



CURSO DE POSGRADO PRESENCIAL

Conceptos Básicos de Impresión 3D en Cirugía



Instituto Universitario
Hospital Italiano



CURSO DE POSGRADO PRESENCIAL

Presentar a los participantes un panorama de todos los avances en tecnología 3D que han aportado a la personalización de la medicina, agregando precisión al Diagnóstico, calidad y seguridad en los tratamientos y estandarización en los entrenamientos.

DESTINATARIOS

Dirigido a profesionales de la salud interesados en aprender herramientas de tecnología 3D de implantes personalizados para sus proyectos de investigación y clínicos. Así como también, ingenieros que se desenvuelvan en el área médica, especialmente de las prótesis médicas.

INICIO

16 de septiembre 2019

DIRECTORES

Dr. Lucas Ritacco

CARGA HORARIA

8 horas.

MODALIDAD

Días de cursada: Lunes 16 y martes 17 de septiembre de 8 a 12 horas.

(Unos días antes del comienzo de la actividad se le enviará un mail, a la casilla desde donde se registraron, con todos los datos del comienzo de la misma y la dirección / aula exacta de cursada)

Duración: 2 días

Finalización: 17 de septiembre

Evaluación: Examen final práctico



Instituto Universitario
Hospital Italiano



OBJETIVOS

Presentar a los participantes diferentes flujos de trabajo para obtener modelos anatómicos en 3D a partir de imágenes médicas y su posterior uso en planificación quirúrgica virtual.

CONTENIDOS Y PROGRAMA

- Segmentación de tejidos blandos
- Segmentación de tejidos óseos
- Reconstrucción 3D en hueso
- Diseño 3D de implante
- Impresión 3D

- **Lunes 16 de septiembre – *Conceptos Básicos de Impresión 3D en Cirugía***

8:00 - 8:20	Que es la Cirugía Asistida por Computadora?
8:20 - 09:15	Segmentación de tejidos blandos
09:15 - 09:30	Coffee break
09:30 - 11:00	Segmentación de tejidos óseos
11:00 - 12:00	Taller - Preguntas

- **Martes 17 de septiembre – *Conceptos Básicos de Impresión 3D en Cirugía***

8:00 - 8:20	Impresión 3D en medicina
8:20 - 09:15	Planificación de caso reconstrucción mandibular
09:15 - 09:30	Coffee break
09:30 - 11:00	Ejemplo demostrativo de diseño
11:00 - 12:00	Taller - Preguntas



CURSO DE POSGRADO PRESENCIAL

REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Ser profesional de la salud y/o ingeniero que se desenvuelva en el área médica, especialmente de las prótesis médicas
- Documento que acredite identidad.
- Título de grado.

CERTIFICACIÓN

Una vez cumplido los requisitos reglamentarios y aprobado el curso de capacitación continua, se expedirá Certificado de aprobación de Curso de Posgrado, el cual se enviará de manera digital a la semana siguiente de la finalización de cursada, una vez que los Directores entreguen las notas (con opción de retiro personal). El mismo es a nivel curricular, avalado por el Hospital Italiano y por el Instituto Universitario del Hospital Italiano.

ARANCELES * (los descuentos no son acumulables)

Los valores son por el curso completo e incluyen la matrícula.

Profesionales nacionales: \$ 12.500

Profesionales Hospital Italiano (5 CUPOS): \$ 6.250. Sólo inscribiéndose con su con mail hospitalario, tienen un descuento del 50% para la actividad, deben acceder al mismo eligiendo el valor total mayor del curso y en el próximo paso le aparecerá el descuento automáticamente.

Profesionales extranjeros: U\$D 390





CURSO DE POSGRADO PRESENCIAL

MODALIDAD DE PAGO*

En un pago:

- **Tarjeta de crédito** (inscripción on-line por la web)
- **Tarjeta de débito** (de manera presencial en la oficina)
- **Transferencia bancaria** (solicitando por mail los datos de la cuenta)
- **Rapipago** (*descargar cupón de pago a través de inscripción on-line, el mismo tiene una validez de 3 días de corrido, luego vence y ya no podrá ser utilizado para el pago y deberá emitir uno nuevo*).

En cuotas:

- **Tarjeta de crédito** (Visa, Mastercard, American Express). *Una vez que elija esta modalidad, el sistema lo irá guiando con los intereses, según su banco y la cantidad de cuotas que elija, antes de efectivizar el pago le dirá cuanto es el total que le queda el curso.*

NO ACEPTAMOS EFECTIVO Y LOS PROFESIONALES EXTRANJEROS
ABONAN EN UNA SOLA CUOTA EN CUALQUIER FORMA DE PAGO
ELEGIDA

* Bajo ninguna circunstancia el Instituto Universitario procederá a realizar devoluciones de importes abonados por los profesionales en relación a la actividad académica, ya fuere que hayan sufrido inconvenientes personales, malinterpretado los contenidos académicos de la cursada, de agenda, por razones de salud, por inscripciones incorrectas, ni por ninguna otra causa. Habiéndose abonado el programa académico, el profesional no estará facultado para requerir modificación alguna en relación a las fechas de cursada ni para solicitar el traspaso de saldo a favor de otra actividad o persona. Así mismo, les recordamos que la vacante queda reservada sólo contra pago realizado SIN EXCEPCION, y que el comienzo y el correcto desarrollo de la actividad queda sujeta a que se complete la totalidad de las vacantes necesarias para poder llevarlo a cabo.

MÁS INFORMACIÓN

posgrado@hospitalitaliano.org.ar



Instituto Universitario
Hospital Italiano



Instituto Universitario
Hospital Italiano

www.hospitalitaliano.edu.ar



/iuhiba



@iuhiba



@iuhiba



/iuhiba



/iuhiba