

# Anexo 5. Malla Curricular

## UNIVERSIDAD BOLIVARIANA DEL ECUADOR MALLA CURRICULAR PARA LA CARRERA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL Modalidad: PRESENCIAL

Unidades de Organización Curricular	Organización del Aprendizaje	Período I		Período II		Período III		Período IV		Período V		Período VI		Período VII		Período VIII		SubTotal Horas			
		Asignatura	H	Asignatura	H	Asignatura	H	Asignatura	H	Asignatura	H	Asignatura	H	Asignatura	H	Asignatura	H				
Básica	A.C.D.	Matemática	50		Estadística I	50	Estadística II	50	Responsabilidad Social Corporativa	50	Emprendimiento y Plan de negocio	50						2160			
	A.A.		30			30		30		30											
	A.P.E.		40			40		40		40											
	Total		120			120		120		120											
	A.C.D.	Análisis y Resolución de Problemas	50	Optativa	50	Física	50	Fundamentos Generales de Eléctrica	50												
	A.A.		30		30		30		30												
	A.P.E.		40		40		40		40												
	Total		120		120		120		120												
	A.C.D.	Biología	50	Anatomía y Fisiología	50		Psicosociología	50													
	A.A.		30		30			30											30		
	A.P.E.		40		40			40											40		
	Total		120		120			120											120		
	A.C.D.	Comunicación y comprensión lectora	50	Química	50	Contabilidad	50	Costos y Análisis Económico Financiero	50												
	A.A.		30		30		30		30												
	A.P.E.		40		40		40		40												
	Total		120		120		120		120												
A.C.D.	Realidad Socioeconómica y Cultural	50	Dibujo Aplicado	48																	
A.A.		30		32													32	32			
A.P.E.		40		40													40	40			
Total		120		120													120	120			
Profesional	A.C.D.	Administración I	50	Administración II	50	Procesos Empresariales	50	Organización del Trabajo	50	Macroclima y clima Laboral	48	Sistema de Gestión del Talento Humano	44	Sistemas de Gestión SSO	44	Sistemas de Gestión Integrados	44	2880			
	A.A.		30		30		30		30		32		36		36						
	A.P.E.		40		40		40		40		40		40		40						
	Total		120		120		120		120		120		120		120						
	A.C.D.	Introducción a la SSO	50	Salud en el Trabajo	50	Seguridad y Legislación SSO	48	Seguridad en el Trabajo	50	Riesgos Laborales I	50	Riesgos Laborales II	50	Riesgos Laborales III	50						
	A.A.		30		30		32		30		30		30		30						
	A.P.E.		40		40		40		40		40		40		40						
	Total		120		120		120		120		120		120		120						
	A.C.D.	Sistemas de gestión de calidad y medioambiental	48																		
	A.A.		32																32	32	32
	A.P.E.		40																40	40	40
	Total		120																120	120	120
	A.C.D.	Ergonomía I	50	Ergonomía II	44																
	A.A.		30		36														36	36	
	A.P.E.		40		40														40	40	
	Total		120		120														120	120	
A.C.D.	Medicina del Trabajo	48	Planes de Emergencia y Evacuación	44	Prevención y Protección del Trabajo	50															
A.A.		32		36		30											30				
A.P.E.		40		40		40											40				
Total		120		120		120											120				
A.C.D.	Problemas Prácticos SSO I	36	Problemas Prácticos SSO II	36																	
A.A.		44		44													44	44			
A.P.E.		40		40													40	40			
Total		120		120													120	120			
Integración Curricular	A.C.D.	Unidad de Integración Curricular	110																		
	A.A.		100														100	100			
	A.P.E.		150														150	150			
	Total		360														360	360			
SUBTOTAL ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE		A.C.D.	300	A.C.D.	300	A.C.D.	296	A.C.D.	250	A.C.D.	282	A.C.D.	284	A.C.D.	274	A.C.D.	154				
		A.A.	180	A.A.	180	A.A.	184	A.A.	150	A.A.	198	A.A.	196	A.A.	206	A.A.	136				
		A.P.E.	240	A.P.E.	240	A.P.E.	240	A.P.E.	200	A.P.E.	240	A.P.E.	240	A.P.E.	240	A.P.E.	190				
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO																	120				
PRÁCTICAS LABORALES																	240				
TOTAL DE HORAS POR PERIODO ACADÉMICO ORDINARIO / EXTRAORDINARIO		720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	5760					

Actividades de Aprendizaje	Total Horas	Por ciento %
Componente de Aprendizaje en Contacto con el Docente	2140	37.15%
Componente de Aprendizaje Práctico Experimental	1830	31.77%
Componente de Aprendizaje Autónomo	1430	24.83%
Prácticas preprofesionales	360	6.25%
<b>TOTAL DE HORAS</b>	<b>5760</b>	<b>100%</b>

Actividades de Aprendizaje	Total Horas	Relación
Componente de Aprendizaje en Contacto con el Docente	2140	2140
Componente de Aprendizaje Autónomo	1430	
Componente de Aprendizaje Práctico Experimental	1830	3620
Prácticas preprofesionales	360	
(CPE + CAA) / ACD = (1,5 - 2,0)	3620/2140	1.69
<b>Total</b>	<b>5760</b>	

Campos de formación	Total Horas	Por ciento %
Unidad Básica	2160	37.50%
Unidad Profesional	2880	50.00%
Unidad de Integración Curricular	360	6.25%
Prácticas preprofesionales	360	6.25%
<b>TOTAL DE HORAS</b>	<b>5760</b>	<b>100%</b>