



“ITFIP” INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Establecimiento público adscrito al Ministerio de Educación Nacional

NIT 800.173.719.0

www.itfip.edu.co

PROGRAMA TECNICA PROFESIONAL EN MONITOREO AGRÍCOLA.

PERFIL DOCENTES

Perfil docentes área fundamentación básica

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFB*	Área Fundamentación Básica	Profesional en Matemática, Licenciatura en matemática, Profesional en Estadística, Topógrafo, Ingeniero de Sistemas. Licenciado en Química, Biólogo. Estos profesionales preferiblemente con especialización, en las áreas afines, con experiencia laboral en el área disciplinar mínimo de dos (2) años y experiencia docente mínima de una (1) año.	Matemáticas Cálculo diferencial e Integral Planimetría Altimetría Estadística descriptiva Química Orgánica, TIC Bioquímica Física Aplicada a la Agronomía

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFB: Perfil área Formación básica.

Perfil docentes área de formación profesional

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFP*	Área Formación profesional	Profesional Universitario en Ingeniería Agronómica preferiblemente con especialización o maestría en cada una de las áreas afines, con experiencia laboral en el área disciplinar mínimo de cuatro (4) años y experiencia docente mínima de una (1) año.	Génesis y Carácter. Suelos Recuperación suelos Biología general Botánica general Manejo Integrado Arvenses Fitopatología y MIE Propagación vegetal Entomología y MIP Agro climatología Mecanización Agrícola Manejo de Riego

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFPE: Área de formación profesional específica

Perfil docentes área de formación socio humanística

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFSH*	Área de Formación Socio Humanística	Docente planta o directivo de la institución para la cátedra institucional, Licenciado en Inglés, Abogado, preferiblemente con especialización y/o maestría en el área, con experiencia en docencia mínima de 1 año..	Cátedra institucional Habilidades comunicativas Inglés Técnico I Inglés Técnico II Formación ciudadana.

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFSH: Perfil área Formación Socio humanística

“EDUCACIÓN SUPERIOR CON CALIDAD PARA TODOS”

Calle 18 Carrera 1ª Barrio ARKABAL

TELS. (8) 2483501 - 2483503 - 2480014 - 2480110 FAX: 2483502 – AA. 087

(EI ESPINAL – TOLIMA)



SC6793-1



“ITFIP” INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Establecimiento público adscrito al Ministerio de Educación Nacional

NIT 800.173.719.0

www.itfip.edu.co

PROGRAMA TECNOLOGÍA EN PRODUCCIÓN DE AGROCULTIVOS

Perfil docentes área fundamentación básica

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFB*	Área Fundamentación Básica	Profesional en Estadística, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Ambiental, Biólogo, Contador Público, Administrador Financiero, Estos profesionales preferiblemente con especialización y/o, en las áreas afines, con experiencia laboral en el área disciplinar mínimo de cuatro (4) años y experiencia docente mínima de una (2) años.	Estadística Inferencial Diseño Experimental Agrícola Ambiente Finanzas Agrícolas Contabilidad Agropecuaria

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFB: Perfil área Formación básica.

Perfil docentes área de formación profesional

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFP*	Área Formación profesional	Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Ambiental, Ingeniero Agroindustrial, Ingeniero Forestal, preferiblemente con especialización o maestría en cada una de las áreas afines, con experiencia laboral en el área disciplinar mínimo de cuatro (4) años y experiencia docente mínima de dos (2) años.	Biofertilidad de suelos Agroproducción de hortalizas Agroproducción de cultivos semestrales Agroproducción de frutas tropicales Agroproducción de cultivos de clima frío Manejo de semillas Fisiología vegetal Agricultura familiar Transformación de productos agrícolas Marketing digital Sistemas de información geográfica Electiva de profundización

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFPE: Área de formación profesional específica

Perfil docentes área de formación socio humanística

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFSH*	Área de Formación Socio Humanística	Ingeniero Agrónomo, Sociólogo o afines, preferiblemente con especialización y/o maestría en el área, con experiencia en docencia mínima de dos (2) años.	Sociología y extensión rural Seguridad alimentaria Trabajo de grado

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFSH: Perfil área Formación Socio humanística

“EDUCACIÓN SUPERIOR CON CALIDAD PARA TODOS”

Calle 18 Carrera 1ª Barrio ARKABAL

TELS. (8) 2483501 - 2483503 - 2480014 - 2480110 FAX: 2483502 – AA. 087
(EI ESPINAL – TOLIMA)



SC6793-1



“ITFIP” INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Establecimiento público adscrito al Ministerio de Educación Nacional

NIT 800.173.719.0

www.itfip.edu.co

PROGRAMA PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA

Perfil docentes área fundamentación básica

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFB*	Área Fundamentación Básica	Ingeniero Agrónomo, preferiblemente con especialización y/o, en las áreas afines, con experiencia laboral en el área disciplinar mínimo de cuatro (4) años y experiencia docente mínima de una (2) años.	Genética Agrícola

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFB: Perfil área Formación básica.

Perfil docentes área de formación profesional

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFP*	Área Formación profesional	Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Electrónico, preferiblemente con especialización o maestría en cada una de las áreas afines, con experiencia laboral en el área disciplinar mínimo de cuatro (4) años y experiencia docente mínima de dos (2) años.	Fitomejoramiento Producción y utilización de forrajes Agrónoma Agricultura de precisión Manejo de recursos hidráulicos Electiva de profundización Proyectos de investigación

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFPE: Área de formación profesional específica

Perfil docentes área de formación socio humanística

PERFIL	ÁREA DE FORMACIÓN	PERFIL DEL DOCENTE	ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
PAFSH*	Área de Formación Socio Humanística	Ingeniero Agrónomo, Sociólogo o afines, preferiblemente con especialización o maestría en el área, con experiencia en docencia mínima de dos (2) años	Asociatividad

Fuente: Equipo de trabajo del Programa Ingeniería Agronómica por Ciclos. 2021

*PAFSH: Perfil área Formación Sociohumanística

“EDUCACIÓN SUPERIOR CON CALIDAD PARA TODOS”

Calle 18 Carrera 1ª Barrio ARKABAL

TELS. (8) 2483501 - 2483503 - 2480014 - 2480110 FAX: 2483502 – AA. 087
(EI ESPINAL – TOLIMA)



SC6793-1

