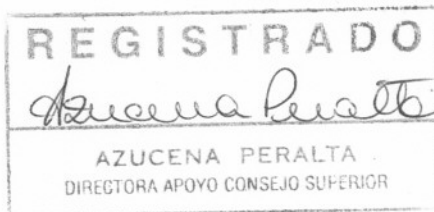




Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



participación en los mercados internacionales. Esta exigencia se ha hecho familiar a nivel nacional, de manera que en la actualidad es difícil concebir un producto o servicio que no enfrente requerimientos relacionados con la calidad.

Si bien existe un desarrollo creciente de estudios de posgrado orientados a la formación de profesionales en el área de la calidad, en pocos casos el perfil de esta formación se dirige a gestionar los sistemas de calidad con una perspectiva totalizadora, teniendo como ámbito de aplicación diversos tipos de organización y variados sectores de la producción de bienes y servicios. Con frecuencia, los estudios de posgrado en el campo de la calidad recortan ámbitos de intervención específicos, tales como la industria de los alimentos, la construcción o los servicios de salud, entre otros.

La Maestría en Ingeniería en Calidad se dirige a la formación de profesionales capaces de diseñar, implementar, gestionar y evaluar sistemas de calidad en todo tipo de organizaciones.

1.3. Propósito

La Maestría en Ingeniería en Calidad tiene como propósito desarrollar competencias profesionales altamente especializadas en el área, para el análisis, la planificación, la gestión y la evaluación parcial y total de cualquier actividad relacionada con la calidad en todo tipo de organización.

1.4. Objetivos generales

- Formar profesionales de alto nivel de competencia, en los conocimientos que enfatizan los postulados de las organizaciones excelentes y las herramientas para el desarrollo del *management* moderno.



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
 Rectorado



- Desarrollar las competencias para el diseño y gestión de procesos organizacionales, con una perspectiva integral y una marcada eficiencia en el conocimiento del medio ambiente y su comportamiento, hábiles en la definición de estrategias adecuadas a cada circunstancia y capaces de asumir posiciones basadas en la ética y en el desarrollo sustentable.
- Crear un medio que permita el perfeccionamiento continuo de docentes y profesionales con capacidad de participar en proyectos de investigación y formación de recursos humanos en el campo de la calidad y difundir estos conocimientos como aporte al desarrollo tecnológico.
- Transferir el desarrollo directo y general adquirido por los cursantes a las organizaciones donde prestan servicios, a fin de potenciar la gestión o las decisiones ejecutivas.
- Desarrollar proyectos de investigación dirigidos a mejorar los sistemas de gestión de la calidad de las empresas de modo de lograr una importante vinculación con el sector productivo.
- Fomentar el enfoque interdisciplinario y el trabajo grupal que permita crear, mantener y potenciar programas de investigación y desarrollo tecnológico propios o realizados en cooperación con diversas instituciones, a la par de elevar el nivel tecnológico de la industria nacional.

1.5. Perfil del graduado

El Magister en Ingeniería en Calidad, con base en una sólida formación teórica y metodológica, dispondrá de competencias para:

