



# CONGRESO AVINENT

6 de noviembre de 2015

Parc de Recerca Biomèdica  
de Barcelona

EN UN SECTOR EN PLENA TRANSICIÓN HACIA EL MUNDO DIGITAL, AVINENT ES PROTAGONISTA DE ESTE NUEVO ESCENARIO.

DESDE LA TECNOLOGÍA 3D HASTA LAS SOLUCIONES PERSONALIZADAS, TODO ELLO EN EL MARCO DE UN FLUJO DE TRABAJO 100% DIGITAL.

**EL FUTURO YA ESTÁ AQUÍ.**

---

EN UN SECTOR EN PLENA TRANSICIÓN CAP AL MÓN DIGITAL, AVINENT ÉS PROTAGONISTA D'AQUEST NOU ESCENARI.

DES DE LA TECNOLOGIA 3D FINS A LES SOLUCIONS PERSONALITZADES, TOT EN EL MARC D'UN FLUX DE TREBALL 100% DIGITAL.

**EL FUTUR JA ÉS AQUÍ.**

---

AS THE DENTAL INDUSTRY TRANSITIONS INTO THE DIGITAL WORLD, AVINENT IS TAKING A LEADING ROLE IN THE EVER CHANGING LANDSCAPE, FROM 3D TECHNOLOGY TO PERSONALIZED SOLUTIONS, ALL IN THE CONTEXT OF A 100% DIGITAL WORKFLOW.

**THE FUTURE IS ALREADY HERE.**



AVINENT®

# CONGRESO AVINENT

## LOS RETOS DEL NUEVO PARADIGMA DIGITAL

### PROGRAMA

---

- 8.30 h.** Acreditaciones
- 9.00 h.** Bienvenida y parlamentos institucionales:  
- Sr. Albert Giralt, CEO de AVINENT Implant System  
- Dr. Reimund Fickert, director de proyectos del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB)
- 9.30 h.** Conferencia: «**Retos clínicos: el flujo digital en la práctica diaria**», a cargo del Dr. Jesús López Vilagran
- 10.15 h.** Conferencia: «**Nuevas herramientas y materiales en el laboratorio digital**», a cargo del Sr. David Garcia y el Sr. Juan Golobart
- 11.00 h.** *Coffee break*
- 11.30 h.** Conferencia: «**Diseñando sonrisas: la revolución estética**», con el Dr. Iván Mendoza, el Dr. Sergi Pedemonte y el Dr. Pep Serra
- 12.15 h. A la vanguardia de la tecnología:**  
«**Desarrollo de aplicaciones para wearables en el sector médico**», a cargo del Sr. Julián Beltran  
«**Sistemas de fabricación de prototipos e impresión 3D**», a cargo del Sr. Andreas Schultheiss  
«**Aplicaciones y ventajas del Peek**», a cargo del Dr. Bernd Siewert
-  **INGLÉS** ▶ «**Últimos avances en tecnologías de escaneado 3Shape**», a cargo del Sr. Rune Fisker
-  **INGLÉS** ▶
- 13.30 h.** Comida - *Show cooking*
- 15.00 h.** Conferencia: «**Investigación e innovación: las bases del progreso científico**», a cargo del Dr. Carles Subirà
- 15.30 h. Experiencias de éxito:**  
«**Predictibilidad del implante Coral**», a cargo del Dr. Fernando García  
«**Fiabilidad del implante Ocean en cirugías avanzadas**», a cargo del Dr. Carlos Rodado  
«**Factores para la optimización de los tratamientos clínicos**», a cargo del Dr. Ricardo Medina
- 17.00 h.** Conferencia: «**AVINENT Digital Health, hacia un nuevo horizonte**», a cargo de la Dra. Coro Bescós
- 18.00 h.** Clausura

# CONGRÉS AVINENT

## ELS REPTES DEL NOU PARADIGMA DIGITAL

### PROGRAMA

---

- 8.30 h.** Acreditacions
- 9.00 h.** Benvinguda i parlaments institucionals  
- Sr. Albert Giralt, CEO d'AVINENT Implant System  
- Dr. Reimund Fickert, director de projectes del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB)
- 9.30 h.** Conferència: «**Reptes clínics: el flux digital en la pràctica diària**», a càrrec del Dr. Jesús López Vilagran
- 10.15 h.** Conferència: «**Noves eines i materials al laboratori digital**», a càrrec del Sr. David Garcia i el Sr. Juan Golobart
- 11.00 h.** *Coffee break*
- 11.30 h.** Conferència: «**Dissenyant somriures: la revolució estètica**», amb el Dr. Iván Mendoza, el Dr. Sergi Pedemonte i el Dr. Pep Serra
- 12.15 h. A l'avantguarda de la tecnologia:**  
«**Desenvolupament d'aplicacions per a wearables en el sector mèdic**», a càrrec del Sr. Julián Beltran  
«**Sistemes de fabricació de prototips i impressió 3D**», a càrrec del Sr. Andreas Schultheiss  
«**Aplicacions i avantatges del Peek**», a càrrec del Dr. Bernd Siewert
-  **ANGLÈS** ▶ «**Últims avenços en tecnologies d'escaneig 3Shape**», a càrrec del Sr. Rune Fisker
- 13.30 h.** Dinar - *Show cooking*
- 15.00 h.** Conferència: «**Recerca i innovació: les bases del progrés científic**», a càrrec del Dr. Carles Subirà
- 15.30 h. Experiències d'èxit:**  
«**Predictibilitat de l'implant Coral**», a càrrec del Dr. Fernando García  
«**Fiabilitat de l'implant Ocean en cirurgies avançades**», a càrrec del Dr. Carlos Rodado  
«**Factors per a l'optimització dels tractaments clínics**», a càrrec del Dr. Ricardo Medina
- 17.00 h.** Conferència: «**AVINENT Digital Health, cap a un nou horitzó**», a càrrec de la Dra. Coro Bescós
- 18.00 h.** Cloenda

# AVINENT CONGRESS

## THE NEW DIGITAL CHALLENGES

### AGENDA

---

- 8.30 am** Registration
- 9.00 am** Welcome speeches:  
- Mr. Albert Giral - CEO of AVINENT Implant System  
- Dr. Reimund Fickert - Project Director of the Barcelona Biomedical Research Park (PRBB)
- 9.30 am** Lecture: **"Clinical challenges: digital workflow in daily practice"**, by Dr. Jesús López Vilagran
- 10.15 am** **"New tools and materials in the digital laboratory"**, by Mr. David Garcia and Mr. Juan Golobart
- 11.00 am** Coffee break
- 11.30 am** **"Designing smiles: the aesthetic revolution"**, by Dr. Iván Mendoza, Dr. Sergi Pedemonte and Dr. Pep Serra
- 12.15 pm** **At the cutting edge of technology**  
**"Developing applications for wearables in the medical sector"**, by Mr. Julián Beltran  
**"Prototyping manufacturing systems and 3D printing"**, by Mr. Andreas Schultheiss  
**"The applications and advantages of Peek"**, by Dr. Bernd Siewert  
**"Latest developments in 3Shape scanning technology"**, by Mr. Rune Fisker
- 1.30 pm** Lunch - Show cooking
- 3.00 pm** **"Research and innovation: the basis of scientific progress"**, by Dr. Carles Subirà
- 3.30 pm** **Successful Experiences**  
**"Predictability of the Coral implant"**, by Dr. Fernando García  
**"Ocean Implant: A trustworthy system in advanced surgery"**, by Dr. Carlos Rodado  
**"Factors to optimize clinical treatments"**, by Dr. Ricardo Medina
- 5.00 pm** **"Avinent Digital Health, towards a new horizon"**, by Dr. Coro Bescós
- 6.00 pm** Closure

# PONENTES

## **Dr. Jesús López Vilagran**

Licenciado en Odontología (UB). Máster en Oclusión y Rehabilitación Oral. Experto en odontología digital. Director de la Clínica Vilagran (Badalona).

## **Sr. David García**

Técnico en Prótesis Dental. Colaboraciones en I+D y tecnología CAD-CAM. Propietario del laboratorio Garbident (Vitoria-Gasteiz).

## **Sr. Juan Golobart**

Técnico Especialista en Prótesis Dental. Colaboración docente en la UB y en la UIC. Propietario del laboratorio Odontecnic (L'Hospitalet de Llobregat).

## **Dr. Iván Mendoza**

Licenciado en Odontología (UB). Máster en Odontología Integrada (UB). Profesor asociado del máster Odontología Integrada de Adultos (UB). Director de la Clínica Dental Mendoza (Pallejà).

## **Dr. Sergi Pedemonte Sarrias**

Doctor en Odontología (UB). Máster en Odontología Integrada de Adultos (UB). Profesor asociado (UB). Director de la Clínica Pedemonte Sarrias (Barcelona).

## **Dr. Pep Serra**

Doctorando en Odontología (UIC). Postgrado en Implantología Oral (MIRIP-UCLA). Profesor asociado del máster Odontología Integrada de Adultos (UB). Diploma de Técnico Especialista en Prótesis Dental. Estudios en Zurich, Londres, São Paulo y Aviñón. Copropietario del laboratorio Dentek (Manresa).

## **Sr. Julián Beltran**

Ingeniero de *software* y emprendedor en IT, fundador de tres empresas de IT en Europa. CEO de la empresa Droiders, desarrolladores oficiales de aplicaciones para las Google Glass.

## **Sr. Andreas Schultheiss, MBA**

Director general de la empresa Rapid Shape, GmbH, empresa tecnológica del campo de los sistemas de fabricación de prototipos e impresión 3D.

## **Dr. Bernd Siewert**

Doctor en Odontología (CAU Alemania). Pionero mundial en la aplicación clínica del material PEEK en prótesis dentales. Director de la Clínica Somosaguas (Madrid).

## **Sr. Rune Fisker, PhD, MBA**

Doctorado en la Universidad Técnica de Dinamarca. Vicepresidente de Estrategia de Producto de 3Shape. Director de la Unidad de Negocio de Laboratorios y Clínicas Dentales.

## **Dr. Carles Subirà**

Licenciado en Medicina y Estomatología (UB). Diplomado en Periodontología Clínica (Universidad de Gotemburgo). Profesor titular de la UB. Médico de la Unidad de Odontología del Hospital de Mataró. Director odontológico de Els Quinze (Barcelona).

## **Dr. Carlos Rodado**

Licenciado en Medicina y Cirugía (Universidad de Navarra). Especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial (Hospital Universitario Vall d'Hebron - Barcelona). Director de la Clínica Cimax (Girona).

## **Dr. Fernando García**

Licenciado en Odontología (UB). Máster en Cirugía Bucal e Implantología Bucofacial (UB). Profesor asociado del máster Medicina, Cirugía e Implantología Oral (UB). Director de la clínica MOS (Castelldefels).

## **Dr. Ricardo Medina**

Licenciado en Odontología (Universidad de La Habana). Máster en Implantes y Odontología Legal (Université Paul Sabatier III, Toulouse). Director de Clínicas Famed (Madrid).

## **Dra. Coro Bescós, MD, DDS, PhD**

Doctora en Medicina y Cirugía (CUN). Especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial. Jefa del Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial del Hospital Universitario Vall d'Hebron (Barcelona).

## **Dr. Jorge Pamias, MD, DDS**

Licenciado en Medicina y Cirugía (UAB). Especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial. Miembro del Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial del Hospital Universitario Vall d'Hebron (Barcelona). Director médico del Instituto Maxilofacial de Barcelona.

## Show cooking



**Nandu Jubany**, galardonado con una estrella Michelin y tres soles Repsol, será el encargado de deleitarnos con su exquisito catering.

**Nandu Jubany**, guardonat amb una estrella Michelin i tres sols Repsol, serà l'encarregat de delectar-nos amb el seu exquisit catering.

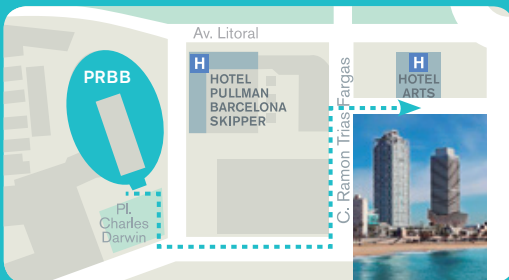
**Nandu Jubany**, awarded one Michelin star and three Repsol suns, will be responsible for delighting us with his delicious catering.

## Cocktail

Para asistir al cóctel hay que dirigirse a la **planta 41** del **Hotel Arts**. Se accede por la entrada destinada a grupos, donde el personal del hotel le indicará amablemente los tres ascensores que le llevarán hasta la planta 41.

Per assistir al còctel cal dirigir-se a la **planta 41** de l'**Hotel Arts**. S'accedeix per l'entrada destinada a grups, on el personal de l'hotel li indicarà amablement els tres ascensors que el portaran fins a la planta 41.

To attend the cocktail party you need to go to **floor 41** of the **Hotel Arts**. Access is via the group entrance, where the hotel staff will be pleased to show you the three lifts that will take you to floor 41.



AVINENT®

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