



ESCUELA DE BIOLOGÍA

PERFIL I - ÁREA DE DESEMPEÑO: EVOLUCIÓN Y SISTEMÁTICA		
Asignaturas Relacionadas	Sistemática	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Biólogo	
Título (s) Posgrado	No solicitado	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional	No solicitada	
Experiencia Docente	No solicitada	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Conocimiento de las bases conceptuales y prácticas de la sistemática y la biología evolutiva contemporánea.	El candidato/a conoce y entiende la base conceptual y la aplicación de la sistemática y la biología evolutiva contemporánea.	Trabajo de grado de pregrado o posgrado en biología evolutiva, sistemática, filogenia y/o biogeografía histórica.
Experiencia en el manejo de software para análisis filogenético y/o de biología evolutiva.	El candidato/a es competente en el manejo de software para análisis filogenético.	Trabajo de grado de pregrado o posgrado en biología evolutiva, sistemática, filogenia y/o biogeografía histórica.
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 la Escuela.	



ESCUELA DE BIOLOGÍA

PERFIL 2 - ÁREA DE DESEMPEÑO: FISIOLOGÍA ANIMAL		
Asignaturas Relacionadas	Fisiología Animal	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Biólogo, zoólogo, o licenciado en biología	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con maestría	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional		
Experiencia Docente		
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Trabajo de laboratorio	El docente debe contar con conocimientos integrados de los mecanismos, adaptaciones y el funcionamiento de los organismos, desde el nivel celular, molecular hasta el nivel sistémico-orgánico.	Hoja de vida con soportes que lo demuestren.
Trabajo de laboratorio	El docente debe poder interpretar datos relativos a situaciones reales o inducidas experimentalmente desde una perspectiva fisiológica.	Hoja de vida con soportes que lo demuestren.
Docencia	El docente debe tener experiencia en impartir teoría y laboratorios de docencia en el área.	Hoja de vida con soportes que lo demuestren.
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 la Escuela.	



ESCUELA DE BIOLOGÍA

PERFIL 3 - ÁREA DE DESEMPEÑO: GENÉTICA		
Asignaturas Relacionadas	Genética, genética de poblaciones	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Biólogo con desarrollo de trabajo de grado en el área de desempeño.	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con maestría	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional	Al menos un año después de graduado	
Experiencia Docente	Al impartido al menos dos cursos en el área de desempeño	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Docencia (aplicable a ambas asignaturas).	Experiencia en impartir asignaturas relacionadas con el área de desempeño Manejo de plataformas TIC	Hoja de vida con soportes Sesión docente y entrevista
Procedimental (aplicable a ambas asignaturas)	Manejo de métodos de laboratorio y análisis en el área de desempeño	Hoja de vida con soportes Sesión docente y entrevista
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 la Escuela.	



ESCUELA DE BIOLOGÍA

PERFIL 4 - ÁREA DE DESEMPEÑO: BIOLOGÍA ANIMAL		
Asignaturas Relacionadas	Metazoa II (Laboratorio)	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Biólogo	
Título (s) Posgrado		
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional	Vertebrados	
Experiencia Docente		
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Conocimientos en Biología comparada de vertebrados.	Conocimiento en morfología comparada de peces, anfibios, reptiles, aves y mamíferos.	Hoja de vida y sesión docente.
Desempeño eficiente en el laboratorio.	Claridad en las explicaciones y en la comunicación con los alumnos, manejo de material docente no vivo.	Sesión docente.
Capacidad de trabajo en equipo.	El catedrático estará bajo la supervisión y colaboración del profesor titular de la asignatura.	Entrevista.
Experiencia en salidas de campo.	Experiencia relacionadas a los vertebrados.	Hoja de vida.
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 la Escuela.	