

# INSTITUTO TECNOLÓGICO CORPORATIVO EDWARDS DEMING

## MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

EJES CURRICULARES	I NIVEL	II NIVEL	III NIVEL	IV NIVEL	V NIVEL
<b>BÁSICAS</b>	COMUNICACIÓN Y LENGUAJE	LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	COSTOS DE PRODUCCIÓN Y ACCIDENTES (COSTOS DE LA CALIDAD - PRODUCCIÓN)	RIESGOS BIOLÓGICOS	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN
	COMPUTACIÓN	MATEMÁTICA II	ESTADÍSTICA	INGLÉS (BÁSICO, INTERMEDIO, AVANZADO Y TÉCNICO)	SISTEMAS DE GESTIÓN INTEGRADOS Y AUDITORIA
	MATEMÁTICA I	PROCESOS			
	FÍSICA	QUÍMICA			
	ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA				
<b>PROFESIONALIZACIÓN</b>	FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD	HIGIENE INDUSTRIAL	ANTROPOMETRÍA Y BIOMECÁNICA	ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE RIESGOS	ACCIDENTES MAYORES Y PLANES DE EMERGENCIA
		SEGURIDAD I (SEÑALIZACIÓN, RIESGO-PELIGRO, PERCEPCIÓN DEL RIESGO, PRINCIPIOS DE EVALUACIÓN)	HIGIENE INDUSTRIAL II (RIESGOS FÍSICOS, PRINCIPIOS DE VENTILACIÓN)	ERGONOMÍA	LABORATORIO DE HIGIENE
			RIESGOS PSICOSOCIALES	INCENDIOS Y EXPLOSIONES	SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD
			SEGURIDAD II (RECIPIENTES A PRESIÓN, CALDERAS, SEGURIDAD VIAL, TRABAJOS ESPECIALES, SEGURIDAD ELÉCTRICA)		
<b>TITULACIÓN</b>				INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	LABORATORIO DE ERGONOMÍA