



INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR COMUNITARIO

PENSUM

TÉCNICO SUPERIOR EN INDUSTRIA DEL MUEBLE

Aprobado por el Consejo Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (CONESCyT), mediante resolución XX-2012 de fecha 7 de agosto de 2012 y vigente a partir Enero de 2013.

PRIMER CUATRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | CR. | HT | HP | TH | PRE-REQ. | REQ-CR. |
|----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|
| ESP-101 | LENGUA ESPAÑOLA (1) | 3 | 2 | 2 | 4 | - | - |
| HIST-101 | HISTORIA SOCIAL DOMINICANA (1) | 3 | 3 | 0 | 3 | - | - |
| IND-100 | FUNDAMENTOS DE LA INDUSTRIA DEL MUEBLE (1) | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| INF-101 | INFORMATICA (1) | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| MAT-101 | MATEMATICA (1) | 4 | 3 | 2 | 5 | - | - |
| QUI-101 | QUIMICA BASICA (1) | 4 | 3 | 2 | 5 | - | - |
| | | 18 | 13 | 10 | 23 | | |

SEGUNDO CUATRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | CR. | HT | HP | TH | PRE-REQ. | REQ-CR. |
|----------|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|
| DIB-103 | DIBUJO ARTISTICO I | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| DIB-106 | DIBUJO TÉCNICO I | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| FIS-100 | FISICA BASICA | 4 | 3 | 2 | 5 | MAT-101 | - |
| HIST-107 | HISTORIA DEL MUEBLE | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| ING-101 | INGLES I | 3 | 2 | 2 | 4 | ESP-101 | - |
| MAT-106 | GEOMETRIA DESCRIPTIVA | 3 | 2 | 2 | 4 | MAT-101 | - |
| SHI-101 | SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL | 2 | 2 | 0 | 2 | - | - |
| | | 18 | 12 | 12 | 24 | | |

TERCER CUATRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | CR. | HT | HP | TH | PRE-REQ. | REQ-CR. |
|---------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|
| DIB-107 | DIBUJO TÉCNICO II | 2 | 1 | 2 | 3 | DIB-106 | - |
| IND-102 | FUNDAMENTOS DE MAQUINAS Y HERRAMIENTAS | 3 | 2 | 2 | 4 | IND-100 | - |
| IND-103 | MODELADO DIGITAL CAD I | 3 | 2 | 2 | 4 | INF-101 | - |
| IND-105 | DISEÑO DEL MUEBLE I | 3 | 2 | 2 | 4 | HIST-107 | - |
| IND-106 | TALLER DE CARPINTERIA | 3 | 2 | 2 | 4 | SHI-101 | - |
| ING-102 | INGLES II | 3 | 2 | 2 | 4 | ING-101 | - |
| INT-109 | ERGONOMÍA Y ANTROPOMETRÍA | 2 | 2 | 0 | 2 | - | - |
| | | 19 | 13 | 12 | 25 | | |

CUARTO CUATRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | CR. | HT | HP | TH | PRE-REQ. | REQ-CR. |
|---------|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|
| IND-104 | MODELADO DIGITAL CAD II | 3 | 2 | 2 | 4 | IND-103 | - |
| IND-108 | DISEÑO DEL MUEBLE II | 3 | 2 | 2 | 4 | IND-105 | - |
| IND-109 | TALLER DE EBANISTERIA Y TAPICERIA | 3 | 1 | 4 | 5 | IND-106 | - |
| IND-111 | ARTES APLICADAS | 3 | 2 | 2 | 4 | - | - |
| ING-103 | INGLES III | 3 | 2 | 2 | 4 | ING-102 | - |
| INT-113 | EXPRESION VOLUMETRICA I | 3 | 2 | 2 | 4 | DIB-107 | - |
| | | 18 | 11 | 14 | 25 | | |

QUINTO CUATRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | CR. | HT | HP | TH | PRE-REQ. | REQ-CR. |
|---------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|
| IND-110 | MODELADO DIGITAL CAD III | 3 | 2 | 2 | 4 | IND-104 | - |
| IND-112 | DISEÑO DEL MUEBLE III | 3 | 2 | 2 | 4 | IND-108 | - |
| IND-113 | TALLER DE ACABADOS | 3 | 1 | 4 | 5 | IND-109 | - |
| IND-114 | TALLER DE MODELADOS I | 3 | 2 | 2 | 4 | INT-113 | - |
| ING-104 | INGLES IV | 3 | 2 | 2 | 4 | ING-103 | - |
| INT-117 | MEDICIONES Y PRESUPUESTOS | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| | | 17 | 10 | 14 | 24 | | |

SEXTO CUATRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | CR. | HT | HP | TH | PRE-REQ. | REQ-CR. |
|---------|-------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|---------|
| ADM-101 | GERENCIA EMPRESARIAL | 3 | 3 | 0 | 3 | - | - |
| IND-115 | TALLER DE TAPICERIA | 3 | 1 | 4 | 5 | IND-113 | - |
| IND-116 | TALLER DE MODELADOS II | 3 | 1 | 4 | 5 | IND-114 | - |
| IND-117 | TALLER DE MODELADO CNC | 3 | 2 | 2 | 4 | IND-110 | - |
| IND-118 | RESTAURACION DE MUEBLES | 3 | 1 | 4 | 5 | IND-113 | - |
| MER-100 | PUBLICIDAD Y MERCADEO | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| | | 17 | 9 | 16 | 25 | | |

SEPTIMO CUATRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | CR. | HT | HP | TH | PRE-REQ. | REQ-CR. |
|---------|-------------------|----------|----------|----------|-----------|----------|---------|
| EMP-100 | EMPRENDIMIENTO | 2 | 2 | 0 | 2 | - | 70 |
| ETI-100 | ETICA PROFESIONAL | 2 | 2 | 0 | 2 | - | 70 |
| IND-119 | PROYECTO FINAL | 3 | 0 | 6 | 6 | - | 95 |
| | | 7 | 4 | 6 | 10 | | |

INFORMACION PLAN DE ESTUDIOS

LEYENDA

CR: Créditos HT: Horas Teóricas HP: Horas Practicas TH: Total de Horas PRE-REQ.: Pre-Requisitos. REQ-CR. Requisitos de Créditos.

| | |
|--|---------|
| TOTAL DE PERIODOS ACADEMICOS CUATRIMESTRALES | 7 |
| TOTAL DE ASIGNATURAS | 41 |
| TOTAL DE CREDITOS | 114 |
| TOTAL DE HORAS TEORICAS | 77 |
| TOTAL DE HORAS PRACTICAS | 79 |
| TOTAL DE HORAS TEORICO-PRACTICAS | 156 |
| VERSION DE PROGRAMA | TSIM-01 |

- (1) Primeras asignaturas a inscribirse en el ITSC.
- (2) Si él o la solicitante al momento de su admisión en el ITSC no aprueba los exámenes de competencias en Español y Matemática, deberá cursar de acuerdo a los resultados, cursos propedéuticos de nivelación de 45 horas cada uno en LENGUA BASICA y MATEMATICA BASICA de acuerdo a la programación establecida para tales fines. (Art. 13 y 14 del Reglamento Académico del ITSC y la Resol.01-2013 de la Junta Ejecutiva del ITSC).
- (3) El estudiante cursará en el primer cuatrimestre un curso propedéutico de Orientación Académica Institucional equivalente a 45 horas. (Resol. 04-2013 de la Junta Ejecutiva del ITSC).
- (4) El estudiante cursará 20 horas de Educación Permanente en su área de formación, programada para estos fines por la coordinación de carrera correspondiente. Si el estudiante cursa o realiza actividades fuera de la programada, deberá contar con la autorización de su coordinador(a).
- (5) El estudiante deberá entregar un Proyecto Final (monografía).

TITULO OBTENIDO:

TECNICO SUPERIOR EN INDUSTRIA DEL MUEBLE