



Barcelona Dental Show analizará el impacto del flujo digital para transformar y modernizar la odontología

El Congreso Nacional de Odontología Avanzada reunirá a más de 140 expertos que compartirán las aplicaciones de la odontología digital y las nuevas tecnologías que están marcando tendencia en 2022

Barcelona Dental Show presentará las últimas soluciones y tendencias a los profesionales de la salud bucodental del 2 al 4 de diciembre

Barcelona, 18 de noviembre de 2021 – Si hasta no hace mucho la odontología seguía utilizando técnicas y procedimientos muy convencionales, el flujo digital ha llegado al sector para modernizar e impulsar la digitalización de la odontología en las clínicas y en los laboratorios. Toda una revolución en el sector de la odontología que permite que prácticamente cualquier tratamiento pueda llevarse a cabo digitalmente. Es por este motivo que el flujo digital será uno de los temas centrales del **Congreso Nacional de Odontología Avanzada**, celebrado en el marco de **Barcelona Dental Show (BDS)** los próximos días 2, 3 y 4 de diciembre.

La era digital se impone en todos los ámbitos del sector sanitario, así también en la odontología. Es la nueva odontología digital: el procesado de las imágenes, el diseño y fabricación de estructuras, pilares y aditamentos a través de software y hardware específicos, los cuales marcan las líneas del nuevo futuro de la ciencia odontológica. En este sentido, **August Bruguera**, socio director de Corus Balledent Bruguera y General Manager de Bruguera Dental School, nos desvelará cuáles son las nuevas tecnologías digitales que seguirán transformando la odontología y el trabajo en los laboratorios y en las clínicas dentales en 2022.

El flujo digital es una de las grandes transformaciones para los profesionales del sector en los próximos años. El flujo digital consiste en realizar toda la práctica odontológica mediante un proceso digital, a través de registros digitales del paciente (captura), el procesado de esta información mediante un software para diagnosticar y diseñar el tratamiento (CAD) y la creación o manufactura (CAM) de la prótesis a partir de la información obtenida en el escaneado. **Ferran Llansana**, de Dentsply Sirona, analizará en el congreso cómo las nuevas tecnologías ofrecen un gran abanico de posibilidades en torno al diagnóstico, la planificación y el plan de tratamiento, constituyendo hoy en día un componente imprescindible en la odontología moderna.

Seguir un flujo digital significa trazar un sistema mediado por recursos digitales con la finalidad de optimizar el trabajo clínico. En esta línea, **Pedro Peña**, director del Fórum Implantológico Europeo, **Sergio García Bellosta**, co-director del Máster en Odontología Integrada de Adultos en la Universitat de Barcelona, y los profesores de la UIC, **Octavi Ortiz**, **Daniel Paternostro** y **Gian Maria Ragucci**, compartirán aplicaciones de la odontología digital en la cirugía oral.

La odontología digital también juega un papel importante en la implantología gracias a la planificación digital cuando hay que colocar un implante. **Alfonso García Pérez**, de Cortex, compartirá en el Congreso Nacional de Odontología Avanzada las aportaciones de la odontología digital a la implantología.



Toda una serie de conferencias y sesiones para seguir avanzando hacia la implementación de la odontología digital. Es por ello que el congreso contará, además, con sesiones prácticas en las que **Álvaro García**, de BEGO Iberia, explicará todo lo necesario para aplicar el flujo digital en la práctica dental diaria. Además, **Pere Colomina**, director técnico de BEGO Iberia, realizará un workshop en el que mostrará las distintas fases del flujo digital con la impresión 3D desde el diseño de coronas e incrustaciones, consejos para un buen anidado hasta imprimir coronas e incrustaciones en resina para coronas definitivas.

Más de 140 expertos en el Congreso Nacional de Odontología Avanzada

El Congreso Nacional de Odontología Avanzada reunirá a más de 140 expertos en un foro de debate y transferencia de conocimiento e innovación. Todos ellos compartirán sus experiencias y casos más relevantes con los profesionales del sector a través de diferentes foros verticales y agendas especializadas para cada perfil profesional y segmento de la industria dental: cirugía e implantes, endodoncia, estética, flujo digital, higiene dental, odontología integrada, odontopediatría, ortodoncia y periodoncia, así como agendas dedicadas a la gestión y el marketing para la clínica dental. Además, durante los tres días se organizarán talleres Hands-on para que los profesionales del sector puedan conocer de primera mano las tecnologías y técnicas más disruptivas a través de talleres prácticos.

Asimismo, más de 100 firmas expositoras presentarán en Barcelona Dental Show sus últimas soluciones en aparatología dental, consumibles, equipamiento, higiene bucal, implantología, así como soluciones digitales para la gestión y comunicación de las clínicas dentales, entre las que destacan firmas como **Dentsply Sirona, DVD, Nobel Biocare, Zimmer Biomet, BEGO, Cortex, Corus, Diagnova Medica, DNS, KAVO, IPD, Orasoptic, Osteògenos, Oral B, Zirkonzhan, Vulkan Implants, Nemotec, Akura, Ravagnan Dental, Septodont, Vittrea o Zarc**, entre muchas otras.