



Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad de  
Ingeniería Industrial

# ¡Inscríbete!

## ESPECIALIZACIÓN EN **Gestión de la Calidad y Normalización Técnica**

CÓDIGO SNIES(PEREIRA): 14822  
CÓDIGO SNIES(ARMENIA): 52050

**Bienvenido  
A UN MUNDO  
de inagotables  
EXPERIENCIAS**

# Desarrolla **competencias** para apoyar **la competitividad** regional **desde la** gestión de **calidad y** normalización **técnica**

*-Renovación del Registro Calificado por 7 años, según Resolución N° 015603 /Diciembre 18 de 2019.*

Nuestra Especialización fue creada en el año 2000 por el Honorable Consejo Superior de la Universidad Tecnológica de Pereira. Nos caracterizamos por entregar a la sociedad profesionales capaces de impactar de manera positiva a nivel regional y nacional, al poseer la preparación para diseñar, implementar y controlar sistemas organizacionales con los estándares de calidad exigidos en ámbitos de competitividad nacional e internacional.

Desarrollamos una metodología presencial de jornada mixta viernes y sábados y tenemos convenios de extensión concentrada con la Unidad Central del Valle del Cauca (Tuluá) y la Universidad la Gran Colombia (Armenia).

**CÓDIGO SNIES(PEREIRA):** 14822

**REGISTRO CALIFICADO(PEREIRA):**

Resolución N° 015603 /Diciembre 18 de 2019, duración 7 años

**CÓDIGO SNIES(ARMENIA):** 52050

**REGISTRO CALIFICADO(ARMENIA):**

Resolución N° 015604 /Diciembre 18 de 2019, duración 7 años

## Nuestro objetivo

Formar Especialistas con aspectos filosóficos, técnicos, normativos e investigativos, capaces de liderar procesos de diseño, implementación y control en sistemas de gestión de calidad, ambientales, seguridad y salud en el trabajo, con el propósito de lograr la estandarización, aseguramiento y mejoramiento de las organizaciones.

## Nuestra Misión

Somos un programa que promueve procesos de profundización e investigación en los campos técnicos, normativos, investigativos y de gestión de la calidad, formando profesionales capaces de



**Especialista en**  
**Gestión de la Calidad y Normalización**  
**Técnica**



**2 Semestres**



**Jornada**  
**Mixta**



**Admisión**  
**Cada 2 semestres**



**Total de Créditos**  
**29**



**7 SMLV el primer semestre**  
**0.25 SMLV Inscripción**

liderar procesos de diseño, implementación y control en sistemas integrados en gestión de calidad, ambientales y de seguridad y salud en el trabajo, con el propósito de lograr la estandarización, aseguramiento y mejoramiento de las organizaciones.

## Nuestra Visión

Ser un programa de alta calidad académica que genere y promueve el conocimiento en el campo de normalización técnica de las organizaciones, con una comunidad científica que participe activamente en el contexto nacional e internacional.

## Perfil Laboral

Los egresados en la Especialización en Gestión de la Calidad y Normalización Técnica pueden desempeñarse como:

- Asesor de Calidad
- Gerente y Director de Calidad
- Gerente de Operaciones
- Consultor Interno o Externo de la Empresa
- Gerente de Proyectos y Servicios
- Auditor de Sistemas de Gestión de Calidad
- Interventor de Proyectos
- Investigación en Calidad
- Docencia en Áreas de Calidad

## ¿Qué necesitas para pertenecer al programa?

Nuestra Especialización está dirigida a profesionales que quieran desempeñarse en áreas asociadas al diseño, implementación y control de procesos, bajo la óptica de las normas técnicas apropiadas a cada una de ellas y que quieran orientar su carrera hacia la gestión de calidad.

## Docentes

Contamos con diez docentes, entre profesores de planta, transitorios y externos, de reconocido prestigio y conocimiento en las temáticas que aborda el programa y que aportan un importante valor a los estudiantes que emprenden este proceso educativo. Los profesores cuentan con Especializaciones y Maestrías en áreas afines a la calidad. **Para conocer más sobre el perfil de nuestros docentes, visita nuestra página web: <https://industrial.utp.edu.co/especializaciones/gestion-calidad/inicio.html>**

## Plan de Estudios

Las áreas de estudio de nuestro programa están determinadas por los contenidos curriculares y las líneas respaldadas por nuestro grupo de investigación:

- Línea de investigación en Sistemas de Gestión
- Línea de investigación en Normalización Técnica para la Competitividad
- Línea de investigación en Estadística Industrial y Mejoramiento Organizacional.

# ¡Vive la UTP!

# PLAN DE ESTUDIOS

## Semestre

# 1

Código de la asignatura	Asignaturas	Intensidad horaria	Número de Créditos
-------------------------	-------------	--------------------	--------------------

56111	Gerencia del Servicio	20	1
56122	Gestión de la Calidad	30	2
56131	Gestión Económica y Financiera de la Calidad	20	1
56142	Herramientas para la Calidad	30	2
56153	Control Estadístico de Procesos	40	3
56161	Metodología de la Investigación I	20	1
56171	Procesos de Consultoría	10	1
56181	Electiva I	10	1

# 2

56216	Normalización Técnica	90	6
56232	Auditorías de Calidad	30	2
56221	Aseguramiento y Mejoramiento de la Calidad	20	1
56241	Aseguramiento Metrológico en la Empresa	20	1
56251	Electiva II	10	1
56266	Trabajo de Grado	80	6

	<b>I.H.</b>	<b>N.C.</b>
<b>TOTAL</b>	<b>430</b>	<b>29</b>

# Especialización en Gestión de la Calidad y Normalización Técnica

Resolución N° 015603 / Diciembre 18 2019 - Pereira  
Resolución N° 015604 / Diciembre 18 2019 - Armenia

/ SNIES 14822 (Pereira)  
SNIES 52050 (Armenia)



Haz Clic  
AQUÍ



## ¡INSCRÍBETE YA!

### Mayores informes del programa

Dirección Gestión de la Calidad y Normalización Técnica

Facultad de Ingeniería Industrial - UTP

Edificio N°5 Oficina 5 - 209

Web: <https://industrial.utp.edu.co/especializaciones/gestion-calidad/inicio.html>

Email: [egeno@utp.edu.co](mailto:egeno@utp.edu.co)

Teléfono: (57) (6) 3137300 ext. 162

### Inscripciones

Admisiones, Registro y Control Académico - Edificio N° 3 - UTP

Email: [inscripcion@utp.edu.co](mailto:inscripcion@utp.edu.co)

Tel: (57) (6) 313 71 39 - Conmutador: (57) (6) 313 73 00

Exts: 7176 - 7177 - 7178 - 7179 - 7182 - 7183

Cra. 27 N° 10 - 02 Los Álamos - Pereira - Risaralda - Colombia

[www.utp.edu.co/inscripciones/](http://www.utp.edu.co/inscripciones/)



Universidad  
Tecnológica  
de Pereira

Vigilada Mineducación

Resolución 12220 de 2016

Síguenos en:



UTPereira

¿Necesitas financiación para el pago de tu matrícula?

Visita: [www.utp.edu.co/fasut](http://www.utp.edu.co/fasut)

Email: [fasututp@utp.edu.co](mailto:fasututp@utp.edu.co) - [icetex@utp.edu.co](mailto:icetex@utp.edu.co)

Tels: (57) (6) 321 0029 - 313 7405

Diseño: Recursos Informáticos y Educativos  
CRIE - UTP - Tels: 313 7140