

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE ESCUINAPA
 MAPA CURRICULAR
 PERIODO 2019-2020

DISTRIBUCIÓN CUATRIMESTRAL DE LA
 CARRERA DE
 INGENIERÍA EN PROCESOS
 ALIMENTARIOS
 EN COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUATRIMESTRE

| ÁREAS DEL CONOCIMIENTO | 7o. | 8o. | 9o. | 10o. | ESTADÍA |
|---------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------------------|------------------------------|
| FORMACIÓN CIENTÍFICA | | | | | |
| | MATEMÁTICA 60 HRS | MATEMÁTICA 75 HRS | DISEÑO DE EXPERIMENTOS 75 HRS | | 480 HRS. |
| FORMACIÓN TECNOLÓGICA | | | | | |
| | METODOLOGÍA 45 HRS | FENÓMENOS DE TRANSPORTE 60 HRS | | | |
| | BALANCE DE MASA 90 HRS | BIOQUÍMICA / OPERACIONES 75 HRS | OPERACIONES UNITARIAS II 75 HRS | 90 HRS | |
| | GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN 75 HRS | | ESTANDARIZACIÓN 90 HRS | INGENIERÍA ECONÓMICA DE 60 HRS | |
| | | | | DISEÑO DE PLANTAS DE ALIM 75 HRS | |
| FORMACIÓN PERTINENTE | | | | | |
| | | INTEGRADORA I 30 HRS | | INTEGRADORA II 30 HRS | |
| | | OPTATIVA I 45 HRS | | OPTATIVA II 60 HRS | |
| LENGUAS | | | | | |
| | INGLÉS VI 60 HRS | INGLÉS VII 60 HRS | INGLÉS VIII 60 HRS | INGLÉS IX 60 HRS | |
| FORMACIÓN DIRECTIVA | | | | | |
| | | | PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO 45 HRS | | |
| | ADMINISTRACIÓN 45 HRS | NEGOCIACIÓN 30 HRS | DIRECCIÓN DE EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO 30 HRS | | |
| TOTALES | 375 HRS | 375 HRS | 375 HRS | 375 HRS | DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE |

F-CAD-SPE-27-MC-5A-09

LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS

ALIMENTOS

JO

ENTO

ENTE EN SEPTIEMBRE DE 2017