

# Instituto Tecnológico de Querétaro



**Plan Estratégico del ITQ 2015-2020**

Visión:

Ser un ITQ Competitivo y de Calidad



## PROYECTO ACADÉMICO DE LARGO ALCANCE

POSGRADO

ING. EN SISTEMAS  
COMPUTACIONALES

ING. INDUSTRIA  
ING. MECÁNICA,  
ING. MECATRÓNICA,  
ING. ELÉCTRICA,  
ELECTRÓNICA,ING. MECATRÓNICA

CIENCIAS BÁSICAS  
MATEMÁTICAS, FÍSICA, QUÍMICA

ING. EN GESTIÓN EMPRESARIAL,  
ING. EN LOGÍSTICA,  
CIENCIAS DE LA TIERRA

VINCULACIÓN

**EJES TRANSVERSALES**



## EJES TRANSVERSALES



## PLAN ESTRATEGICO 2015 - 2020

### 1. Sistema Integral Certificado

POSGRADO

ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ING. INDUSTRIAL, ING. ELÉCTRICA, ING. MECÁNICA,  
ING. ELECTRÓNICA, ING. MECATRÓNICA .

CIENCIAS BÁSICAS  
MATEMÁTICAS, FÍSICA, QUÍMICA

ING. EN GESTIÓN EMPRESARIAL,  
ING. EN LOGÍSTICA, CIENCIAS DE LA TIERRA

VINCULACIÓN

4. Desarrollo de Infraestructura  
y Mantenimiento de Edificios

2. Acreditación  
de Carreras

3. Gestión y Desarrollo  
del Capital Humano



# INDICADORES

1. Líneas de Investigación.
2. Cuerpos Académicos.
3. Perfil Deseable.

4. Acreditaciones.
5. Maestrías y Doctorados
6. Proyectos con la Industria.

7. Desarrollo de Negocios.
8. Intercambios académicos.
9. Certificación Integral.

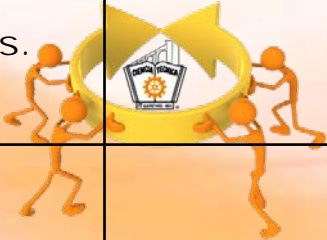


## Acciones

1. Mejorar los medios y la cobertura para la atención a los estudiantes.
2. Orientar el esfuerzo institucional hacia el cumplimiento de los indicadores
3. Sensibilizar, fortalecer y desarrollar al capital humano y los diferentes actores que participan en el servicio educativo de la institución.
4. Desarrollar la vinculación que esté en función de los requerimientos académicos con el sectores productivo y gubernamental, local, regional y nacional.
5. Promover una cultura de mejora para el cumplimiento de los indicadores.
6. Promover la integración de los sistemas de calidad, Modelo de Equidad de Genero y la formación, del personal con las normas internacionales.
7. Fortalecer las alianzas interinstitucionales, nacionales e internacionales que fomenten la actividad de intercambio estudiantil y docente a cualquier parte del país y del extranjero.
8. Desarrollar cuerpos académicos, fomentar la investigación y acreditación de carreras.
9. Estandarizar los procesos y procedimientos para mejorar el servicio educativo dirigidos a estudiantes y grupos de interés.



## Identificar los Factores Relevantes a medir

OBJETIVOS	INDICADORES	VALOR ESPERADO
Promover en la institución mejores prácticas docentes e investigación.	Líneas de Investigación.	
Promover en la institución las ventajas competitivas al obtener el perfil deseable.	Perfil Deseable.	
Fortalecer y promover la integración nuevos cuerpos académicos en las diferentes disciplinas.	Cuerpos Académicos.	
Consolidar la acreditación de las carreras y gestionar las pendientes por acreditar.	Acreditación de carreras.	
Gestionar ante instituciones educativas programas para estudiar Postgrados.	Maestrías y Doctorados.	
Reforzar la vinculación con el sector productivo para realizar convenios para el desarrollo de proyectos.	Proyectos con Industria.	
Gestionar recursos ante las instancias pertinentes para la creación de proyectos de emprendedurismo.	Desarrollo de Negocios.	
Promover alianzas nacionales e internacionales para intercambios estudiantil y docente al interior del país y extranjero.	Intercambios académicos.	
Conformidad con los requisitos del servicio educativo con Normas Internacionales.	Certificación Integral	



## Brindar educación de calidad en el marco de una atención integral

### CERTIFICACIONES

1. Consolidar el SGC ISO 9001:2008.
2. Implementar el SGC ISO 14000, ISO 50000
1. Mantener Vigente el SGIG con el MEG

### ACREDITACIONES

1. Consolidar las Carreras Acreditadas
2. Gestionar las carreras pendientes.

### CAPITAL HUMANO

1. Desarrollo de competencias laborales
2. Implementar un sistema de evaluación para la certificación de competencias para el personal del ITQ

### DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA Y EDIFICIOS

1. Gestionar: Drenaje Colectivo, Equipamiento de Laboratorios aulas y oficinas.

