



UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO  
RECINTO DE GUAYAMA  
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS NATURALES Y TECNOLOGIA

Secuencial Curricular

Grado Asociado en Ciencias Aplicadas en Videojuegos y Aplicaciones Móviles

Requisitos de Educación General	24 créditos
Requisitos de Concentración	36 créditos
<b>Total</b>	<b>60 créditos</b>

**PRIMER AÑO**

<b>Primer Semestre</b>				
<b>Código del Curso</b>	<b>Nombre del Curso</b>	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>Créditos</b>
VGMA 1110	Tecnologías de Dispositivos Móviles			3
VGMA 1120	Lenguajes de Programación			3
VGMA 1130	Artes Visuales Digitales			3
GEIC 1010	Tecnologías de la información y la Computación			3
GEMA 1200	Fundamentos de Álgebra			3
	<b>Total</b>			<b>15</b>
<b>Segundo Semestre</b>				
<b>Código del Curso</b>	<b>Nombre del Curso</b>	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>Créditos</b>
VGMA 1210	Diseño de Interfaz de Usuario			3
VGMA 1220	Física para Videojuegos			3
VGMA 1230	Programación de Aplicaciones I			3
GEEN 1101	Inglés como Segundo Idioma I: Comunicación Oral			3
GESP 1101	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía			3
	<b>Total</b>			<b>15</b>

**SEGUNDO AÑO**

<b>Primer Semestre</b>				
<b>Código del Curso</b>	<b>Nombre del Curso</b>	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>Créditos</b>
VGMA 2110	Programación de Aplicaciones II			3
VGMA 2120	Desarrollo y Narrativa para Videojuegos			3
VGMA 2130	Programación de Videojuegos			3
GEEN 1102	Inglés como Segundo Idioma II: Lectura			3
GESP 1102	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro			3
	<b>Total</b>			<b>15</b>
<b>Segundo Semestre</b>				
<b>Código del Curso</b>	<b>Nombre del Curso</b>	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>Créditos</b>
VGMA 2210	Computación en la Nube			3
VGMA 2220	Inteligencia Artificial			3
VGMA 2230	Trabajo Creativo			3
GECF 1010	Introducción a la Fe Cristiana			3
GEHS 2010	Proceso Histórico de Puerto Rico			3
	<b>Total</b>			<b>15</b>