

ESCUELA DE MEDICINA MÉDICO

Objetivo de la Carrera:

La carrera tiene por objeto el formar, en un período de seis años, a un Médico General con un alto nivel de competencia profesional, con un conocimiento sólido en las ciencias básicas de la Medicina, con un dominio en el ámbito de las ciencias preclínicas, con gran capacidad de diagnóstico y tratamiento en las áreas básicas de las ciencias clínicas (Medicina Interna, Pediatría, Ginecología y Obstetricia y Cirugía), con un entendimiento cabal de las subespecialidades médicas y quirúrgicas; con un conocimiento muy claro de la patología ecuatoriana y de la realidad de la salud local y con ideas claras del papel que el Médico debe jugar en el equipo de salud y en la gestión transformadora de la salud en el Ecuador. Todo este propósito enmarcado en la plena conciencia y compromiso del respeto absoluto por los derechos del paciente y en un ejercicio profesional absolutamente apegado a los principios del humanismo y de la ética profesional.

Perfil Profesional:

La filosofía educativa que imprimimos está orientada a formar médicos con sólidos fundamentos científicos de la medicina y un desarrollado sentido de escepticismo frente a la información no calificada. Mucho énfasis se ha puesto en desarrollar un profundo conocimiento de las ciencias básicas que permite a nuestros médicos el buscar siempre la explicación fenomenológica. El médico que graduamos es un profesional con fuertes convicciones morales, conocedor y practicante de los principios de la ética médica y respetuoso de los derechos del paciente. El profesional que graduamos es un personaje con suficientes habilidades clínicas de diagnóstico y tratamiento, constituyéndose en un médico solvente, efectivo y líder del equipo de salud. El profesional egresado de la UIDE posee también notables destrezas de comunicación y una habilidad sustentada en la capacitación de la búsqueda de información médica de calidad con la motivación clara de la necesidad de auto-aprendizaje a perpetuidad. En fin, el médico que formamos es un personaje con sentido crítico, informado con respecto a los sistemas de salud, orientado hacia la transformación positiva de la salud en nuestro país, un individuo con inquietud intelectual, motivado hacia la investigación, identificado con la docencia, dotado de una permanente actitud y disposición a la enseñanza.

Campo Ocupacional:

Dentro de la concepción del médico prulipotencial, nuestro profesional graduado posee las herramientas teóricas, las competencias prácticas y las virtudes actitudinales que le permiten un desempeño profesional exitoso en cualquier área o ámbito de la medicina. Esto incluye:

- Ejercicio de la medicina general en el sector público o privado.
- Ejercicio de una especialidad médica o quirúrgica en el ámbito público o privado.
- Investigación clínica.
- Investigación en Ciencias Básicas.
- Investigación epidemiológica.
- Ejercicio de la salud pública como generador de políticas de salud.
- Ejercicio de gerencia y administración en salud.
- Consultoría en la industria farmacéutica.
- Consultoría en la industria biomédica.
- Consultoría en Bioingeniería.
- Docencia universitaria a nivel de pregrado.
- Docencia universitaria a nivel de postgrado.

Primer Semestre

| | |
|----------------------------------|-------|
| Anatomía General y Radiológica I | 16.25 |
| Biología Celular y Molecular I | 9.25 |
| Embriología I | 2.5 |
| Histología I | 4.75 |
| Psicología I | 2.5 |
| Lenguaje | 2.5 |
| Deportes | 1.25 |

Segundo Semestre

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Anatomía General y Radiológica II | 16.25 |
| Biología Celular y Molecular II | 9.25 |
| Embriología II | 2.5 |
| Histología II | 4.75 |
| Psicología II | 2.5 |
| Matemáticas | 2.5 |

Tercer Semestre

| | |
|-------------------------|------|
| Fisiología I | 7 |
| Psicopatología I | 2.5 |
| Microbiología I | 5.25 |
| Bioquímica I | 2.5 |
| Historia de la Medicina | 2.5 |
| Procedimientos I | 2.5 |
| Bioestadística | 2.5 |
| Patología I | 7.5 |
| Oratoria | 2.5 |

Cuarto Semestre

| | |
|-----------------------------|------|
| Fisiología II | 7 |
| Psicopatología II | 2.5 |
| Microbiología II | 5.25 |
| Bioquímica II | 2.5 |
| Semiotecnia General | 2.5 |
| Procedimientos II | 2 |
| Patología II | 7.5 |
| Cultura de Valores | 2.5 |
| Preparación para titulación | 2 |

Quinto Semestre

| | |
|-----------------------------|--------|
| Semiología I | 7 |
| Farmacología I | 4.75 |
| Patología Clínica I | 2.5 |
| Psiquiatría I | 4.5625 |
| Semiotecnia Regional | 3.0625 |
| Imagen I | 4.75 |
| Epidemiología | 2.5 |
| Procedimientos III | 2 |
| Preparación para titulación | 2 |

Sexto Semestre

| | |
|-----------------------------|--------|
| Semiología II | 11.5 |
| Farmacología II | 4.75 |
| Patología Clínica II | 2.5 |
| Psiquiatría II | 4.5625 |
| Semiotecnia Pediátrica | 6.4375 |
| Genética | 2.5 |
| Ética y Bioética | 2 |
| Imagen II | 4.75 |
| Preparación para titulación | 2 |
| Externado | 2.5 |

Séptimo Semestre

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Medicina Interna I | 22.125 |
| Toxicología | 0.75 |
| Pediatría General I | 11 |
| Nutrición | 1.5 |
| Metodología de la Investigación I | 2.5 |
| Preparación para titulación | 2 |
| Externado | 2.5 |

Octavo Semestre

| | |
|------------------------------------|---------|
| Medicina Interna II | 22.4375 |
| Medicina Legal | 1.125 |
| Pediatría General II | 11 |
| Metodología de la Investigación II | 2.5 |
| Preparación para titulación | 2 |
| Externado | 2.5 |

Noveno Semestre

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Cirugía General | 23.0625 |
| Ginecología | 10 |
| Medicina Crítica y de Emergencias | 2 |
| Preparación para titulación | 2 |
| Externado | 2.5 |

Décimo Semestre

| | |
|-----------------------------|--------|
| Especialidades Quirúrgicas | 8.0625 |
| Especialidades Pediátricas | 13.25 |
| Obstetricia | 10 |
| Preparación para titulación | 2 |
| Externado | 2.5 |

Internado Rotativo (Décimo primero y Décimo segundo)

| | |
|-----------------------------|--------|
| IR Medicina Interna | 40.625 |
| IR Cirugía General | 40.625 |
| IR Pediatría | 40.625 |
| IR Ginecología-Obstetricia | 40.625 |
| IR Comunitaria | 40.625 |
| Preparación para titulación | 11 |