



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Aguadilla
Departamento de Ciencias de Tecnología

Secuencial Asociado en Tecnología de Ingeniería en Energía Renovable

Fecha de vigencia: 2021

PRIMER AÑO – PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
GEEN 1101 GEEN 1201 GEEN 2311	Ingles I (Uno de ellos de acuerdo con los resultados del College Board)	3
GEIC 1010	Tecnologías de la Información y la Computación	3
GEMA 1200	Fundamentos de Algebra	3
GESP 1101	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía	3
REEN 1010	Introducción a Sistemas de Energía Renovable	3
TOTAL		15

PRIMER AÑO – SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
ELEC 2331	Laboratorio Circuitos Eléctricos I (requisito GEMA 1200 concurrente ELEC 2341)	1
ELEC 2341	Circuitos Eléctricos I	3
GEEN 1102 GEEN 1202 GEEN 2312	Ingles II (Uno de ellos de acuerdo con los resultados del College Board)	3
GESP 1102	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro	3
MATH 1500	Pre cálculo (requisito GEMA 1200)	5
REEN 2010	Auditoria y Eficiencia Energética	
TOTAL		18

SEGUNDO AÑO – PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
ELEC 2121	Laboratorio Circuitos Digitales I (requisito GEMA 1200 concurrente ELEC 2331)	1
ELEC 2131	Circuitos Digitales I (requisito GEMA 1200)	3
ELEC 2332	Laboratorio Circuitos Eléctricos II (requisito ELEC 2331 y 2341 concurrente ELEC 2342)	1
ELEC 2342	Circuitos Eléctricos II (requisito ELEC 2341 concurrente con MATH 1500)	3
ELEC 2471	Laboratorio Circuitos Electrónicos I (requisito ELEC 2331 concurrente con ELEC 2481)	1
ELEC 2481	Circuitos Electrónicos I (requisito ELEC 2341)	3
REEN 2110	Sistemas Eólicos	3
TOTAL		15

SEGUNDO AÑO – SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
ELEC 2670	Energía Solar (requisito ELEC 2342 y 2481)	3
ELEC 3431	Sistemas Eléctricos (requisito ELEC 2342)	3
GECF 1010	Introducción a la Fe Cristiana	3
GEEC 2000	Cultura Emprendedora	3
REEN 2120	Laboratorio Programación de Microcontroladores (requisito ELEC 2131)	1
REEN 2910	Practica Integrada y Ética Profesional (requisito haber aprobado los cursos de concentración REEN 2010 y REEN 2110. Autorización del director del Departamento o Coordinador.	3
TOTAL		16

REQUISITOS DEL BACHILLERATO

REQUISITOS DEL GRADO	CRÉDITOS
Requisitos de educación general	24
Requisitos de concentración	40
TOTAL	64

NOTAS:

El estudiante deberá aprobar con la calificación mínima de C los cursos de concentración y deberá mantener un promedio general de 3.00