

Semana	Mes	Día	Duración (h)	Horario	Módulo	Temas	Profesor	
1	Abril	15	Lunes	2	18h00 a 20h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Introducción al Sistema de Gestión de Activos	Rafael Orjuela (TUV)
		17	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Términos y definiciones.	
		20	Sábado	4	9h00 a 13h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Contexto de la organización.	
22		Lunes	2	18h00 a 20h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Liderazgo		
24		Miércoles	2	18h00 a 20h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Planificación de un Sistema de Gestión de Activos.		
27		Sábado	4	9h00 a 13h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Apoyo y soporte.		
29		Lunes	2	18h00 a 20h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Control operacional.		
3		1	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Estructura y Análisis de Gestión de Activos	Evaluación del desempeño. Mejora continua.	
4	Mayo	6	Lunes	3	18h00 a 21h00	Normativa ecuatoriana	Revisión y retos/oportunidades con la LOEE, LOCE y sus reglamentos	Luis Manzano*
		8	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Planificación y control operacional	Sistemas de vapor y eléctricos en la industria	Felipe Lagos
		11	Sábado	3	9h00 a 12h00		Sistemas de bombeo y de aire comprimido en la industria	
13		Lunes	3	18h00 a 21h00	Diseño energético en edificios y Sistemas de iluminación en edificios		Paulo Peña	
15		Miércoles	2	18h00 a 20h00	Sistemas de calefacción en edificios y Sistemas de aire acondicionado en la industria			
18		Sábado	3	9h00 a 12h00	Sistemas en la industria petrolera		Andrea Afranchi	
6			20	Lunes	2	18h00 a 21h00	Control operacional y Gestión de activos	Control operacional y mantenimiento
		22	Miércoles	2	18h00 a 20h00			

7		27	Lunes	2	18h00 a 20h00	Recursos energéticos renovables (RER)	Principios del recurso solar.	David Escudero
		29	Miércoles	2	18h00 a 20h00		Solar Térmico. Solar Fotovoltáico.	
8		1	Sábado	2	9h00 a 11h00	Proyectos energéticos y Data Analytics	Diseño, Adquisición	Eddison Arcos
		3	Lunes	2	18h00 a 20h00		Seguimiento, medición, análisis y evaluación del desempeño energético y del SGen. Mejora	
		5	Miércoles	2	18h00 a 20h00			
9		8	Sábado	2	9h00 a 11h00			
		10	Lunes	3	18h00 a 21h00	Recursos energéticos renovables (RER)	Biomasa.	Juan Sebastián Proaño
10	Junio	12	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Auditorías. Introducción. Términos y definiciones	Rafael Orjuela (TUV)
		17	Lunes	2	18h00 a 20h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Principios de auditoría.	
		19	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Gestión de un programa de auditoría. Objetivos, riesgos y oportunidades.	
		22	Sábado	3	9h00 a 12h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Gestión de un programa de auditoría. Objetivos, riesgos y oportunidades. Establecimiento de un plan de Auditoría y una lista de Verificación para una auditoría en un Sistema de Gestión de Activos.	
11		24	Lunes	2	18h00 a 20h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Establecimiento de un plan de Auditoría y una lista de Verificación para una auditoría en un Sistema de Gestión de Activos.	Rafael Orjuela (TUV)
		26	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Realización de las actividades de auditoría (reunión de apertura, recolección de evidencia objetiva, reunión de cierre, Redacción de hallazgos de auditoría e Informe de la auditoría).	
		29	Sábado	3	9h00 a 12h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Realización de las actividades de auditoría (reunión de apertura, recolección de evidencia objetiva, reunión de cierre, Redacción de hallazgos de auditoría e Informe de la auditoría).	
12	Julio	1	Lunes	2	18h00 a 20h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Realización de las actividades de auditoría (reunión de apertura, recolección de evidencia objetiva, reunión de cierre, Redacción de hallazgos de auditoría e Informe de la auditoría).	José Luis Larrégola
		3	Miércoles	2	18h00 a 20h00	Formación de Auditores Internos - Sistema de Gestión Energética	Determinación de la competencia de los auditores para un Sistema de Gestión de Activos.	
		6	Sábado	4	9h00 a 13h00	Revisión final de contenidos previo al examen		
		TOTAL		79				