner. El Día del Estudiante será el jueves 14 de marzo.

Expodental 2024 también incorpora una fórmula de hibridación que complementa la participación presencial con la plataforma digital LIVEConnect.

El valor del mercado dental en España en el año 2022 se estima que superó una facturación de 930 millones de euros. Si consideramos también el negocio de los alineadores ha rozado los 1.100 millones de euros, lo que supone un crecimiento de un 2,4% con respecto a 2021, consolidándose respecto a un 2020 que había crecido notablemente.



# ASOPRODENTES

Asociación de Protésicos Dentales de España

**¿Quiénes somos?** Asoprodent es una asociación sin ánimo de lucro que desde 2007 (anteriormente Nueva Mutua de Previsión Social de los Protésicos Dentales de España. MUPRODENT, fundada en 1953), constituida al amparo de la Ley Orgánica 1/2002 de 22 de marzo, con personalidad jurídica y plena capacidad de obrar. Tanto la asociación como anteriormente la Mutua han sido fundadas y gestionadas por los propios protésicos dentales. Al ser una entidad sin ánimo de lucro, todos los beneficios que se generan recaen en los propios asociados; es decir, cuantos más protésicos suscriban sus seguros a través de Asoprodent, mejores beneficios se obtienen.

***Los mismos seguros pero más baratos,  
sin perder antigüedad ni beneficios***

Trabajamos mediante convenios con las siguientes aseguradoras:



Contactar con Adelaida o Estela, Tel. **91 378 15 87 - 902 102 400**  
[adelaida.blanco@sanitas-salud.com](mailto:adelaida.blanco@sanitas-salud.com)



Seguros de Responsabilidad Civil, Hogar y Laboratorio  
Contactar con Felisa, Tel. **91 413 88 11**  
[felisaiz@araplazacorreduriadeseguros.es](mailto:felisaiz@araplazacorreduriadeseguros.es)



Seguros de Salud, Hogar y Laboratorio  
Contactar con Jesús Beca, Tel. **91 172 56 73 - 685 92 64 04**  
[comercial@asesores-seguros.es](mailto:comercial@asesores-seguros.es)



Contactar con Víctor Pérez González, Tel. **91 429 48 13 - 656 83 16 35**  
[victorpg2908@gmail.com](mailto:victorpg2908@gmail.com)



Con esta aseguradora somos agentes externos, por lo que trabajamos todos sus productos (Salud, Vida, Planes de Pensiones, etc.) más económicos. Oferta muy interesante de baja laboral.

Contactar con Silvia Ruiz-Pita Martínez, Tel. **607 59 73 13 - 669 37 34 46**  
[ruizpit@mapfre.com](mailto:ruizpit@mapfre.com)

**PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE LAS OFERTAS, CONSULTAR CON LAS ASEGURADORAS**

# Direct Carillas en resinas compuestas

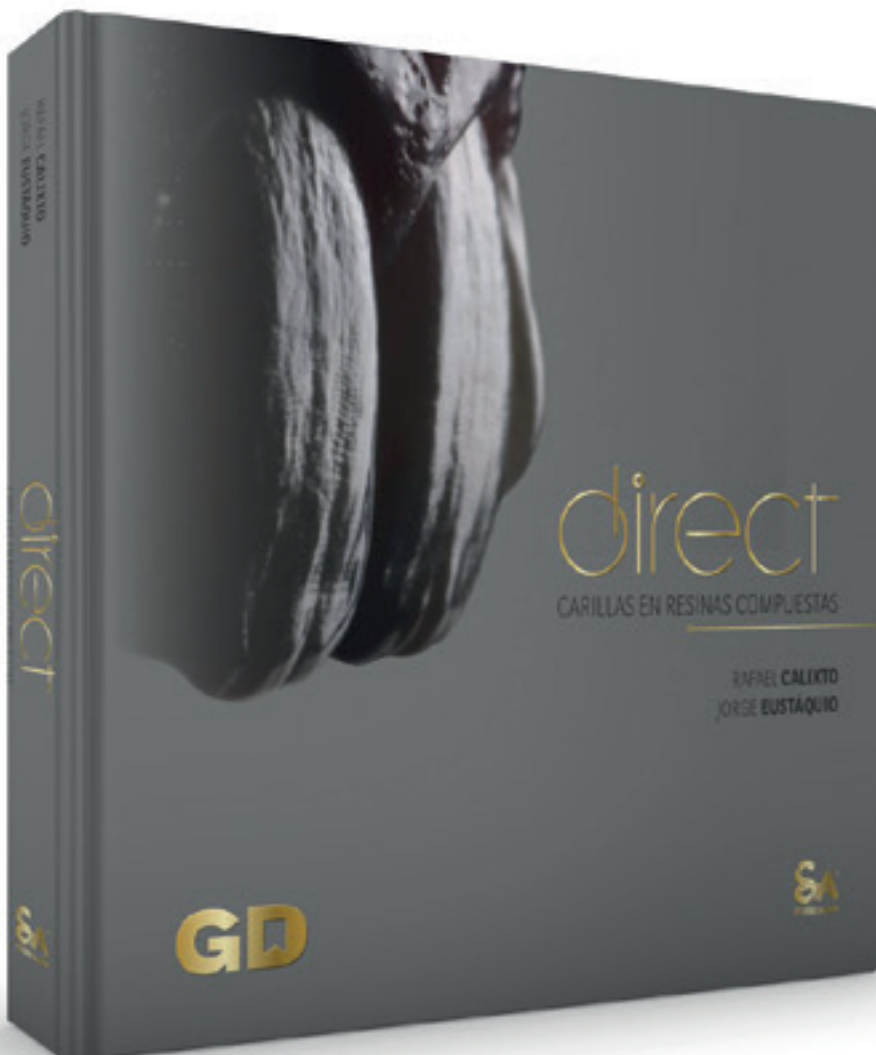
**Autores:** Rafael Calixto y Jorge Eustaquio.

**Editorial:** Santos Publicações, 2023.

**Idioma:** Español 🇪🇸

El mundo de la odontología restauradora no estaría completo sin las resinas compuestas. Desde su desarrollo por Bowen, en 1962, este material ha sufrido cambios significativos en sus formulaciones, modo de polimerización, propiedades mecánicas y categorización de color. Es interesante notar cómo un material restaurador de plástico, cuya longevidad es frecuentemente cuestionada, puede subsistir al rigor de la criba científica y clínica. Debe haber algo diferente en las resinas compuestas que las haga tan fascinantes para el dentista. Y, de hecho, lo hay. La versatilidad de las indicaciones con resultados inmediatos añadidos a la satisfacción personal del profesional ejecutor son solamente algunas de las razones que hacen que las resinas compuestas estén presentes en prácticamente todas las clínicas y que sean utilizadas para restaurar los dientes anteriores y posteriores en diferentes grados de complejidad.

Esta obra, fruto de la labor de varios colaboradores, está dividida en los siguientes capítulos:



1. Resinas compuestas.
2. Forma dental.
3. Color y translucidez.
4. Caracterizaciones.
5. Carillas-unitarios.
6. Carillas-múltiples.
7. Acabado, oclusión y longevidad.
8. Técnicas alternativas.

# 3STEP

## Prostodoncia aditiva

**Autor:** Francesca Vailati y Urs Belser.

**Editorial:** Edra Publishing (Grupo Asis), 2022.

**Idioma:** Español 🇪🇸

Francesca Vailati invita al lector a entender cómo rehabilitar a los pacientes utilizando el método 3STEP, explicando paso a paso la forma de establecer un diagnóstico diferencial entre erosión y parafunción, cómo efectuar una estabilización aditiva de pacientes disfuncionales y qué realizar en la visita de control posterior a la finalización del tratamiento.

En este libro se encuentran los fundamentos de un método donde propone una "nueva forma de pensar" a través de una filosofía de tratamiento altamente conservadora.

El protocolo 3STEP es un método centrado sobre todo en las prótesis. En definitiva, se trata de método de actuación distinto, que no rechaza ni niega las enseñanzas de las grandes escuelas de gnatología clásica ni se opone a las soluciones tradicionales de prótesis dental, sino que se pone al servicio de estas ofreciendo una tercera vía, un enfoque alternativo o complementario al tratamiento convencional que añade interesantes aspectos de observación clínica.

El objetivo de este método consiste en proporcionar al clínico herramientas para una investigación más profunda que trate de hallar la causa primaria que ha generado el daño biológico y en ofrecer nuevos conceptos para su reconstrucción y rehabilitación.

Los cinco capítulos en que se dividen esta obra son:

1. Qué busca: el diagnóstico integral del desgaste dental.
2. Cómo empezar: la consulta inicial persuasiva y eficiente.
3. Cómo hacer: estabilización funcional y estética del paciente.
4. Cómo planificar un protocolo 3STEP digital.
5. ¿Y ahora qué?



# Restauraciones cerámicas anteriores. Detalles que marcan la diferencia

**Autor:** Víctor Clavijo.

**Editorial:** Quintessence Publishing, 2022.

**Idioma:** Español 🇪🇸

El objetivo de este libro es ofrecer protocolos clínicos sobre restauraciones cerámicas en dientes anteriores, siempre siguiendo la tríada de preguntas de "cuándo, cómo y por qué" se puede realizar cada procedimiento. Todos los capítulos muestran de manera clara y objetiva casos clínicos que enfatizan los detalles que marcan la diferencia para lograr un trabajo personalizado para el paciente con evidencia científica, experiencia clínica y reproducibilidad.

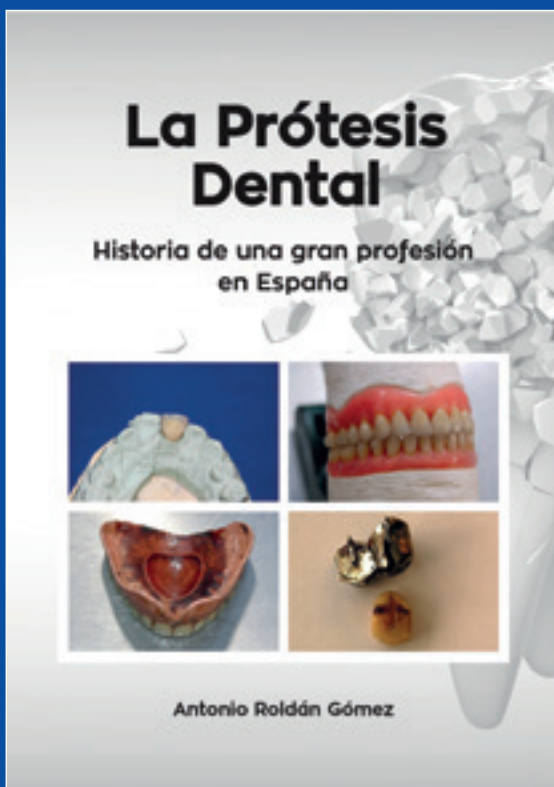
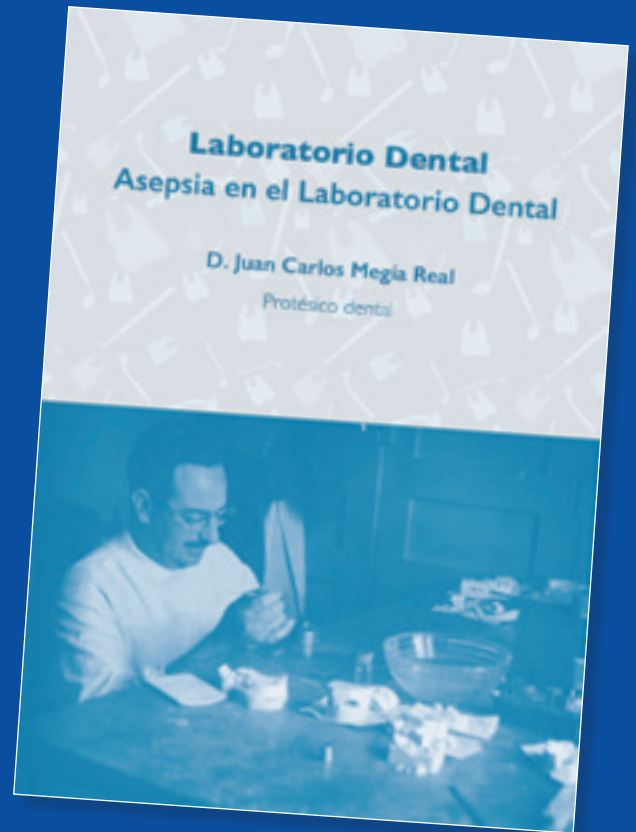
La obra está dividida en los siguientes capítulos:

1. Fotografía Digital en Odontología
2. Planificación Estética y Herramientas Digitales
3. Encerado Diagnóstico y Técnicas de Mock-up
4. Restauraciones Temporales con Resina Inyectada
5. Restauraciones Intrarradiculares
6. Preparaciones Dentales para Restauraciones Cerámicas Anteriores
7. Técnicas de Toma de Impresiones y Temporales
8. Sistemas Cerámicos
9. Cementación Adhesiva
10. Fragmentos Cerámicos
11. Individualización de los Contornos Periimplantarios para la Fabricación de Abutments Personalizados
12. Introducción a la Odontología Digital



# Novedades editoriales de COLPRODECAM

“Asepsia en el laboratorio dental” es un completo manual en el que se describe el proceso de limpieza y desinfección y se indican los productos adecuados en las diferentes áreas del laboratorio. Contiene información actualizada sobre los protocolos de actuación ante el Covid-19. Su objetivo, según su autor Juan Carlos Megía, es “establecer una serie de procedimientos y protocolos con el fin de mantener los laboratorios libres de contaminación ambiental y tener un área de trabajo segura, limpia y lo más saludable posible”.



“La prótesis dental. Historia de una gran profesión en España” se edita coincidiendo con el vigésimo aniversario de la constitución de COLPRODECAM. Según su autor, Antonio Roldán, “el principal objetivo de esta obra es conocer quiénes, cómo y por qué lucharon, desde el inicio, por desarrollar unas técnicas en el trabajo diario y dignificar una profesión, la del protésico dental. El segundo objetivo es conocer cómo se ha desarrollado el largo camino para obtener lo que hoy disfrutamos como normal: nuestra titulación”.

Los protésicos dentales colegiados de Madrid pueden recoger su ejemplar gratuito de cada uno de estos libros en la sede de COLPRODECAM en su horario habitual:

Lunes a viernes, de 10:00 a 15:00 h.

Lunes y jueves, de 16:30 a 20:30 h.

**COLPRODECAM**

**Calle Doctor Esquerdo, 166; 28007 Madrid**

**Tel. 91 758 02 38**

**[info@colprodecam.org](mailto:info@colprodecam.org)**

*Se vende por jubilación laboratorio dental en Asturias, totalmente equipado para prótesis removible, fija e implantes, para entrar a trabajar.:*

- Puestos de trabajo: 7, mobiliario Cato-Italia.
- Sistema CAD-CAM de Zirkozahn-M5 (equipado con cuatro motores y medidor electrónico de herramientas), escáner, horno de sinterizado y ordenador con software instalados para trabajar (modellier, articulador virtual, implantes, fija y cáscara de huevo).

- Materiales de laboratorio de estocaje: dientes de tablilla, fresas turbina y micromotor, discos, fresas M-5, bloques de zirconio y PMMA de Zirkozahn, articuladores 3 puntos asa, dos articuladores semiajustables con arco facial y banco de transferencia Artex, articulador de enyesado Artex, etc.

- Aditamientos de implantes (análogos, postes de impresión, tornillos, etc.).
- Maquinaria.

El laboratorio ocupa una superficie de 92 m<sup>2</sup>, es un entresuelo, todo exterior y si vecinos en el mismo piso. Puede adquirirse o alquilarse.

Contactar con:

**José Luis Martínez Cortina.**

**Tel. 600 46 81 52**

**laboratoriodentalcortina@gmail.com**

*Se alquila local en Móstoles adaptado para laboratorio. 50 m<sup>2</sup>.*

Contactar con:

**María Jesús**  
**696 06 41 97**

*Por cese de actividad vendo maquinaria y mobiliario para prótesis*

Resina y deflex. Horno compresor, inyectora, pulidora, recortadora, etc.  
Calle Antonio López.

Contactar con:

**José Manuel**  
**618 93 13 28**



**Se vende**

- Fresadora IMES 350L con cargador de 6 disco ampliable a 12, con mesas y aspiración. Tiene 3 años y medio y poco uso. Precio no negociable: 45.000 euros+IVA.
- Impresora 3D con dos bandejas. Precio 6.000 euros en total.

Contactar con:

**Juan Carlos**  
**650 88 54 95**

**Se vende:**

- Máquina de colar por inducción automática MIE200, marca Ordenta.
- Chorro basto para revestimientos y demás.
- Fresadora Bego.

**Contactar con Luis:**  
**Tel. 655 13 42 77**

Si está interesado en publicar un anuncio en esta sección de **CAPITAL DENTAL**, escribanos a

**[info@colprodecam.org](mailto:info@colprodecam.org)**

con el texto del anuncio a publicar y sus datos de contacto. El anuncio se publicará en la siguiente edición de la revista siguiendo el calendario de cierre de Redacción

(el Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Madrid actúa como canal de comunicación de estos anuncios y en ningún momento es responsable de su veracidad).



# La cuota colegial sale rentable



## ¡compruébalo!



### Realización de la declaración de la Renta

Su valor es de 95 € (para el colegiado está incluido en su cuota).



### Tramitación de la Licencia Sanitaria

Su valor es de 600 € (para el colegiado está incluido en su cuota).



### Consultoría de Marketing y Comunicación

Su valor es de 95 € (para el colegiado está incluido en su cuota).



### Seguro de Responsabilidad Civil

Su valor es de 370 € (para el colegiado está incluido en su cuota).



### Seguro de Vida Colectivo

Indemnización de 1.000 €.

**TOTAL: 1.255 €**  
**Cuota anual de colegiación: 360 €**  
**AHORRO: 895 €**

Además, **COLPRODECAM** pone a disposición de los protésicos dentales colegiados de Madrid, de forma exclusiva y gratuita:

- ✓ Cursos, conferencias y demostraciones (el descuento medio de estos encuentros formativos es del 60%, aunque en muchos es del 100%, por lo que son gratuitos para colegiados).
- ✓ Servicio de Biblioteca y Videoteca.
- ✓ Bolsa de Trabajo (oferta y demanda).

**ASOPRODENTES** (Asociación de Protésicos Dentales de España):



**MAPFRE**



Ofrece las siguientes prestaciones a través de

- ✓ Fallecimiento e invalidez (combinado).
- ✓ Seguro de fallecimiento por cualquier causa.
- ✓ Seguro de fallecimiento por accidente.
- ✓ Incapacidad permanente absoluta.
- ✓ Incapacidad temporal (baja temporal).
- ✓ Plan de pensiones, inversiones combinadas con fallecimiento, etc.

Todas las prestaciones se pueden combinar entre sí.

- Seguro de salud: Sanitas, Mapfre, Caser y Adeslas.
- Seguro de laboratorio: concertado con Plus Ultra y Caser.
- Seguro de responsabilidad civil general: concertado con Plus Ultra.

Para más información  
sobre los seguros de ASOPRODENTES,  
consultar páginas interiores de publicidad  
de la revista CAPITAL DENTAL.

[asociacionproteticosdentales@hotmail.com](mailto:asociacionproteticosdentales@hotmail.com)



# Convenios de Colaboración



¿Sabes que ser colegiado de COLPRODECAM tiene muchas ventajas? A continuación reseñamos los convenios de colaboración que el Ilustre Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Madrid tiene suscritos con diversas empresas y que suponen interesantes descuentos para los colegiados. En nuestra web se puede ampliar la información sobre dichos convenios y consultar los últimos firmados por nuestra entidad:  
[www.colprodecam.org/servicios-y-convenios](http://www.colprodecam.org/servicios-y-convenios)

## B Sabadell

### Banco Sabadell

Ofrece productos bancarios con unas condiciones especiales a los colegiados.

Tel. 902 323 555  
[www.bancsabadell.com](http://www.bancsabadell.com)



### El Corte Inglés-Venta de Entradas

Ofrece descuentos de hasta el 50% a los colegiados en la adquisición de entradas para espectáculos a través de la web:

[www.elcorteingles.es/entradas/colprodecam](http://www.elcorteingles.es/entradas/colprodecam)



### Escuela Técnica de Enseñanzas Especializadas (ETEE)

Ofrece a todos los familiares de los colegiados un 10% de descuento sobre el importe total del ciclo formativo de Prótesis Dental

Tel. 91 534 70 84  
[www.etees.es](http://www.etees.es)



### Faunia-Campamentos de Verano

Faunia, Parque Temático de la Naturaleza, ofrece condiciones especiales para los colegiados en los campamentos de verano que organiza en sus instalaciones.

Tel. 91 154 78 82  
[www.faunia.es](http://www.faunia.es)  
[campamentos@faunia.es](mailto:campamentos@faunia.es)



### Forlopd (Consultoría de Protección de Datos)

Ofrece condiciones especiales a colegiados y familiares en la adaptación de su empresa a la actual legislación de protección de datos.

Tel. 667 579 383 (Javier Bernal)  
[www.forlopd.es](http://www.forlopd.es)



### Global Team Solutions

Ofrece condiciones especiales a los colegiados en sus servicios de mensajería y transportes.

Tel. 669 904 968  
 (Miguel Ángel Herrero).  
[www.globalteamsolutions.eu](http://www.globalteamsolutions.eu)



## HM Hospitales: pruebas Covid-19

HM Hospitales ofrece precios especiales para los protésicos dentales colegiados de Madrid para la realización de las pruebas Covid-19.

Más información, en el área de Servicios y Convenios de nuestra web

[www.colprodecam.com](http://www.colprodecam.com)



## SUITE GENERIS

### Hotel Suites Generis (Córdoba)

Ofrece la promoción Pack de Bienvenida a colegiados de COLPRODECAM y familiares (vigente hasta octubre de 2023) así como un 20% de descuento.

**Hotel Suites Generis**  
Tel. 957 10 00 00  
[www.suitegeneris.es](http://www.suitegeneris.es)



## Imagina Travel

Paquetes turísticos con ofertas especiales para colegiados de COLPRODECAM que se actualizan cada mes. Aquellos interesados deberán identificarse como parte del colectivo de COLEGIADOS DE COLPRODECAM (protésicos dentales colegiados de Madrid) para beneficiarse de estas ofertas.

**Departamento de Colectivos**  
Tel. 603 44 41 02



## Inprex

Ofrece servicios en materia de prevención de riesgos laborales en unas condiciones económicas beneficiosas para aquellos colegiados interesados.

**Eva Méndez del Valle, directora técnica comercial de Inprex**  
(Tels. 616 055 092 y 91 134 14 40)



## Más de Flores, S. L.

Ofrece un 20% de descuento a los colegiados en cualquier de sus productos o servicios de jardinería y floristería entre los que se encuentran ramos, coronas, montajes para eventos, bodas y presentaciones, mantenimiento de jardines, etc.

Tel. 91 550 10 20.  
[www.masdeflores.com](http://www.masdeflores.com)



## Opesa

Ofrece a todos los colegiados condiciones especiales para la formación en cursos de Prótesis Dental así como en la formación en ciclos formativos de grado medio y superior.

Tel. 91 402 70 62  
[www.opesafp.com](http://www.opesafp.com)



## Paradores de Turismo

Los colegiados y los familiares que viajen con ellos puede beneficiarse de un 10% de descuento sobre la "Tarifa Parador" en todos los establecimientos de esta cadena hotelera.

**Reservas: Tel. 91 374 25 00,**  
[reservas@paradores.es](mailto:reservas@paradores.es)  
Directamente en el Parador elegido.



## Tintaymedia

Diseño gráfico, maquetación, impresión, de todo tipo de piezas publicitarias. Programación desarrollo y mantenimiento de páginas web. PRECIOS ESPECIALES.

Tel. 654 40 96 41 (Miguel Ángel)  
[malopez@tintaymedia.com](mailto:malopez@tintaymedia.com)  
[www.tintaymedia.com](http://www.tintaymedia.com)



## Viajes Transocean

Ofrece un 6% de descuento sobre paquetes vacacionales (cruceros, circuitos y hoteles) a todos los colegiados y familiares previa presentación del carnet de colegiado.

Tel. 91 319 19 43  
[www.transocean.es](http://www.transocean.es)

**www** colprodecam.org



En la web [www.colprodecam.org](http://www.colprodecam.org) tienes toda la información y actividades del Colegio.

Puedes interactuar y solucionar las gestiones que necesites, teniendo por supuesto también disponibles los teléfonos y la secretaría del Colegio.



**Seguridad y Privacidad de Datos S.L. - FORLOPD**, consultora de ámbito nacional e internacional especializada en dar completo cumplimiento y asesoramiento a empresas y autónomos.

## SERVICIOS:

- 🔒 **Implantación y mantenimiento del RGPD (Reglamento General de Protección de Datos) y de la Ley Orgánica de Protección de Datos y garantía de los derechos digitales (LOPDGDD):**
  - Asignación de un consultor debidamente cualificado para prestar los servicios de D.P.D.
  - Elaboración de un informe con relación al grado de adecuación de su empresa al nuevo Reglamento.
  - Realización de auditorías anuales en la entidad.
  - Redacción, mantenimiento, y actualización del Registro de Actividades.
  - Redacción y actualización de los contratos a suscribir con las personas que traten los datos personales.
  - Redacción de todas las cláusulas y coletillas necesarias.
  - Elaboración de políticas y mecanismos de comunicación necesarios para la correcta gestión y comunicación de brechas de seguridad.
  - Visitas trimestrales del D.P.D a la sede central de su organización.
- 🔒 **Implantación y desarrollo de las medidas necesarias para cumplir con la normativa recogida por el Esquema Nacional de Seguridad (ENS)**
- 🔒 **Corporate Compliance**
  - Establecer normas y procedimientos para prevenir y detectar comportamientos ilícitos.
  - Asegurar la correcta supervisión del Programa de Cumplimiento.
  - Ejercer las medidas de diligencia debidas.
  - Impartir programas de formación eficaces para directivos, mandos intermedios, empleados y otros agentes de la empresa.
  - Evaluación periódica de la eficacia del programa.
- 🔒 **Implantación, auditoría y mantenimiento de sistemas de gestión, según las normas ISO 9001, 14001, 27001, 45001.**
- 🔒 **Planes de Igualdad.**
- 🔒 **Servicios de formación.**



Grandes profesionales  
a su servicio  
=  
Un gran resultado

# Tu aliado en la producción de prótesis dentales

Un centro de fresado diferente,  
con tecnología e I+D propias.

Servicio y atención excelentes,  
rapidez en los tiempos de trabajo  
y materiales de primera calidad.



**PromeDent**  
GROUP

[www.promedentcadcam.com](http://www.promedentcadcam.com)

91 173 12 58 • 91 005 95 58



- ✦ **Fresado en metal**
- ✦ **Fresado en zirconio**  
monocapa y multicapa
- ✦ **Fresado en disilicato**  
de litio
- ✦ **Sinterizado láser**  
en Cr-Co y titanio
- ✦ **Remecanizado**