



UNIVERSIDAD DE MURCIA

Estudios Propios



Desde 1940

UNIVERSIDAD DE MURCIA



2019 / 2020

FECHAS DE INTERÉS:

Fecha de inicio: 25 de Septiembre de 2019

Fecha de finalización: 17 de julio de 2020

Solicitud de Matrícula y Beca*:

Del 17 de junio al 19 de septiembre de 2019

*La resolución de becas se comunicará después de haber finalizado el Máster

Modalidad On Line:

Campus Virtual de Formación

<http://campuscolquimur.com>

DURACIÓN:

60 ECTS

PROFESORADO:

MANUEL ARTIGAO CASTILLO

Licenciado en Química. Auditor Jefe IRCA Sistemas de Gestión de la Calidad UNE EN ISO 9001. Auditor Jefe IEMA Sistemas de Gestión Ambiental UNE EN ISO 14001

FRANCISCO JOSÉ RAMÍREZ ORTIZ

Licenciado en Química. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales. Especialización en Seguridad Industrial.

PRECIO MATRÍCULA Y FORMA DE PAGO:

Colegiados de Colegios Profesionales: 1.150 €

Otros: 1.350 €

Matrícula: 250€

Posibilidad de financiar el resto en 9 meses sin intereses o un solo pago al inicio del Máster.

Información y Contacto

COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DE MURCIA

☎ 968 90 70 21 / ☎ 868 88 74 36

✉ colquimur@colquimur.org / colquimi@um.es

V MÁSTER PROPIO

SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PROGRAMA

MÓDULO I. MODELOS DE GESTIÓN (13 ECTS)

Cap. I: Sistema de Gestión de Calidad. ISO 9001

Cap. II: Gestión por Procesos

Cap. III: Modelos de Excelencia. EFQM, FUNDIBEQ.

Cap. IV: Sistema de Gestión de Medio Ambiente. ISO 14001

Cap. V: Legislación medio ambiental y Evaluación de Impacto Ambiental

Cap. VI: Gestión de residuos

Cap. VII: Evaluación de Impacto Ambiental

MÓDULO II. AUDITORIAS DE SISTEMAS DE GESTIÓN (11 ECTS)

Cap. I: Formación de Auditores de Sistemas de Gestión de la Calidad

Cap. II: Formación de Auditores de Sistemas de Gestión Ambiental

Cap. III: Certificación de Productos y APPCC

Cap. IV: Acreditación y Certificación de Sistemas

MÓDULO III. HERRAMIENTAS DE APOYO A LOS SISTEMAS DE GESTIÓN (9 ECTS)

Cap. I: Resolución de Problemas. Herramientas Reactivas y Proactivas.

Cap. II: Trabajo en equipo

Cap. III: Análisis Modal de Fallos y sus Efectos.

Cap. IV: Medida de la satisfacción del cliente. QFD

Cap. V: Enfoque al Cliente. QFD

MÓDULO IV: GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (7 ECTS)

Cap. I: Conceptos Básicos sobre Seguridad y Salud en el Trabajo

Cap. II: Riesgos Generales y su Prevención

Cap. III: Riesgos Específicos

Cap. IV: Elementos básicos de la Gestión de Prevención de Riesgos

Cap. V: Primeros Auxilios

MÓDULO V: GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. ISO 45001:2018 (7 ECTS)

Cap. I: Política y Planificación del Sistema

Cap. II: Implantación y Operación del Sistema

Cap. III: Verificación del Sistema

Cap. IV: Formación de Auditores de Sistemas de Gestión de seguridad y salud en el trabajo.

MÓDULO VI: INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN (3 ECTS)

Cap. I: Integración de Sistemas de Gestión de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo.

TRABAJO FINAL DE MÁSTER (10 ECTS)

PROMOTOR:



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DE MURCIA

COLABORACIÓN:



Asociación de Químicos de Murcia

Objetivos

El objetivo general de este Máster es dotar a todos los participantes de los conocimientos, habilidades y competencias que el mercado laboral actual exige, en las materias de la Calidad, el Medio Ambiente y la Seguridad y Salud en el Trabajo. Para conseguirlo, el Máster tiene como objetivos específicos:

- Dotar al alumno de los conocimientos sobre la Normativa y legislación existente en el campo de la Calidad, el Medio Ambiente y la Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Dotar de los conocimientos necesarios para la implantación de Sistemas Integrados de Gestión basados en las normas UNE-EN ISO 9001, 14001 y 45001.
- Mejorar los conocimientos necesarios, para poder realizar el seguimiento y optimización de los sistemas de gestión implantados, haciendo uso de las herramientas de apoyo que el Máster pone en sus manos.
- Capacitar al alumnado para llevar a cabo con éxito, auditorías internas de los sistemas integrados de gestión.
- Formar al alumnado para asumir responsabilidades dentro de las organizaciones en los campos objeto del Máster.

Programa y Evaluación

Cada alumno deberá estudiar los contenidos de las unidades/capítulos, y realizar los talleres, ejercicios y cuestionarios, así como enviarlos al tutor asignado del Máster, de forma gradual en los plazos previstos, para ser orientado y evaluado en el proceso de aprendizaje, el cual se va realizando en cada uno de los temas que componen los distintos módulos de la acción formativa.

Metodología de apoyo y orientación al alumno

El desarrollo del máster se realizaría a través del Portal de Formación on-line, donde se incorporan las nuevas tecnologías de la formación y las comunicaciones en el Campus Virtual, con todos los recursos integrados en una sola planta.

En el Campus Virtual dispondrás de:

- Flexibilidad para organizar tu estudio y ritmo de trabajo para cumplir el objetivo.
- Apoyo tutorial directo, activo y personalizado.
- Metodología eLearning (on-line): unidades didácticas, casos prácticos, ejercicios de autoevaluación, test de evaluación continua, información complementaria y lecturas recomendadas, así como participación en foros con otros alumnos y el tutor.
- Contenidos multimedia en formato web.
- Documentación del máster en formato digital y papel.

El alumno tendrá un seguimiento de aprovechamiento personalizado a través de los tutores y coordinadores de formación y orientación profesional. Los tutores y el coordinador asesorarán, en función de la titulación, de las salidas profesionales que existen en el mercado laboral mediante entrevista personal dirigido prioritariamente a desempleados y aquellos alumnos que deseen cambiar o mejorar su empleo.

Por último, todos los alumnos formarán parte de la Bolsa de Trabajo del Máster.

Material del alumno:

Al formalizar la inscripción se hará entrega al alumno del siguiente material:

- Carpetas con la documentación en formato papel.
- Acceso al CAMPUS VIRTUAL 2.0

A la finalización del Máster, el tutor emitirá un informe de evaluación que deberá de ser APTO para la emisión y posterior entrega del DIPLOMA oficial acreditativo, el cual será expedido por la **Universidad de Murcia**.

Formación relacionada:

- Máster en Calidad Total y Mejora Continua.
- Máster en Seguridad Alimentaria. Reglamentación, Certificación y Auditorías.
- Máster en Responsabilidad Social Corporativa.
- II Máster en Ciencia e Industria Cosmética

Matricúlate en:
www.colquimur.org

Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



Bonificable hasta el 100% del importe a través de la Fundae. El Colegio Oficial de Químicos de Murcia puede realizar los trámites para lo bonificación.

Información, Inscripciones y Contacto
COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DE MURCIA Telf :
 968 90 70 21 / Telf: 868 88 74 36
www.colquimur.org
colquimur@colquimur.org / colquimi@um.es

