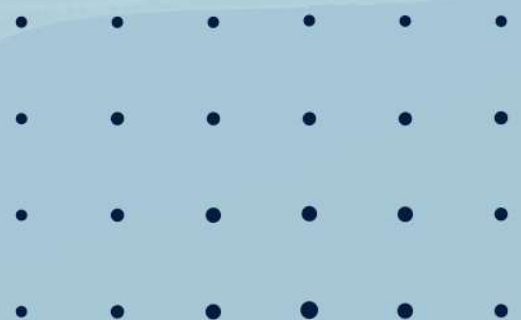


# TECNOCARDIOLOGÍA Y HEMODINAMIA

**COLEGIO UNIVERSITARIO IPARAMÉDICA**

info@iparamedica.ac.cr

**COLEGIO UNIVERSITARIO  
IPARAMÉDICA**





## PERFIL DE LA CARRERA:

El graduado del diplomado en Tecnocardiología y Hemodinamia: la práctica de su campo se caracteriza, por la aplicación de conocimiento científico, transformado en tecnología, para asistir al médico Especialista en Cardiología y Hemodinamia.

Sus funciones las ejecutará siempre bajo supervisión médica del Médico Especialista o subespecialista, en la realización de procedimientos o pruebas Cardiológicas (Básicas, Electrofisiológicas, Intervencionistas, y Hemodinámicas) así como otros procedimientos o pruebas endovasculares durante intervenciones de otras Especialidades relacionadas con el Sistema Cardiovascular (Vascular Periférico, Neurocirugía, Radiología, e imágenes Médicas y Neurológicas). El Tecnólogo desarrolla su tecnicidad con actitud ética, reflexiva, crítica, propendiendo a mejorar la calidad de vida de la persona, familia y comunidad.

El egresado estará en capacidad de realizar el análisis morfológico del ritmo cardíaco para identificar cambios patológicos potencialmente letales, contribuyendo también en la detección precoz de enfermedades cardiovasculares para su oportuno tratamiento no invasivo e invasivo, participa en la gestión y la atención de la salud ejecutando los procedimientos técnicos específicos en el área de la Cardiología promocionando la Salud.

# PLAN DE ESTUDIO

## I CUATRIMESTRE

- Química General
- Biología Humana
- Física
- Inglés
- Informática Médica

## II CUATRIMESTRE

- Fundamentos de Quím. Org. y Bioquímica
- Fundamentos de Anatomía
- Fundamentos de Fisiología
- Inglés Técnico
- Terminologías Médicas

## III CUATRIMESTRE

- Semiología
- Fisiopatología Cardíaca
- Electrocardiología Clínica I
- Farmacología Básica para Atención de Emergencias.
- Ética

## IV CUATRIMESTRE

- Electrocardiología Clínica II
- Fundamentos de Cardiología y Vascular Periférico
- Hemodinamia y Cardiología Intervencionista I
- Imagenología Cardiovascular
- Fundamentos de Enfermería

## V CUATRIMESTRE

- Electrocardiología Clínica III
- Principios de Electrofisiología Cardíaca y Marcapasos
- Hemodinamia y Cardiología Intervencionista II
- Salud y Sociedad
- Investigación Aplicada a la Salud

## VI CUATRIMESTRE

- Rehabilitación Cardíaca y Pulmonar
- Legislación Laboral y Deontología Médica
- Relaciones Humanas y Comunicación Eficaz
- Práctica Hospitalaria e Institucional



# INVERSIÓN

Por medio de la presente el Colegio Universitario IPARAMEDICA, certifica que la carrera de Diplomado en TecnoCardiología y Hemodinamia, tiene un costo total de Cinco millones seiscientos ochenta y siete mil colones.

CODIGO	BLOQUE I	COSTO
	Matrícula	¢45 000,00
	Carnet	¢6 000,00
BC101	Química General	¢130 000,00
BC102	Biología Humana	¢130 000,00
BC103	Física	¢130 000,00
BC104	Inglés	¢130 000,00
BC111	Informática Médica	¢130 000,00
	MONTO TOTAL	¢701 000,00
CODIGO	BLOQUE II	COSTO
	Matrícula	¢45 000,00
BC105	Fundamentos de Química Orgánica y Bioquímica	¢130 000,00
BC109	Fundamentos de Anatomía	¢130 000,00
BC110	Fundamentos de Fisiología	¢130 000,00
CBC108	Inglés Técnico	¢130 000,00
BC116	Terminologías Médicas	¢130 000,00
	MONTO TOTAL	¢695 000,00
CODIGO	BLOQUE III	COSTO
	Matrícula	¢45 000,00
DEMI02	Semiología	¢160 000,00
DTCH200	Fisiopatología Cardíaca	¢160 000,00
DTCH201		¢280 000,00
DEMI03	Farmacología Clínica básica para la atención de Emergencias	¢160 000,00
BC107	Ética	¢130 000,00
	MONTO TOTAL	¢935 000,00
CODIGO	BLOQUE IV	COSTO
	Matrícula	¢45 000,00
	Carnet	¢6 000,00
DTCH202	Electrocardiología Clínica II	¢280 000,00
DTCH402	Fundamentos de Cardiología y Vascular Periférico	¢160 000,00
DTCH403	Hemodinamia y Cardiología Intervencionista I	¢280 000,00
DTCH404	Imagenología Cardiovascular	¢160 000,00
DTOT300	Fundamentos de Enfermería	¢130 000,00
	MONTO TOTAL	¢1 061 000,00
CODIGO	BLOQUE V	COSTO
	Matrícula	¢45 000,00
DTCH203	Electrocardiología Clínica III	¢280 000,00
DTCH205	Principios de Electrofisiología Cardíaca y Marcapasos	¢160 000,00
DTCH206	Hemodinamia y Cardiología Intervencionista II	¢280 000,00
BC114	Salud y Sociedad	¢160 000,00
BC113	Investigación aplicada a la Salud	¢160 000,00
	MONTO TOTAL	¢1 085 000,00
CODIGO	BLOQUE VI	COSTO
	Matrícula	¢45 000,00
DTCH601	Rehabilitación Cardíaca y Pulmonar	¢160 000,00
BC112	Legislación laboral y Deontología Médica	¢160 000,00
BC115	Relaciones Humanas y Comunicación Eficaz	¢160 000,00
DC105	Práctica Hospitalaria e Institucional	¢280 000,00
	MONTO TOTAL	¢805 000,00
	Curso libre Asepsia	¢45 000,00
	Curso libre RCP Básico	¢45 000,00
	Curso libre Primeros Auxilios	¢45 000,00
	Requisito de Graduación	¢270 000,00
<b>COSTO TOTAL DE LA CARRERA</b>		<b>¢5 687 000,00</b>

# REQUISITOS DE INGRESO A LA CARRERA:

Original y tres copias del título de bachillerato de colegio  
2 fotografías tamaño pasaporte  
Original y copia de la cédula  
Comprobante de la cancelación de la matrícula y cursos

Requisitos de Graduación: Aprobar prueba comprensiva u otra modalidad dispuesta.



Aprobada por el  
Consejo de Educación Superior del MEP  
acuerdo N° 03-40-2018

[WWW.IPARAMEDICA.AC.CR](http://WWW.IPARAMEDICA.AC.CR)



COLEGIO UNIVERSITARIO  
PARAMÉDICA

*Elegí Innovar tu futuro*