

## PROGRAMA DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

El Departamento de Economía Agrícola y Sociología Rural ofrece el grado académico de Bachillerato en Ciencias Agrícolas (BCA) 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) 832-4040, ext. 3860, 2471

<https://www.uprm.edu/ecagricola/>

Edificio Piñero Oficina 129

Call Box 9000

Mayagüez, P.R. 00681-9000

## Bachillerato en Ciencias Agrícolas en ECONOMÍA AGRÍCOLA

REV. 2022



COLEGIO DE CIENCIAS AGRÍCOLAS

U P R M A Y A G Ü E Z

## CURRÍCULO DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

### PRIMER AÑO

#### Primer Semestre

Curso	Título	Créditos
INGL 3xxx	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 xxxx	Electiva Educación Física	1
		18

#### Segundo Semestre

INGL 3xxxx	Curso Inglés Primer Año	3
ESPA 3102	Español Básico II	3
MATE 3172	Pre-Cálculo II	3
QUIM 3132	Química General II	3
QUIM 3134	Laboratorio Química General II	1
CIAN 3011	Fundamentos de Ciencia Animal	3
CIAN 3012	Laboratorio de Ciencia Animal	1
EDFI xxxx	Electiva Educación Física	1
		18

### SEGUNDO AÑO

#### Primer Semestre

INGL 3xxx	Curso Inglés Segundo Año	3
BIOL 3061	Biología General I	3
BIOL 3063	Laboratorio Biología General I	1
ECON 3021	Principios de Microeconomía	3
EDAG 3005	Orientación Agrícola	1
MATE 3049	Análisis Matemático Ciencias Gerenciales	3
LIBR xxxx-	Electiva Libre	3
		17

#### Segundo Semestre

INGL 3xxx	Curso Inglés Segundo Año	3
BIOL 3062	Biología General II	3
BIOL 3064	Laboratorio Biología General II	1
FISI 3091	Elementos de Física	3
FISI 3092	Laboratorio Elementos de Física	1
ECON 3022	Principios de Macroeconomía	3
ECAG 3005	Principios Análisis Econ. Agrícola	3
		17

## TERCER AÑO

#### Primer Semestre

Curso	Título	Créditos
CSOC xxxx	Electiva en Ciencias Sociales	3
ECAG 4007	Mercadeo Productos Agrícolas	3
AGRO 3011	Curso General de Suelos	2
AGRO 3013	Laboratorio de Suelos	1
ESMA 3101	Estadística Aplicada I	3
PROF xxxx	Electiva Profesional	3
ECON 3091	Teoría Intermedia: Microeconomía	3
		18

#### Segundo Semestre

CSOC xxxx	Electiva en Ciencias Sociales	3
ECAG 4028	Finanza Agrícola	3
SAGA 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	3
		18

### SESIÓN DE VERANO

ECAG 4005	Práctica de Verano	3
		3

### CUARTO AÑO

#### Primer Semestre

SOHA xxxx	Electiva en Socio-Humanísticas	3
ECAG 4025	Seminario	1
ELECT xxxx	Electiva en Ciencias Agrícolas	3
LIBR xxxx	Electiva Libre	3
PROF xxxx	Electiva Profesional	3
PROF xxxx-	Electiva Profesional	3
		16

#### Segundo Semestre

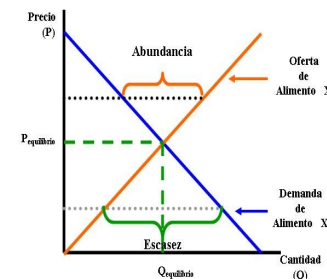
SOHA xxxx	Electiva en Socio-Humanísticas	3
ECAG 4019	Introducción a Administración de Fincas y Contabilidad	3
ELECT xxxx	Electiva en Ciencias Agrícolas	2
PROF xxxx	Electiva Profesional	3
LIBR xxxx	Electiva Libre	3
LIBR xxxx	Electiva Libre	3
		17

**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.

