



Curso de Posgrado

# **Instrumentación Quirúrgica en Cirugía Cardiovascular Adulta - PARTE I**



Universidad  
**Hospital Italiano**

# Instrumentación Quirúrgica en Cirugía Cardiovascular Adulta

## -PARTE I

**Inicio:** 8 de abril 2026.

**Finalización:** 29 de julio 2026.

**Carga horarios:** 75 horas.

**Duración:** 4 meses.

## FUNDAMENTOS DEL CURSO

La instrumentación quirúrgica en cirugías de alta complejidad requiere de formación y actualización constante, para poder acompañar con un rol activo, los avances en técnicas quirúrgicas y tecnología médica aplicada. Puntualmente la Cirugía Cardiovascular Adulta exige profesionales que posean conocimientos específicos que se puedan luego traducir en destrezas y competencias propias de la profesión. Esta propuesta tiene como objetivo ofrecer capacitación y actualización en anatomía y fisiología, preparación y desarrollo de procedimientos quirúrgicos, aparatología específica, y circulación extracorpórea, siempre desde la mirada del Instrumentador Quirúrgico en su rol asistencial.

En este curso se brindarán los conocimientos necesarios para acompañar el desempeño óptimo y eficaz del Instrumentador en variedad de cirugías y situaciones posibles, elevando así la calidad del trabajo de los profesionales de la salud en éste ámbito.

## DIRECTORAS

### **Vanina Martin**

Instrumentadora Quirúrgica Profesional. Licenciada en Organización y Asistencia de Quirófanos.

Directora de la Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica - Docente UHIBA

Directora Cursos de Posgrado para Instrumentación Quirúrgica - UHIBA

Docente en Instituto Superior de Tecnicaturas para la Salud GCBA

Docente en Cruz Roja Argentina Sede Central

**Yasmín Dana Moauro**

Licenciada en Instrumentación Quirúrgica - UHIBA

Profesora Universitaria para el nivel Secundario y Superior - Universidad Austral

Especialista en Educación y Nuevas Tecnologías - FLACSO Argentina

Directora Cursos de Posgrado para Instrumentación Quirúrgica - UHIBA

Coordinadora Académica de la Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica - UHIBA

Profesora Asociada - UHIBA. Carreras: Lic. en Instrumentación Quirúrgica y Lic. en Esterilización.

**DOCENTE****Leticia Rodriguez**

Licenciada en Instrumentación Quirúrgica

Profesora de Nivel Medio y Superior UDESA

Ex Instrumentadora Quirúrgica del Centro Quirúrgico del Hospital Italiano de Buenos Aires, miembro del equipo de CCV Adulta.

Docente en Instituto Privado Superior del Hospital Italiano

Docente de la Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica UHIBA

Docente en Cruz Roja Argentina Sede Central

**Tutoría a cargo de:**

Leticia Rodriguez

Yasmin Moauro

Vanina Martin

**DESTINATARIOS**

El curso está especialmente destinado a:

Técnicos y Licenciados en Instrumentación Quirúrgica / Licenciados en Organización y Asistencia de Quirófanos.

Estudiantes del último año de la Tecnicatura Superior en Instrumentación Quirúrgica.

## OBJETIVOS GENERALES

Al finalizar el curso los participantes podrán:

- Identificar la anatomía cardíaca básica para poder incorporar las técnicas de canulación desde una perspectiva integral.
- Conocer las patologías cardiovasculares que requieren un tratamiento quirúrgico.
- Conocer los aspectos relacionados a la preparación del quirófano y los equipos necesarios para cada procedimiento.
- Describir los elementos principales que componen la bomba de circulación extracorpórea y su funcionamiento.
- Conocer los distintos criterios de canulación para el ingreso del paciente a circulación extracorpórea
- Conocer la preparación de una mesa de instrumental básica para CCVA, y sus particularidades según los distintos procedimientos a realizar.
- Identificar los distintos pasos de las técnicas quirúrgicas abordadas en el temario.
- Relacionar los conocimientos anatómicos, de instrumental, material y técnicos, articulando con las competencias propias del instrumentador quirúrgico.

## CONTENIDOS

### **Módulo 1: Introducción a la Cirugía Cardiovascular en Adultos y Cirugía RVM**

Presentación y Bienvenida

Anatomía y Fisiología Cardíaca

Patologías Adquiridas Cardiovasculares frecuentes con tratamiento quirúrgico

Circulación Extracorpórea (CEC) – Conocimientos básicos

Técnicas de canulación

Preparación de quirófano básico. Mesa de instrumental básica

Revascularización Miocárdica. Aplicación de conocimientos en la técnica quirúrgica By Pass Coronario.

## **Módulo 2: Cirugías en la Válvula Aórtica**

Reemplazo de Válvula Aórtica.

Reconstrucción y remodelación de la Válvula Aórtica. Tres técnicas.

Implante de Válvula Aórtica Transcatéter “Tavi”

Bentall de Bono. Aplicación de conocimientos de la técnica quirúrgica

Técnica de Cabrol

## **Módulo 3: Cirugías en la Válvula Mitral**

Procedimientos de la Válvula Mitral. Reemplazo Valvular Mitral Plástico de la Válvula Mitral. Técnica Abierta

Plástica de la válvula Mitral. Técnica Mini Invasiva

## **METODOLOGÍA**

El curso se desarrollará con modalidad virtual a través del Campus Virtual de la Universidad Hospital Italiano de Buenos Aires. Se podrá acceder a este entorno digital desde el inicio y hasta la finalización de la formación sin restricción horaria. La cursada será totalmente asincrónica.

### **Recursos de aprendizaje**

En el aula virtual del curso podrán encontrar:

- Guía de estudio: presenta el recorrido ofrecido durante el curso en sus diferentes etapas, así como también orientaciones generales.
- Materiales educativos: podrán incluir lecturas en español y/o en inglés, videos, tutoriales, sitios web de interés, entre otros, pudiendo ser de acceso obligatorio u optativo.
- Actividades: podrán consistir en participaciones en los foros, realización de ejercicios, discusión de casos, lectura de bibliografía ampliatoria sobre un tema o visita a sitios web de interés. Las fechas de entrega correspondientes se indicarán oportunamente. Las actividades promoverán el intercambio de conocimientos y experiencias de los participantes y facilitarán la aplicación de nuevos aprendizajes a la práctica profesional.

## Modalidad de comunicación

Los/as participantes dispondrán de las siguientes herramientas de comunicación:

- **Foro de consultas e intercambio:** a través del mismo, participantes y docentes intercambiarán información e inquietudes y podrán realizar las consultas que consideren importantes sobre la marcha del curso, referidas tanto a los contenidos de estudio como a la utilización de la plataforma.
- **Soporte técnico:** La solicitud de ayuda y consultas sobre aspectos tecnológicos podrá realizarse a través del siguiente enlace.

## CRONOGRAMA DE TRABAJO

Se estima una dedicación semanal, promedio, de 5 horas.

Cada participante tendrá su propio ritmo de estudio y la dedicación dependerá también de su formación y experiencia profesional previa en los contenidos que este curso desarrolla.

Carga horaria estimada del Curso: 75 hs

A partir del día de inicio de la formación, cada participante podrá ingresar al Campus con el usuario y contraseña elegidos al momento de inscribirse.

Los profesionales del Hospital Italiano ingresarán con su usuario y clave de intranet.

## EVALUACIÓN

La evaluación del curso se realizará en modalidad virtual.

Se efectuará durante la formación a partir de la resolución de actividades de aprendizaje. Asimismo, se incluirá una evaluación integradora al finalizar la cursada.

## CERTIFICACIÓN

- Ser profesional acorde a los destinatarios.
- Título de grado.
- Documento que acredite identidad.

Los certificados serán emitidos en formato digital y enviados por correo electrónico una vez cumplidos todos los requisitos académicos y confeccionada el acta correspondiente con las calificaciones finales.

Este curso forma parte de la propuesta de **Capacitación Continua de la Universidad del Hospital Italiano** y cuenta con su aval institucional.

Al finalizar el curso y habiendo cumplido con los requisitos establecidos, se otorgará un **Certificado de Aprobación con validez curricular**. Para ello, debe enviar por mail la imagen del título de grado (anverso y reverso) a:

[cursosyjornadas.universidad@hospitalitaliano.org.ar](mailto:cursosyjornadas.universidad@hospitalitaliano.org.ar).

## ARANCELES

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

**La Universidad se reserva el derecho de actualizar el valor de los aranceles.**

- Profesionales nacionales: **\$ 450.000.-**
- Profesionales Hospital Italiano (cupos limitados) 20% de descuento, sólo inscribiéndose con su con mail hospitalario: **\$ 360.000.-**
- Profesionales Socios/as de AADI (Asociación Argentina de Instrumentadores) 20% de descuento, sólo inscribiéndose con su con mail hospitalario: **\$ 360.000.-** Con entrega de Constancia que acredite condición, SIN EXCEPCIÓN
- Profesionales extranjeros: **U\$D 380.-**

### **Modalidades de pago\***

- **En un pago:**

- Tarjeta de crédito (inscripción on-line por la web)
- Transferencia bancaria (solicitando por mail los datos de la cuenta, luego de haber realizado la pre-inscripción a través de la página)
  - Rapipago (descargar cupón de pago a través de inscripción online, el mismo tiene una validez de 3 días de corrido, luego vence y ya no podrá ser utilizado para el pago debiéndose emitir uno nuevo). Es importante saber que al ser un monto mayor a los \$100.000 solo los locales oficiales de Rapipago toman este monto.

• **En cuotas (sólo profesionales nacionales):**

**En 3 cuotas sin interés:** Tarjeta de crédito vía formulario:(Visa ó Mastercard de cualquier entidad bancaria). 3 (tres) cuotas sin interés. Adhiriéndose al débito automático de su tarjeta de crédito, deberá solicitar el formulario correspondiente por mail luego de haber realizado la pre-inscripción a través de la página.

Tarjeta de crédito on-line: (Visa, Mastercard, American Express de cualquier entidad bancaria). Hasta 6 (seis) cuotas con interés. 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 cuánto es el total final para el pago del curso.

**Promociones vigentes \***

\* El Instituto se reserva el derecho de actualizar o modificar las promociones.

- Profesionales nacionales antes del 02/03/2026: En un pago vía transferencia bancaria 15% de descuento en el arancel total del curso (no acumulable con otras promociones ni descuentos).....**\$ 382.500.-**
- Descuentos por grupo de profesionales que provengan de la misma institución (no acumulable con otras promociones ni descuentos)
  - ❖ Hasta 3 profesionales de la misma institución.....10 % descuento.
  - ❖ Entre 4 y 6 profesionales de la misma institución.....15 % de descuento.
  - ❖ + de 7 profesionales de la misma institución.....20 % de descuento.



Para acceder a este descuento deben inscribirse sin hacer el pago, enviar una hoja membretada con nombres, apellidos completos y números de DNI, firmada por el Director o Responsable de la Institución. Posteriormente, se aplicará el descuento correspondiente para que puedan retomar el pago y así dejar reservadas sus vacantes.

**Importante:**

- La vacante queda reservada solo contra inscripción y pago realizado, por favor realizarla desde una computadora con navegador Chrome y no desde un celular.
- Los cupos son limitados.
- No aceptamos efectivo ni tarjetas de débito.
- Los profesionales extranjeros abonarán en una sola cuota en cualquier forma de pago elegida y sólo con tarjeta de crédito por sistema.
- Los valores son por el curso completo e incluyen la matrícula.
- Los descuentos no son acumulables.
- El Instituto se reserva el derecho de actualizar o modificar las promociones.
- No se aceptan pagos en efectivo. 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, recordamos que la vacante queda reservada sólo contra pago realizado SIN EXCEPCIÓN 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.



Pringles 457 - 1° Piso, C.A.B.A. - Argentina

[cursosyjornadas.universidad@hospitalitaliano.org.ar](mailto:cursosyjornadas.universidad@hospitalitaliano.org.ar)  
[www.hospitalitaliano.edu.ar](http://www.hospitalitaliano.edu.ar)