



MALLA CURRICULAR
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE EL SALVADOR

FACULTAD: INFORMÁTICA Y CIENCIAS APLICADAS ESCUELA: CIENCIAS APLICADAS

Periodo de vigencia:
2022-2026

NOMBRE DE LA CARRERA: INGENIERÍA INDUSTRIAL CON ÉNFASIS EN IDIOMA INGLÉS EN MODALIDAD SEMIPRESENCIAL.

AÑO DE INICIO 2022



6.4 Malla curricular.

PROCESO DE GRADUACIÓN

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE EL SALVADOR
FACULTAD DE INFORMÁTICA Y CIENCIAS APLICADAS
INGENIERÍA INDUSTRIAL CON ÉNFASIS EN IDIOMA INGLÉS, SEMIPRESENCIAL.
Del 01-2022 al 02-2026.

| I AÑO | | II AÑO | | III AÑO | | IV AÑO | | V AÑO | |
|---|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|--|
| CICLO I | CICLO II | CICLO III | CICLO IV | CICLO V | CICLO VI | CICLO VII | CICLO VIII | CICLO IX | CICLO X |
| 1 DIBT-V | 6 DIBI-T | 10 REA-V | 14 ETIC-V | 19 SPRA-V | 24 EST1-V | 29 EST2-T | 34 APR1-V | 39 DIEP-T | 43 GSAC-T |
| Dibujo Técnico | Dibujo Industrial | *Realidad Nacional | *Ética | Sistematización de procesos administrativos | *Estudio del Trabajo I | Estudio del Trabajo II | Planificación y control de las operaciones | Distribución en Planta | *Gestión de servicio al cliente |
| Br. 4 | 1 4 | Br. 4 | Br. 4 | 17 4 | 24 4 | 29 4 | 34 4 | 39 4 | 43 4 |
| 2 ORTI-V | 7 EXOE-V | 11 FIS1-V | 15 FIS2-V | 20 FIS3-V | 25 MEPR-V | 30 ET1Q-T | 35 INDP-T | 40 ET2Q-T | 44 ET3Q-T |
| *Ingeniería y productividad | *Expresión oral y escrita del español | Física I | Física II | Física III | Métodos probabilísticos aplicados a ingeniería | Sistemas Integrados de Calidad-Medio Ambiente-Seguridad y Salud Ocupacional | Investigación y Desarrollo de Productos | Aseguramiento de la calidad | Auditoría de gestión de la calidad |
| Br. 4 | Br. 4 | 8 4 | 11 4 | 15 4 | 23 4 | 25 4 | 32 4 | 35 4 | 40 4 |
| 3 SETA-V | 8 MAT1-V | 12 MAT2-V | 16 MAT3-V | 21 MAT4-V | 26 MAF1-V | 31 COIN-T | 36 FIN1-T | 41 FEPS-V | 45 ADPR-T |
| Seminario Taller de Competencias | Matemática I | Matemática II | Matemática III | Matemática IV | Matemática Financiera | Costos Industriales | Finanzas industriales | Formulación y Evaluación de Proyectos | Administración de proyectos |
| Br. 4 | 3 4 | 8 4 | 12 4 | 16 4 | 26 4 | 31 4 | 36 4 | 41 4 | 45 4 |
| 4 ING1-V | 9 ING2-V | 13 OPFA-T | 17 MOD1-T | 22 CYCO-T | 27 SIPR-T | 32 SICA-T | 37 ET11-T | 42 GCYA-T | 46 ET13-T |
| *Inglés I | *Inglés II | Inglés técnico I (Operaciones de fabricación) | Inglés técnico II (Modelos de decisión) | Inglés técnico III (Contabilidad y costos) | Inglés técnico IV (Sistemas integrados administrativos) | Inglés técnico V (Sistemas de Control administrativo) | Inglés técnico VI (Administración de inventarios) | Inglés técnico VII (Gestión de compras y abastecimiento) | Inglés técnico VIII (Gestión del transporte) |
| Br. 4 | 4 4 | 9 6 | 13 6 | 17 6 | 22 6 | 27 6 | 32 6 | 37 6 | 42 6 |
| 5 MYTI-V | | | 18 ESPR-V | 23 INVM-T | 28 SIEL-T | 33 ADMH-T | 38 ET12-T | | |
| *Metodología y técnicas de la investigación | | | Estadística y Probabilidades | *Investigación de mercados | Diseño de instalaciones eléctricas industriales | Gestión de la seguridad y la salud ocupacional | *Manejo de materiales y administración de almacenes | | |
| Br. 4 | | | 18 4 | 23 4 | 28 4 | 33 4 | 38 4 | | |

Proceso de graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado de acuerdo con la modalidad de cada IES, con la asesoría de un docente especializado.

***ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO.**
Nota: Un estudiante podrá cursar solamente una asignatura en periodo extraordinario.

Br. Bachiller

| | |
|----------------------|---------------------|
| o Correlativ | Código |
| Nombre de asignatura | |
| Pre-requisito | Unidades Valorativa |