



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Guayama
Departamento de Ciencias Agrícolas y Animal

Secuencial Curricular
Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Agronomía (B817)

Requisitos de Educación General	42	créditos
Requisitos de Concentración	84	créditos
Cursos Electivos	3	créditos
Total	129	créditos

Primer Año- Primer Semestre

Código	Nombre del Curso	Créditos
BIOL 1100	Botánica y Fisiología Vegetal	3
GEIC 1010	Tecnologías de la Información y la Computación	3
GESP 1101	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía	3
GEEN 1101	English as a Second Language I: Oral Communication	3
GEMA 1200	Fundamentos de Álgebra	3
	Total	15

Primer Año- Segundo Semestre

Código	Nombre del Curso	Créditos
AGRO 1110	Edafología	3
AGRO 1120	Fitopatología	4
GEEN 1102	English as a Second Language II: Reading	3
GESP 1102	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro	3
GECF 1010	Introducción a la Fe Cristiana	3
	Total	16

Segundo Año- Primer Semestre

Código	Nombre del Curso	Créditos
AGRO 2200	Salud y Seguridad Agrícola	3
AGRO 2211	Producción de Cultivos I	4
AGRO 2220	Nuevas Tendencias Agrícolas	4
AGRO 2230	Producción Animal I	3
GEHP 3000	Salud Integral y Calidad de Vida	3
	Total	17

Segundo Año- Segundo Semestre

Código	Nombre del Curso	Créditos
AGRO 2212	Producción de Cultivos II	4
AGRO 2240	Residuos Agropecuarios	3
AGRO 2250	Empresarismo Agrícola	3
AGRO 2910	Práctica en Agropecuaria	2
GEHS 2010	Proceso Histórico de Puerto Rico Contemporáneo	3
	Total	15

Tercer Año- Primer Semestre

Código	Nombre del Curso	Créditos
AGRO 1130	Bienestar Animal	3
CHEM 2120	Química Aplicada a las Ciencias Agrícolas	4
AGRO 2231	Producción Animal II	3
AGRO 3010	Maquinaria y Mecanización Agrícola	4
GEEN 1103	English as a Second Language III: Writing	3
	Total	17

Tercer Año- Segundo Semestre

Código	Nombre del Curso	Créditos
AGRO 2225	Alimentación y Nutrición Animal	3
AGRO 3015	Gerencia de Agro-negocios	3
AGRO 3020	Biotecnología Agropecuaria	3
AGRO 3025	Retos ante el Cambio Climático	3
PHYS 1013	Física General y sus Aplicaciones	4
	Total	16

Cuarto Año- Primer Semestre

Código del curso	Nombre del Curso	Créditos
AGRO 4010	Conservación de Suelos y Aguas	3
AGRO 4015	Manejo de Pastos y Forrajes	3
AGRO 4020	Diseño y Evaluación de Proyectos	3
GEHS 3020	Seleccionar un curso (1): Sociedad Global	3
GEHS 3050	Formación Humana, Sociedad y Cultura	
GEHS 4020	Civilización Occidental Antigua y Medieval	
GEHS 4030	Civilización Occidental Moderna y Contemporánea	
GESP 2203	Literatura y Visión del mundo	3
Electiva		3
	Total	18

Cuarto Año- Segundo Semestre

Código	Nombre del Curso	Créditos
AGRO 4025	Mercadeo Agrícola	3
AGRO 4030	Investigación en Ciencias Agrícolas	3
AGRO 4910	Práctica en Ciencias Agrícolas	3
GEPE 3010	Seleccionar un curso Apreciación del Arte	3
GEPE 3020	Apreciación de la Música	
GEPE 3030	Apreciación del Teatro	
GEPE 4040	Ética y Responsabilidad Social	3
	Total	15

Revisado marzo 2023