



**ESCUELA DE MEDICINA – DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS BÁSICAS**

PERFIL I - ÁREA DE DESEMPEÑO: BIOLOGÍA		
Asignaturas Relacionadas	Biología Celular Biociencias I	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Bacteriólogo o Biólogo	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con título de posgrado.	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional	En laboratorio o áreas afines de al menos 6 meses con dedicación de tiempo completo.	
Experiencia Docente	Experiencia en docencia universitaria en apartados de laboratorio del área de desempeño	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Profesional	Poseer conocimientos básicos en Biología celular.	Evaluación de la hoja de vida y la productividad académica
Docente	Poseer habilidades para preparar y ofrecer adecuada y eficazmente las siguientes asignaturas: Pregrado: Biología Celular y Biociencias-apartado biológico y otras asignaturas relacionadas con el área de desempeño. Capacidad de abstraer, comunicar, razonar, argumentar, discutir y resolver problemas de su área de conocimiento.	Sesión docente
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en el Departamento.	



**ESCUELA DE MEDICINA – DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS BÁSICAS**

PERFIL 2 - ÁREA DE DESEMPEÑO: BIOCIENCIAS, COMPONENTE QUÍMICO		
Asignaturas Relacionadas	Biociencias I	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Químico(a) o químico(a) farmacéutico(a)	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con Maestría en Ciencias con énfasis en química, bioquímica, biología, biomédicas o afines.	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional	Seis meses	
Experiencia Docente	Seis meses	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Disciplinar	Dominio de temas relacionados con la química biológica	Experiencia académica y/o investigativa en el área de desempeño Tesis de pregrado y/o posgrado (nombre y resumen) relacionada con la química biológica
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en el Departamento.	



**ESCUELA DE MEDICINA – DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS BÁSICAS**

PERFIL 3 - ÁREA DE DESEMPEÑO: FISIOLÓGÍA HUMANA		
Asignaturas Relacionadas	Morfo fisiología I (Medicina) Morfo fisiología II (Medicina) Morfo fisiología general (Nutrición) Morfo fisiología general (Enfermería y fisioterapia) Morfo fisiología general (Microbiología)	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Profesional de áreas de la salud	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente posgrados en áreas afines	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional		
Experiencia Docente		
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Disciplinar	Conocimiento teórico de fisiología humana. Amplio conocimiento de la fisiología de los diferentes sistemas. Capacidad de dictar clases teóricas.	Sesión docente
Disciplinar	Destrezas prácticas en fisiología. Plena habilidad en el análisis de resultados de pruebas fisiológicas. Capacidad de desarrollo de prácticas de laboratorio	Sesión docente
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en el Departamento.	



**ESCUELA DE MEDICINA – DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS BÁSICAS**

PERFIL 4 - ÁREA DE DESEMPEÑO: GENÉTICA		
Asignaturas Relacionadas	Genética y biología molecular Genética Biociencias médicas II Biociencias II Genética clínica	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Médico/Biólogo/Bacteriólogo	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con Maestría en Ciencias Básicas o en Genética	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional	Preferiblemente 1 año	
Experiencia Docente	Preferiblemente 6 meses	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Investigación	Participación en proyectos adscritos a un grupo de investigación	Participación en Congreso Nacional o Internacional: mínimo 1 trabajo de investigación
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en el Departamento.	



**ESCUELA DE MEDICINA – DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS BÁSICAS**

PERFIL 5 - ÁREA DE DESEMPEÑO: BIOQUÍMICA Y/O QUÍMICA CLÍNICA		
Asignaturas Relacionadas	Química clínica Biociencias II Biociencias médicas II Biociencias II Bioquímica II	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Químico, Bacteriólogo, microbiólogo o afines	
Título (s) Posgrado	N/A	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional	N/A	
Experiencia Docente	N/A	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Disciplinar	Manejo de equipos de laboratorio. Experiencia en el manejo de equipos de laboratorio de bioquímica y/o laboratorio clínico	Haber pertenecido o trabajado en grupo de investigación en el área de bioquímica o biología molecular, o tener experiencia docente en laboratorio de bioquímica
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en el Departamento.	



**ESCUELA DE MEDICINA – DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS BÁSICAS**

PERFIL 6 - ÁREA DE DESEMPEÑO: MORFOLOGÍA - ANATOMÍA		
Asignaturas Relacionadas	Morfofisiología I Morfofisiología II Morfofisiología general Morfofisiología Morfofisiología General (Nutrición)	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Profesional de ciencias de salud o ciencias biológicas	
Título (s) Posgrado	Magister en ciencias biomédicas o morfología	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional		
Experiencia Docente	Seis meses	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Docente	Capacidad de desarrollar cursos teórico-prácticos del área de morfofisiología. Orienta y/o dirige cursos teórico prácticos en los sistemas: <ul style="list-style-type: none"> • Nervioso central y periférico • Gastrointestinal • Cardiovasculos • Locomotor • Reproductivo 	Acredita experiencia en el desarrollo de cursos del área de morfofisiología.
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en el Departamento.	