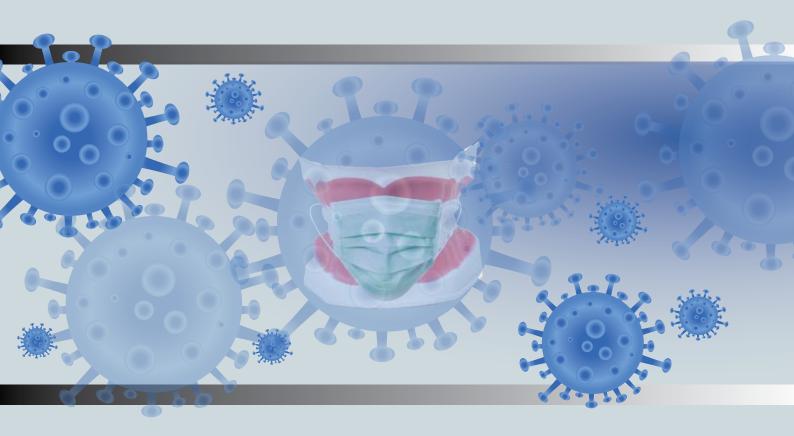




Consejo General de Protésicos Dentales de España



Las prótesis dentales y la Cartera de Servicios del Sistema de Salud Nacional

En España hay casi 880.000 profesionales sanitarios colegiados

La solidaridad de los protésicos dentales en la pandemia COVID-19

El Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios

Reportajes Técnicos

Regulación selectiva de efectos cromáticos

Sistema híbrido de postmecanizado de conexiones de implantes

Mock up en ExoCAD





PLANES PARA TU JUBILACIÓN?





Queremos ayudarte a hacer realidad tus proyectos. Por eso, si traes tu plan de otra entidad a uno de los planes de pensiones individuales que ofrece Banco Sabadell, puedes conseguir un incentivo económico* del

4%

Infórmate en bancosabadell.com/pensiones.

*Promoción realizada por BanSabadell Pensiones, E.G.F.P., S.A., aplicable a movilizaciones de entrada de planes de pensiones individuales que cumplan lo siguiente: (i) provenientes de entidades no participadas por Banco Sabadell, hacia planes de pensiones individuales de BanSabadell Pensiones incluidos en la presente campaña; (ii) realizadas entre el 23/07/2019 y el 31/12/2019; (iii) por un importe igual o superior a 10.000 euros para partícipes de 50 años o más, o por un importe igual o superior a 30.000 euros para partícipes menores de 50 años; (iv) con compromiso de permanencia de 7 años para el importe concreto del saldo que se fije en el acuerdo de compromiso de permanencia firmado por el partícipe, y (v) estableciendo un plan de aportaciones periódicas mensuales por un importe igual o superior a 150 euros/mes que debe mantenerse durante 2 años ininterrumpidamente. Puede consultar el documento informativo con las condiciones sobre este y otros incentivos económicos en www.bancsabadell.com/pensiones. BS Plan Ético y Solidario no se incluye en la promoción. Producto no garantizado. La rentabilidad dependerá de la rentabilidad de la cartera de activos de cada fondo de pensiones. Entidad gestora: BanSabadell Pensiones, E.G.F.P., S.A. Entidad depositaria, entidad promotora y comercializadora de planes de pensiones: Banco de Sabadell, S.A. El documento con los datos fundamentales para el partícipe está a disposición del público en las oficinas de Banco Sabadell, así como en la página web del banco, www.bancosabadell.com/pensiones. Documento publicitario.

Nº 206 | Junio 202

Esta editorial no podía empezar de otra manera que, dando

iGRACIAS!

Durante estos meses, la sociedad ha sufrido un duro golpe que ha requerido un gran sacrificio de todos. Por desgracia, muchos españoles no podrán sentirse agradecidos porque no han podido superar esta terrible enfermedad, desde aquí quiero dar mi más sentido pésame a sus familiares. Yo me siento agradecido, comparto mi vida laboral con la profesión de enfermería, esta magnífica profesión y a la que tanto le debo, y por eso he podido sufrir la desoladora situación que se ha vivido en los hospitales, centros de salud y residencias de nuestro país. La capacidad de trasmisión del virus y las complicaciones que provoca, hace que un gran número de pacientes, al mismo tiempo, demanden asistencia sanitaria y lo hacen en un número tan elevado que simplemente colapsan el sistema sanitario. Todo eso ha llevado aparejado que las previsiones de compras del sistema se vean sobrepasadas con creces, y de ahí ha venido aparejado que en muchísimos centros sanitarios los equipos de protección hayan sido escasos o incluso inexistentes. Ver como compañeros de otros centros se vestían con bolsas de basura, o con cualquier recurso que estuviera a su mano, era tan deprimente o más que la desesperación de no poder hacer nada por esos pacientes que fallecían por la falta de camas. El ambiente entre los profesionales que hemos convivido con la enfermedad, en ciertos momentos, se ha visto enrarecido por el miedo al contagio y la impotencia. Pero en un momento de esa soledad en la que nos hemos visto aparecisteis vosotros como el séptimo de caballería a apoyar y a ayudar con vuestro esfuerzo a combatir este virus, aportando en primer lugar válvulas de efecto venturi, que en algunos momentos han ayudado a respirar a nuestros pacientes, en segundo lugar con adaptadores para gafas de buceo que permitieron prestar atención a enfermos con las máximas garantías

para los profesionales, fabricando pantallas de protección que a tantos compañeros han protegido y, por ende, a sus familias. Y por último, con tiradores y material sanitario que habéis hecho llegar a hospitales, centros de salud, residencias y cuerpos de seguridad. Habéis invertido esfuerzo, tiempo y dinero, la mayoría de vosotros de forma altruista, sin esperar nada a cambio y eso me llena de orgullo. Orgullo de ver como os habéis organizado, como habéis liderado iniciativas que hacen ver el valor que tiene en esta sociedad nuestra profesión, ya no solo como fabricantes de productos sanitarios que permiten a nuestros pacientes, comer, sonreír, besar, y mantener por ello un estado de salud optimo. También habéis demostrado que en casos como estos, mientras otros profesionales se quejaban y pedían a gritos que no se les considerara servicios esenciales y así beneficiarse de las ayudas, vosotros habéis estado al pie del cañón, invirtiendo recursos y siendo útiles al sistema sanitario, un ejemplo para las demás profesiones sanitarias. Y, sobre todo, aportando esperanza a todos los profesionales que como yo que hemos sido beneficiados con vuestra solidaridad. Gracias por compartir vuestra mirada de esperanza con los demás. Gracias de corazón.



Pablo Tortosa Tortosa Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Andalucía Colegiado nº 688

estu- "GRACIAS
e por compartir
vuestra mirada

de **ESPERANZA**

con los demás"

SUMARIO

<u>EDITORIAL</u> - ¡GRACIAS, por compartir vuestra mirada de esperanza con los demás	3
COMUNICADO - Nota de prensa del Consejo	5
NOTICIAS - Los Sanitarios Españoles, premio Princesa de Asturias de la Concordia 2020 - Asamblea General del Consejo de Colegios de Protésicos Dentales de España - Respuesta del Ministerio de Sanidad al Consejo sobre los laboratorios de protésicos dentales - La solidaridad de los protésicos dentales en la pandemia COVID-19 - El Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios - El Consejo reivindica qu se incluyan las prótesis dentales en la Cartera de Servicios de Sanidad	6 8 8 9 10 11
INFORME - Informe del Instituto Nacional de Estadística sobre los profesionales sanitarios colegiados	12
REPORTAJES TÉCNICOS - Regulación selectiva de efectos cromáticos - Diseño de Sonrisa Mock-Up en Exocad - Sistema híbrido de postmecanizado de conexiones de implantes para fresadoras dentales	12 16 20
ENTREVISTA - Artemio de Santiago González, presidente del Consejo General de Protésicos Dentales	22
AGENDA COLEGIAL - Diseño de Monolíticas, Caracterizaciones y Coloraciones del Zirconio - Estructuras removibles en CAD-CAM, férulas, supra-estructuras y esqueléticos - AMA Vida firma con el Colegio de Protésicos Dentales de Aragón - Diseño de Modelos Digitales y Edición Avanzada de Escaneados Intraorales - El Colegio de Protésicos Dentales de Aragón celebra su patrona Santa Apolonia	24 24 26 26 27
PROTECCIÓN E HIGIENE EN EL LABORATORIO PROTÉSICO DENTAL	28
<u>UN RINCÓN PARA PENSAR</u> - Cuarenta días	30
ANUNCIOS BREVES	33
<u>DIRECTORIO DE COLEGIOS</u>	38



Edita: Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales de España

Bulevar de José Prat 5, 28032 Madrid Tel.: +34 91 571 05 84 www.consejoprotesicosdentales.org | info@consejoprotesicosdentales.org

dental PRÓTESIS no se identifica, necesariamente, con las opiniones manifestadas en sus páginas, así como de la información contenida en los anuncios publicitarios.

Si eres colegiado y deseas recibir la revista por correo postal, puedes enviar un email solicitándolo a: dentalprotesis@consejoprotesicosdentales.org

DEFENSA PROFESIONAL: consultas a través del correo: dentalprotesis@consejoprotesicosdentales.org

Anuncios breves: dentalprotesis@consejoprotesicosdentales.org

Comisión de la revista: Pablo Tortosa Tortosa, Alejandro Díaz Pérez

IMPRIME: Edtorial MIC, Tel. 902 271 902 | www.editorialmic.com





Descargar revista

Depósito legal: M-70-1983

ISSN: 0212-3738



DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN

El presidente del Colegio de Protésicos Dentales de la Comunidad de Madrid, Carlos Machuca, reconoce en una carta dirigida el pasado día 30 de abril al resto de Colegios de protésicos españoles, que utilizaron la figura de un jubilado en las elecciones, vulnerando sus propios estatutos

Viernes, 8 de mayo de 2020. A instancia del Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales de España, encargado de velar por la legalidad de los procesos electorales, dos Juzgados de lo Contencioso-Administrativo de Madrid han dictado Sentencia anulando los procesos electorales de 2014 y 2018 en los que resultó elegido presidente el Sr. Machuca.

A raíz de darse a conocer el contenido de los fallos judiciales, el Sr. Machuca reaccionó en su carta criticando al Consejo General. Dichas críticas han sido respondidas, desmentidas y rechazadas de forma contundente por el Consejo General, dejando además en evidencia el grave daño patrimonial que el Sr. Machuca y su Junta de Gobierno han ocasionado con su gestión al Colegio de Madrid. Igualmente, el Consejo General se ha remitido a pruebas documentales para rechazar abiertamente la crítica vertida, denunciando a su vez la deslealtad de dicha Junta colegial para con el máximo órgano de representación de todos los Colegios de Protésicos Dentales de España.

Una vez firmes las Sentencias, el Sr. Machuca y su Junta de Gobierno serán cesados de sus cargos, debiendo nombrar el Consejo General una Junta Provisional en dicho Colegio.

Varios Colegios del resto de España se han dirigido al Consejo, exigiendo la inmediata dimisión del Sr. Machuca y su Junta, y su inmediata expulsión como miembro de la Asamblea General del Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales de España.

Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales de España

Creado mediante Ley 2/2001, de 26 de marzo, es el órgano representativo, coordinador y ejecutivo superior de los Colegios Profesionales de Protésicos Dentales de España y tiene, a todos los efectos, condición de Corporación de Derecho Público, con personalidad jurídica propia y plena capacidad para el cumplimiento de sus fines.

La principal función de este Consejo es la de agrupar a todos los Colegios Profesionales de España y ser el máximo portavoz y representante de los protésicos dentales. Entre sus competencias están, la ordenación del ejercicio de las profesiones, la representación de las mismas, la defensa de los intereses profesionales de los colegiados, y la protección de los intereses de los consumidores y usuarios de los servicios que prestan sus colegiados.

CORREO ELECTRÓNICO: comunicacion@consejoprotesicosdentales.org https://consejoprotesicosdentales.org

Bulevar de José Prat, 5 28032 Madrid Tel. +34 915 710 584

Junio 2020

Vº 206 | Junio 202(

Los Sanitarios Españoles en primera línea contra la COVID-19, premio Princesa de Asturias de la Concordia 2020

El Jurado del Premio Princesa de Asturias, reunido mediante videoconferencia, ha concedido el galardón a "Los profesionales sanitarios españoles en contacto directo con los pacientes afectados por la COVID-19. Estos profesionales conforman la primera línea en la lucha contra esta enfermedad en nuestro país y han demostrado, desde que empezó esta emergencia sanitaria, un encomiable nivel de profesionalidad y compromiso. Expuestos a una alta y agresiva carga viral, su entrega incondicional, haciendo frente a largas jornadas de trabajo sin contar, en ocasiones, con el equipamiento y los medios materiales adecuados, según quejas de organizaciones profesionales y sindicales del sector, representa un ejercicio de vocación de servicio y de ejemplaridad ciudadana. Con un espíritu de sacrificio personal sobresaliente en favor de la salud pública y del bienestar del conjunto de la sociedad, se han convertido ya en un símbolo de la lucha contra la mayor pandemia global que ha asolado a la humanidad en el último siglo", ha indicado esta Fundación.

Esta Institución continúa diciendo en su comunicado que "Los profesionales de la medicina, la enfermería, los técnicos y el resto del personal del sistema sanitario que han atendido directamente a los pacientes conta-

giados y han realizado su labor en los principales focos de lucha contra la enfermedad del coronavirus ofrecen, con el desempeño de su trabajo, un ejemplo de los valores más estimables del ser humano. Desde los centros de atención primaria hasta los grandes complejos hospitalarios, tanto públicos como privados, este amplio grupo se ha colocado en la vanguardia de un combate en el que están implicadas, de forma intensa, otras organizaciones, empresas y, de una manera también especial, el Ejército y las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado. El esfuerzo de los sanitarios españoles contra la CO-VID-19 ha permitido atender un número de casos de pacientes infectados y víctimas mortales muy elevado, realizando incluso, más allá de sus obligaciones, una labor de profunda humanidad al acompañar a enfermos ingresados y a personas cuyos familiares no podían estar presentes en sus últimas horas de vida. Esa responsabilidad ha puesto en riesgo su propia salud personal, hasta el punto de ser el colectivo más afectado por la pandemia en nuestro país, alcanzando los más de 50 000 infectados y más de 60 fallecidos, según datos facilitados por el Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias. Surgida en la ciudad china de Wuhan a finales de 2019, la enfermedad COVID-19, causada

por el coronavirus SARS-CoV-2, fue declarada pandemia mundial por la Organización Mundial de la Salud (OMS, Premio Príncipe de Asturias de Cooperación Internacional 2009) en el mes de marzo y afecta ya a más de seis millones de personas en más de 180 países. En ese contexto, España es uno de los que con más virulencia ha sufrido su impacto, con 239.479 pacientes diagnosticados a 1 de junio." La propia OMS ha alabado la labor de los sanitarios españoles a través de su director para Europa, el alemán Hans Klugge, que manifestó, sobre la situación de España, sentirse "profundamente impresionado por el heroísmo de los trabajadores en primera línea".

Estos elogios se unen al reconocimiento del conjunto de la sociedad española, que les ha ofrecido innumerables muestras de agradecimiento y solidaridad desde el inicio de la crisis.





El Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales de España, en representación de todo su colectivo, expresa sus condolencias y apoyo a los familiares de todas las personas que han fallecido a causa de la pandemia internacional COVID-19



Asamblea General del Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales

En la Asamblea General Ordinaria celebrada el pasado 7 de marzo en Madrid, en el hotel H10 Tribeca, entre otros temas, se trató de las diversas acciones que el Consejo y los Colegios Profesionales, allí representados, estaban Ilevando a cabo en el tema del diseño y fabricación en las clínicas dentales por los sistemas CAD/CAM.

Otro de los temas prioritarios tratados en la reunión fue el del derecho del paciente a la libre elección del protésico dental, analizando las distintas acciones llevadas a cabo y previstas en este ámbito.



En otro orden de cosas, se informó del aplazamiento en la entrada en vigor al 26 de mayo de 2021 del Reglamento de la UE 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de abril de 2017, sobre los productos sanitarios, que obliga a los fabricantes de productos sanitarios, en este caso a los profesionales sanitarios protésicos dentales, a seguir el procedimiento establecido en dicho Reglamento, debiendo realizar la evaluación y

seguimiento clínico poscomercialización de los productos sanitarios prótesis dentales.

Asimismo, se informó de las graves sanciones que conlleva el incumplimiento de dicho Reglamento, comprometiéndose el Consejo a realizar el conveniente seguimiento, así como el mantener informados a los colegios en los avances o cambios que pudieran existir en el futuro.

En este mismo acto, el Consejo presentó el detalle de las cuentas del año 2019, aprobándose las mismas.

El Ministerio de Sanidad: "Los laboratorios dentales podrían enmarcarse en el apartado C.2.2. Consultas de otros profesionales sanitarios"

Ante las dudas que se habían suscitado sobre si la actividad de los protésicos dentales es considerada como esencial durante el periodo de alarma, decretado por el Gobierno el pasado 14 de marzo de 2020 con motivo de la pandemia global COVID-19, el Consejo solicitó información al respecto al Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social desde el Ministerio de Sanidad, respondiendo que "La Orden SND/310/2020, de 31 de marzo, por la que se establecen como

servicios esenciales determinados centros, servicios y establecimientos sanitarios, recoge en su anexo la relación de centros, servicios y establecimientos sanitarios que se determinan como servicios esenciales. Entre ellos no figuran de manera expresa los establecimientos de los protésicos dentales, si bien dada su condición de profesionales sanitarios, podrían estar encuadrados en el apartado C.2.2 Consultas de otros profesionales sanitarios"... "En base a lo expuesto, se podría concluir que los establecimientos de los protésicos dentales son servicios esenciales, si bien su apertura al público únicamente sería obligatoria en aquellos casos en que la asistencia sanitaria que presten sea necesaria para resolver aquellos problemas de salud que pudieran tener una evolución desfavorable si se demorase su tratamiento. En otro caso, se debería suspender la apertura al público".

907 F

Junio 2020

La solidaridad de los protésicos dentales en la pandemia COVID-19

Gracias a la impresión 3D y la solidaridad de un grupo de amigos protésicos dentales dispuestos a ofrecer su tiempo y sus recursos, se han puesto en marcha diversos proyectos para ayudar y colaborar en proveer de material en la ayuda contra la pandemia del Coronavirus COVID-19. Uno de estos provectos ha sido el de este grupo denominado TIRADORES SOLIDARIOS. un objeto sencillo y simple que sirve para evitar tocar las puertas, cajones y botones de los ascensores con las manos y, de esta forma, evitar el contagio. Tiradores Solidarios es el nombre que han utilizado para describir el trabajo que este grupo de profesionales sanitarios iniciaron el 22 de marzo del 2020, en pleno apogeo de pandemia del CO-VID19. Víctor Checa protésico dental de Zaragoza rescató un STL (archivo de diseño 3D) de internet y consiguió imprimir en 3D este tipo de accesorios. compartiéndolo con compañeros que no disponían de recursos 3D. Este grupo, a pesar de no disponer de este tipo de impresoras, querían aportar su "granito de arena", así es que idearon la forma de hacerlo, como se han fabricado las prótesis toda la vida, ARTESANAL-MENTE con monómero y polímero. Así es como Laura Parras de DYL Dental de Viladecans creo el prototipo y contactó con Jandro Díaz protésico dental de Santa Coloma de Gramanet y decidieron crear el grupo de WhatsApp para involucrar al resto de compañeros para intercambiar opiniones e ideas de cómo mejorar esos diseños y poder producirlos rápidamente para hacerlos llegar al máximo de hospitales, residencias de la tercera edad, cuerpos de policía, trabajadores sociales, etc.



Eran jornadas duras, donde sólo paraban para aplaudir a las ocho de la tarde a esos compañeros profesionales sanitarios que estaban luchando denodadamente por salvar vidas. Su máxima

preocupación era poder fabricarlos y entregarlos lo más rápido posible. Por eso, cuando todos se quedaron sin material, v sin ningún tipo de subvención para sufragar la inversión, acudieron a más compañeros como Héctor Couso (presidente del Colegio de Protésicos de Andalucía) y Óscar Navarro de ON Dental (Zaragoza), que les hicieron llegar material (analógico y digital) de manera totalmente altruista para poder continuar produciendo y distribuirlo, material que también les llegó a Chu-Cho de Salamanca, Lucy y Txema de Elaboradental de Asturias. Andrev Roland de Almería, Mario Javier Gómez van Suypeene de Estepona, Isabel Yebra Leyva (Almería) y José Manuel Vázquez de Adra. En toda Cataluña Laura, David Castillejo, Jandro y Sergi Barcia de Dental Vallés distribuyeron más de mil unidades

Pablo Tortosa, secretario del Colegio de Protésicos Dentales de Andalucía, dada su condición de enfermero y al estar en la primera fila del "combate", facilitó que el grupo tuviese información de primera mano de como estaba la situación en los hospitales, transmitiendo a sus compañeros, el día a día, de la locura de la pandemia global que empezó declarada el 14 de marzo de 2020, con el Estado de Alarma en todo el país y que, en el momento de escribir estas líneas, vemos que aún no ha terminado.

Se necesitarían muchas páginas para describir cómo estos compañeros solidarios han vivido esta situación y como ha afectado a sus vidas el COVID-19. La ansiedad que les ha generado, las horas que han pasado al teléfono intentando llegar al máximo de lugares posibles con lo que fabricaban: pantallas de protección, batas impermeables para hospitales, guantes, mascarillas, clips para gafas.... También han sentido la indiferencia con que unos pocos, los menos, han mostrado en el proyecto y, en cambio, el agradecimiento y satisfacción con el que muchos lo han recibido.

Han sido un gran número de protésicos dentales los que, con su aportación y desinteresada colaboración, han conseguido aliviar algo el día a día de esos sanitarios que han trabajado sin descanso, que han hecho guardias de horas interminables SIN EPIS o, prácticamente, SIN protección alguna.

Una de las cosas más mágicas y gratificantes que hay es la de poder ayudar a las personas, cada uno en la medida de sus posibilidades y aportando lo que buenamente se pueda, como en estos momentos de confinamiento, aunque se esté en casa encerrados y solos, sentir que siempre hay alguien cerca que cuida de los que más lo necesitan.



Por eso es tan importante que cuidemos y mimemos a la SANIDAD, para que puedan seguir haciendo su labor de la mejor forma posible.

Gracias a todos y muy especialmente a este grupo de protésicos dentales valientes. Con gente como ellos

¡TODO IRÁ BIEN!



NOTICIAS

El Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios será aplicable a partir del 26 de mayo de 2021

La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS), mediante un comunicado, el pasado 24 de abril informó sobre el aplazamiento en la entrada en aplicación del Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios.

Este aplazamiento responde a la necesidad de garantizar una disponibilidad permanente de productos sanitarios en el mercado de la Unión, incluidos productos sanitarios que son de vital importancia en el contexto del brote de COVID-19 y la crisis de salud pública derivada de este.

Las circunstancias extraordinarias surgidas por el brote de COVID-19 y la crisis de salud pública derivada de este, su evolución epidemiológica, así como los recursos adicionales necesarios para los Estados miembros, las instituciones sanitarias, los operadores económicos y otras personas implicadas, han motivado a aplazar un año la aplicación del Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios publicado en el Diario Oficial de la Unión Europea (DOUE) de 5 de mayo de 2017.

El 3 de abril, la Comisión adoptó la propuesta de posponer un año la aplicación del Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios. El 17 de abril esta propuesta fue adoptada por el Parlamento Europeo y finalmente, el 22 de abril fue adoptada por el Conse-

El Reglamento (UE) 2020/561 del Parlamento Europeo y del Consejo de 23 de abril de 2020, publicado el (DOUE), modifica el Reglamento (UE) 2017/745

sobre los productos sanitarios en relación con las fechas de aplicación y aplaza la entrada en aplicación del mismo al 26 de mayo de 2021, en vez del 26 de mayo de 2020.

El mencionado Reglamento, sobre los productos sanitarios, obliga a los fabricantes de productos sanitarios, en este caso los profesionales sanitarios protésicos dentales, a seguir el procedimiento establecido en sus Anexos I y VIII, debiendo realizar la evaluación y seguimiento clínico poscomercialización de los productos sanitarios prótesis dentales, regulados en sus artículos 61 y su Capítulo VII Sección I.

El artículo 10 del Reglamento establece las obligaciones de los fabricantes, que afectan directamente a los protésicos dentales:

"1. Cuando introduzcan sus productos en el mercado o los pongan en servicio, los fabricantes se asegurarán de que han sido diseñados y fabricados con arreglo a los requisitos del presente Reglamento.

2. Los fabricantes establecerán, documentarán, aplicarán y mantendrán un sistema de gestión de riesgos como el descrito en la sección 3 del anexo I.

3. Los fabricantes llevarán a cabo una

evaluación clínica con arreglo a los requisitos establecidos en el artículo 61 y en el anexo XIV, incluido el seguimiento clínico poscomercialización."

De otra parte, el Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios, en su artículo 112 establece cuales son las infracciones en materia de productos sanitarios, tipificando como infracción grave en su apartado b) 4ª el "Incumplir el responsable técnico las obligaciones que competen a su cargo".

Es importante también tener en cuenta que, en su artículo 114 establece las sanciones en sus diferentes grados:

Grado mínimo:

Desde 30.001 a 60.000 euros.

Grado medio:

Desde 60.001 a 78.000 euros.

Grado máximo:

Desde 78.001 a 90.000 euros.



º 206 | Junio 2020

EL Consejo reivindica que se incluyan las prótesis dentales en la Cartera de Servicios del Sistema de Salud Nacional

Con fecha 23 de abril, el Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales emitía una nota de prensa, en la que instaba al Gobierno a que cumpla con su promesa electoral de incluir las prótesis dentales en la Cartera de Servicios del Sistema de Salud.

EL 21 de mayo de 2020 ha sido publicada en el BOE la Orden DEF/425/2020, de 24 de marzo, por la que se modifica la Orden DEF/2277/2014, de 28 de noviembre, por la que se establecen los precios públicos por la prestación de servicios y actividades de naturaleza sanitaria en el ámbito del Ministerio de Defensa. (Se adjunta la Orden de 2014 y la de 2020).

En esta Orden se añade un nuevo epígrafe en el que se contemplan prestaciones del ámbito de la salud dental, entre las que se incluyen prótesis dentales. Se puede comprobar que la Orden distingue perfectamente los productos sanitarios dentales de los procesos médicos y quirúrgicos.

Se ha de tener presente que la Disposición Adicional Segunda de la Orden DEF/2277/2014, titulada "Incompatibilidad de facturaciones", indica que: "La facturación por procesos médicos y quirúrgicos excluirá la facturación

por cualquier otro concepto" En este sentido, hay que tener en cuenta que la sentencia del Tribunal Supremo de 8 de octubre de 2010, declaró que: "al incluirse en la factura expedida por el odontólogo o clínica odontológica, el importe de alguna o algunas de las prótesis se cercenan y limitan las competencias que en esta materia tienen los protésicos dentales, considerados por la mencionada Ley 10/1986, como profesión sanitaria."

De otra parte, también se debe tener en cuenta el informe del Ministerio de Sanidad de 20 de noviembre de 2018, basado en las incompatibilidades profesionales establecidas en el artículo 4.1 del Real Decreto Legislativo 1/2015, en el que dice que:

"para salvaguardar las mayores garantías sanitarias del paciente, partiendo del principio de objetividad en la prescripción de cualquier medicamento o producto sanitario, separando los actos clínicos de diagnóstico y prescripción, de las labores técnicas y procedimientos prescritos de la medición y confección de la prótesis adaptada al paciente, a fin de que no se antepongan los intereses económicos de los profesionales sanitarios (dentista y protésico), a la salud y economía de los pacientes, siguiendo una de las máximas en derecho sanitario que es que quien prescribe no puede dispensar y quien dispensa no puede prescribir. La prescripción ha de estar presidida por la objetividad y el interés sanitario del paciente, mientras que en el encargo prima el interés económico."

Nos queda un arduo camino hasta conseguir que la Cartera de Servicios contemple las prótesis dentales, y así tener cubierta a la mayor parte de la población, pero es una cuestión de justicia para la población, y no menos para nuestra profesión que tanto abuso lleva soportado, así que seguiremos trabajando en ello.



INFORME

En España hay casi 880.000 profesionales sanitarios colegiados

Según el último informe publicado el pasado 28 de mayo por el Instituto Nacional de Estadística, el número de profesionales sanitarios colegiados en España se situó en 877.361 en 2019, un 2,9% más que en el año anterior. Por sexo, 278.371 eran hombres (un 2,3% más) y 598.99 0 mujeres (un 3,2% más).

La estadística del referido informe indica que "El número de médicos colegiados en España aumentó en 7.407 personas (un 2,8%), hasta alcanzar un total de 267.995 en el año 2019. Por su parte, los enfermeros colegiados se incrementaron en 8.332 personas (un 2,7%), situándose en 316.094. Dentro de este colectivo, 9.536 personas estaban registradas como matronas1 (un 3,2% más que en 2018)".

La estadística que recoge el INE continúa indicando que "El número de colegiados del resto de profesiones sanitarias que recoge la estadística del INE también aumentó. Médicos Los mayores incrementos se dieron en terapeutas ocupacionales (21,8%), dietistas nutricionistas (14,5%) y físicos con especialidad sanitaria (13,4%). Por su parte, los menores incrementos se registraron en protésicos dentales (0,7%), químicos con especialidad sanitaria (1,3%), farmacéuticos y veterinarios (1,6% en ambos).

El número de profesionales sanitarios colegiados por cada 1.000 habitantes difiere según el colectivo. En el año 2019, el de enfermeros

presentó la mayor tasa (6.68 por 1.000 habitantes), seguido de médicos (5,66) y farmacéuticos (1,59). Por el contrario, las tasas más bajas se alcanzaron en los colectivos de terapeutas ocupacionales (0,10), dietistas nutricionistas (0,11) y protésicos dentales (0,16). En el caso particular de los enfermeros con especialidad de matrona, la tasa fue de 0,91 profesionales por cada 1.000 mujeres en edad fértil.

Las tasas por 1.000 habitantes de ópticos-optometristas, logopedas, podólogos y protésicos dentales no variaron respecto a 2018. En el resto de profesionales sanitarios aumentaron: las de enfermeros (0,13), médicos (0,11) y

fisioterapeutas (0,06) presentaron los mayores incrementos.

SANITARIOS COLEGIADOS POR SEXO, EDAD Y SITUACIÓN LABO-

La profesión sanitaria tiene una presencia mayoritariamente femenina. En 14 de las 16 profesiones analizadas había más mujeres colegiadas que hombres en 2019. Los colectivos con mayor

Profesionales Sanitarios colegiados. Año 2019 % TOTAL 877.361 100 Enfermeros 316.094 36.03 267.995 30,55 Farmacéuticos 75.260 8.58 6,51 Fisioterapeutas 57.147 38.809 33.752 3.85 3.79 Psicólogos con especialidad sanitaria 33.209 2.06 Ópticos-Optometristas 18 036 1,16 Logopedas 10.156 Podólogos 8.010 Protésicos dentales 7.530 0,86 Dietistas nutricionistas 5 297 0.60 4 963 0.57 Terapeutas ocupacionales

Biólogos con especialidad sanitaria

Químicos con especialidad sanitaria

Físicos con especialidad sanitaria

porcentaje de mujeres fueron los de logopedas (el 93,7% eran mujeres), terapeutas ocupacionales (91,3%) y dietistas nutricionistas (85,9%). Por el contrario, las profesiones que presentaron los menores índices de feminidad en 2019 fueron protésicos dentales (29,3%), físicos con especialidad sanitaria (34,8%) y veterinarios (50,1%).

530

303

0.06

0.03

Atendiendo a la distribución por grupos de edad, los mayores porcentajes de profesionales sanitarios menores de 45 años se encontraron en terapeutas ocupacionales (91,6%), dietistas nutricionistas (88,9%) y fisioterapeutas (84,7%). Los menores porcentajes en este grupo de edad lo presentaron los colectivos de médicos (37,4%), protésicos dentales (42,9%) y biólogos con especialidad sanitaria (43,6%).

Según la situación laboral, los menores porcentajes de profesionales colegiados no jubilados se dieron en médicos (85,0%), enfermeros (89,5%) y veterinarios (93,8%). Y los mayores en químicos con especialidad sanitaria (100%), terapeutas ocupacionales (99,8%) y dietistas nutricionistas (99.7%).

DATOS POR COMUNIDADES Y CIUDADES AUTÓNOMAS

El número de médicos colegiados aumentó en todas las comunidades autónomas en 2019, y solo se redujo en la ciudad autónoma de Ceuta (-0,6%). Los mayores incrementos se dieron en la ciudad autónoma de Melilla (9,1%), Canarias (3,9%), y Andalucía (3,8%). Por el contrario, los menores se registraron en Cantabria (0,7%), Galicia (1,2%) y Castilla y León (1,6%). Las comunidades con mayores tasas de médicos colegiados fueron Aragón (6,89 por cada 1.000 habitantes), Comunidad de Madrid (6,81) y Principado de Asturias (6,54). Por el contrario, las ciuda-

des autónomas de Melilla (3,79) y Ceuta (3,94) y Castilla-La Mancha (4,47) presentaron las tasas más bajas.

En el caso de enfermeros, el número de colegiados aumentó respecto al año anterior en todas las comunidades autónomas, salvo en la ciudad autónoma de Ceuta (-5,8%) y en Castilla y León (-0,6%). Los mayores incrementos se dieron en Andalucía (5,8%), Canarias (5,0%) y Región de Murcia (4,5%). Por su parte, Galicia (1,0%), Comunidad de Madrid (1,3%) y País Vasco (1,4%) registraron los menores aumentos".

Según el informe, "Las comunidades con mayores tasas de enfermeros colegiados fueron Comunidad Foral

INFORME

PROTÉSICOS DENTALES

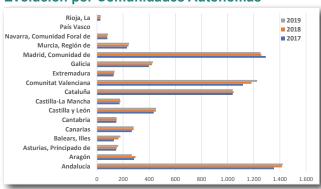
Distribución por Comunidades Autónomas



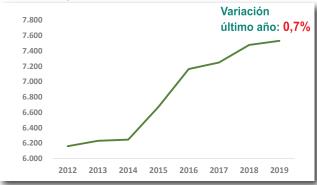
Tasa por 1.000 habitantes: 0,16



Evolución por Comunidades Autónomas



Evolución por años



Fuente: Elaboración propia - Instituto Nacional de Estadística

de Navarra (10,48 por cada 1.000 habitantes), Cantabria (8,41) y Comunidad de Madrid (7,91). Por su parte, las menores tasas se dieron en Región de Murcia (con 4,59 enfermeros colegiados por cada 1.000 habitantes), Galicia (5,42) e Illes Balears (5,45).

En cuanto al resto de profesiones, los ratios más elevados de farmacéuticos colegiados por cada 1.000 habitantes se dieron en Comunidad Foral de Navarra (2,30), Comunidad de Madrid (1,96) y Galicia (1,92). Por su parte, las menores tasas se encontraron en las ciudades autónomas de Melilla (1,04) y Ceuta (1,09), y en Illes Balears (1,14).

Las mayores tasas de fisioterapeutas se presentaron en Comunidad de Madrid (1,64 por cada 1.000 habitantes), Principado de Asturias (1,45) y Cantabria (1,40). Y las más bajas en las ciudades autónomas de Melilla (0,54) y Ceuta (0,55), y en Andalucía (0,90).

Las tasas más elevadas de dentistas colegiados se dieron en Comunidad de Madrid (1,27), País Vasco y Principado de Asturias (0,87 en ambas). Y las más bajas en la ciudad autónoma de Ceuta (0,45), Castilla-La Mancha (0,49) y en la ciudad autónoma de Melilla (0,53).

Las tasas más altas de psicólogos con especialidad sanitaria fueron de 1,67 por 1.000 habitantes en Comunidad de Madrid, de 1,06 en la ciudad autónoma de Melilla, y de 0,91 en Región de Murcia y Principado de Asturias. Por su parte, las tasas más bajas fueron de 0,23 en Castilla-La Mancha, de 0,36 en la ciudad autónoma de Ceuta, y de 0,37 en Cataluña.

Región de Murcia presentó la mayor tasa de ópticos-optometristas colegiados (0,52) seguida de Comunidad de Madrid y Comunitat Valenciana (0,47 en ambas). Las tasas más bajas se dieron en las ciudades autónomas de Melilla y Ceuta (0,20 y 0,23, respectivamente) y en Illes Balears y Canarias (0,25 en ambas).

Las comunidades con mayores tasas de logopedas colegiados fueron Región de Murcia (0,43), Cataluña (0,38) y Cantabria (0,33). Por su parte, Aragón (0,13), Illes Baleares (0,16), Comunidad de Madrid y País Vasco (0,17 las dos) tuvieron las tasas más bajas.

Los podólogos registraron las tasas más altas en Extremadura (0,29), Comunidad de Madrid (0,23) y Comunitat Valenciana (0,21). Este colectivo registró las tasas más bajas en las ciudades autónomas de Melilla (0,01) y Ceuta (0,04) y en Canarias (0,05).

En cuanto a los dietistas nutricionistas4, Comunidad Foral de Navarra tuvo la tasa más alta (0,40), seguida de Cataluña (0,20) y Aragón (0,16). Por el contrario las tasas más bajas se dieron en la ciudad autónoma de Ceuta (0,02) y en Principado de Asturias y la ciudad autónoma de Melilla (0,04 en ambas).

Por último, continúa el informe que, las tasas más altas de terapeutas ocupacionales colegiados se registraron el Extremadura (0,59), Aragón (0,42) y Comunidad Foral de Navarra (0,31). Y las más bajas en Comunitat Valenciana (0,07), Comunidad de Madrid (0,08), y en País Vasco y Cataluña (0,09 en ambas).

Las comunidades con mayores tasas de protésicos dentales colegiados fueron Cantabria (0,26 por 1.000 habitantes), Comunitat Valenciana (0,24) y Aragón (0,20). Y las que presentaron las tasas más bajas fueron La Rioja y Castilla-La Mancha (0,09 en ambas) y Comunidad Foral de Navarra, Extremadura y Canarias (0,13 las tres)", concluye el informe.

REPORTAJE TÉCNICO

Regulación selectiva de efectos cromáticos mediante VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS





Todos hemos vivido esta situación: la saturación cromática de una restauración no coincide con la sustancia dental dura natural durante la prueba en boca. En estos casos, los maquillajes VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS (VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen, Alemania) permiten incrementar sistemáticamente el croma dentro de un grupo de colores para obtener un resultado final cromático perfecto. Además, mediante los CHROMA STAINS también resulta posible reproducir colores intermedios casi mediante pinceladas, sin necesidad de mezclar dos materiales DENTINE distintos. "Estos maquillajes me ayudan a obtener un resultado estético aún más logrado", afirma la protésica dental Urszula Mlynarska. En la siguiente entrevista explica a qué se debe su entusiasmo y qué se debería tener en cuenta durante la aplicación de los maquillajes.

¿En qué casos utiliza los VITA **AKZENT Plus CHROMA STAINS?**

Por regla general, con los CHROMA STAINS puedo trabajar de forma muy personalizada y controlar con precisión la intensidad y la tonalidad cromáticas, para satisfacer así las expectativas de odontólogos y pacientes. La posibilidad de regular exactamente la cromaticidad dentro de un grupo de colores para reproducir hasta el último matiz cromático me permite alcanzar un nuevo nivel de restauración. En restauraciones con condiciones de espacio limitadas, los maquillajes me permiten realizar una caracterización interna para obtener efectos cromáticos tridimensionales.

¿Dónde residía el reto en este caso y de qué modo contribuyeron los nuevos maquillajes al éxito de la restauración?

En el presente caso, las expectativas estéticas eran muy elevadas. Las restauraciones debían ser un poco más claras que los dientes naturales. Durante la confección de las coronas queríamos obtener una dinámica lumínica natural acorde a la estética de los dientes contiguos. Se debía mantener la claridad en la zona central, intensificar la tonalidad cromática en la zona cervical y aumentar la cromaticidad del borde incisal. Al mismo tiempo se debía reproducir el color dental básico de los dientes naturales.

¿Qué importancia reviste la reproducción precisa de la cromaticidad para lograr la integración cromática armoniosa de la restauración?

Cada color se define por los parámetros de claridad, saturación cromática y tonalidad cromática. Es preciso analizar cada color dental en la secuencia mencionada, y se debe respetar esta jerarquía también durante la reproducción. Resulta relativamente sencillo determinar la claridad de un diente. Para la determinación de la cromaticidad ya se requiere más experiencia, y para identificar la tonalidad cromática es necesario un nivel profesional aún más elevado. Los VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS me permiten regular selectivamente la cromaticidad para obtener así un resultado lo más personalizado y natural posible.

Según su experiencia, ¿con qué grado de fiabilidad permiten los nuevos maquillajes regular el efecto cromático y la cromaticidad de las restauraciones?

Los maquillajes VITA nos brindan la posibilidad de reproducir efectos cromáticos de manera lógica. A mi juicio, son un instrumento para reproducir con

precisión y en todos sus matices todo el espectro cromático de la sustancia dental dura natural. Con los CHROMA STAINS se puede regular con facilidad y precisión la cromaticidad de una restauración, puesto que la modificación del color resulta visible ya durante la aplicación del maquillaje.

¿Por qué son los VITA AKZENT Plus Chroma Stains el material ideal para todo protésico dental que desee obtener resultados constantes y satisfactorios?

Los maquillajes permiten a los principiantes obtener el color correcto de manera rápida, sencilla y predecible. Además, todo ceramista dental experimentado puede utilizarlos de manera más personalizada y creativa. No en vano, estos maquillajes posibilitan una regulación muy personalizada de la cromaticidad, que a su vez permite desarrollar protocolos de caracterización y estratificación diseñados a medida.

¿Qué valoración le merecen las propiedades de manipulación de los nuevos VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS en comparación con maquillajes de otros fabricantes?

La utilización de los maquillajes es realmente sencilla y versátil, por ejemplo, en la caracterización interna y externa. Se puede regular con precisión la intensidad, lo cual posibilita una aplicación eficiente del maquillaje sobre la superficie de la restauración. Los maquillajes incrementan únicamente la cromaticidad, sin alterar la transmisión lumínica ni los efectos UV de la restauración. Los materiales de maquillaje y estratificación prácticamente se fusionan entre sí, lo cual proporciona una apariencia tridimensional pero sin aumentar el grosor de pared de la restauración.

REPORTAJE TÉCNICO



Fig. 1: La situación de partida con coronas metalocerámicas de aspecto apagado en la zona estética.



Fig. 2: Preparación de corona completa para las nuevas coronas de cerámica sin metal.



Fig. 3: La situación durante la prueba clínica en boca de las cocciones de bizcocho.



Fig. 4: En el primer paso, la cromaticidad de la corona 21 todavía no se adaptaba de forma óptima a la dentadura remanente.



Fig. 5: Perfecta armonía cromática tras la caracterización de todas las coronas con CHROMA STAINS y su posterior glaseado.

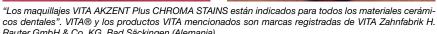


Fig. 6: El resultado final estético tras la fijación autoadhesiva de las coronas.



Fig. 7: Las coronas de cerámica sin metal se integraron de forma armoniosa.





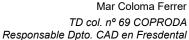


maquinser@maquinser.com ZONA CATALUNYA 93 840 71 25 · bcnmaquinser@maquinser.com · PORTUGAL +351 22 942 65 33 · maquinserlek@maquinser.com

Junio 2020

REPORTAJE TÉCNICO

Diseño de Sonrisa y Mock-Up en Exocad





El diseño de sonrisa digital o Smile Design, es hoy en día muy útil para cualquier tipo de reconstrucción protésica y una herramienta muy potente de planificación y marketing.

Para ello contamos con un Software dental como Exocad, que nos proporciona un módulo que es el Smile creator, este nos permite realizar un diseño de sonrisa, con un escaneado de la boca y unas fotos de la cara del paciente, con ello vamos a generar un estudio previo al tallado de los dientes, donde el paciente puede ver el resultado final y posteriormente nos permite la posibilidad de generar un modelo con el diseño e imprimirlo para poder hacer un mock up.

Veremos un caso, paso a paso, donde el paciente quiere hacer un cambio estético de la pieza 13 hasta la 23.

Vamos a trabajar con Exocad con la última versión Plovdiv (como curiosidad decir que los nombres que adopta Exocad para sus versiones, son los nombres de las capitales Europeas de la Cultura).





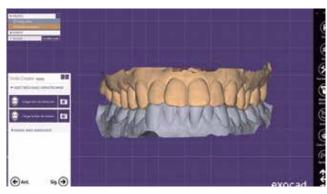
Generamos la orden, para ello elegimos las piezas del 13 al 23 como pónticos anatómicos sin conectores.



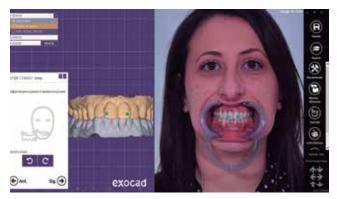
REPORTAJE TÉCNICO



En este caso importamos los escaneados intraorales, pueden ser en archivos; .stl .ply. obj .dcm ...



Limpiamos las mallas e iniciamos el Smile Creator.



Importamos una foto de retracción del paciente y con dos puntos, alineamos y escalamos la fotografía a los modelos.



Cargamos la foto de sonrisa...

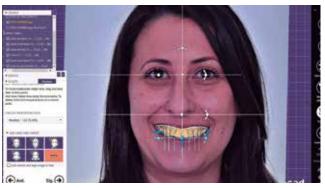




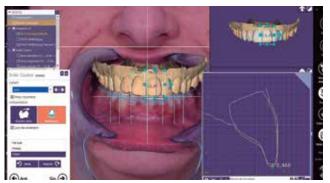
REPORTAJE TÉCNICO



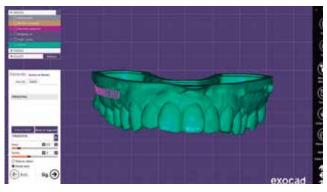
...y la alineamos con dos puntos a la primera imagen.



Marcamos la línea bipupilar, centro de la boca, curva de sonrisa, etc...



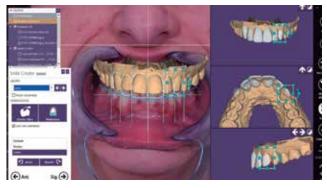
Contamos con diferentes herramientas de medición, copia espejo, diferentes plantillas de proporción aurea, etc.



Generamos un modelo con el Model Creator, al cual podemos añadir el nombre del paciente.



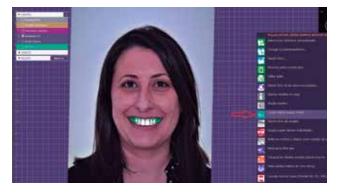
Dibujamos la línea de sonrisa



Elegimos la biblioteca de dientes que más se adapte y con las diferentes herramientas que nos proporciona el Smile Creator, procedemos al diseño personalizado de sonrisa.

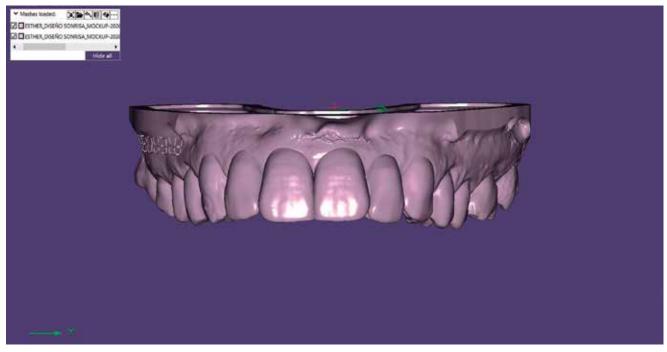


Una vez terminado el diseño podemos elegir el color de los dientes con el True Smile de Exocad, esta herramienta, también nos permite personalizar el color con la foto del paciente.



La nueva versión Plovdiv, nos permite generar un modelo Mock Up con el diseño que hemos realizado, para poder mprimir en 3D.

REPORTAJE TÉCNICO



Con esto finalizamos este caso de diseño de sonrisa digital en el cual hemos utilizado los siguientes módulos: *Model Creator, Smile Creator, True Smile*.

*También existe la posibilidad de integrar un escaneado facial, un CBCT, etc.

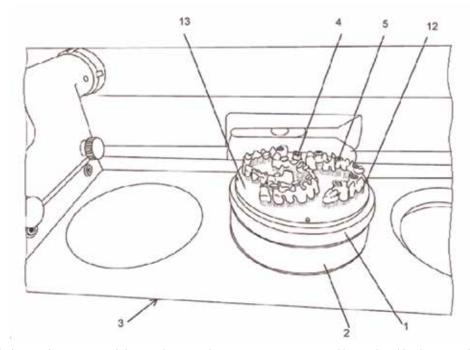


REPORTAJE TÉCNICO

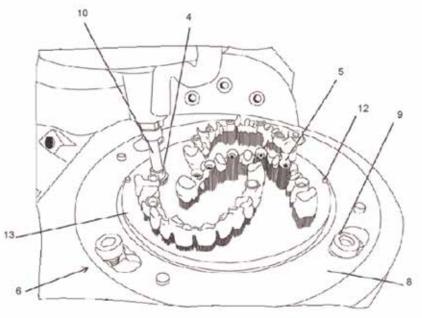
Sistema híbrido de postmecanizado de conexiones de implantes para fresadoras dentales

En la actual situación provocada por el Covid-19 y ante la necesidad de autoabastecimiento de los laboratorios, necesitamos dar respuesta con soluciones rápidas, sencillas y sobre todo económicas para poder relanzar la economía de los técnicos dentales.

La solución planteada se trata que, desde una máquina de sinterización láser dental de un centro de producción, el plato fabricado, lo pueda mecanizar cualquier laboratorio (sin necesidad de conocimientos en fresado) en fresadoras de 5 ejes.



Esta solución está planteada tanto para laboratorios grandes o pequeños, ya que si la producción de mecanizado es pequeña, se puede rellenar el plato sinterizado, con piezas comunes cementadas y así rentabilizar la producción.



El sistema (PCT E52019/070738) patentado se basa en una serie de centradores que usa el centro de producción y lo más importante, un centrador mecánico auto entrante para el laboratorio.

REPORTAJE TÉCNICO



El sistema de trabajo está pensado para que el centro de producción mande al laboratorio el disco de trabajo sinterizado y estabilizado por proceso térmico al laboratorio, cada disco tiene la marca del laboratorio receptor.

El ajuste en la fresadora de laboratorio, se basa en un centraje axial, esto es, el disco sinterizado entra totalmente ajustado en el portadiscos de la máquina de fresado, sin juego, pero a su vez puede girar sobre el portadiscos de la máquina, nos faltaría el centraje radial, que se realiza con el palpador mecánico y ejecutando un programa de centraje que se posiciona en unas coordenadas X-Y y lentamente el cabezal Z, la máquina ejecuta un ciclo de tiempo de espera

que nos sirve para que podamos apretar los tornillos de fijación de la máquina.

Posteriormente ejecutaríamos el programa de mecanizado de las piezas y su posterior comprobación de las conexiones anti rotatorias, antes de sacar el disco de trabajo de la máquina.

El software de cálculo se encarga del centraje en la coordenada Z y es variable ya que la máquina de sinterización puede imprimir las piezas a una medida que no es exacta.

En resumen, es una solución económica y sencilla que facilita la producción en los laboratorios y acorta los tiempos de entrega a las clínicas.

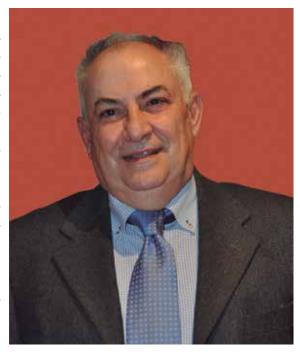
Pedro Peñalver. Gerente Grupo Promedent



5 | Junio 2020

Artemio de Santiago González, presidente del Consejo entrevistado por GD

Los laboratorios protésicos, como consultas de otros profesionales sanitarios, han sido considerados establecimientos esenciales durante el estado de alarma, a pesar de que desde su Consejo General se ha solicitado al Ejecutivo el cierre temporal. Como una garantía de trabajo de cara a un futuro económico a corto plazo, a priori complicado, lanzan un mensaje al Gobierno: "si tiene el compromiso con la población de ayudarles con las prótesis dentales, que lo cumpla. Esa es la mejor ayuda para todos".



¿Qué ha supuesto para la actividad del colectivo de los protésicos dentales esta crisis provocada por el COVID-19?

-No hay actividad, con las consecuencias inherentes a ello. No obstante, quiero aprovechar la ocasión para agradecer y felicitar a todos los protésicos que contaban con sistemas de impresión 3D por su colaboración en la elaboración de distintos materiales de protección para los profesionales sanitarios que están en primera línea.

¿Cómo valora la decisión del Gobierno de no decretar el cierre de los laboratorios protésicos con el establecimiento del estado de alarma?

-El día 13 de abril nos comunicó el Ministerio de Sanidad que, como profesionales sanitarios podríamos estar encuadrados en el apartado C.2.2 "Consultas de otros profesionales sanitarios", que son establecimientos consi-

derados esenciales, si bien su apertura al público únicamente sería obligatoria en aquellos casos en que la asistencia sanitaria que presten sea necesaria para resolver aquellos problemas de salud que pudieran tener una evolución desfavorable si se demorase su tratamiento. Literalmente. Ya me dirá cuántos casos hay de estos. En mi opinión, han metido a todos los sanitarios en el mismo saco para ahorrarse en ayudas.

¿Qué opinión le merece la respuesta aportada desde el Ministerio de Sanidad ante las dudas que se habían suscitado sobre si la actividad de los protésicos dentales era esencial durante el periodo de alarma nacional?

-Si bien supone un claro reconocimiento de nuestra actividad, y el carácter sanitario de nuestros centros, por parte de la misma institución que hizo la norma, nuestra petición, al igual que las de muchos sanitarios, no ha sido atendida. "Agradezco y felicito a todos los protésicos, que contaban con sistemas de impresión 3D, por su colaboración elaborando materiales de protección para los profesionales sanitarios que están en primera línea"

Hemos solicitado que se decretase el cierre hasta que se levante el estado de alarma, pero no ha habido respuesta.

El desabastecimiento de material de prevención es una realidad conocida por el Gobierno, y

el confinamiento de las personas limita que éstas salgan de casa, salvo para casos de extrema necesidad.

Ahora viene aquello de qué se considera esencial, y entramos en el campo de las interpretaciones. Para una persona que se le haya roto la prótesis y no pueda masticar bien, unos dirán que sin dientes durante un tiempo uno no se muere, pero el que no puede masticar durante tanto tiempo piensa otra cosa, además de cómo pueda afectarle a su estado de salud. Hay que ponderar el peligro y la necesidad en cada momento particular.

¿Qué medidas de higiene y desinfección se han adoptado durante esta crisis entre el personal de los laboratorios dentales?

-Cuando se solicita la autorización de nuestra actividad se presentan unos protocolos de trabajo, que incluyen

ENTREVISTA

medidas de higiene y desinfección, sin ellos no se nos autoriza. En esta situación debemos de extremar las precauciones, y no fiarnos de que lo que nos llegue venga desinfectado.

-El Ejecutivo ha aprobado un segundo tramo de la línea de avales para empresas y autónomos afectados por el coronavirus que asciende a 20.000 millones de euros. ¿Considera que se están tomando las medidas adecuadas en este sentido?

-Me parece magnífico, pero luego viene aquello de los requisitos, la criba, y al final se queda en nada. Ojalá me equivoque, porque falta hace.

Nosotros queremos vivir de nuestro trabajo, y en ese sentido hemos propuesto al Gobierno una medida acorde con su programa electoral. Hemos exigido que se amplíe la Cartera de Servicios del Sistema Nacional de Salud para que contemple las prótesis dentales, respetando escrupulosamente la ley para que no se produzcan especulaciones. Debe salir el sol para todo el mundo, que todos los protésicos tengan las mismas oportunidades de trabajar.

-¿Qué ayudas económicas específicas reclaman desde el Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales de España?

-Las mismas que a cualquier otro autónomo, pero repito, lo que queremos es trabajar cuanto antes, y si el Gobierno tiene el compromiso con la población de ayudarles con las prótesis dentales, que lo cumpla. Esa es la mejor ayuda para todos. De todas formas, quisiera aclarar una cuestión. Los Colegios son profesionales, no de autónomos, empleadores o empleados, son de todos y para todos los protésicos dentales.

"El pesimismo es uno de los peores enemigos de la economía y debe ser desterrado"

¿Cómo se están gestionando los ER-TEs dentro del ámbito de la Prótesis Dental?

-Pues exactamente igual que a todas las actividades que han sido declaradas esenciales. Es una situación bastante complicada y desesperante. Creo que es un invento diabólico. Los empresarios afectados tendrán que acreditar la pérdida de ingresos en comparación con el periodo anterior, y luego viene la parte de la obligación de contratación cuando esto pase por un periodo de tiempo con bastante incertidumbre. Por eso insisto en que tenemos que conseguir ponernos a trabajar lo antes posible, no en cómo administrar la miseria.

¿Cuáles están siendo las principales dudas o reclamaciones que, en este aspecto, están dirigiendo los protésicos dentales al Consejo General de Colegios de Protésicos Dentales?

-Como bien indica en su pregunta, el Consejo es de Colegios, y los Colegios de colegiados. Es un detalle a tener en cuenta.

Toda la información que puede afectar a nuestro colectivo la hemos publicado en nuestra web, además de remitirla a los Colegios para que éstos informen directamente a sus colegiados.

Los primeros días la mayoría de las consultas eran sobre si teníamos que ir a trabajar o no, a lo que siempre se ha contestado conforme establecían los distintos Boletines Oficiales del Estado, y cuando se han suscitado dudas, se han aclarado en los términos expuestos en la segunda pregunta, pero siempre rogando que se aplique el sentido común prevaleciendo la salud. Las situaciones económicas son reversibles, pero a los muertos no se les resucita.

Con respecto a los ERTEs ya se pueden imaginar. Se ha elaborado un informe que aclara muchas dudas sobre el particular y que consta en la web del Consejo.

¿Cómo cree que será la nueva realidad de cara a los próximos meses para los protésicos dentales?

-El pesimismo es uno de los peores enemigos de la economía y debe ser desterrado. Dependemos de la necesidad de prótesis dentales de la población. En estas semanas de parón no les han salido a los pacientes los dientes por generación espontánea. Los desdentados están ahí y nosotros aquí dispuestos a trabajar. Otra cosa es cómo esté la economía, de ahí que exijamos al Gobierno que cumpla sus promesas electorales y cubra los gastos de prótesis dentales.

"Debe salir el sol para todo el mundo, que todos los protésicos tengan las mismas oportunidades de trabajar"

AGENDA COLEGIAL

Diseño de Monolíticas, Caracterizaciones y Coloraciones del Zirconio

El viernes 21 de febrero, el Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Aragón organizó en el Centro Empresarial Parque de Roma la segunda sesión del curso exocad de este año 2020: "Formación en Diseño de Monolíticas, Caracterizaciones y Coloraciones del Zirconio".

El ponente encargado de impartir la presentación fue D. Juan Carlos Palma, Exocad Coach & Trainer y Gerente del Centro de Formación Digital, "DentalCAD Academy".

El profesor Palma manifestó su satisfacción por tener la oportunidad de poder formar parte del proyecto formativo del Colegio de Protésicos Dentales de Aragón hacia sus colegiados en los nuevos protocolos para un buen diseño y finalización de prótesis monolíticas.



Estructuras removibles en CAD-CAM, férulas, supra-estructuras y esqueléticos



El Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Aragón realizó en el edificio del World Trade Center la conferencia: "Estructuras Removibles en Cad-Cam". Los encargados de impartir esta presentación, el pasado 17 de enero, fueron D. Alejandro Sánchez y D. José-Carlos Estivil, en colaboración con la casa comercial Phibo. Tras una breve presentación de la empresa, explicaron la visión del laboratorio digital actual. Enfatizando el tema de la renovación y organización dentro de los laboratorios.

DECIDE TU FORMACIÓN DESDE CUALQUIER DISPOSITIVO



Bájate la app o entra en **formacion.gacetadental.com** y descubre la comodidad de acceder a lo que te interesa cuando lo necesitas.

GD^F GUÍA DE FORMACIÓN GACETA DENTAL 2020-21



AGENDA COLEGIAL

AMA Vida firma con el Colegio de Protésicos Dentales de Aragón la póliza colectiva de Vida

AMA Vida ha firmado con el Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Aragón la póliza colectiva de Vida en un acto en el que participaron el responsable del Departamento de Colectivos de A.M.A., Miguel Ángel Vázquez, que actuó en representación del presidente de AMA Vida y la Fundación A.M.A., el doctor Diego Murillo, y la presidenta del ilustre Colegio de Protésicos, Yolanda Visus

En el encuentro también estuvo presente el delegado de A.M.A. en Zaragoza, José Luis Mata. Esta póliza da cobertura a todos los protésicos colegiados de Aragón.

Con esta nueva contratación, el Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Aragón ratifica aún más la confianza depositada en A.M.A. como mejor garante de los servicios de aseguramiento a prestar a sus colegiados.



Miguel Ángel Vázquez, Departamento de Colectivos de AMA Vida; Yolanda Visus, presidenta del Colegio de Protésicos Dentales de Aragón; José Luis Mata, delegado de AMA en Zaragoza

Diseño de Modelos Digitales y Edición Avanzada de Escaneados Intraorales

El pasado viernes 24 de enero, el Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Aragón se organizó en el Centro Empresarial Parque de Roma la primera sesión del curso exocad de este año 2020: "Diseño de Modelos Digitales y Edición Avanzada de Escaneados Intraorales".

D. Juan Carlos Palma, Exocad Coach & Trainer y Gerente del Centro de Formación Digital, "DentalCAD Academy", fue el encargado de impartir esta presentación.

Este curso es el primero de seis jornadas formativas en Diseño Digital Dental basado en Software CAD, exocad, que se llevarán a cabo a lo largo de este año. Los presentes iniciaron la jornada presentándose y explicando si disponen de exocad, que versión utilizan, etc...

DentalCAD Academy nació de un proyecto con el objetivo de orientar y formar al profesional dental.



A día de hoy se ha convertido en una referencia formativa a nivel nacional e internacional. Formando en este último año a más de 500 alumnos, siguiendo la filosofía de la formación personalizada.

Este centro cuenta con profesionales,

tanto docentes, como colaboradores. Cabe destacar a expertos digitales como el gerente y formador de exocad, Juan Carlos Palma; Christian Brenes; Jacobo Somoza; Miladinov Milos y Fernando Polanco, entre otros.

Nº 206 | Junio 2020

El Colegio de Protésicos Dentales de Aragón celebra su patrona Santa Apolonia

Con motivo de la celebración de nuestra Patrona Sta. Apolonia, el pasado 8 de febrero el COPPDA organizó una serie de actos en la localidad de Zaragoza, contando en esta ocasión con la presencia del presidente del Consejo General D. Artemio de Santiago.

Hubo una gran asistencia de participantes siendo recibidos todos los invitados con una copa de bienvenida en el restaurante Aura. Posteriormente, dio comienzo la tradicional comida de hermandad de los protésicos dentales.

Al término de la comida se dio paso al sorteo de regalos entre nuestros colegiados proporcionados estos por las casas comerciales: A.M.A., BAHER-DENT, SOMUDEN, SCHMIDT DEN-TAL SOLUTIONS, MOBILIARIO JEB, ONDENTAL SERVICE, VOCO e IBO-DONTIT.



Una vez concluido el sorteo, se dio paso al habitual campeonato de guiñote en las mismas instalaciones. Finalizando el acto con la entrega de trofeos, proporcionados por DENTAL EVEREST.

Los amantes de la música y el baile pu-

dieron continuar su velada en una zona especialmente habilitada.

El Colegio agradece la colaboración a los asistentes y espera que hayan pasado una agradable celebración de su Patrona Sta. Apolonia.







Los más rápidos y económicos de España Sus pedidos en menos de 24 horas

Consultar precio en nuestra página web o por teléfono **957 646 059 - 648 021 236**

e-mail: ldgarcialatorre@gmail.com www.ldgarcialatorre.com Muñoz, 26 - 14700 PALMA DEL RÍO (Córdoba)

pro En E

Protección e higiene en el laboratorio protésico dental

EN EL LABORATORIO



- Señalizar con carteles informativos para fomentar las medidas de higiene y prevención.
- · Ventilar diariamente, y como mínimo durante 5 minutos.
- Desinfectar todas las estancias, superficies y herramientas de trabajo: material informático, teléfonos, mamparas, pomos, etc., y muy especialmente las que se tocan con más frecuencia. Los detergentes habituales son suficientes, aunque también se puede utilizar lejía u otros productos desinfectantes, siempre en condiciones de seguridad y con mascarilla y guantes.
- Disponer del equipo de protección y desinfección adecuado (guantes, mascarillas, gorros, pantallas faciales, EPIs, detergente, lejía, gel hidroalcohólico, etc.).
- El uniforme de trabajo o similar será embolsado y cerrado para trasladar al punto habitual de lavado, donde se procederá a su lavado con un ciclo completo de entre 60 y 90º.
- Habilitar zonas donde se puedan respetar la distancia interpersonal recomendada por el Ministerio (aprox. 2 metros)
- La gestión de residuos se continuará haciendo del modo habitual, respetando los protocolos de separación de los mismos. Se recomienda utilizar contendor con tapa, a ser posible accionados por pedal, e identificados para separar los residuos.

PERSONAL



- Es imprescindible reforzar las medidas de higiene personal en todos los ámbitos de trabajo.
- Lavado de manos frecuente, y al menos durante 40 segundos, utilizando gel hidroalcohólico o agua y jabón, y siempre a la incorporación y salida del trabajo. También cuando se manipule articuladores, modelos, etc.
- Evitar tocarse los ojos, la nariz o la boca.
- Mantener informado y formado, en todo momento, al personal sobre las medidas organizativas, de higiene y técnicas que se implanten en el entorno de trabajo.
- Disponer de un plan de contingencia y procedimiento de actuación ante una situación de contagio o de síntomas del COVID-19.
- Crear turnos de trabajo, si es necesario, para cumplir con la distancia interpersonal recomendada.
- Mantener una comunicación fluida y constante con todos y cada uno de los integrantes del equipo de trabajo.











Nº 206 | Junio 2020

MATERIAL PROTÉSICO DENTAL



Los materiales tratados en el laboratorio que se vayan a introducir, o en su caso extraer de la boca del paciente, deben ser esterilizados convenientemente. Del mismo modo, y una vez realizado el producto final, este debe ser esterilizado, así como el espacio y los utensilios e instrumentos utilizados para su elaboración. Los desinfectantes más usados son el hipoclorito sódico, el iodo peroxisulfato potásico 16-20, y el glutaraldehído. A continuación se muestra un resumen de las recomendaciones desinfectantes en función del tipo de material a desinfectar.

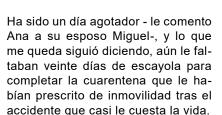
Se recomienda consultar la lista de <u>productos viricidas</u> autorizados en España.

TIPO DE MATERIAL	MÉTODO DE DESINFECCIÓN	TIEMPO (minutos)
Acrílicos	Inmersión en hipoclorito 1%	10
Metal-cerámica	Inmersión en glutaraldehido 2%	10
Alginato	Proceder a la mezcla de con: clorhexidina 0,1% /povidona yodada 1% Pulverización con hipoclorito 1%	10
Elastómeros	Por inmersión en cualquiera de los siguientes desinfectantes: glutaraldehido 2%, hipoclorito 1%, povidona yodada 1% / peroxisulfato 2%	10
Modelos de yeso	Mezcla con povidona yodada 1% / glutaraldehido 2% Aplicación tópica de estos desinfectantes	30
Esqueléticos	Inmersión en glutaraldehido 2%	10
Pruebas mordida, dientes, etc.	Inmersión en povidona yodada 1% o clorhexidina 0,2%	10



Cuarenta días





Postrada frente a un angosto balcón pasaba las lentas horas desde el punto de la mañana hasta bien entrada la noche, en que su marido la trasladaba al dormitorio con gran esfuerzo, cada día la misma rutina se pasaba las horas mirando a través de los visillos, observaba siempre las mismas personas los mismos recorridos de los vecinos que puntualmente se dirigían cada cual a su quehacer diario.

Sin embargo aquella mañana le dio un vuelco el corazón, observó a su amiga de toda la vida que no cogía el autobús hacia su trabajo como de costumbre en la misma parada de cada día, lo que la recogió fue un flamante Ferrari Testarossa, conducido

por un joven que lucía uniforme y gorra impecables, quiso distinguir en el traje del chofer algo parecido a una productora de cine, al estilo de Pretty Woman, se dijo- será puñetera la Rosi- si viene cada día a visitarme y no me ha dicho ni pio, -y no será que yo no le pregunto-, muy amiga, muy amiga, lo que es, una chismosa.

Sin perder un segundo sus neuronas comenzaron a imaginar posibilidades, lo mismo la han contratado para ser protagonista de alguna película importante, aunque, no tiene el perfil, pero vete tú a saber, estos directores son tan imprevisibles, mira la Rosi de Palma, no sé en qué se habrán fijado los del cine, porque tetas, lo que se dice tetas tiene pocas y operadas, y de guapa nada de nada, que con la nariz que tiene, parece un apagavelas, la cara estirada a base de dinero, aunque como anda escasa de fondos, la última vez que se sometió a cirugía estética le dejaron la cara que no parecía cara, parecía "barata", el cirujano le dijo imitando



Ricardo Berga Barragán

al gran Gila: mire señora por ese precio que me dice, si hoy es jueves, le puedo dejar la cara del lunes pasado, y así le fue, le pusieron silicona de todo a cien. ¿Y las piernas?, no sé que habrán visto en sus piernas, garrilarga, y garrosa, parece que nació encima de un caballo, el culo sí el culo, es lo único que le favorece, pero un culo como ese los tienes a miles, anda que no es más estiloso el mío y más respingón que el suyo, y si nos fijamos en los labios, se pasó, sí se pasó, quería imitar a Julia Roberts, y cuando le preguntan ¿cómo te fue el aumento de labios Rosi? Siempre responde lo mismo, buy bien hija, buy bien, ¿no lo pes?.

Sin darse cuenta se había hecho la hora de comer, notó la llave en la cerradura, entro su esposo a toda prisa diciendo, cariño sabes el notición, aquí en nuestra calle acaban de rodar esta mañana una secuencia de la próxima película de Almodóvar, la protagonista se parecía muchísimo a tu amiga.





¿Conoce las Ventajas del Seguro de Automóvil de A.M.A.?



Ventajas en nuestros talleres preferentes

Recogida y entrega gratuita, limpieza exterior, prioridad en la reparación, 50% dto. sobre el precio de la franquicia, vehículo de cortesía según disponibiliad...



Reparación y sustitución de lunas

En nuestra red de talleres colaboradores de lunas a través del 912 74 86 95 o del click to call de nuestra página web.



Servicios gratuitos de ITV y Gestoría

Inspección audiovisual y manual previa, gestión de cita con la ITV y servicio de chófer para pasar la inspección. Servicio gratulto e ilimitado de trámites administrativos relativos a la documentación del conductor principal. Tasas e impuestos oficiales no incluidos.



Servicio Manitas Auto

Pequeñas operaciones en el vehículo asegurado y en las que no sea necesario acudir al taller, como sustitución de consumibles, configuración de dispositivos electrónicos, Instalación de accesorios, etc.

I servicio de hasta 2 horas gratis al año



Y ahora le ofrecemos asesoramiento personalizado para planificar la forma de pago de su seguro.

A.M.A. MADRID

VIa de los Poblados, 3. Edificio nº 4-A Tel. 913 43 47 00 madrid@amaseguros.com

A.M.A. MADRID (Hilarion)

Hilarión Eslava, 50 Tel. 910 50 57 01 hilarion@amaseguros.com

A.M.A. MADRID (Villanueva)

Villanueva, 24 Tel. 914 31 06 43 villanueva@amaseguros.com

LA MUTUA DE LOS PROFESIONALES SANITARIOS

www.amaseguros.com

913 43 47 00 / 902 30 30 10





















La Experiencia Variety Cruises

Un crucero boutique es poder navegar a bordo de uno de nuestros yates o veleros, parar en una playa virgen para darse un baño, atracar en el corazón del destino y disfrutar de un servicio íntimo y personalizado

Le proponemos Cruceros a bordo de Yates y Veleros en:

Adriático | Cabo Verde | Costa Rica y Panamá | Egipto, Israel y Jordania España y Portugal | Indonesia, Malasia y Brunei | Islas Griegas | Senegal y Gambia Seychelles | Tailandia SU CRUCERO BOUTIQUE DESDE

950€

WWW.VARIETYCRUISESSPAIN.COM Q



Web: www.varietycruisesspain.com Email: varietycruises@discoverspain.net
Teléfono: 93 217 15 74 Dirección: Vía Augusta, 42-44 1º 4º 08006 - Barcelona



DEMANDAS

PROTÉSICO colegiado busca trabajo en Córdoba y provincia. 17 años de experiencia en resina (montaje, modelado, repasado) y pulido en cerámica con metal IPS Design (modelado, repasado estructuras y montaje de cerámica). Tel.: 609069055. Colegiado nº 314 CPDA.

SE OFRECE protésica colegiada con laboratorio propio, máxima seriedad, para hacer trabajos estéticos en removible, metal cerámica, cerámica total e-max, prótesis fija y combinada. Tel: 606652563. Margarita. Col.184 CO-PRODIB.

SE OFRECE protésico dental de 22 años con 20 meses de experiencia voluntaria y 3 curriculares con mucho interés en aprender tanto prótesis fija como removible y ganas de trabajar. Paco Bastida. Tel.: 697822168. pacobastida95@gmail.com -Sanlúcar de Bda. Cádiz

OFERTAS

SE NECESITAN protésicos para el área de escayola y encerado, no importa experiencia, nosotros les enseñamos. Interesados llamar al Tel.: 956874189. En el Puerto de Santa María (Cádiz). Colegiado nº 576 del CPDA.

LABORATORIO de prótesis dental de Granada necesita protésico/a colegiado con experiencia en sección de prótesis fijas. Interesados contactar al tel.: 958084488 o 619978654. Colegiado nº 322 CPDA.

LABORATORIO DENTAL precisa especialista en encerado y repasado de metal con experiencia probada en fija e implantes barras, hibridas etc., interesados llamar al Tel. 610 300339, col. Nº 3 Alicante.

SE BUSCA CERAMISTA con experiencia para laboratorio en Barcelona, llamar al Tel. 639157848, Sr. Francisco, colegiado 677 COPDEC.

SE SOLICITA protésico con experiencia para sección CAD CAM. Experiencia en Diseño de Software Dentales. Se valorará positivamente experiencia en Exocad y Dental Designer (3 Shape), protésico con experiencia para sección de metales experiencia en asentamiento de estructuras coladas, soldadura y repasado de metales Si estás interesado, ponte en contacto con nosotros en el Tel. 981557089. Nº Colegiado: 244 Colegio Oficial de Protésicos Dentales de Galicia.

SE PRECISA protésico dental - ceramista experimentado y con conocimientos en CAD-CAM y removibles para laboratorio dental en Adeje (Tenerife) Tel. 606000176, maite7smilelabo@gmail. com, colegiado 217 de Tenerife

LABORATORIO DENTAL situado en Burgos, busca incorporar a su equipo PROTÉSICO CON EXPERIENCIA. Imprescindible conocimientos de Diseño Digital (CAD-CAM). Persona organizada, comunicativa y que le guste el trabajo en equipo. Sueldo aproximado entre 23.000 - 25.000 € Brutos anuales. Interesados enviar email a labprotesico@gmail.com. Colegiada 175 Castilla y León.

SE NECESITA protésico dental y ceramista con experiencia en encerado de estructura, repasado y montaje de cerámica para laboratorio en zona sur de Alicante. Interesados llamar al Tel. 966780412, col. nº 9 Alicante.

LABORATORIO de Ortodoncia de Elda, (Alicante) busca protésicos para que se puedan incorporar a su equipo, email: rrhh@ortholab.es Marta. Colegiado 211 Alicante.

SE NECESITA protésico dental, no mayor de 45 años, para realizar prótesis removible y preparación de fija. Con disponibilidad de mañanas. Durante los 3 primeros meses para trabajar un mínimo de 6 h. Experiencia mínima de 1 año. Col. 251 Aragón. David Minguillón. Tfn. 670636878

LOCALES

ALQUILO laboratorio dental equipado para removible metálica, resina y metal cerámica, actualmente en funcionamiento. Todas las licencias, con o sin maquinaria. Colegiado nº 264 CPDCM. Tel.: 916609114.

TRASPASO laboratorio en Cádiz, con todos los permisos, según normativa vigente, equipo completo para la fabricación de prótesis fija y removible, cartera de clientes y en sitio inmejorable. Muy económico. Tel. de contacto: 677219850 o 956403382. Colegiado nº 459 CPDA.

VENDO en Sevilla locales por cambio de domicilio, antiguas instalaciones de laboratorio dental, con campana extractora y salida de humos, instalación de aire comprimido, compresor grande en trastero, etc..., (1 local de 220 mts, 2 locales de 100 mts. cada uno y 1 local de 65 mts.) los 2 locales de 100 mts. y el de 65 mts. Se pueden unir entre si y convertirse en uno de 265 mts., precio interesante. Col. nº 492 Andalucia Tel.: 954069525, Sr. Santiago.

SE VENDE Centro Médico en Córdoba con 17 años de apertura, Local en esquina 150 m. buena situación, Laboratorio Dental equipado, más de 3 consultas variadas, equipo de fisioterapia, diferentes equipos médicos. Sin cargas de personal. Documentación en regla. Precio 450.000 €. —NEGOCIABLES. Para más información llamar al Tel. 744462466 José. Colegiado 373 Andalucía.

SE TRASPASA, por no poder atender, Laboratorio Dental con Licencia de apertura y Licencia de funcionamiento actualmente renovada, permisos en regla. Llevamos funcionando 29 años, lugar de referencia en el sector dental en toda la Isla. Se incluye Gran cartera con más de 1.000 pacientes, todo el mobiliario y maquinaria para fabricación prótesis removibles. Inversión fácilmente amortizable. Alquiler del local

ANUNCIOS BREVES

750€ más 3 meses de fianza. Salida de humos. Aire acondicionado. Colegiada nº 78, colegio Tenerife. Tel. 609972222

TRASPASO laboratorio dental en Barcelona ciudad. Muy céntrico, muy luminoso, mucha ventilación, muy tranquilo. Actualmente en funcionamiento. Todas las máquinas necesarias para prótesis fija y removible. Habilitado para 6 puestos de trabajo. Todos los permisos en regla. Precio: 9.000 euros negociables. Alquiler 600 euros mes. Contactar con Sr. Pedro Román Tel. 934322740 y 663738376. Colegiado n° 931 Catalunya. URGE POR NO PODER ATENDER.

SE TRASPASA laboratorio dental de referencia en Tenerife (cerámica, implantes, zirconio con Cad Cam etcétera) con 33 años de funcionamiento y con más de 40 clientes por motivos de jubilación. Colegiado número 29 CPR-TF. Tel. 670973548

SE TRASPASA por cambio de actividad, laboratorio dental en zona céntrica de Zaragoza y en pleno funcionamiento. Incluida cartera de clientes y todo lo necesario para la fabricación de prótesis fija y removible. Habilitado para tres puestos de trabajo y permisos pertinentes en regla. Alquiler del local precio 385 €, precio del traspaso a convenir. Interesados llamar al Tel. 607741242. Colegiado 65 Aragón.

SE ALQUILA laboratorio de prótesis dental en Segovia en pleno funcionamiento y posibilidades de desarrollo y aumento de clientes. Atenerse curiosos Tel.: 625542710. Col. 74 Castilla y León.

SE VENDE laboratorio, local céntrico, sito en Plaza San Miguel, excelente situación. Maquinaria nueva sin estrenar, primeras marcas europeas: inductora licuadora metales galony, horno mixto cocción-inyección ivoclair ep-3010 (balizado), horno precalentamiento hp 50 con catalizador de humos instalado mestra, mezcladora vacío iris, arenadora 3 vasos constelación, pulidora 2 velocidades, termopolimerizadora 9 muflas manfredy, polyplus, compresor con cabina insono, decantadora,

equipo aspiración eolo, micromotores, bombas vacío recortadora, bunsen, calentadores fotopolimerizadora, limpiadora ultrasonidos . . . Previsto para hasta 3 puestos de trabajo. Excelente distribución; área recepción/ expedición/envasado, 1 sala de montaje, 2 secciones independientes metal y cerámica. Permisos y Licencias en vigor. Magnífica oportunidad: 52.000€ (facilidad de pago). Se facilitan gestiones con la propiedad en local alquiler, mensual orientativo 400€ Posibilidad de moto 50 cc para reparto en plaza (negociable aparte) NO SE VENDEN MAQUINAS SUELTAS Interesados contactar al móvil 618655570 (solo whatsapp) colegiado Nº 323 Aragón

VENDO O TRASPASO por jubilación, laboratorio dental preparado para todo tipo de trabajos, con CAD-CAM KAVO, fundidora de titanio y laser entre otras maquinarias. Tel. 922274803 Carlos, colegiado nº 28 de Santa Cruz De Tenerife.

SE VENDE O TRASPASA laboratorio

en Esparreguera, a 30 km. de Barcelona, precio de traspaso a negociar con la maquinaria que se dispone y que el interesado deseara. Lleva dos años parado por motivos personales, local de 120 m., 86 de laboratorio y el resto zona útil almacen/zona de descanso, cumple con todos los requisitos legales, dispone de zonas de trabajo diferenciadas, 12 mesas de trabajo, 7 de ellas con sistema de aspiración centralizada Zubler también para chorreadoras y vapores, todo equipado con maquinaria en buenas condiciones v actual. Tel. 649913997. colegiado nº 961, COPDEC.

SE TRASPASA laboratorio de prótesis dental acrílico por jubilación, tras 40 años de profesión y muy buenos resultados, en el centro de Huelva. Piso de 70m2, con 3 puestos de trabajo y licencia de fabricante renovada hasta abril de 2023. Equipamiento: Micromotor Kavo K9, motror colgante Kavo EWL D-797, micromotor W&H MS-Perfecta, limpiador ultrasonido EMAG, polimerizador Heraeus Kulzer Palemat Practic, pulidora Red-Wing, vibrador Zenit, recortadora de escayola Toohtmaster,

prensa F. Pugliese, bridas, articuladores, muflas,... 30.000€ de traspaso y alquiler del local 500€/mes. Tlf de contacto: 666479111. Colegiado 221.

VENTA DE MATERIAL Y EQUIPAMIENTO

SE VENDE inductora MIE 200 Automática de Ordenta. Funciona perfectamente. Col. 731, Castellón y Valencia. Beatriz Moll Sifre. beatriz.promodent@qmail.com

VENDO recortadora de interiores Mestra por no usar en perfecto estado, precio 500 €, Tel. 971454055, Julián Col. 29 CPDIB.

VENDO Horno de cerámica Multimat Touch-Press para cerámica convencional y cerámica inyectada con bomba de vacío, 4.200 €, (regalo cilindros y pistones para inyectar), metal precioso D.SIgn 84 IVOCLAR 25gr, 15% descuento sobre precio de mercadoTel. 606626478. e.mail: dentetes@hotmail. com Colegiado 252 CPDCV.

VENDO maquina galvanoformacion AGC Wieland completa muy poco uso 1.500 €. Tel.: 630444489, Riccardo, colegiado nº 99 Tenerife.

VENDO Maquinaria de laboratorio en muy buen estado: Chorros de arena, hornos, inductora, pulidora fhaser completo con botella de argón, mesa de trabajo con aspiración, micromotor, maquina de vacío, etc., completo, regalo: dientes resina, cerámica, pastillas de disilicato, metal etc...Precio a convenir. Nº Colegiado 036 Madrid, Tel. 645779082 Eva María

SE VENDE, por cese de actividad, estuche completo de cerámica IPS. SIGN, IVOCLAR (Color Vita y Chromascop),

ANUNCIOS BREVES

Impulse, Shade Kit, todo por 900 € (12 frascos de 20 gr. de cerámica de regalo). Mezcladora al vacío MULTIVAC 4 (Degussa) 400 €, mechero gas butano "MESTRA" con recipiente de cera 35 € (nuevo sin usar), tijeras y pinzas mosquito (curvas y rectas), espátulas, espatulín, etc. Mando fotos. Contactar con Javier, colegiado nº 463 de Madrid. E-mail: kiko.si@hotmail.com Tel. 659465101 (Sólo SMS)

VENDO Pindex Sistem Mark II 400 EU-ROS, licencia Sanitaria PSM-23/2003. Nº Registro 19-11-2003-Jesús N. Cardaño Díaz (BILBAO) Tel. 944430836 Nicolás

VENDO horno de sinterzar zirkonio marca IVOCLAR modelo Programat S1 con solo 100 horas de trabajo. Precio 6.000 €. Interesados llamar al Tel. 933738912, Col. Copdec 321.

SE VENDE: Pantógrafo para circonio: Ceramill base, Ceramill thermo, Protector, Filtro y otros equipamientos. Muy buen estado. Precio 10.500 €. Tel. 926250770. Colegiado 61, Castilla La Mancha

SE VENDE laboratorio dental fresadora-copiadora para óxido de circonio Ceramill de Amanngirrbach, más horno para sinterizar Ceramill Therm (último modelo). Es el sistema completo original, que contiene 84 bloques de circonio pequeños y 4 grandes, y resinas para modelar, todo a estrenar. 6.500 €. Precio negociable. Tel. 976252055. Colegiado nº 25 del Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Aragón".

VENDO horno de inyección EP600 IVOCLAR, soldadora por puntos Phasder KUSS, Metacom horno de precalentamiento MANFREDI, batidora vacio JE-LENKO, mesa trabajo, chorro vapor, cerámica D.sing, In ceram. Tel. 913513535, Col.1147 CPDCM Jorge.

VENDO horno de porcelana P-90 con bomba de vacío y varios suplementos, precio 1.900 €, Tel. 636962563, colegiado 400 Andalucía.

SE VENDE sistema completo Sirona Inlab xl. (Fresadora, scanner ineos, pc,

llave ilimitada, horno presinterizar Sintramat), perfecto estado y poco uso Tel. 696479739 24.000 €. Inés López, colegiado 81 colegio protésicos dentales de Asturias.

VENDO prensa para muflas marca Sirio en perfecto estado. Usada durante un año y comprada en 2009 nueva, precio a convenir Tel. 646887128, colegiado Coprodecyl 381, Valladolid.

VENDO Motor DEMCO con muy poco uso 700 €, Mario Demetrio Lopez, colegiado número 66 CPPDA lopezden@ hotmail.es

SE VENDE, mesa laboratorio ERIO sole, un puesto con aspiración y micromotor MF PERFECTA buen estado. Puedo enviar fotos 2. 000 € Tel. 670986795 col. 1166 CPPDA Málaga.

SE VENDE todo nuevo a estrenar, lámpara de foto polimerización tipo clínica (para composites cerámicos, opaquers, etc) 130€; termoconformadora 180€; taladradora muñones tipo pindex 250€; micromotor Marathon de 35000 rpm. 180€; set de 5 cilindros silicona para colado 30€, loseta húmeda cerámica + 1L. líquido de modelar 85€, kit 20 fresas diamantadas para metal 30€; soporte pieza de mano para paralelometro (convierte paralelometro en fresadora) 45€; set 28 piezas dentales escala 4:1 en escayola tipo IV para estudio de anatomía 30€; lámpara fotopolimerizadora (para cubetas, planchas,etc) 50€; lupa binocular 3,5 aumentos 80€; mufla microondas 70€. Envío fotos. También disponibles varios botes de cerámica IPS-Dsign de Ivoclar en total unos 680gr entre dentinas opacas, incisales y varios restos de jeringas de opaquer. Colores A2, A3, A3'5, B2 B3, C2, C3. Envío fotos y cantidades detalladas de cada bote por whatsapp. Precio del conjunto: 350€. Colegiado nº 179 COPDRM vicen35@hotmail.com Tel. 691477791.

VENDO CAD CAM Cerec Sirona nuevo, nunca utilizado. Precio a negociar. Escáner in Eos X5, fresadora in Lab MCXL, horno de sinterizar inFire HTC speed. Incluye curso de formación a cargo de técnicos de Henry Schein. Solo ofertas serias. Tel. 649231033. Colegiado: 68 de Navarra.

SE VENDE prensa hidráulica Mestra, usada 15 meses, 495 €, centrifuga con motor sm-2 Mestra, usada 24 meses. 1.700 €, pack 2 bridas (para 3 muflas) y 6 muflas (4 partes) 320 €, precio todo el set 2.300 €, se envían fotos mediante Whatsapp a los interesados. Se entrega en caja original. Contacto Roberto Escartín (colegiado 219 de Aragón). Tel. 606685155.

SE VENDE sistema colados horno cilindros FiliManfredi Ovomat7 (20x12x10cm de mufla) 4 niveles de mantenimiento Mufla de resistencias + termopar (sonda temperatura) de repuesto precio 800 €, maquina invección termo MG NewPress + material DentalD y cartuchos de carga precio: 1.200 €, sistema microbase sistema de Dentsply para la inyección de resinas y polimerización en microondas o termo 2 muflas de resinas y todos los aditamentos precio: 450 €, fresadora Kavo completa con unidad de control para el usillo de fresar y pieza de mano K9 incluida precio: 1.290 €, Contacto Juan Yarza (colegiado 167 Aragón). Tel. 976333241

SE VENDE soldadora laser Wizard, prácticamente nueva, muy buen precio. Andres Tel. 657576462, correo electrónico alameiro@gmail.com. Colegiado 35 de Navarra.

VENDO pantógrafo Zirkonzhan 025 EKO con 5º eje para el fresado manual en seco de circonio. Precio 2.000 €. Tel. 675576720, correo electrónico esteticadentale@hotmail.com, Carlo, colegiado 186 de Andalucia.

VENDO CAD-CAM marca STRAU-MANN modelo Cares Scan CS2, precio 2.000 €, correo electrónico implantes@ fmsantabarbara.com, Federico Martínez Colegiado 66 de Aragón.

VENDO fundidora Ducatron Quattro y horno cilindros Ugin Programat 50 con

ANUNCIOS BREVES

muy poco uso, como nuevos, 6.500 € y 1.800 € respectivamente, escáner dental Wings serie 3 de Wieland 4.000 €, Colegiado 80 Extremadura. Tel. 606772023 José Mª.

VENDO soldadora laser Wizard, en perfecto estado, casi nueva, poco uso, precio muy económico 5.000 €. Colegiado 35 de Navarra. Tel. 948384663 y 657576462.

VENDO Gelatinadora Mestra en perfectas condiciones de uso y funcionamiento, chequeada en Mestra Gelbat-6 Precio: 1.000 €, equipo para fundir metal, compuesto por: horno precalentamiento cilindros Bego miditherm mp. 800 €, centrífuga Degussa motorcast 1.200 €, equipo oxiacetileno para fundir metal 600 €, lanza y manómetros nuevos, todo en perfectas condiciones de uso, precio del conjunto: 2.500 €. Colegiado 315 Aragón. Jorge Tel. 676650194, info@protesisdentalhuesca.es.

VENDO maquinaria laboratorio, Inductora centrifuga Vetacast, Horno de precalentamiento Mestra HP-50c, Catalizador Emison, Comprado hace

dos años, se vende a mitad de su precio original. Precio de las tres cosas: 5.000 €, incluye también materiales y más elementos para el uso. Están en perfecto estado, se envían fotos a los interesados. Contacto: Ivan Tel. 679339585 Colegiado № 365, colegio Aragón.

SE VENDE máquina de inyección de Flexite en buen estado. Teléfono: 617414171. José. Colegiado: 165 C.O.P.D.G.

SE VENDE Inductora Bego Fornax en buen estado y recién revisada por un técnico. Precio: 3.500€. Depurador de humos Emison, modelo Ef-35. Prácticamente nuevo, usado 2 años. Precio: 700€ Contacto: Adriana Tel. 652871800. Colegiada 229 Aragón.

SE VENDE por motivo de jubilación, maquinaria de laboratorio de prótesis dental: Hornos de precalentamiento, centrífuga eléctrica, hornos IVOCLAR de cerámica, chorreadoras, batidora de vacío, micromotores y demás útiles de trabajo. Col. 112 colegio de Aragón. Contacto José Ramón Tel. 609336402.

VENDO fundidora Ugin Inducast por no usar, precio 4.000€. Licencia Sanitaria PSM-54/14. Tel. 61577177 Eduardo.

VENDO horno cerámica Multimat C. (Con bomba).Por inactividad. Menos de una semana de uso, regalo cerámicas, maquillajes y pinceles Ceramco y placa humidificadora de cerámica Rainbow. 2000€, contactar wassap 600229160. Colegiado 1081 Andalucia.

VENDO horno de inyección EP600 IVOCLAR, soldadora por puntos Phasder KUSS, Metacom horno de precalentamiento MANFREDI, batidora vacio JELENKO, mesa trabajo, chorro vapor, cerámica D.sing, In ceram. Tel. 913513535, Col.1147 CPDCM Jorge.

Si estás interesado en publicar tu anuncio en esta sección, envía un email a:

info@consejoprotesicosdentales.org







Plaza de San Marcelo 5 24002 León (España / Spain)







DIRECTORIO DE COLEGIOS



Colegio Oficial de Protésicos Dentales de Alicante

C/ San Carlos 134-1° 03013- ALICANTE Tf. 965146937 www.coproda.es Email: info@coproda.es



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Andalucía

C/ Aragón, 23 Local 41006 SEVILLA Tf. 954641546 www.cppda.es Email: cppda@cppda.es



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Aragón

Centro Empresarial Parque Roma C/ Vicente Berdusan, Bloque D-1 Bajos 50010 ZARAGOZA Tf. 976460332

www.coppda.com Email: coppda@coppda.com



Colegio Profesional de Protésicos Dentales del Principado de Asturias

C/ Río Caudal 7 entlo.F 33011 OVIEDO

Tf. 985294218 www.protesicosdentalesasturias.com

Email: buzon@protesicosdentalesasturias.com



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Islas Baleares

C/ Cima, 17, local 9 07011 PALMA DE MALLORCA Tf. 971777574

www.coprodib.org

Email: coprodib@gmail.com



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Cantabria C/ Los Escalantes, 5 Ppal. Izq.

39002 SANTANDER

39002 SANTANDER
Tf. 942362764
www.cprotcan.com
Email: info@cprotcan.com



Colegio Oficial de Protésicos Dentales de Castellón y Valencia

C/ Visitación, 8 Bajo 46009 VALENCIA Tf. 963471840 www.cprotcy.org

Email: valencia@cprotcv.org



Colegio Oficial de Protésicos Dentales de Castilla-La Mancha

C/ Dr. Bornadel, 15- Of.3 Edif. Juan de Austria 13600 ALCÁZAR DE S. JUAN

Tf. 926551301

www.protesicosdentales.es

Email: colegio@protesicosdentales.org



Colegio Oficial de Protésicos Dentales de Castilla y León

Carretera de Rueda, 17 Local Izquierdo 47008 VALLADOLID

Tf. 983477117 www.coprodecyl.com

Email: coprodecyl@gmail.com



Colegio Oficial de Protésicos Dentales de Cataluña

C/ Provença, 337- 3° I 08037 BARCELONA Tf. 934576499 www.copdec.es

Email: copdec@copdec.es

Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Extremadura

Avda. de Numancia, 1 06800 MERIDA Tf. 924373638

www.colprodentaex.com Email: colegioextremadura@colprodentaex.com



C/ del Hórreo, 7 -1º Izq. 15702 Santiago de Compostela -A CORUÑA Tf. 981571017

> www.coprodega.es Email: coprodega@coprodega.es



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de la Rioja

Avda. de La Rioja, 6 - 6º A 26001 LOGROÑO Tf. 941258467

www.protesicosdentalesrioja.com Email.info@protesicosdentalesrioja.com



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de las Palmas

C/ Bravo Murillo, 17- Portal, 2-2° 35003 LAS PALMAS Tf. 928361000 www.protesicoslaspalmas.com Email.cppdlaspalmas@infomed.es



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de la Comunidad de Madrid

C/ Dcotor Esquerdo, 166 -1º E. 28007 Madrid Tf. 917580238/917580239 www.colprodecam.org Email.info@colprodecam.org



Colegio Oficial de Protésicos Dentales de la Región de Murcia

C/ Santa Teresa, 19 entresuelo 1° C 30005 MURCIA Tf. 968217247

www.colegioprotesicosmurcia.es Email: info@colegioprotesicosmurcia.es



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de

la Comunidad Foral de Navarra C/ Monasterio de Yarte, 1 Bajo 31011 PAMPLONA Tf. 948251875 www.coodna.es

Email: copdna@outlook.es



Colegio Profesional de Protésicos Dentales de Santa Cruz de Tenerife

C/ Pedro Modesto Campos,4 Piso 1º Of. 2 Ed. Los Dragos 38006 SANTA CRUZ DE TENERIFE Tf. 822012531/628137142

www.colprotfe.es Email: colprotfe@gmail.es



Asociación de Técnicos en Prótesis Dental del País Vasco

Aldaieta Bidea, 7 – Lonja 48950 – Astrabudua (VIZCAYA) Tf. 944 171 097 www.euskalprotesis.com

Email: euskalprotesis@gmail.com





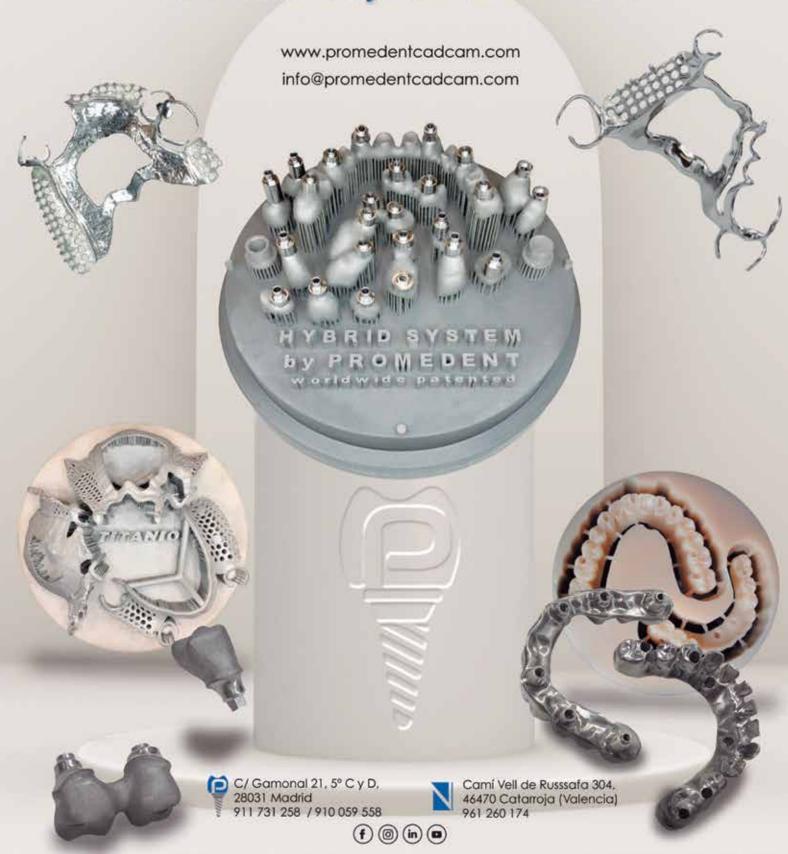








Queremos ayudarte a sonreír





TÉCNICO SUPERIOR EN:

- * PRÓTESIS DENTALES
- * HIGIENE BUCODENTAL (Modalidad Presencial y a Distancia)
- * LABORARIO CLÍNICO Y BIOMÉDICO (Modalidad Presencial y a Distancia)
- * IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO Y MEDICINA NUCLEAR (Modalidad Presencial y a Distancia)
- * ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
- * EDUCACIÓN INFANTIL (Modalidad Presencial y a Distancia)



ACCESO DIRECTO A LA UNIVERSIDAD

TITULACIÓN OFICIAL

Cursos de especialización que se imparten en E.T.E.E.:

* Prótesis Fija y Estética * Ortodoncia * Técnicas de Impresión Digital

* Implantes * CAD-CAM * Prótesis Combinada

Certificados de Profesionalidad de la Comunidad de Madrid que se imparten en E.T.E.E:

Auxiliar de Geriatría - Atención Especializada para Enfermos de Alzheimer

Celador Sanitario - Auxiliar de Farmacia - Auxiliar de Laboratorio

Auxiliar de Enfermería en Hospitalización



En E.T.E.E. formarás parte de nuestra Bolsa de Trabajo

CENTRO DE FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA DE GRADO SUPERIOR C/ Adela de Balboa, 16 • 28039 Madrid Tfnos: 915 347 084 - 915 345 111 escuelatecnica@telefonica.net www.etee.es





