

PROGRAMA DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

El Departamento de Economía Agrícola y Sociología Rural ofrece el grado académico de Bachillerato en Ciencias Agrícolas (B.A.S.) en **Economía Agrícola**. Además, los egresados del departamento cumplen con los requisitos para obtener el título de **Agrónomo Profesional**.

Al completar el grado de Bachillerato en Ciencias Agrícolas, concentración en Economía Agrícola, el estudiante: poseerá destrezas y conocimientos relativos a la ciencia de la Economía General, la Economía Agrícola y Economía Aplicada. Conocerá la importancia y evolución de la economía local y global y cómo estas pueden afectar o beneficiar nuestro desarrollo económico.

La profesión de economista agrícola es una de las profesiones más distinguidas tanto en Estados Unidos como a nivel mundial. En Puerto Rico existe sólo un Departamento de Economía Agrícola y muy pocos economistas agrícolas. **Esta es una de las profesiones de mayor demanda en Puerto Rico, Estados Unidos y el mundo laboral dado a la escasez y gran necesidad de economistas agrícolas.**

ESPECIALIDADES

- Economía Agrícola
- Teoría Microeconómica
- Teoría Macroeconómica
- Análisis de Precios de Mercados Agrícolas y Alimentos
- Mercadeo de Productos Agrícolas y Alimentos
- Finanzas Agrícolas
- Administración de Fincas y Agronegocios
- Sociología Rural
- Desarrollo Sustentable
- Estadísticas y Matemáticas
- Ciencias Agrícolas
- Ciencias Naturales (biología, química, física)
- Entre otros

UPR

Universidad de Puerto Rico

U P R M A Y A G Ü E Z

Depto. de Economía Agrícola y Sociología Rural
Tel. (787) 265-3860 Fax (787) 265-3860
<http://agricultura.uprm.edu/economia/>

Edificio Piñero Oficina 129
Call Box 9000
Mayagüez, P.R. 00681-9000

Bachillerato en Ciencias Agrícolas en ECONOMÍA AGRÍCOLA

REV. 2014



COLEGIO DE CIENCIAS AGRÍCOLAS

U P R M A Y A G Ü E Z

CURRÍCULO DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

PRIMER AÑO

<i>Primer Semestre</i>		
Curso	Título	Créditos
INGL 3 - - -	Curso Inglés Primer Año	3
ESPA 3101	Español Básico I	3
MATE 3171	Pre-Cálculo I	3
QUIM 3131	Química General I	3
QUIM 3133	Laboratorio Química General I	1
CFIT 3005	Fundamentos de Producción de Cultivos	4
EDFI - - - -	Electiva Educación Física	<u>1</u>
		18
<i>Segundo Semestre</i>		
INGL 3 - - -	Curso Inglés Primer Año	3
ESPA 3102	Español Básico II	3
MATE 3172	Pre-Cálculo II	3
QUIM 3132	Química General I	3
QUIM 3134	Laboratorio Química General II	1
INPE 3011	Fundamentos de Ciencia Animal	3
INPE 3012	Laboratorio de Prácticas en Ciencia Animal	1
EDFI - - - -	Electiva Educación Física	<u>1</u>
		18

SEGUNDO AÑO

<i>Primer Semestre</i>		
Curso	Título	Créditos
INGL 3 - - -	Curso Inglés Segundo Año	3
BIOL 3051	Biología General I	4
ECON 3021	Principios de Economía I	3
EDAG 3005	Orientación Agrícola	1
MATE 3049	Análisis Matemático Ciencias Gerenciales	3
LIBR - - - -	Electiva Libre	<u>3</u>
		17
<i>Segundo Semestre</i>		
INGL 3 - - -	Curso Inglés Segundo Año	3
BIOL 3052	Biología General II	4
FISI 3091	Elementos de Física	3
FISI 3092	Laboratorio Elementos de Física	1
ECON 3022	Principios de Economía II	3
ECAG 3005	Introducción a la Economía Agrícola	<u>3</u>
		17

TERCER AÑO

Primer Semestre

Curso	Título	Créditos
CSOC - - - -	Electiva en Ciencias Sociales	3
ECAG 4007	Mercadeo Productos Agrícolas	3
AGRO 3005	Curso General de Suelos	3
ESMA 3101	Estadística Aplicada I	3
ELECT - - - -	Electiva en Ciencias Agrícolas	3
ECON 3091	Teoría Intermedia: Microeconomía	<u>3</u>
		18

Segundo Semestre

CSOC - - - -	Electiva en Ciencias Sociales	3
ECAG 4028	Finanza Agrícola	3
TMAG 4015	Maquinaria Agrícola	3
CFIT 4005	Principios de Fisiología de Producción de Cosechas	3
ESMA 3102	Estadística Aplicada II	3
ECON 3092	Teoría Intermedia: Macroeconomía	<u>3</u>
		18

SESIÓN DE VERANO

ECAG 4005	Práctica de Verano	<u>3</u>
		3

CUARTO AÑO

Primer Semestre

SOHA - - - -	Electiva en Socio-Humanísticas	3
ECAG 4025	Seminario	1
ELECT - - - -	Electiva en Ciencias Agrícolas	3
LIBR - - - -	Electiva Libre	3
PROF - - - -	Electiva Profesional	3
PROF - - - -	Electiva Profesional	<u>3</u>
		16

Segundo Semestre

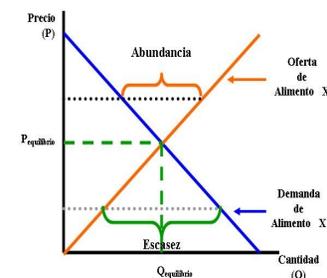
SOHA - - - -	Electiva en Socio-Humanísticas	3
ECAG 4019	Introducción a Administración de Fincas y Contabilidad	3
ELECT - - - -	Electiva en Ciencias Agrícolas	2
PROF - - - -	Electiva Profesional	3
LIBR - - - -	Electiva Libre	3
LIBR - - - -	Electiva Libre	<u>3</u>
		17

Total de créditos requeridos en el programa 142

OPORTUNIDADES DE EMPLEO Y

ESTUDIO

Los estudiantes tendrán la capacidad de aplicar sus conocimientos y destrezas en ciencias agrícolas, ciencias naturales, ciencias económicas y técnicas gerenciales en la búsqueda de soluciones para: garantizar precios adecuados para nuestros consumidores y garantizar niveles adecuados de ingreso de los productores de alimentos, garantizar la seguridad alimentaria y buscar soluciones a los problemas que se le presenten.



Todos los estudiantes graduados de Programa de Economía Agrícola estarán preparados para proseguir estudios graduados en economía agrícola y estudios profesionales en áreas relacionadas.

