



REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA  
UNIVERSIDAD PEDAGOGICA EXPERIMENTAL LIBERTADOR  
INSTITUTO PEDAGOGICO BARQUISIMETO  
"LUIS BELTRAN PRIETO FIGUEROA"  
SUBDIRECCION DE DOCENCIA  
UNIDAD DE CURRÍCULO



**Plan de estudios 1996. Actualizado Especialidad: BIOLOGÍA**

**Cohorte 2007 y siguientes**

LP	Código	Curso	Co	UC	H	Prelación	Área/ Nivel
1	RUFG001	Lengua Española	FG	3	4	-	Comunicación
	RUF001	Psicología Evolutiva	FP	3	3	-	Teórico Educativa
	RUF002	Sociología de la Educación	FP	3	3	-	Teórico Educativa
	RUBI001	Matemática	FE	3	5	-	Fundamentación
	RUBI002	Fundamentos de Biología	FE	3	5	-	Fundamentación
2	RUFG005	Desarrollo de Procesos Cognoscitivos	FG	3	3	-	Des. Proc. Cognosc.
	RUFG004	Introducción a la Filosofía	FG	3	3	-	Socio humanística
	RUF003	Psicología de la Educación	FP	4	4	RUF001	Teórico Educativa
	RUBI004	Fundamentos de Química	FE	3	5	-	Fundamentación
	RUBI006	Biología Vegetal	FE	3	5	RUBI002	Fundamentación
	RUFGE17	Actividad de Extensión	FG	3	3	-	Electiva
3	RUFG003	Introducción a la Investigación	FG	3	3	-	Heurística
	RUFG0	Optativa Biopsicosocial	FG	3	3	-	Biopsicosocial
	RUF004	Filosofía de la Educación	FP	3	3	RUFG004	Teórico Educativa
	RUBI003	Fundamentos de Física	FE	3	5	-	Fundamentación
	RUBI005	Química Orgánica	FE	3	5	RUBI004	Fundamentación
	RUBI007	Biología Animal	FE	3	5	RUBI002	Fundamentación
	RUBI007	Biología Animal	FE	3	5	RUBI002	Fundamentación
4	RUF005	Ética y Docencia	FP	4	4	RUF003-RUF004	Teórico Educativa
	RUF006	Currículo	FP	3	3	RUF002-RUF004	Teórico Educativa
	RPBI001	Observación	PP	5	5	RUFG003	Fase
	RUBI008	Biofisicoquímica	FE	3	5	RUBI002-003-004	Integración
	RUBI0	Optativa Integración	FE	3	3	-	Integración
5	RUFG0	Optativa Rescate Cultural	FG	2	3	-	Rescate Cultural
	RUFG006	Fundamentos Sociopolítico de Venezuela	FG	3	3	-	Sociopolítica
	RUF010	Estrategias para el Proceso E-A	FP	3	4	-	Metodológica
	RUF009	Gerencia de la Educación	FP	3	3	-	Teórico Educativa
	RUBI009	Ecología	FE	4	6	RUBI006-007	Integración
	RUBI010	Bioquímica	FE	3	5	RUBI005-008	Integración
	RUBI0	Optativa Profundización	FE	3	3	-	Profundización
6	RUFG002	Educación Ambiental	FG	3	3	-	Ecológica
	RUF011	Evaluación de los Aprendizajes	FP	3	4	RUF010	Metodológica
	RUF007	Estadística Aplicada a la Educación	FP	3	4	-	Metodologica
	RUBI014	Biología Celular	FE	3	5	RUBI007-010	Integración
	RUBI0	Optativa Profundización	FE	3	3	-	Profundización
7	RUF008	Investigación Educativa	FP	4	4	RUFG003	Metodológica
	RUF012	Planificación del Proceso E-A	FP	3	4	RUF010-RUF011	Metodológica
	RUBI011	Fisiología Animal	FE	3	5	RUBI014	Integración
	RUBI015	Genética	FE	3	5	RUBI014	Integración
	RUBI012	Biometría	FE	3	5	RUF007	Integración
	RUBI012	Biometría	FE	3	5	RUF007	Integración
8	RUF0	Optativa Metodológica	FP	3	3	-	Metodológica
	RPBI002	Ejecución de Proyectos Educativos	PP	7	7	RPBI001 - RUF008	Fase
	RUBI016	Evolución	FE	3	5	RUBI015	Profundización
	RUBI017	Embriología Comparada	FE	3	5	RUBI015	Profundización
	RUBI019	Didáctica de la Biología	FE	2	4	RUF012	Profundización
9	RUF0	Optativa Metodológica	FP	3	3	-	Metodológica
	RUF0	Optativa Teórico Educativa	FP	3	3	-	Teórico Educativa
	RPBI003	Ensayo Didáctico	PP	6	6	RPBI002-RUBI019	Fase
	RUBI018	Proyecto de Investigación en Biología	FE	3	3	54 UC del C.F.E.	Profundización
	RUBI013	Biología Sanitaria	FE	3	5	RUBI011	Integración
10	RPBI004	Integración Docencia Administración	PP	7	7	RPBI003	Fase



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA EXPERIMENTAL LIBERTADOR  
INSTITUTO PEDAGÓGICO DE BARQUISIMETO  
"DR. LUÍS BELTRÁN PRIETO FIGUEROA"  
SUBDIRECCIÓN DE DOCENCIA  
UNIDAD DE CURRÍCULUM



**PLAN DE ESTUDIO 1996**  
**BIOLOGÍA**  
**ACTUALIZADO – COHORTES 2007 Y SIGUIENTES**

---

**COMPONENTE DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA**  
**CURSOS OPTATIVOS**

SEMESTRE	CÓDIGO	CURSO	UC	H.T.	H.P.	PRELACIÓN
IV Integración	RUBI019	Técnicas de Laboratorio y Campo	3	3	-	-
	RUBI020	Computación Aplicada a las Ciencias Naturales	3	3	-	-
	RUBI021	Ciencias de la Tierra	3	3	-	-
V - VI Profundización	RUBI022	Educación para la Sexualidad	3	3	-	-
	RUBI023	Enseñanza de la Ciencia	3	3	-	-
	RUBI024	Biología y Sociedad	3	3	-	-
	RUBI025	Sistemática Vegetal	3	3	-	-
	RUBI026	Neurociencia	3	3	-	-
	RUBI027	Biotecnología	3	3	-	-