



UNIVERSIDAD DE SAN MARTÍN DE PORRES

**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
SECCIÓN DE POSGRADO**

**CURRÍCULO DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN
MEDICINA**

MENCIÓN EN CARDIOLOGÍA

**Grado que otorga: Maestro en Medicina con mención
en Cardiología**

**FECHA DE ACTUALIZACIÓN
01 de diciembre de 2015**

(Versión Ejecutiva)

I. Objetivos académicos

Los objetivos académicos de la Maestría en Medicina con mención en Cardiología son:

- a) Formar profesionales de posgrado con un profundo dominio de las herramientas y metodologías para desarrollar una mejor y dirigida actividad docente universitaria, así como en investigación clínica.
- b) Lograr que nuestros egresados satisfagan de manera eficaz las demandas profesionales especializadas del sector salud.
- c) Vincular la formación profesional con la investigación científica de manera que nuestros egresados se conviertan en agentes de cambio de su entorno.

II. Perfil del graduado

El maestro en Medicina con mención en Cardiología será un profesional altamente capacitado y versátil para desempeñarse como investigador ético y eficiente en recolección y envío de datos, que se distinguirá por poseer las siguientes competencias:

- a) Utiliza herramientas estadísticas y métodos epidemiológicos para promover y proteger la salud pública, en las intervenciones preventivas de enfermedades transmisibles y crónicas no transmisibles, que serán de utilidad para la planificación con éxito de las actividades sanitarias.
- b) Elabora y gestiona proyectos de investigación clínica en Cardiología de una forma científica, segura y eficaz.
- c) Realiza docencia universitaria en Cardiología, logrando un alto nivel de aprendizaje de sus alumnos.
- d) Participa en el desarrollo e implementación de programas de educación médica en Cardiología aplicando los instrumentos educativos en forma adecuada.
- e) Elabora y ejecuta proyectos de investigación científica aplicada a los problemas de la práctica clínica en Cardiología, con un alto sentido de la ética aplicada a la actividad científica.
- f) Aplica la epidemiología clínica en el desarrollo de su práctica profesional, utilizando las herramientas y procedimientos pertinentes.

III. Plan de estudios

Cuadro de Asignaturas

| Asignaturas | | Créditos | Horas prácticas | Horas teóricas | Total Horas |
|-------------------------|--|-----------|-----------------|----------------|-------------|
| Primer semestre | Epidemiología | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Historia de la Medicina | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Ética Médica | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Informática aplicada | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Total | 16 | 384 | 64 | 448 |
| Segundo semestre | Tópicos selectos en la especialidad de Cardiología | 16 | 384 | 64 | 448 |
| | Total | 16 | 384 | 64 | 448 |
| Tercer semestre | Proyecto de investigación I en la especialidad de Cardiología | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Estadística aplicada | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Proyecto de investigación II en la especialidad de Cardiología | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Investigación clínica | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Total | 16 | 384 | 64 | 448 |
| Cuarto semestre | Gestión de servicios de salud | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Tecnología educativa | 4 | 96 | 16 | 112 |
| | Tesis en la especialidad de Cardiología | 8 | 192 | 32 | 224 |
| | Total | 16 | 384 | 64 | 448 |
| Total | | 64 | 1536 | 256 | 1792 |