

# LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA A TU ALCANCE

## AL FIN IMPRESIÓN 3D Y CIRUGÍA GUIADA A TU ALCANCE

- ➔ Sin conocimientos previos.
- ➔ Sin costosos programas o licencias.
- ➔ Sin costosas impresoras.
- ➔ Descubre el potencial de la impresión 3D y su relación con el marketing.
- ➔ Curso intensivo de 2 días 100% práctico.

CURSOS DE FORMACIÓN  
2019

Valencia 20/21 septiembre

**Plazas Limitadas**

Ponentes



Doctor Raul Ruiz



Doctor Vicente Ferrer

Colabora:



Contacto: Global Medical Implants - Telf:934 151 822 - [www.ilerimplant.es](http://www.ilerimplant.es)

# LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA A TU ALCANCE

## AL FIN IMPRESIÓN 3D Y CIRUGÍA GUIADA EN TU CLÍNICA

### DÍA 1

- ➔ 1. Recepción y agradecimiento a los asistentes.
- 2. Presentación de los ponentes.

- ➔ 1. Presentación del curso.

- ➔ 1. Necesidades reales en la profesión.
- 2. Aplicaciones realistas de impresión 3D en clínica/laboratorio.
- 3. No todo lo que dicen que se puede hacer se debe hacer.

- ➔ 1. Importancia de la medición de datos en nuestras clínicas.
- 2. Preparación del paciente.
- 3. El implante unitario el gran olvidado de la cirugía guiada.
- 4. Grandes rehabilitaciones.

- ➔ 1. Tipos de impresoras en el mercado de aplicación dental. Entender cómo funcionan.
- 2. Precisión de la impresión.
  - a. Resolución XY vs. Z
  - b. Comparativas entre resoluciones de las principales impresoras "dentales".
  - c. Protocolos prácticos reales que se pueden hacer mañana mismo.

- 3. Manejo del software para impresión 3D.
  - a. Necesidad o no de soportes.
  - b. Tiempos de impresión.
  - c. Calibración de resinas y tipos de resinas.
  - d. Creación de cortes para imprimir con o sin ordenador.

- ➔ 4. Post procesado de los objetos impresos.
  - a. ¿Por qué hacerlo y para qué?
  - b. ¿Cómo y cuándo hacerlo?
  - c. Luz y Calor. Entender la química detrás de las resinas.
  - d. Biocompatibilidad.

- ➔ 1. Transformación de Dicom STL.

### DÍA 2

- ➔ 1. ¿Qué es la cirugía guiada?
- 2. Ventajas y desventajas de la cirugía guiada.
- 3. Alternativas existentes en el mercado.
- 4. Presentación de Blue Sky Plan.
- 5. Ventajas y desventajas de Blue Sky Plan.
- 6. Realización de planificaciones de casos de implante unitario, de dos implantes e implantes múltiples.
- 7. Diseño e impresión de férulas quirúrgicas.