



**“ITFIP” INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR
FICHA TÉCNICA PROGRAMA INGENIERIA AGRONOMICA POR
CICLOS PROPEDEUTICOS**

Versión: 3.0

Código: FT- VAD- 08

Página: 1 de 2

| | | | |
|--|-----------------|--|---|
| NOMBRE DEL PRODUCTO / SERVICIO O RESULTADO | | Programa Académico Técnico Profesional en Monitoreo Agrícola | |
| USUARIOS | | Estudiantes que se hayan graduado en grado once | |
| PROCESO | DOCENCIA | PROCEDIMIENTO ASOCIADO | Ver listado maestro procedimientos Docencia |
| CARGO O ROL RESPONSABLE DEL PRODUCTO / SERVICIO | | Decano de facultad de Ingeniería Coordinador del programa | |
| DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO / SERVICIO | | <p>Registro calificado: 22002 del 22 de diciembre de 2016, el Ministerio de Educación Nacional, Otorga por el término de siete (7) años. código SNIES: 106645 Metodología presencial, cuatro (4) semestres. Jornada única. Créditos académicos: 70 Periodo de admisión: semestral Sede: Espinal-Tolima Valor de la matricula: 1.1 S.M.L.V</p> <p>Este técnico profesional está orientado a generar competencias de aptitudes, habilidades y destrezas en el desempeño laboral directamente en las explotaciones agropecuarias, siendo el principal apoyo del Ingeniero Agrónomo, dirigidas a realizar el monitoreo de las variables agroclimáticas, el muestreo y valoración de los niveles de daño económico de plagas, enfermedades y arvenses en las diferentes etapas de los cultivos y aplicar las técnicas de manejo integrado de cada una de las situaciones presentadas; recolectar muestras de suelos, aguas y tejidos vegetales de acuerdo a los protocolos técnicos establecidos; manejo de laborales culturales y de cultivos, cosecha y post cosecha teniendo en cuenta las recomendaciones del asistente técnico.</p> <p>OBJETIVO GENERAL DEL PROGRAMA El programa de técnico profesional en monitoreo agrícola busca formar profesionales como soporte básico en la gestión científica, técnica y administrativa, con un amplio sentido de responsabilidad social que contribuya de forma significativa a la sociedad, desde el punto de vista social, cultural, científico y tecnológico.</p> | |



**“ITFIP” INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR
FICHA TÉCNICA PROGRAMA INGENIERIA AGRONOMICA POR
CICLOS PROPEDEUTICOS**

| | | |
|---------------------|----------------------------|-----------------------|
| Versión: 3.0 | Código: FT- VAD- 08 | Página: 1 de 2 |
|---------------------|----------------------------|-----------------------|

| | | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|--|
| NECESIDADES Y EXPECTATIVAS DE LOS USUARIOS | Adquirir competencias para el desarrollo y aplicación de saberes en el área del conocimiento. | | | |
| REQUISITOS LEGALES | <ul style="list-style-type: none"> - Constitución Política Colombiana - Ley 30 de 1992 - Ley 749 d 19 de julio de 2002 - Ley 1188 de 2008 - Decreto 1295 de 2010 - Decreto 1075 de Mayo de 2015. - Decreto 1330 DE 2019 (25 de julio de 2019) - Resolución No. 021795 19 NOV 2020 | | | |
| REQUISITOS TÉCNICOS | . Aulas, aplicativos, maquinaria agrícola, implementos, equipos, laboratorios | | | |
| REQUISITOS DE OPORTUNIDAD | REQUISITOS DE TIEMPO | | | |
| | Cuatro (4) semestres | | | |
| | SITIO DE ENTREGA | | | |
| | Archivo de registro y control y plataforma RYCA2, aulas adecuadas, laboratorios, aplicativos web, Internet.. | | | |
| ESCENARIOS AFINES AL MEDIO DE ENTREGA | Aulas de clase, Laboratorios especializados, fincas productoras, agremiaciones, centros de investigación | | | |
| CARGO/ROL RESPONSABLE DE APROBACIÓN DEL PRODUCTO / SERVICIO | Consejo de Facultad Vicerrector académico Consejo Académico | | | |
| PUNTOS DE CONTROL | Con la publicación de notas en RYCA2 en cada corte. | Semestralment e al finalizar el período académico. | Una vez aprobado el proyecto de grado | Seguimiento de egresados, estudio empleabilidad. |
| VIGENCIA ESPERADA | 7 Años para el registro calificado del técnico profesional (21 de Diciembre de 2023) | | | |
| PERIODICIDAD | Semestral. | | | |
| CONDICIONES DE CONSERVACIÓN | Registro y control, RYCA 2, facultad de ingeniería, Vicerrectoría Académica | | | |
| CONDICIONES DE CONFIDENCIALIDAD | Registro y Control Académico donde reposan las hojas de vida y notas de los estudiantes | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Elaborado por: Ing. Bruno Eliseo Ramírez R. | Revisado Por: Equipo de Calidad | Aprobado por: Vicerrector académico |
|---|---|---|