



Mapa Curricular 2013

PT y PT-B en Seguridad e Higiene y Protección Civil

1° semestre	hrs.	2° semestre	hrs.	3° semestre	hrs.	4° semestre	hrs.	5° semestre	hrs.	6° semestre	hrs.
Comunicación para la interacción social	5	Comunicación en los ámbitos escolar y profesional	3	Comunicación activa en inglés	3	Comunicación independiente en inglés	3	Comunicación productiva en inglés	3	Filosofía	3
Procesamiento de información por medios digitales	5	Manejo de aplicaciones por medios digitales	3	Representación gráfica de funciones	4	Tratamiento de datos y azar	4	Interpretación de normas de convivencia social	3		
Manejo de espacios y cantidades	5	Interacción inicial en inglés	3	Interpretación de fenómenos físicos de la materia	4	Contextualización de fenómenos sociales, políticos y económicos	3				
Autogestión del aprendizaje	5	Representación simbólica y angular del entorno	4								
Resolución de problemas	5	Análisis de la materia y la energía	4								
Desarrollo ciudadano	5	Identificación de la biodiversidad	3								
Proyección personal y profesional	5										
	35		20		11		10		6		3
		Organización de la seguridad e higiene	4	Control y prevención de riesgos por radiación	4	Control y prevención de riesgos en instalaciones físicas	5	Formación empresarial	4	Comunicación especíalizada en Inglés	3
		Interpretación del marco jurídico y normativo	4	Análisis de riesgos y factores de riesgo	6	Control y prevención de riesgos profesionales	5	Control y prevención de riesgos en maquinaria y equipo	5	Control y prevención de riesgos por sustancias peligrosas	5
		Análisis del trabajo	3	Control y prevención de accidentes	5	Verificación del cumplimiento de la normativa de metrología	5	Aplicación de la psicologia en la seguridad industrial	4	Elaboración de planes integrales de seguridad e higiene	5
		Control y prevención de incendios	4	Aplicación de las técnicas de auditoría	6			Mejora de las condiciones físicas del área de trabajo	6	Elaboración de planes de emergencia en protección cívil	4
				Protección ambiental	3					Administración de la seguridad e higiene	5
						тт*	5	TT*	5	TT*	5
						TT* o TP**	5	TT* o TP**	5	TT* o TP**	5
						II OIF		11 011	٠	11 011	
	Comunicación para la interacción social Procesamiento de información por medios digitales Manejo de espacios y cantidades Autogestión del aprendizaje Resolución de problemas Desarrollo ciudadano	Comunicación para la interacción social 5 Procesamiento de información por medios digitales 5 Manejo de espacios y cantidades 5 Autogestión del aprendizaje 5 Resolución de problemas 5 Desarrollo ciudadano 5 Proyección personal y profesional 5	Comunicación para la interacción social 5 Comunicación en los ámbitos escolar y profesional 6 Procesamiento de información por medios digitales 5 Manejo de aplicaciones por medios digitales 5 Interacción inicial en inglés 6 Autogestión del aprendizaje 5 Representación simbólica y angular del entorno 7 Resolución de problemas 5 Análisis de la materia y la energía 7 Desarrollo ciudadano 7 Identificación de la biodiversidad 8 Proyección personal y profesional 9 S Organización de la seguridad e higiene 7 Interpretación del marco jurídico y normativo 8 Análisis del trabajo 8 Control y prevención de	Comunicación para la interacción social 5 Comunicación en los ámbitos escolar y profesional 3 Procesamiento de información por medios digitales 5 Manejo de aplicaciones por medios digitales 3 Manejo de espacios y cantidades 5 Interacción inicial en inglés 3 Autogestión del aprendizaje 5 Representación simbólica y angular del entorno 4 Resolución de problemas 5 Análisis de la materia y la energía 4 Desarrollo ciudadano 5 Identificación de la biodiversidad 3 Proyección personal y profesional 5 Organización de la seguridad e higiene 4 Interpretación del marco jurídico y normativo 3 Análisis del trabajo 3 Control y prevención de 4	Comunicación para la interacción social 5 Comunicación en los ámbitos escolar y profesional 3 Comunicación activa en inglés escolar y profesional 3 Representación gráfica de funciones medios digitales 5 Manejo de aplicaciones por medios digitales 5 Interacción inicial en inglés 3 Interpretación de fenómenos físicos de la materia 4 Autogestión del aprendizaje 5 Representación simbólica y angular del entorno 4 Proyección de problemas 5 Análisis de la materia y la energía 4 Desarrollo ciudadano 5 Identificación de la biodiversidad 3 Proyección personal y profesional 35 20 Organización del a seguridad e higiene 4 Control y prevención de riesgos por radiación 4 Análisis de Itrabajo 3 Control y prevención de accidentes 6 Control y prevención de la séculcas de auditoría 6 Aplicación de las técnicas de auditoría	Comunicación para la interacción social 5 Comunicación en los ámbitos escolar y profesional 3 Comunicación activa en inglés 3 Procesamiento de información 5 Manejo de aplicaciones por medios digitales 3 Representación gráfica de funciones 4 funciones 5 Interacción inicial en inglés 3 Interpretación de fenómenos físicos de la materia 4 Autogestión del aprendizaje 5 Representación simbólica y angular del entorno 4 Resolución de problemas 5 Análisis de la materia y la energía 4 Desarrollo ciudadano 5 Identificación de la biodiversidad 3 Proyección personal y profesional 5 Organización de la seguridad e higiene 4 Control y prevención de riesgos por radiación 4 Interpretación del marco jurídico y normativo 3 Control y prevención de riesgo 5 Control y prevención de la Control y prevención de ciesgo 5 Control y prevención de la caccidentes 5 Control y prevención de la securidad 6 auditoría 6 Aplicación de la stécnicas de la caccidentes 6 Control y prevención de la securidad 6 auditoría 6 audit	Comunicación para la interacción social 5 Comunicación en los ámbitos escolar y profesional 7 Comunicación activa en inglés 3 Comunicación independiente en inglés 8 Comunicación social 8 Comunicación social 9 Comunicación activa en inglés 3 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 9 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 9 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 9 Contextualización de datos y azar 9 Contextualización de fenómenos físicos de la materia 9 Contextualización de fenómenos físicos 9 Contextualización de fenómenos físicos 9 Control y prevención de fises 9 Control y prevención de	Comunicación para la interacción social 5 Comunicación en los ámbitos escolar y profesional 7 Comunicación activa en inglés 3 Comunicación independiente en inglés 8 Comunicación social 8 Comunicación activa en inglés 9 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 8 Comunicación activa en inglés 9 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 8 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 8 Comunicación activa en inglés 9 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 8 Comunicación activa en inglés 9 Comunicación independiente en inglés 9 Comunicación social 8 Comunicación activa en inglés 9 Comunicación activ	Comunicación para la interacción social 5 Comunicación en los ámbitos escolar y profesional 7 Comunicación activa en inglés 8 Comunicación independiente en 3 Comunicación productiva en inglés 8 Comunicación social 9 Comunicación productiva en inglés 9 Comunicación gráfica de 1 Tratamiento de intormación productiva en inglés 9 Comunicación independiente en 3 Comunicación productiva en inglés 9 Comunicación gráfica de 1 Tratamiento de datos y azar 4 Interpretación de normas de convivencia social 9 Comunicación incleal en inglés 9 Comunicación independiente en 3 Comunicación productiva en inglés 9 Comunicación simbólica y 1 Comunicación gráfica de 1 Tratamiento de datos y azar 4 Interpretación de normas de convivencia social 9 Comunicación independiente en 3 Comunicación de fenómenos 9 Comunicación independiente en 3 Comunicación de fenómenos 9 Comunicación de fenómenos 9 Comunicación independiente en 3 Comunicación de fenómenos 9 Comunicación	Comunicación para la interacción accidad 5 Comunicación activa en inglés 3 Comunicación independiente en la Comunicación productiva en inglés 3 Comunicación naciva en inglés 3 Comunicación independiente en la Comunicación productiva en inglés 3 Comunicación activa en inglés 4 Tratamiento de datos y azar 4 Interpretación de normas de convivencia social 3 Manejo de espacios y cartidades 5 Interacción inicial en inglés 3 Interpretación de fenómenos físicos de la materia 4 Contextualización de fenómenos sociales, políticos y económicos 3 Interpretación de la materia y la energía 4 Control y provención de problemas 5 Análisis de la materia y la energía 4 Control y prevención de riesgos profesional 5 Control y prevención de la seguridad e higiene 4 Control y prevención de riesgos y factores de la control y prevención de riesgos profesionals 5 Control y prevención de la seguridad e riesgo y normativo y normativo 4 Análisis de Irabajo 3 Control y prevención de riesgos profesionals 5 Control y prevención de riesgos profesionales 5 Control y prevención de riesgos profesionales 5 Control y prevención de la seguridad e riesgo y factores de riesgo profesionales 5 Control y prevención de riesgos en maquinaria y equipo 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidentes 6 Control y prevención de la psiciología en la decidente 6 Control y prevención de la psiciología en la decidente 6 Control y	Comunicación para la interacción social de comunicación en los ámbitos de procesamiento de información social de productiva en inglés de plicación en los ámbitos de productiva en inglés de plicación de fenómenos de productiva en inglés de plicación de productiva en inglés de plicación de productiva en inglés de plicación de fenómenos de productiva en inglés de plicación de fenómenos de productiva en inglés de materia y la energia de instrucción de fenómenos de la contextualización de productiva en inglés de la materia y la energia de de materia y la energia de la mat







Mapa Curricular 2013

PT y PT-B en Seguridad e Higiene y Protección Civil

SC	PROTECCIÓN CIVIL		Identificación y clasificación de riesgos urbanos, emergencias y desastres	5	Manejo, almacenamiento, transporte y confinamiento de sustancias peligrosas	5	Instrumentación y operación de planes de protección civil	5
TÉCNICOS	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD		Evaluación de procesos y servicios	5	Evaluación del producto	5	Evaluación de la instrumentación ISO 14001-2004	5
TRAYECTOS	MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS	ттз	Almacenamiento de materiales peligrosos	5	Transportación de materiales peligrosos	5	Confinamiento y reciclaje de materiales peligrosos	5
TR	SEGURIDAD HOSPITALARIA	TT4	Control de sustancias infectocontagiosas	5	Transportación de sustancias infectocontagiosas	5	Manejo y destrucción de sustancias infectocontagiosas	5
		TP1	Análisis de fenómenos eléctricos,					
SOS	FÍSICO-MATEMÁTICAS		electromagnéticos y ópticos	5	Análisis derivativo de funciones	5	Análisis integral de funciones	5
TRAYECTOS PROPEDÉUTICOS	ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS	TP2	Interpretación de fenómenos microeconómicos	5	Descripción de fenómenos macroeconómicos	5	Cálculo de operaciones financieras de crédito	5
	QUÍMICO-BIOLÓGICAS	ТР3	Descripción de la relación entre compuestos orgánicos y el entorno	5	Interpretación de la relación de reacciones metabólicas de los organismos	5	Identificación de la conducta humana	5
	SOCIO-HUMANÍSTICAS	TP4	Interpretación de hechos y fenómenos en estructuras sociales	5	Interpretación y tratamiento de la información	5	Actuación ciudadana	5

