

## Programa de Extensión Agrícola (0106)

### Primer Año

| Primer Semestre |                                        |                  |
|-----------------|----------------------------------------|------------------|
| Código          | Título                                 | Núm. de Créditos |
| INGL 3***       | Curso Inglés Primer Año I              | 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                |
| CIAN 3011       | Fundamentos de Ciencia Animal          | 3                |
| CIAN 3012       | Laboratorio Práctica en Ciencia Animal | 1                |
| EDFI 3***       | Electiva Educación Física              | 1                |

**Total para el Semestre: 18**

| Segundo Semestre |                                          |                  |
|------------------|------------------------------------------|------------------|
| Código           | Título                                   | Núm. de Créditos |
| INGL 3***        | Curso Inglés Primer Año II               | 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                |
| CFIT 3005        | Fundamentos en la Producción de Cosechas | 4                |
| EDFI 3***        | Electiva Educación Física                | 1                |

**Total para el Semestre: 18**

### Segundo Año

| Primer Semestre |                                            |                  |
|-----------------|--------------------------------------------|------------------|
| Código          | Título                                     | Núm. de Créditos |
| INGL 3***       | Curso Inglés Segundo Año I                 | 3                |
| BIOL 3061       | Biología General I                         | 3                |
| BIOL 3063       | Laboratorio                                | 1                |
| ECON 3021       | Principios de Economía I                   | 3                |
| AGRO 3011       | Fundamentos de Ciencias del Suelo          | 2                |
| AGRO3013        | Laboratorio de Ciencias del Suelo          | 1                |
| EDAG 3005       | Orientación Agrícola                       | 1                |
| CSOC ****       | Electiva en Ciencias Sociales <sup>1</sup> | 3                |

**Total para el Semestre: 17**

| Segundo Semestre |                                            |                  |
|------------------|--------------------------------------------|------------------|
| Código           | Título                                     | Núm. de Créditos |
| INGL 3***        | Curso Inglés Segundo Año II                | 3                |
| FISI 3091        | Elementos de Física                        | 3                |
| FISI 3092        | Laboratorio Elementos de Física            | 1                |
| BIOL 3062        | Biología General II                        | 3                |
| BIOL 3064        | Laboratorio                                | 1                |
| HORT 3005        | Propagación de Plantas                     | 3                |
| CSOC ****        | Electiva en Ciencias Sociales <sup>1</sup> | 3                |

**Total para el Semestre: 17**

### Total de Créditos Requeridos en el Programa: 142

<sup>1</sup> Cursos electivos en Humanidades (SOHA) y Ciencias Sociales (CSOC) requieren la autorización del Director del Departamento de Educación Agrícola.

<sup>2</sup> El Programa de Extensión Agrícola requiere un mínimo de 17 créditos en cursos electivos. Por lo menos seis (5) de estos créditos deberán ser electivas profesionales, seleccionadas con la aprobación del Director del Departamento de Educación Agrícola, entre los ofrecimientos de la Facultad de Ciencias Agrícolas. Los restantes 12 créditos corresponden a electivas libres. (rev.nov2025)

### Tercer Año

| Primer Semestre |                                      |                  |
|-----------------|--------------------------------------|------------------|
| Código          | Título                               | Núm. de Créditos |
| PROC 4006       | Fitopatología Tropical               | 3                |
| CIAN 4005       | Fisiología Veterinaria               | 3                |
| EXAG 4005       | Filosofía y Objetivos de Extensión   | 3                |
| SOHA ****       | Electiva en Humanidades <sup>1</sup> | 3                |
| PROF ****       | Electivas Profesionales <sup>2</sup> | 5                |

**Total para el Semestre: 17**

| Segundo Semestre |                                                   |                  |
|------------------|---------------------------------------------------|------------------|
| Código           | Título                                            | Núm. de Créditos |
| CFIT 4005        | Principios Fisiológicos de Producción de Cosechas | 3                |
| SAGA 4015        | Maquinaria Agrícola I                             | 3                |
| EDAG 4015        | Organizaciones y Programas de Juventudes          | 3                |
| EXAG 4006        | Métodos y Técnicas de Enseñanza en Extensión      | 3                |
| AGRO 4037        | Fertilidad de Suelos y Abonos                     | 3                |
| SOHA ****        | Electiva en Humanidades <sup>1</sup>              | 3                |

**Total para el Semestre: 18**

| Verano    |                    |                  |
|-----------|--------------------|------------------|
| Código    | Título             | Núm. de Créditos |
| EXAG 4007 | Práctica de Verano | 3                |

**Total para el Semestre: 3**

### Cuarto Año

| Primer Semestre |                                      |                  |
|-----------------|--------------------------------------|------------------|
| Código          | Título                               | Núm. de Créditos |
| CIAN 4036       | Enfermedades de Animales de la Finca | 3                |
| PROC 4008       | Entomología Agrícola                 | 3                |
| ECAG 4007       | Mercadeo de Productos Agrícolas      | 3                |
| ECAG 4026       | Introducción a la Sociología Rural   | 3                |
| LIBR ****       | Electivas Libres <sup>2</sup>        | 6                |

**Total para el Semestre: 18**

| Segundo Semestre |                                            |                  |
|------------------|--------------------------------------------|------------------|
| Código           | Título                                     | Núm. de Créditos |
| EXAG 4009        | Seminario de Educación en Extensión        | 1                |
| HORT 4009        | Cultivos Hortícolas                        | 3                |
| HORT 4008        | Hortalizas                                 | 3                |
| ECAG 4019        | Introducción a la Administración de Fincas | 3                |
| LIBR ****        | Electivas Libres <sup>2</sup>              | 6                |

**Total para el Semestre: 16**