



POSGRADOS Y  
EDUCACIÓN CONTINUADA



# ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO

CÓD. SNIES: 19215

Resolución: 7939 del 09 de Septiembre de 2010. Vigencia: 7 años

METODOLOGÍA



DURACIÓN



## PRESENTACIÓN



La Gerencia de Mantenimiento es la disciplina encargada garantizar la vida útil de la maquinaria y equipos utilizados para transformar, almacenar o movilizar productos en proceso, materias primas o productos terminados.

# OBJETIVO



Formar especialistas dentro de un modelo integral de Mantenimiento, apoyados en herramientas gerenciales que permitan administrar los aspectos relacionados con su gestión, como tipos de mantenimiento, tecnologías, planeación, investigación, costos, sistemas y manejo del recurso humano, complementado con competencias administrativas, financieras y de evaluación de proyectos.

# PERFIL PROFESIONAL



El especialista en Gerencia de Mantenimiento desarrollará competencias en el diseño, implementación y gestión de sistemas de mantenimiento, creación de estrategias, y desarrollo de proyectos mediante herramientas tecnológicas y sistemas informáticos, promoviendo la investigación y actualización científica, comprometido con su país y con el medio ambiente, en el marco de una filosofía orientada hacia el mejoramiento continuo.

# PERFIL OCUPACIONAL



Los especialistas en Gerencia de Mantenimiento de la Universidad ECCI, estarán en capacidad de aplicar sus conocimientos y aptitudes, como directivos en empresas industriales, productoras de bienes o servicios, empresas de consultoría o asesoría, centros de investigación, instituciones de educación superior, y en general en entidades que desarrollen actividades relacionadas con la gestión del mantenimiento, evaluación y desarrollo de nuevos proyectos.



## PRIMER SEMESTRE

ASIGNATURA	No. Crd.	I.H.
Gerencia de mantenimiento I (Mantenimiento Preventivo y Mantenimiento Predictivo)	4	64
Gerencia del talento humano	3	48
Gerencia financiera I (Costos de Mantenimiento)	3	48
Electiva	2	32
Seminario de investigación I	2	32
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>224</b>

## SEGUNDO SEMESTRE

ASIGNATURA	No. Crd.	I.H.
Gerencia de mantenimiento II (Mantenimiento productivo total -tpm y mantenimiento basado en confiabilidad - rcm)	4	64
Desarrollo de habilidades gerenciales (Principios de administración estratégica y estilos gerenciales)	3	48
Gerencia financiera II (Gerencia de proyectos con metodología del pmi)	3	48
Informática del mantenimiento	2	32
Seminario de investigación II (Opción de grado)	2	32
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>224</b>

No. Crd: Cantidad de Créditos Académicos  
I.H.: Intensidad en Horas



## CONTÁCTENOS

Cels: 311 470 6898 - 311 470 6918 - 311 471 5756

PBX: (57 1) 3 53 7171 ext. 495 – 496 - 490

[admisiones@posgradoeccci.co](mailto:admisiones@posgradoeccci.co)

---

Carrera 19 No. 49 – 20 Bogotá, Colombia - Sede Principal