

Ingeniería en Procesos Bioalimentarios

TSU en Procesos Alimentarios

UTT

Universidad Tecnológica de Tijuana
UNIDAD ACADÉMICA ENSEÑADA

Plan de estudios en proceso de actualización

TSU

I CUATRIMESTRE

- Álgebra Lineal.
- Biología
- Expresión Oral y Escrita I
- Formación Sociocultural I
- Inglés I
- Tecnologías para la Digitalización 4.0
- Química Básica
- Química Inorgánica

III CUATRIMESTRE

- Análisis de Alimentos I 4.0
- Cálculo Diferencial
- Física
- Inglés III
- Integradora 4.0
- Química de Alimentos 4.0
- Tecnología de Alimentos III
- Termodinámica

V CUATRIMESTRE

- Administración de la Producción
- Expresión Oral y Escrita II
- Formación Sociocultural IV
- Formación y Evaluación de Proyectos 4.0
- Inglés V
- Inocuidad Alimentarios 4.0
- Integradora II 4.0
- Tecnología de Alimentos IV 4.0

II CUATRIMESTRE

- Conservación de Alimentos 4.0
- Formación Sociocultural II
- Funciones Matemáticas
- Inglés II
- Microbiología 4.0
- Probabilidad y Estadísticas
- Química Orgánica
- Tecnología de Alimentos 4.0

IV CUATRIMESTRE

- Análisis de Alimentos II 4.0
- Cálculo Integral
- Calidad 4.0
- Formación Sociocultural III
- Fundamentos y Operaciones Unitarias 4.0
- Inglés IV
- Microbiología de Alimentos 4.0
- Tecnología de Alimentos III 4.0

VI CUATRIMESTRE ESTADÍA EN EL SECTOR PRODUCTIVO



INGENIERÍA

VII CUATRIMESTRE

- Administración del Tiempo
- Balance de Materia y Energía
- Gestión de Producción
- Inglés VI
- Matemáticas para Ingeniería I
- Metodología de la Investigación

IX CUATRIMESTRE

- Dirección de Equipos de Alto Rendimiento
- Diseño de Experimentos
- Estandarización de Procesos Alimentarios
- Inglés VIII
- Operaciones Unitarias I
- Planeación y Organización del Trabajo

VIII CUATRIMESTRE

- Bioquímica Avanzada
- Fenómeno de Transporte
- Inglés VII
- Integradora I
- Matemáticas para Ingeniería II
- Negociación Empresarial
- Optativa
- Toxicología de Alimentos

X CUATRIMESTRE

- Diseño de Plantas y Alimentos
- Ingeniería Económica de la Industria de Alimentos
- Inglés IX
- Integradora II
- Operaciones Unitarias II
- Optativa II
- Físicoquímica

XI CUATRIMESTRE ESTADÍA EN EL SECTOR PRODUCTIVO

Modelo Educativo



#SOMOS CUERVOS

