

10-11

GUÍA DE ESTUDIO DE LDI



GESTION E INGENIERIA DE CALIDAD

CÓDIGO 01524226

UNED

ÍNDICE

OBJETIVOS

CONTENIDOS

EQUIPO DOCENTE

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

SISTEMA DE EVALUACIÓN

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

OBJETIVOS

La asignatura pretende dar una visión de lo que se entiende por Gestión e Ingeniería de la Calidad, siendo sus objetivos:

- Comprender las distintas acepciones del concepto de calidad y su repercusión a nivel empresarial.
- Conocer la evolución de la gestión de la calidad en las últimas décadas y de las diferentes perspectivas teniendo en cuenta sus implicaciones y su importancia para la buena práctica empresarial.
- Conocer las actividades de Normalización, Homologación y Certificación.
- Analizar la normativa sobre sistemas de calidad ISO 9000, genérica de calidad y la de aplicación a la gestión de proyectos.
- Estudiar la actividad de acreditación de laboratorios.
- Conocer el proceso de certificación de sistemas de calidad para la consecución del registro de empresa.

CONTENIDOS

La asignatura "Gestión e ingeniería de la calidad" se estructura en diez temas cuyos contenidos son los siguientes:

TEMA 1: Introducción a la calidad

TEMA 2: La calidad en la empresa

TEMA 3: Elementos del Sistema Integrado de Calidad Industrial

TEMA 4: Normativa sobre sistemas de calidad

TEMA 5: Sistemas de calidad

TEMA 6: Documentación de los sistemas de calidad

TEMA 7: Auditorías de la calidad

TEMA 8: Técnicas básicas de mejora de la calidad: las 7H

TEMA 9: Técnicas básicas de mejora de la calidad: las 7M

TEMA 10: Técnicas de mejora de gestión

EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos
Correo Electrónico
Teléfono
Facultad
Departamento

CRISTINA GONZALEZ GAYA
cggaya@ind.uned.es
91398-6460
ESCUELA TÉCN.SUP INGENIEROS INDUSTRIALES
INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13):9788436241235

Título:TÉCNICAS DE MEJORA DE LA CALIDAD (1ª)

Autor/es:González Gaya, Cristina ; Domingo Navas, Rosario ; Sebastián Pérez, Miguel Ángel ;

Editorial:U.N.E.D.

Para el seguimiento de la asignatura, se empleará el material siguiente:

Apuntes elaborados por el equipo docente que estará disponible en el curso virtual de la asignatura y el libro recomendado en la bibliografía básica.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788436237221

Título:GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD (2ª)

Autor/es:Novo Sanjurjo, Vicente José ; Sebastián Pérez, Miguel Ángel ; Bagueño Fariñas, Vicente ;

Editorial:U.N.E.D.

ISBN(13):9788436246841

Título:EJERCICIOS DE ORGANIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN (1ª)

Autor/es:Domingo Navas, Rosario ; Martínez Torres, José Antonio ;

Editorial:U.N.E.D.

Como obras de consulta, así como para la ampliación de temas concretos, se recomiendan las siguientes:

BARGUEÑO, V.; NOVO, V. y SEBASTIÁN, M. A. *Gestión y control de calidad*; Colección Cuadernos de la UNED, UNED, Madrid, 2001.

DOMINGO, R.; MARTÍNEZ-TORRES, J. A. *Ejercicios de Organización de la Producción*. Colección Cuadernos de la UNED. UNED, Madrid, 2002.

HOYLE, D.; THOMPSON, J. *Del aseguramiento a la gestión de la calidad: el enfoque basado en procesos*. AENOR, Madrid, 2002.

KELADA, J. N. *Reingeniería y calidad total*. AENOR, Madrid, 1999.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

6.1. PRÁCTICAS DE LABORATORIO

No hay

6.2. PRUEBAS PRESENCIALES

La evaluación se realiza con la calificación obtenida en la prueba presencial.

No obstante el alumno puede realizar un trabajo, de forma totalmente voluntaria, para incrementar en 1 punto como máximo la nota final, siempre y cuando haya obtenido en la prueba presencial una calificación mínima de 5 puntos.

El alumno interesado en realizar dicho trabajo, debe ponerse en contacto con el equipo

docente, a través del correo interno del curso virtual (no a través del foro), antes de la realización del mismo, para concretar el tema a desarrollar.

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Se recomienda canalizar toda consulta y petición de información a través del Curso Virtual de la asignatura en la plataforma oficial de la UNED, a la que se accede a través de *Campus UNED* con las claves que se facilitan al formalizar la matrícula.

Por otra parte, el horario previsto de atención al alumno, será los MARTES DE 15:30 A 19:30 horas en el teléfono (91) 398 64 60.

Los envíos postales han de dirigirse a:

Gestión e Ingeniería de la Calidad

Cristina González Gaya

Dpto. de Ingeniería de Construcción y Fabricación

E. T. S. de Ingenieros Industriales. UNED

C/ Juan del Rosal 12; Ciudad Universitaria

28040 MADRID

IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.