Malla curricular de la carrera de

SEGURIDAD INDUSTRIAL

UTEG
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA EMPRESARIAL DE GUAYAQUIL

NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	NIVEL VI	NIVEL VII	NIVEL VIII
CÁLCULO DIFERENCIAL 3 CRÉDITOS	CÁLCULO INTEGRAL 3 CRÉDITOS	MATEMÁTICAS FINANCIERAS 3 CRÉDITOS	FUNDAMENTOS DE MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS 2 CRÉDITOS	OPERACIONES INDUSTRIALES 3 CRÉDITOS	DISEÑO DE PLANTAS Y PROCESOS 3 CRÉDITOS	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN DE CALIDAD Y AMBIENTE 3 CRÉDITOS	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL 2 CRÉDITOS
ÉTICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL 2 CRÉDITOS	QUÍMICA ORGÁNICA E INORGÁNICA 3 CRÉDITOS	MÉTODOS PARA EL ANÁLISIS DE RIESGOS 2 CRÉDITOS	RIESGOS QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS 3 CRÉDITOS	ERGONOMÍA 3 CRÉDITOS	RIESGOS FÍSICOS Y ERGONÓMICOS 3 CRÉDITOS	SEGURIDAD EN TRABAJO DE ALTO RIESGO 2 CRÉDITOS	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA 2 CRÉDITOS
FÍSICA MECÁNICA 3 CRÉDITOS	FÍSICA, ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO 3 CRÉDITOS	TERMOFLUIDOS 3 CRÉDITOS	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 3 CRÉDITOS	MANEJO DE MATERIALES Y DESECHOS PELIGROSOS 2 CRÉDITOS	INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO 2 CRÉDITOS	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL 3 CRÉDITOS	DISEÑO Y ANÁLISIS DE PROYECTOS INDUSTRIALES 3 CRÉDITOS
TÉCNICAS DE LA COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA 3 CRÉDITOS	INTERCULTURALIDAD: CULTURAS ANCESTRALES Y GÉNERO 2 CRÉDITOS	PSICOLOGÍA LABORAL 2 CRÉDITOS	RIESGOS PSICOSOCIALES 2 CRÉDITOS	RIESGOS MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS 3 CRÉDITOS	PLANES DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA 2 CRÉDITOS	HIGIENE INDUSTRIAL 3 CRÉDITOS	SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 3 CRÉDITOS
INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL 2 CRÉDITOS	TEAM BUILDING (COACHING/ FORMACIÓN DE EQUIPOS) 2 CRÉDITOS	ESTADÍSTICA 3 CRÉDITOS	ANTROPOMETRÍA Y BIOMECÁNICA 3 CRÉDITOS	ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES OCUPACIONALES 2 CRÉDITOS	TOXICOLOGÍA LABORAL 2 CRÉDITOS	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES III (VINCULACIÓN) 3 CRÉDITOS	GERENCIA EN LA PREVENCIÓN DE RIESGOS 2 CRÉDITOS
HERRAMIENTAS DIGITALES Y COLABORATIVAS 2 CRÉDITOS	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA 2 CRÉDITOS	LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL 2 CRÉDITOS	PRIMEROS AUXILIOS Y BRIGADAS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO 2 CRÉDITOS	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES I 2 CRÉDITOS	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES II 3 CRÉDITOS	INTRODUCCIÓN AL TRABAJO DE TITULACIÓN 2 CRÉDITOS	TRABAJO DE TITULACIÓN 2 CRÉDITOS

Unidad básica | Unidad de profesionalización | Unidad de titulación | Cada semestre completa **720 horas** | Total de horas de la carrera: **5,760 horas** | Asignaturas de **144 horas** equivalen a **3 créditos** | Asignaturas de **96 horas** equivalen a **2 créditos**