

## ITINERARIO FORMATIVO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

| MODULO FORMATIVO  | UNIDADES DE COMPETENCIA (CNOF)   | Nº | UNIDADES DIDACTICAS                               | SEM | CRED | HORAS SEMESTRE | HORAS X SEMANA | TOTAL DE CRÉDITOS | TOTAL DE HORAS |
|---|--|----|---|-----|------|----------------|----------------|-------------------|----------------|
| Módulo 1: Gestión de la producción agrícola                     | UC1: Gestionar procesos de producción agrícola, de acuerdo con los requerimientos del mercado.   | 1  | Manejo y conservación de suelos                   | I   | 2    | 48             | 2              | 43                | 1056           |
|   |  | 2  | Botánica y fisiología vegetal                     | I   | 3    | 64             | 3              |                   |                |
|   |  | 3  | Producción de pastos y forrajes                   | I   | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 4  | Mecanización agrícola                             | I   | 3    | 64             | 3              |                   |                |
|   |  | 5  | Sistemas de riego                                 | I   | 3    | 64             | 3              |                   |                |
|   |  | 6  | Propagación de plantas                            | II  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 7  | Cultivo de hortalizas                             | II  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 8  | Cultivo de cereales, leguminosas y granos andinos | II  | 3    | 64             | 3              |                   |                |
|   |  | 9  | Cultivo de raíces y tuberosas                     | II  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 10 | Cultivo de frutales y forestales                  | II  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 11 | Topografía agrícola                               | I   | 3    | 64             | 3              |                   |                |
|   |  | 12 | Comunicación oral                                 | I   | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 13 | Aplicación en internet                            | I   | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 14 | Interpretación y producción de textos             | II  | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 15 | Ofimática   | II  | 2    | 48             | 2              |                   |                |
| Experiencias formativas en situaciones reales de trabajo (ESRT) |  |    |   |     | 3    | 96             |                |                   |                |
| Módulo 2: Gestión de la producción pecuaria                     | UC2: Gestionar procesos de producción pecuaria, de acuerdo con las buenas prácticas pecuarias, ambientales y las exigencias del mercado.   | 17 | Anatomía y fisiología animal                      | III | 3    | 80             | 3              | 41                | 1056           |
|   |  | 18 | Instalaciones para la crianza animal              | III | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 19 | Nutrición y alimentación animal                   | III | 4    | 96             | 4              |                   |                |
|   |  | 20 | Producción de cuyes y conejos                     | III | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 21 | Producción apícola                                | III | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 22 | Producción de ovinos y caprinos                   | IV  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 23 | Producción de camélidos sudamericanos             | IV  | 4    | 96             | 4              |                   |                |
|   |  | 24 | Producción de porcinos                            | IV  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 25 | Producción de vacunos                             | IV  | 4    | 96             | 4              |                   |                |
|   |  | 26 | Producción de aves                                | IV  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 27 | Producción piscícola                              | III | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 28 | Inglés para la comunicación oral                  | III | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 29 | Comprensión y redacción en inglés                 | IV  | 2    | 48             | 2              |                   |                |
| Experiencias formativas en situaciones reales de trabajo (ESRT) |  |    |   |     | 3    | 96             |                |                   |                |
| Módulo 3: Sanidad agropecuaria                                  | UC3: Supervisar los procesos de prevención y control de plagas /enfermedades agrícolas y pecuarios, según calendario sanitario establecido, buenas practicas agropecuarias y normas sanitarias vigentes.   | 31 | Manejo integrado de plagas agrícolas              | V   | 4    | 96             | 4              | 22                | 576            |
|   |  | 32 | Manejo y control de enfermedades agrícolas        | V   | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 33 | Control de enfermedades infecciosas y metabólicas | V   | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 34 | Control de enfermedades parasitarias              | V   | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 35 | Oportunidades de negocios                         | V   | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 36 | Fundamentos de innovación tecnológica             | V   | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 37 | Comportamiento ético                              | V   | 2    | 48             | 2              |                   |                |
| Experiencias formativas en situaciones reales de trabajo (ESRT) |  |    |   |     | 3    | 96             |                |                   |                |
| Módulo 4: Aprovechamiento y mercadeo de productos agropecuarios | UC4: Supervisar el aprovechamiento primario de productos y subproductos agropecuarios, aplicando normas técnicas vigentes y procedimientos de la organización.<br>UC5: Gestionar los procedimientos administrativos y comerciales de la producción agropecuaria de acuerdo con los objetivos y procedimientos de la empresa o unidad productiva. | 39 | Manejo pos cosecha                                | VI  | 3    | 64             | 3              | 23                | 576            |
|   |  | 40 | Procesamiento primario de productos agrícolas     | VI  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 41 | Procesamiento primario de productos pecuarios     | VI  | 3    | 80             | 3              |                   |                |
|   |  | 42 | Control de calidad de productos agropecuarios     | VI  | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 43 | Administración y marketing agropecuario           | VI  | 3    | 64             | 3              |                   |                |
|   |  | 44 | Plan de negocios                                  | VI  | 2    | 48             | 2              |                   |                |
|   |  | 45 | Innovación tecnológica                            | VI  | 2    | 48             | 2              |                   |                |
| 46  | Solución de Problemas  | VI | 2   | 48  | 2    |                |                |                   |                |
| Experiencias formativas en situaciones reales de trabajo (ESRT) |  |    |   |     | 3    | 96             |                |                   |                |