

**DISTRIBUCIÓN CUATRIMESTRAL DE LA CARRERA DE TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGÍA
PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE A PARTIR DE SEPTIEMBRE DEL 2004.
CUATRIMESTRAL APROBADO EN SEPTIEMBRE DEL 2004**

| ÁREA/CUATRIMESTRE | 1º | 2º | 3º | 4º | 5º | 6º |
|-----------------------------------|--|---|---|---|--|---|
| CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS | MATEMÁTICAS I 75 HRS INFORMÁTICA I 75 HRS FÍSICA 90 HRS | MATEMÁTICAS II 75 HRS INFORMÁTICA II 75 HRS QUÍMICA 90 HRS | MATEMÁTICAS III 60 HRS INFORMÁTICA III 60 HRS | | | |
| CONOCIMIENTOS TÉCNICOS | BIOLOGÍA 75 HRS DIBUJO Y TOPOGRAFÍA 45 HRS | BOTÁNICA SISTEMÁTICA 90 HRS FISIOLOGÍA VEGETAL 45 HRS | BIOQUÍMICA 75 HRS EDAFOLOGÍA 75 HRS GENÉTICA GENERAL 75 HRS AGROECOLOGÍA Y PROTECCIÓN AMBIENTAL 60 HRS CULTIVOS BÁSICOS 45 HRS | MICROBIOLOGÍA AGRÍCOLA 90 HRS MANEJO HOLÍSTICO DE RECURSOS I 60 HRS HORTICULTURA 45 HRS PROTECCIÓN VEGETAL 90 HRS AGROFORESTERÍA 60 HRS ECONOMÍA AGROPECUARIA 60 HRS | BIOTECNOLOGÍA VEGETAL 90 HRS FRUTICULTURA 45 HRS MANEJO HOLÍSTICO DE RECURSOS II 60 HRS BIOFERTILIZANTES 60 HRS BIOCONTROLES 60 HRS ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS Y COMERCIALIZACIÓN 60 HRS CALIDAD 60 HRS | ESTADÍA EN EL SECTOR PRODUCTIVO 525 HRS. |
| LENGUAJES Y MÉTODOS | IDIOMA EXTRANJERO I 60 HRS EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA I 75 HRS | IDIOMA EXTRANJERO II 60 HRS EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA II 75 HRS | IDIOMA EXTRANJERO III 60 HRS | IDIOMA EXTRANJERO IV 60 HRS | IDIOMA EXTRANJERO V 60 HRS | |
| FORMACIÓN SOCIO-CULTURAL | FORMACIÓN SOCIOCULTURAL I 75 HRS | FORMACIÓN SOCIOCULTURAL II 75 HRS. | | | | |
| TOTAL | 570 HRS. | 585 HRS. | 510 HRS. | 465 HRS. | 495 HRS. | |

M. en I. ALBERTO E. MUNGUÍA MACÍAS

I.Q. EDGAR SANTIAGO HERNÁNDEZ BARRAGÁN

NOMBRE Y FIRMA
RECTOR

NOMBRE Y FIRMA
DIRECTOR DE CARRERA

SELLO DE RECTORIA

DOCUMENTO NO CONTROLADO