Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE Sede Latacunga

MALLA CURRICULAR

Carrera de Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales

Modalidad Presencial

UNIDAD BÁSICA

Primer PAO

EXCT	CD	CPE	CA	HS	HPAO
MATEMÁTICA BÁSICA	2	2	2	6	96
PROCESO DE ADMISIÓN	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
FUNDAMENTOS DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO	3	1	5	9	144
PROCESO DE ADMISIÓN	48	16	80	4	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
NORMAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	3	1	5	9	144
PROCESO DE ADMISIÓN	48	16	80	4	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
RIESGOS EN AMBIENTES LABORALES	3	1	5	9	144
PROCESO DE ADMISIÓN	48	16	80	4	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	2	2	6	96
PROCESO DE ADMISIÓN	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
PREVENCIÓN DE RIESGOS ELÉCTRICOS Y PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD	2	2	2	6	96
PROCESO DE ADMISIÓN	32	32	32	4	2

SEMESTRE	
720	Horas
15	Créditos

Segundo PAO

EXCT	CD	CPE	CA	HS	HPAO
ESTADÍSTICA	2	2	2	6	96
MATEMÁTICA BASICA	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
RIESGOS Y DESASTRES	3	1	5	9	144
	48	16	80	4	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
MAPAS DE RIESGOS, RECURSOS Y EVACUACIÓN	3	1	5	9	144
	48	16	80	4	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES Y DE ENFERMEDADES OCUPACIONALES	3	1	5	9	144
	48	16	80	4	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
REALIDAD NACIONAL Y GEOPOLÍTICA	2	2	2	6	96
METODOLOGÍA	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
SEGURIDAD EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES	2	2	2	6	96
PREV. RIESGOS ELÉCTRICOS	32	32	32	4	2

SEMESTRE	
720	Horas
15	Créditos

UNIDAD PROFESIONAL

Tercer PAO

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
HIGIENE INDUSTRIAL Y MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS	3	3	3	9	144
	48	48	48	6	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
SALUD OCUPACIONAL	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
ERGONOMÍA	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD L0204	CD	CPE	CA	HS	HPAO
SISTEMAS DE GESTIÓN Y PREVENCION EN SST	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
LIDERAZGO	2	2	2	6	96
REALIDAD NACIONAL Y GEOP.	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
IZAJE DE CARGAS	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	
Prácticas de servicio comunitario	
96	Horas
2	Créditos

SEMESTRE	
720	Horas
15	Créditos

Cuarto PAO

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
TRABAJOS DE ALTO RIESGO	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO EN SST	2	2	2	6	96
SISTEMAS DE GESTIÓN Y PREVENCION EN SST	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
PREVENCIÓN DE ACCIDENTES MAYORES	2	2	2	6	96
RIESGOS Y DESASTRES	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
GESTIÓN DE LA SEGURIDAD EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

CADM	CD	CPE	CA	HS	HPAO
GESTION Y EMPRENDIMIENTO	2	2	2	6	96
LIDERAZGO	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
TRABAJOS EN ALTURA	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	
Prácticas Laborales I	
144	Horas
3	Créditos

SEMESTRE	
720	Horas
15	Créditos

Quinto PAO

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
FACTORES DE RIESGOS QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
PRIMERO AUXILIOS Y TÉCNICAS DE RESCATE	3	1	5	9	144
	48	16	80	4	3

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
FACTORES DE RIESGO FÍSICO	2	2	2	6	96
HIGIENE INDUSTRIAL Y MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
ERGONOMÍA APLICADA	2	2	2	6	96
ERGONOMÍA	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS Y ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	
Prácticas LaboralesII	
96	Horas
2	Créditos

SEMESTRE	
720	Horas
15	Créditos

Sexto PAO

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
SEGURIDAD INDUSTRIAL APLICADA A LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS	2	2	2	6	96
PREVENCIÓN DE ACCIDENTES MAYORES	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
MANEJO DE DESECHOS Y RESIDUOS PELIGROSOS	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	2	2	2	6	96
PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
MERCANCÍAS PELIGROSAS	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
GESTIÓN DE RECURSOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	2	2	2	6	96
	32	32	32	4	2

SEMESTRE	
720	Horas
15	Créditos

UNIDAD INTEGRACIÓN CURRICULAR

SEGD	CD	CPE	CA	HS	HPAO
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR/ OPCIÓN DE TITULACIÓN	5	0	10	15	240
	80	0	160	5	5

	H/S	H/P	CRÉDITOS
Aprendizaje Contacto Docente	83	1328	28
Aprendizaje Práctico Experimental	64	1024	21
Aprendizaje Autónomo	102	1632	34
Prácticas servicio comunitario	6	96	2
Prácticas laborales	15	240	5
TOTAL	270	4320	90

UNIDAD	HORAS	CRÉDITOS
UNIDAD BÁSICA	1440	30
UNIDAD PROFESIONAL	2640	55
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR	240	5
TOTAL	4320	90

TOTAL CARRERA	
4320	Horas
90	Créditos