

**UNIVERSIDAD LIBRE**  
**SEDE PRINCIPAL BOGOTA**  
**FACULTAD DE INGENIERIA**  
**RESUMEN DE SYLLABUS**



<b>PROGRAMA:</b> Ingeniería Mecánica					<b>Área de formación:</b> <i>Gestion Socio Ambiental</i>								
<b>Asignatura:</b> <i>Gestión Ambiental</i>					<b>Código:</b> 02055			<b>Semestre:</b> V					
<b>N° de créditos:</b> 1			<b>Horas presenciales:</b> 4			<b>Horas independientes:</b> 8							
<b>Tipo de asignatura</b>	T		TP	x	P		<b>Carácter asignatura</b>	O	x	E		OP	
<b>Prerrequisitos:</b> N/A													
<i>Convenciones: T-Teórica, TP-Teórica Practica, P-Practica, O-Obligatoria, E-Electiva, OP-Optativa</i>													
CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA													
No	EJE TEMÁTICO		SUBTEMAS				DESEMPEÑOS						
1	<b>Generalidades de los Sistema de Gestión Ambiental</b>		Identificar la importancia y relevancia de los sistemas de gestión ambiental.				<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Diagnóstico ambiental</li> <li>▣ Política Ambiental</li> </ul>						
2	<b>Planeación e Implementación del Sistema GA</b>		Diseñar la correcta estrategia del sistema, identificando puntos críticos y acciones necesarias.				<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Identificación de aspectos e impactos ambientales</li> <li>▣ Legislación Ambiental</li> <li>▣ Implementación del Sistema</li> </ul>						
3	<b>Verificación y Cumplimiento ambiental</b>		Analizar los métodos de seguimiento y monitoreo adecuado para realizar medición del desempeño ambiental				<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Seguimiento y Monitoreo</li> <li>▣ No conformidades, acciones correctivas</li> <li>▣ Prevención de riesgos ambientales</li> </ul>						
4	<b>Auditorías ambientales</b>		Evaluar de forma crítica los compromisos de un sistema de gestión y las acciones de mejora desarrolladas.				<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Planeación de la auditoria</li> <li>▣ Ejecución de la auditoria</li> </ul>						