

## ESPECIALIDAD EN BIOLOGÍA CON ORIENTACIÓN A LA ENSEÑANZA

Pénsum vigente a partir de 2018

Personería jurídica y capacidad para expedir títulos académicos mediante el decreto 230 del 12 de octubre de 1995

### PRIMER TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EPE-311	Tecnología de la Información y la Comunicación en Educación.	1	2	12	48	2	Licenciatura
EBI-313	Biología General I y su Laboratorio.	1	6	24	96	4	Licenciatura
EID-310	Taller I: Proceso de Enseñanza-Aprendizaje desde el Enfoque por Competencia.	1	2	12	48	2	Licenciatura
	<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>48</b>	<b>192</b>	<b>8</b>	

### SEGUNDO TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EPE-321	Neurociencia y Aprendizaje.	3	-	18	72	3	Licenciatura
EBI-322	Biología General II y su Laboratorio.	1	6	24	96	4	EBI-313
EBI-312	Introducción a la Investigación Científica.	1	2	12	48	2	Licenciatura
	<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>54</b>	<b>216</b>	<b>9</b>	

### TERCER TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EBI-323	Biología Celular y Molecular/Laboratorio.	1	6	24	96	4	EBI-313
EBI-324	Biología Evolutiva y su Laboratorio	1	4	18	72	3	EBI-313
EID-311	Taller II: Planificación del Proceso Enseñanza-Aprendizaje desde el Enfoque por Competencia.	0	2	6	24	1	Licenciatura
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>192</b>	<b>8</b>	

### CUARTO TRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	HIT	HEI	CR	Pre. Req.
EBI-331	Genética y su Laboratorio	1	4	18	72	3	EBI-322
EBI-332	Diseño de Laboratorio de Biología.	1	2	12	48	2	EBI-322
EID-312	Taller III: Evaluación de los Aprendizajes desde el Enfoque por Competencia.	0	2	6	24	1	Licenciatura
EID-313	Taller IV: Medios y Recursos de Aprendizaje.	0	2	6	24	1	Licenciatura
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>168</b>	<b>7</b>	

HP: TOTAL DE HORAS TEÓRICAS	12	HP: TOTAL HORAS PRÁCTICAS	40
HEI: HORAS ESTUDIO INDEPENDIENTE	768	HIT: HORAS INTERACCION TUTORIAL	192
CR: TOTAL DE CRÉDITOS	32	DURACIÓN	1 AÑO

GRADO ACADÉMICO: ESPECIALISTA EN BIOLOGÍA CON ORIENTACIÓN A LA ENSEÑANZA.

### **Requisitos de Ingreso.**

**La persona interesada en ingresar como participante de esta especialidad de la UAPA debe depositar los documentos siguientes:**

- Formulario de solicitud de admisión debidamente completado y firmado.
- Acta de nacimiento certificada.
- Copia de Cédula o pasaporte (y copia de visa de estudiante o de residencia si es extranjero).
- Certificado Médico.
- 3 fotos 2x2, de frente.
- Copia del Título de licenciatura o su equivalente certificado por el Registro de la institución de procedencia y legalizado por el Ministerio de Educación Superior.
- Ciencia y Tecnología (MESCyT).
- Récord de Notas de Licenciatura o su equivalente legalizado por el MESCyT.
- Curriculum Vitae.