

**Oferta vigente del Sistema de Educación Superior del Ecuador:**

Impresión realizada el: 28-04-2021

**Detalle del programa**

IES:	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ
Siglas:	ESPAM MFL
Código sniese:	1003
Tipo de financiamiento:	PÚBLICA
Sitio web:	http://espam.edu.ec/
Tipo de IES:	UNIVERSIDADES Y ESCUELAS POLITÉCNICAS

Estado del programa:	VIGENTE
Tipo de programa:	MAESTRÍA ACADÉMICA (MA) CON TRAYECTORIA PROFESIONAL (TP)
Campo amplio:	AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA Y VETERINARIA
Campo específico:	AGRICULTURA
Campo detallado:	PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y GANADERA
Programa:	INGENIERÍA AGRÍCOLA
Título que otorga:	MAGÍSTER EN INGENIERÍA AGRÍCOLA, MENCIÓN FITOTECNIA
Codificación:	1003- 750811C02-P-1302
Lugar de ejecución:	SEDE MATRIZ
Provincia:	MANABÍ
Cantón:	BOLÍVAR
Ciudad:	CALCETA
Duración:	3
Periodo académico:	ORDINARIO
Modalidad:	PRESENCIAL
Valor de la matrícula:	\$ 450,00
Valor del arancel:	\$ 4.500,00
N° de resolución del CES:	RPC-SO-07-NO.219-2021
Estado actual:	APROBADO POR EL CES
Fecha de aprobación:	2020-03-06
Año de aprobación:	2020
Años de vigencia:	6 años.
Vigente hasta:	2026-03-06
N° de estudiantes por paralelo:	30 estudiantes.
N° de cohortes:	1
Convenio con otras entidades:	

- CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL ENTRE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ""; Y LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE CAFÉ PARA IMPULSAR LA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CAFETALERO EN EL ECUADOR
- CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL ENTRE LA UNIVERSIDAD DE MATANZAS ""CAMILO CIENFUEGOS"" (CUBA); Y, LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ"" (ECUADOR).
- CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL, ENTRE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ"" (ECUADOR); Y EL CENTRO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL EN INVESTIGACIÓN AGRONÓMICA PARA EL DESARROLLO ""CIRAD"" (FRANCIA).
- CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL DE PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES O PASANTÍAS DE ESTUDIANTES Y DE POSGRADO Y/O PROYECTOS E INVESTIGACIÓN EN VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD, QUE CELEBRAN LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ""; Y. LA CORPORACIÓN ""FORTALEZA DEL VALLE"".
- CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE LA ESTACIÓN EXPERIMENTAL TRÓPICA! PICHÍ LINGUE (EETP) DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS (INIAP) Y LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ"" (ESPAM MFL)
- CONVENIO ESPECÍFICO DE COLABORACIÓN ENTRE LA UNIVERSIDAD CENTRAL! ""MARTHA ABREU"" DE LAS VILLAS (CUBA) Y LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ"" (ECUADOR).
- CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL ENTRE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ"" (ESPAM ""MFL"") Y LA EMPRESA SOLUBLES INSTANTÁNEOS C.A. (SICA) PARA IMPULSAR LA INVESTIGACIÓN CAFETALERA EN EL ECUADOR.
- CONVENIO ESPECÍFICO DE COLABORACIÓN INTERNACIONAL ENTRE LA UNIVERSIDAD DE CAMAGÜEY ""IGNACIO AGRAMÓME LOYNAZ"" (CUBA); Y LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ ""MANUEL FÉLIX LÓPEZ"" (ECUADOR), PARA EL DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE POSGRADO Y FORMACIÓN DE DOCTORES.

N° de horas:

1.635 Horas.

**Oferta vigente del Sistema de Educación Superior del Ecuador:**

Impresión realizada el: 28-04-2021



Detalle del programa

Requisitos de ingreso:

- TENER TÍTULO DE TERCER NIVEL DEBIDAMENTE REGISTRADO EN LA SENESCYT.
- IMPRESIÓN A COLOR DEL REGISTRO DE TÍTULO DE TERCER NIVEL EN LA PÁGINA WEB DE LA SENESCYT.
- CURRÍCULUM VITAE DEBIDAMENTE SUSTENTADO.
- COPIA DE LA CÉDULA DE IDENTIDAD Y PAPELETA DE VOTACIÓN.
- COPIA CERTIFICADA DE AL MENOS LA PRIMERA PORTADA Y LA REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA COMPLETA DE TODAS LAS PUBLICACIONES Y DE DOCUMENTOS DE PROYECTOS EN QUE HA PARTICIPADO (SI TUVIERA).
- CUATRO FOTOGRAFÍAS RECIENTES, TAMAÑO CARNET (TRAJE FORMAL).
- ACREDITAR CONOCIMIENTO DEL IDIOMA INGLÉS (MÍNIMO NIVEL A2).

Objetivo general:

FORMAR PROFESIONALES DEL AGRO DE CUARTO NIVEL CON AMPLIOS CONOCIMIENTOS EN FITOTECNIA CON EL FIN DE QUE ADQUIERAN CAPACIDADES Y COMPETENCIAS NECESARIAS PARA PROPONER, DISEÑAR E IMPLEMENTAR SOLUCIONES A LOS PROBLEMAS RELACIONADOS CON EL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS CULTIVOS, MEJORANDO EL RENDIMIENTO DE LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS A NIVEL LOCAL, REGIONAL O NACIONAL.

Perfil de ingreso:

EL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN INGENIERÍA AGRÍCOLA, MENCIÓN FITOTECNIA ESTÁ DIRIGIDO A PROFESIONALES CON TÍTULO DE TERCER NIVEL REGISTRADO EN EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR DEL ECUADOR, PREFERENTEMENTE EN INGENIERÍA: AGRÍCOLA, AGRONÓMICA, AGROPECUARIA, AGROFORESTAL; Y, OTROS PROFESIONALES QUE CUENTEN CON LA EXPERIENCIA EN EL ÁREA AGRÍCOLA.

Perfil de egreso:

SABER:

- DISEÑAR Y DIRIGIR PROCESOS DE VALIDACIÓN E INTERPRETACIÓN DE INFORMACIÓN PERTINENTE, APLICANDO EL MÉTODO CIENTÍFICO EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, CON VISIÓN INTEGRADORA, COMO ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN A PROBLEMAS TÉCNICOS, DE INOCUIDAD, DESARROLLO, ORGANIZACIÓN, VALIDACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA.
- COMPRENDER Y APLICAR EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CULTIVO SUSTENTABLES, CON ENFOQUE INTEGRAL, COMPETITIVO Y CONSCIENTE DE SU PAPEL EN LA CADENA DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.

SABER HACER:

- MANEJAR DIVERSOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA DE MANERA SUSTENTABLE, ASÍ COMO LOS RECURSOS NATURALES EMPLEADOS EN LA CADENA PRODUCTIVA.
- PREVENIR Y CONTROLAR LAS PRINCIPALES PLAGAS Y ENFERMEDADES EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA
- ELABORAR PROYECTOS PRODUCTIVOS DESTINADOS A LA GESTIÓN DE APOYOS Y CRÉDITOS.
- IMPLANTAR MEDIDAS TENDIENTES A MANTENER LA CALIDAD DEL PRODUCTO AGRÍCOLA Y DETECTAR OPORTUNIDADES EN EL COMERCIO NACIONAL E INTERNACIONAL PARA DICHOS PRODUCTOS.
- ASESORAR LA IMPLANTACIÓN DE TECNOLOGÍA Y PROGRAMAS DE DESARROLLO.

SABER CONOCER:

- ELABORAR Y EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PERTINENTES QUE CONTRIBUYAN A DESARROLLAR LA MATRIZ PRODUCTIVA COMO LOGRO DEL PLAN NACIONAL DEL BUEN VIVIR.
- UTILIZAR MÉTODOS INTER, MULTI Y TRANSDISCIPLINARIOS EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DEL SECTOR PRODUCTIVO AGRÍCOLA.

SER:

- DAR SOLUCIÓN A LA PROBLEMÁTICA EN EL ÁREA AGRÍCOLA CON ACTITUD ÉTICA, CREATIVA, SOLIDARIA CON LA SOCIEDAD, RESPETO AL AMBIENTE Y CON SENTIDO SUSTENTABLE.

Modalidad titulación:

- PROYECTOS DE DESARROLLO.
- ARTÍCULOS PROFESIONALES DE ALTO NIVEL.
- EXAMEN COMPLEXIVO.