



# TÉCNICO ESPECIALIZADO EN SUPERVISIÓN Y CONTROL DE CALIDAD

Duración: 12 meses  
Modalidad: Presencial / Virtual.

## OBJETIVO GENERAL:

Formar profesionales altamente calificados y éticos que, tras completar el programa, sean capaces de liderar iniciativas de control de calidad, mejora de procesos productivos y optimización del rendimiento laboral en organizaciones, contribuyendo así al éxito y la competitividad de las mismas en un entorno empresarial en constante evolución.

## HABILIDADES TÉCNICAS:

**Control de Calidad:** Serán capaces de evaluar y aplicar técnicas avanzadas de control de calidad para garantizar la excelencia en los productos y servicios

**Mejora Continua:** Tendrán la capacidad de identificar oportunidades de mejora en los procesos productivos y aplicar metodologías como Six Sigma o Lean para optimizar la eficiencia y reducir costos.

**Gestión de Proyectos:** Sabrán gestionar proyectos de mejora de procesos desde la concepción hasta la implementación, asegurando el cumplimiento de los objetivos

**Análisis de Datos:** Serán expertos en recopilar, analizar y utilizar datos para tomar decisiones informadas y medir el rendimiento.

**Comunicación efectiva y habilidades blandas:** Podrán comunicar claramente los resultados de sus análisis y propuestas de mejora a los equipos de trabajo y la dirección que conlleva la misma.

## PERFIL DE SALIDA:

El Técnico Especializado en Control de Calidad, Mejora de Procesos Productivos y Rendimiento Laboral, es un profesional altamente capacitado y versátil que se destaca en garantizar la calidad de los productos y servicios, optimizar los procesos industriales y promover un entorno laboral eficiente y productivo. Al completar el programa de formación, los estudiantes habrán adquirido las siguientes habilidades, conocimientos y competencias.

## CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS:

**Normativas de Calidad:** Estarán familiarizados con las normativas y estándares de calidad internacionales y nacionales relevantes para su industria.

**Tecnologías de Control:** Conocerán las últimas tecnologías y herramientas de control de calidad, así como sistemas de información empresarial.

**Gestión de Procesos:** Comprenderán los principios de gestión de procesos, diseño de experimentos y automatización industrial.

**Psicología Organizacional:** Tendrán una base en psicología organizacional para promover un ambiente laboral saludable y productivo.

**Ética Profesional:** Estarán comprometidos con altos estándares éticos en todas sus actividades laborales.



CEFI.



cefi\_cr



+506 8992 9180



2711 1010



info@ceficr.com



@ceficr



@cefi\_cr



# TÉCNICO ESPECIALIZADO EN SUPERVISIÓN Y CONTROL DE CALIDAD

Duración: 12 meses  
Modalidad: Presencial / Virtual.

**DURACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS:** El programa tiene una duración de 12 meses compuesto por doce módulos con una duración de 4 semanas cada uno. Las lecciones se dan una vez por semana con una duración de 3 horas de lecciones sincrónicas y 3 horas de trabajo en casa asincrónico.

## PLAN DE ESTUDIOS

Técnico Especializado en Supervisión y Control de Calidad

Bloque

Módulo

Fundamentos de Control de Calidad

Introducción al Control de Calidad.  
Normas y Estándares de Calidad.  
Administración de Procesos.  
Filosofías Modernas para Mejora Continua.

Mejora Continua de Procesos

Análisis Estadístico y Técnicas de Inspección.  
Herramientas para Mejora Continua.  
Contabilidad de Costos.  
Seguridad y Mantenimiento.

Rendimiento Laboral y Gestión de Recursos Humanos

Evaluación del Desempeño Laboral.  
Desarrollo de Habilidades de Liderazgo.  
Programas de Incentivos y Reconocimiento.  
Aplicaciones Prácticas y Proyecto Final  
(El proyecto final o práctica supervisada tiene el costo de una mensualidad. El estudiante puede iniciar con el proyecto final o práctica supervisada cuando haya cursado, aprobado y cancelado 10 módulos)

### Requisitos de Graduación:

Completar con éxito todos los módulos y cursos.  
Aprobar el proyecto final.  
Cumplir con los requisitos de asistencia y participación.

### Requisitos de ingreso:

- 1- Leer y aceptar las políticas institucionales.
- 2- Completar el formulario de matrícula.
- 3- Foto tamaño pasaporte física o digital.
- 4- Copia de la cédula de identidad.



CEFI.



cefi\_cr



+506 8992 9180



2711 1010



info@ceficr.com



@ceficr



@cefi\_cr