

Master en Calidad y Medio Ambiente



JUSTIFICACIÓN

Training & Quality Formación lanza este Master en Calidad y Medio Ambiente poniendo al alcance del alumno la Metodología **Training & Quality** que tan buenos resultados ha reflejado a lo largo de nuestra experiencia como Centro de formación on-line, este Master ha sido elaborado por más de 20 Consultores de Calidad y Medioambiente especialidades en todas las áreas del ramo, consiguiendo así aunar una metodología contrastada con los mejores conocimientos prácticos y teóricos.

El alumno que finalice el curso con aprovechamiento, obtendrá el Diploma que le acredita como **Consultor en Calidad y Medio Ambiente** así como **Auditor Interno de Sistemas de Calidad** bajo la Norma ISO 9001 y de **Sistemas de Gestión Ambiental** bajo la Norma ISO 14001.

Al finalizar el curso, el alumno estará capacitado para:

- Responsabilizarse del diseño, implantación y mantenimiento del Sistema de Calidad en la empresa así como para actuar de asesor externo y encaminar hacia el cumplimiento de las normas ISO para obtener las certificaciones oportunas.
- Encargarse de la Gestión Medioambiental en la empresa y asesorar externamente sobre la implantación de sistemas de Gestión Ambiental en busca de las certificaciones de cumplimiento de las normas ISO.
- Realizar Auditorías de Calidad y Medio Ambiente que avalen el cumplimiento de las normas ISO Correspondientes.

TIPO DE CURSO

Masters y Postgrados

METODOLOGÍA

Online

SEDES

Curso online

CARGA LECTIVA

650 Horas

TITULACIÓN OTORGADA

Emitida por el Centro

REQUISITOS DE ACCESO

Está dirigido a profesionales de la gestión empresarial así como a cualquier persona que desee tener un conocimiento profundo de los Sistemas de Gestión de la Calidad y el Medio Ambiente con el mayor reconocimiento y prestigio internacional y con una alta demanda de las empresas de profesionales formados en éstas

PRECIO

900 Euros



UGR



Master en Calidad y Medio Ambiente

ÁREA DE CALIDAD.

MÓDULO 1 - Introducción a la Calidad

- 1.1. Desde el inicio de la Calidad
- 1.2. Sensibilización hacia la Calidad

MÓDULO 2 - Sistemas de gestión de Calidad según ISO 9001:2008

- 2.1. Requisitos generales
- 2.2. Requisitos de la documentación
- 2.3. Responsabilidades de la Dirección
- 2.4. Gestión de Recursos
- 2.5. Control de la Producción o la Prestación del Servicio
- 2.6. Diseño
- 2.7. Calibración
- 2.8. Seguimiento, análisis y mejora
- 2.9. Auditorías Internas

MÓDULO 3 - Herramientas de Mejora Continua

- 3.1. La satisfacción del cliente
- 3.2. La mejora continua
- 3.3. Las 7 herramientas para la mejora continua
- 3.4. Análisis modal de fallos y efectos
- 3.5. Las 7 nuevas herramientas para la mejora continua
- 3.6. Técnicas estadísticas de control de procesos

MÓDULO 4 - Hacia la Excelencia Empresarial

- 4.1. Fundamentos
- 4.2. Cultura del cambio
- 4.3. La gestión por procesos
- 4.4. La planificación estratégica
- 4.5. Liderazgo
- 4.6. Trabajo en equipo y Dirección de reuniones.
- 4.7. Las 5S
- 4.8. Formación
- 4.9. Benchmarking
- 4.10. Empowerment
- 4.11. Las 6 Sigma
- 4.12. Costes de Calidad

MÓDULO 5 - La gestión de la Excelencia Empresarial

- 5.1. Introducción al modelo EFQM
- 5.2. Los criterios agentes
- 5.3. Los criterios resultados
- 5.4. REVER
- 5.5. Autoevaluación según EFQM
- 5.6. Caminando hacia EFQM

Master en Calidad y Medio Ambiente

ÁREA DE MEDIO AMBIENTE

MÓDULO 1 - Introducción

- 1.1. Introducción al Medio Ambiente
- 1.2. Introducción hacia los Sistemas de Gestión Medioambiental

MÓDULO 2 - Ingeniería y Contaminación Ambiental

- 2.1. Contaminación atmosférica
- 2.2. Contaminación acústica
- 2.3. Contaminación del agua
- 2.4. Contaminación por residuos.
- 2.5. Contaminación de suelos.
- 2.6. Contaminación de aguas subterráneas
- 2.7. Autorización Ambiental Integrada

MÓDULO 3 - Sistema de Gestión Medioambiental según ISO 14001:2004

- 3.1. Objeto de la norma ISO 14001:2004 y campo de aplicación
- 3.2. Definiciones
- 3.3. Política Medioambiental
- 3.4. Planificación
- 3.5. Implantación y funcionamiento
- 3.6. Comprobación y acción correctora
- 3.7. Revisión por la Dirección
- 3.8. Auditorías Internas según ISO 14001:2004

MÓDULO 4 - Reglamento EMAS

- 4.1. Reglamento EMAS I (1836/93)
- 4.2. Creación del Reglamento EMAS II
- 4.3. Requisitos del Reglamento EMAS
- 4.4. Declaración Medioambiental
- 4.5. Diferencias y similitudes entre ISO 14001:2004 y Reglamento EMAS
- 4.6. Reglamento EMAS III

MÓDULO 5 - Ventajas e inconvenientes de los Sistemas de Gestión

- 5.1. Ventajas de imagen
- 5.2. Ventajas comerciales
- 5.3. Ventajas económicas
- 5.4. Ventajas empresariales

MÓDULO 6 - Otros sistemas de Gestión Medioambiental

- 6.1. La familia de Normas ISO 14000
- 6.2. El análisis del ciclo de vida
- 6.3. Agenda Local 21
- 6.4. El ecoetiquetado
- 6.5. Buenas prácticas medioambientales

Master en Calidad y Medio Ambiente

SISTEMAS DE GESTIÓN INTEGRADOS

MODULO ÚNICO - Correspondencias entre ISO 9001 e ISO 14001

- 1.1. Puntos similares
- 1.2. Integración documental
- 1.3. Puntos no integrables
- 1.4. Metodología de implantación de sistema integrado
- 1.5. Otros sistemas integrados de gestión