

**CERTIFICADO OTORGADO**

TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN PRODUCCIÓN DE CAFÉ Y CACAO Según Resolución 000224 de Abril 07 de 2022.

PERFIL OCUPACIONAL

El (la) egresado (a) de este programa estará en capacidad orientar y mejorar prácticas tradicionales del cultivo del café, aplicar nuevas tecnologías respetando el desarrollo sostenible, conservando la calidad del café, contemplar los aspectos para el establecimiento del cultivo de café y cacao, el manejo de tecnologías limpias, el empleo de variedades comerciales resistentes a plagas y enfermedades, el uso adecuado del suelo y del agua, dando posibilidad de producir calidades de cafés especiales y priorizando el uso racional de los recursos existentes.

DURACIÓN

TRES (3) SEMESTRES ACADÉMICOS.

OCUPACIONES A DESEMPEÑAR

- ☑ Fumigador agrícola en producción de café y cacao.
- ☑ Operario agrícola en producción de café y cacao.
- ☑ Operario en plantación y explotación en producción de café y cacao
- ☑ Trabajador agrícola en producción de café y cacao
- ☑ Trabajador agrícola de cultivos transitorios en producción de café y cacao.
- ☑ Trabajadores Agrícolas en producción de café y cacao.

SEMESTRE I

- 1 SEGURIDAD OCUPACIONAL
- 2 INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AGRÍCOLAS
- 3 INSTITUCIONALIDAD CAFETERA Y CACAOTERA
- 4 MATEMÁTICAS FUNDAMENTALES Y ESTADÍSTICA GENERAL
- 5 BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN
- 6 SELECCIÓN Y VARIEDADES DE CAFÉ Y CACAO

SEMESTRE II

- 1 SISTEMAS DE PRODUCCIÓN CAFETEROS Y CACAOTEROS
- 2 GENERALIDADES DEL SUELO
- 3 MANEJO DE RESIDUOS
- 4 CONTROL DE PLAGAS Y EVENTOS FITOSANITARIOS
- 5 PROPAGACIÓN VEGETAL
- 6 ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA DE CULTIVOS

SEMESTRE III

- 1 RIESGOS Y DRENAJES
- 2 MAQUINARIA AGRÍCOLA Y EQUIPOS DIGITALES
- 3 INFORMÁTICA APLICADA A LA EMPRESA CAFETERAS Y CACAOTERAS
- 4 DESARROLLO RURAL
- 5 IDENTIDAD Y DEONTOLOGÍA
- 6 COMPETENCIAS CIUDADANAS

PRACTICAS EMPRESARIALES

ETAPA PRODUCTIVA I
ETAPA PRODUCTIVA II
ETAPA PRODUCTIVA III
ETAPA PRODUCTIVA IV

**ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA
PARA CERTIFICACIÓN
SEMINARIO DE GRADO**

Dirección: Calle 16 A # 19e - 34 Barrio Dangond Valledupar, Cesar

Teléfonos: 589 81 32 - 316 812 5950

Email:

intecoscol@gmail.com
www.intecos.edu.co