

## Plan de Estudios Biol. 401

AC	Primer semestre	C
ACFGU	Aplicación de las tecnologías de información	2
ACFGU	Competencia comunicativa	2
ACFBP	Matemáticas	4
ACFBP	Química inorgánica	4
ACFP	Métodos biológicos de laboratorio y campo Biología:	3
ACFP	unidad y continuidad	4
ACFP	Fisiografía y climas	3
Total		22

AC	Segundo Semestre	Apreciación	C
ACFGU	a las artes		2
ACFBP	Química orgánica		4
ACFBP	Física		3
ACFP	Biología su historia y filosofía		2
ACFP	Microbiología		4
ACFP	Biología: diversidad e integración		4
ACFBP	Optativa de Formación Básica Profesional 1		3
Total			22

AC	Optativa de Formación Básica Profesional 1	C
ACFBP	Francés básico	3
ACFBP	Inglés básico	3

AC	Tercer semestre	C
ACFGU	Métodos Alternos de Solución de Controversias	2
ACFGU	Cultura de Calidad	2
ACFBP	Bioestadística	3
ACFBP	Bioquímica	4
ACFP	Biodiversidad de criptógamas	4
ACFP	Biodiversidad de invertebrados no artrópoda Optativa	4
ACFBP	de Formación Básica Profesional 2	3

	<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Básica Profesional 2</b>	<b>C</b>
ACFBP		Francés intermedio	3
ACFBP		Inglés intermedio	3
	<b>AC</b>	<b>Cuarto semestre</b>	<b>C</b>
ACFGU		Contexto social de la profesión	2
ACFBP		Fisicoquímica	3
ACFBP		Diseño experimental	3
ACFP		Histología comparada	3
ACFBP		Optativa de Formación Básica Profesional 3	3
ACFP		Optativa de Formación Profesional 1	4
ACFP		Optativa de Formación Profesional 2	4
Total			22
	<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Básica Profesional 3</b>	<b>C</b>
ACFBP		Francés avanzado	3
ACFBP		Inglés avanzado	3
	<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 1</b>	<b>C</b>
ACFP		Criptógamas - hongos	4
ACFP		Criptógamas-algas	4
	<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 2</b>	<b>C</b>
ACFP		Parasitología de Invertebrados no Artrópodos	4
ACFP		Protozoología	4
	<b>AC</b>	<b>Quinto semestre</b>	<b>C</b>
ACFGU		Metodología Científica	2
ACFBP		Biofísica	3
ACFP		Biología celular	3
ACFP		Genética	3
ACFP		Morfofisiología de plantas vasculares	3
ACFP		Biodiversidad de artrópodos	4
ACFBP		Biodiversidad de gimnospermas y angiospermas	4
Total			22

	<b>AC</b>	<b>Sexto semestre</b>	<b>C</b>
ACFGU		Competencia comunicativa en Inglés	2
ACFP		Morfofisiología de cordados	3
ACFGU		Ambiente y sustentabilidad	2
ACFP		Biodiversidad de cordados	4
ACFP		Biología molecular	3
ACFP		Optativa de Formación Profesional 3	4
ACFP		Optativa de Formación Profesional 4	4
Total			22
	<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 3</b>	<b>C</b>
ACFP		Angiospermas	4
ACFP		Gimnospermas	4
	<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 4</b>	<b>C</b>
ACFP		Biología de Crustáceos	4
ACFP		Artrópodos no insectos de Importancia para el Hombre	4
ACFP		Entomología aplicada	4
	<b>AC</b>	<b>Séptimo semestre Bionegocios</b>	<b>C</b>
ACFBP		Paleobiología	2
ACFP		Biotecnología	3
ACFP		Evolución	3
ACFP		Biología del desarrollo	3
ACFP		Ecología	3
ACFP		Optativa de Formación Profesional 5	4
ACFP			4
Total			22
	<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 5</b>	<b>C</b>
ACFP		Biología de Cordados	4
ACFP		Etología animal	4
ACFP			4

<b>AC</b>	<b>Octavo semestre</b>	<b>C</b>
ACFGU	Ética sociedad y profesión	2
ACFP	Ecología cuantitativa	4
ACFP	Biosistemática	4
ACFP	Optativa de Formación Profesional 6	3
ACFP	Optativa de Formación Profesional 7	3
ACFP	Optativa de Formación Profesional 8	3
ACFP	Optativa de Formación Profesional 9	3
Total		22

<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 6</b>	<b>C</b>
ACFP	Genética de Poblaciones	3
ACFP	Ecología molecular	3
ACFP	Impacto Ambiental y Mitigación	3
ACFP	Ecología urbana	3

<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 7</b>	<b>C</b>
ACFP	Fundamentos de Biología de la Conservación	3
ACFP	Manejo de Pesca y Vida Silvestre	3
ACFP	Recuperación de Ecosistemas	3

<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 8</b>	<b>C</b>
ACFP	Comunidades ecológicas	3
ACFP	Bioinformática y Genómica	3
ACFP	Ordenamiento Ecológico y Planes de Manejo.	3
ACFP	Genética Evolutiva	3
ACFP	Contaminación y Toxicología Ambiental	3

<b>AC</b>	<b>Optativa de Formación Profesional 9</b>	<b>C</b>
ACFP	Desarrollo sustentable	3
ACFP	Técnicas Genómicas y Proteómicas	3
ACFP	Manejo de Recursos Vegetales	3
ACFP	Cambio Climático y Tecnología Limpia	3

<b>AC</b>	<b>Noveno semestre</b>	<b>C</b>
ACFP	Biogeografía	3
ACFP	Administración de recursos naturales	3
SS	Servicio social	16
Total		22

<b>AC</b>	<b>Décimo Semestre</b>	<b>C</b>
ACLE	Seminario de Investigación	22
ACLE	Movilidad	22
ACLE	Prácticas profesionales	22
Total		22

**ACFGU** Área Curricular Formación General Universitaria

**ACFBP** Área Curricular Formación Básica Profesional

**ACFP** Área Curricular Formación Profesional

**ACLE** Área Curricular Libre Elección

**SS** Servicio Social