

# FORMACIÓN ACTUALIZACIÓN

Código: ITI-SGI-PA-010-00

Revisión: 1

Referencia a la Norma ISO 9001:2015 7.2, 7.3 ISO 14001:2015 Página 1 de 6

#### 1. PROPÓSITO

Proporcionar las condiciones necesarias para la formación y actualización profesional docente de todos los profesores que laboran en el Instituto Tecnológico, que permita la mejora continua de sus funciones y responsabilidades como docente en el proceso educativo.

#### 2. ALCANCE

Se aplica a todos los docentes adscritos al TecNM campus Iguala.

#### 3. POLÍTICAS DE OPERACIÓN

- 3.1 El Área Académica en coordinación con el docente priorizan los contenidos temáticos de las asignaturas en las que se requiera la formación o actualización de la carrera genérica, avalados por la academia. Envía el diagnóstico de necesidades de formación y actualización al Departamento de Desarrollo Académico, así como también algunas propuestas de facilitadores y estancias para ser contactados, si se tiene conocimiento de ellas.
- 3.2 El Departamento de Desarrollo Académico en conjunto con los Departamentos Académicos, analizan las necesidades de formación y actualización profesional docente de la organización, y con base en ella, el Departamento de Desarrollo Académico elabora el Programa Institucional Anual de Formación y Actualización Profesional Docente.
- 3.3 El Programa Institucional de Formación y Actualización Profesional Docente deberá ser un programa integral y permanente, que puede estar conformado por diferentes eventos que el Instituto Tecnológico haya definido, entre los cuales se pueden considerar: posgrados, diplomados, cursos, talleres, seminarios, conferencias, congresos, foros, entre otros, tanto presenciales como virtuales.
- 3.4 El Departamento de Desarrollo Académico deberá considerar el recurso económico para dar atención a los cursos de actualización profesional que los docentes de las academias a su cargo requieran.
- 3.5 El Subdirector Académico en conjunto con los Jefes Académicos analizan y revisan el Programa Institucional de Formación Docente y Actualización Profesional.
- 3.6 El Subdirector Académico revisa y autoriza el Programa Institucional de Formación Docente y Actualización Profesional.
- 3.7 El Departamento de Desarrollo Académico debe publicar con anticipación el Programa Institucional de Formación Docente y Actualización Profesional, y hacerlo del conocimiento de todos los Departamentos Académicos y las Academias, para proceder a elaborar las comisiones correspondientes.
- 3.8 El Jefe Académico y Subdirector Académico comisionarán al docente, el cual deberá cumplir con un mínimo de 80% de asistencia al evento que sea comisionado; cumplir con las actividades programadas y evaluar las actividades de formación docente y actualización profesional en las cuales participe, para ser acreedor(a) al documento de participación.
- 3.9 Cada Departamento Académico evaluará la eficacia de la Formación Docente y Actualización Profesional.

	CONTROL DE EMISIÓN	
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
M.A. Elisa Trujillo Beltrán	M.E. Sergio Ricardo Zagal	M.D.I.S. Areli Bárcenas Nava
Jefa del Departamento de	Barrera	Director
Desarrollo Académico	Subdirector Académico	
Firma:	Firma:	Firma:
31 de mayo del 2021	31 de mayo del 2021	31 de mayo del 2021





# FORMACIÓN ACTUALIZACIÓN

Código: ITI-SGI-PA-010-00

Revisión: 1

Referencia a la Norma ISO 9001:2015 7.2, 7.3 ISO 14001:2015 Página 2 de 6

#### 4. Partes Interesadas.

La comprensión de las necesidades y expectativas de este procedimiento incluye como Partes Interesadas a la Dirección, Subdirección Académica, Departamentos Académicos, Jefe de oficina FDYAP, Docentes y Estudiantes.

## 5. Entradas y Salidas Críticas.



#### 6. Indicadores.

Los indicadores aplicables a este procedimiento son los descritos en su Anexo 15 Indicadores

#### 7. Medidas de Control

Las medidas de control de este procedimiento son descritas en su Anexo 14 Plan de Control

#### 8. Recursos.

HUMANOS	INFRAESTRUCTU RA	EQUIPAMIENTO	MOBILIARIO	TECNOLÓGICOS	MATERIALES	DIDACTICOS
Jefe de oficina FDYAP Jefes (as) Académicos Docentes Instructores (as)	Sala de capacitación Laboratorios/ Talleres Oficina Admitiva.	Equipo de computo Proyectores Impresoras Aires Acondicionados. Equipos para laboratorios	Escritorios Sillas Pintarrones	Conectividad a internet Software.	Papelería Material para prácticas	Material didáctico





# **FORMACIÓN ACTUALIZACIÓN**

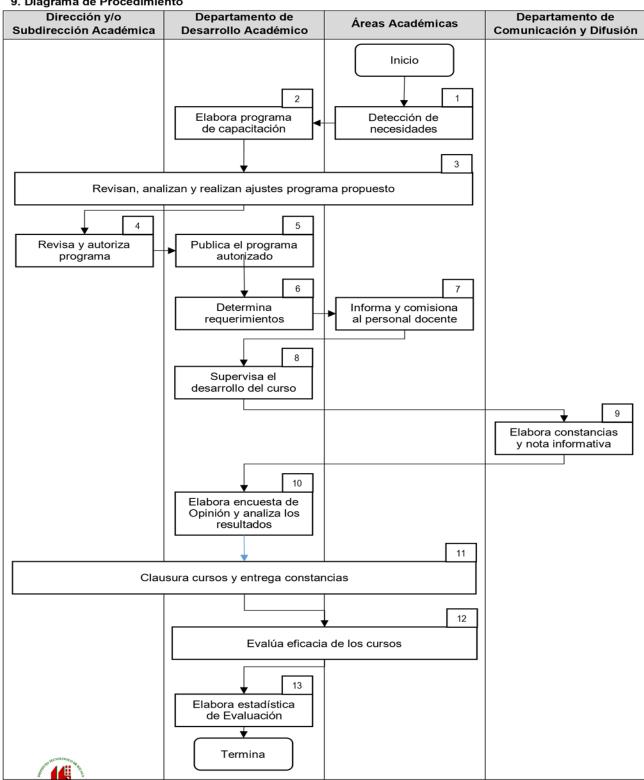
Código: ITI-SGI-PA-010-00

Revisión: 1

Referencia a la Norma ISO 9001:2015 7.2, 7.3 ISO 14001:2015

Página 3 de 6

## 9. Diagrama de Procedimiento





# FORMACIÓN ACTUALIZACIÓN

Código: ITI-SGI-PA-010-00

Revisión: 1

Referencia a la Norma ISO 9001:2015 7.2, 7.3 ISO 14001:2015 Página 4 de 6

## 10. Descripción del Procedimiento

Secuencia de Etapas	Actividad	Responsable	
	1.1 Detectan necesidades de formación y actualización profesional docente considerando los resultados de la evaluación docente, las solicitudes de las academias y necesidades institucionales.	Departamento de	
1. Detección de necesidades.	1.2 Concentra necesidades de ITI-SGI-PA-010-01	Desarrollo Académico y Jefes Académicos	
	a. Analizan los resultados.		
	b. Envía al Depto. de Desarrollo Académico	1	
Elabora programa de capacitación.	2.1 Elabora Programa Institucional de Formación Docente y     Actualización Profesional utilizando el ITI-SGI-PA-010-02     con base en las necesidades detectadas y presupuesto disponible.	Departamento de Desarrollo Académico	
	2.2 Envía a la Subdirección Académica la propuesta para que revise y autorice el programa.		
3 Pavisan analizan y raalizan	3.1 Convoca a los jefes Académicos para revisar y analizar y de ser necesario ajustar el Programa Institucional de Formación Docente y Actualización Profesional.	Subdirección Académica y Jefes Académicos	
<ol><li>Revisan, analizan y realizan ajustes programa propuesto.</li></ol>	3.2. El Jefe de Desarrollo Académico realiza los ajustes necesarios y entrega al Subdirector académico la propuesta final del Programa de Institucional de Formación Docente y Actualización Profesional.		
4. Revisa y autoriza programa	Revisa y autoriza el programa propuesto por el Departamento de Desarrollo Académico.	Dirección y/o Subdirección Académica	
5 Dubling of progress	5.1 Envía a las áreas académicas el programa de los cursos autorizados.		
5. Publica el programa autorizado.	5.2 Difunde el Programa Institucional de Formación Docente y Actualización profesional, para iniciar la inscripción de docentes.	Departamento Desarrollo Académico	
6.1 Con base en los eventos autorizados determina requerimientos. 6.2 Selecciona a los(as) instructores(as) internos y externos 6.3 Realiza Requisición de Bienes y Servicios		Departamento Desarrollo Académico	
7. Informa y comisiona al personal docente.			





# FORMACIÓN ACTUALIZACIÓN

Código: ITI-SGI-PA-010-00

Revisión: 1

Referencia a la Norma ISO 9001:2015 7.2, 7.3 ISO 14001:2015 Página 5 de 6

	los cursos al Departamento de Desarrollo Académico.	
Secuencia de Etapas	Actividad	Responsable
8. Supervisa desarrollo del curso.	<ul> <li>8.1 Entrega a los(as) facilitadores(as) el material de apoyo, y registra a los(as) participantes en la Cedula de Inscripción ITI-SGI-PA-010-03 al inicio de los cursos.</li> <li>8.2. Supervisa el desarrollo del curso concentra la asistencia a cursos ITI-SGI-PA-010-04 y con base en los registros de asistencia, solicita al Departamento de Comunicación y Difusión elabore constancias</li> </ul>	Departamento de Desarrollo Académico
9. Elabora encuesta de Opinión y analiza los resultados.	<ul> <li>9.1 Da seguimiento del impacto del curso en su labor ITI-SGI-PA-010-05</li> <li>9.2 Al finalizar el curso aplica la Encuesta de Opinión a los participantes inscritos(as) ITI-SGI-PA-010-06 y analiza los resultados.</li> </ul>	Departamento de Desarrollo Académico
10. Clausura cursos y entrega constancias.		
11. Elabora Estadística de Evaluación.	<ul> <li>13.1 Elabora estadística de Evaluación de Seguimiento y realiza acciones de acuerdo a la tabla de Evaluación de los Resultados de la Estadística y envía resultados a Jefes Académicos y Subdirección Académica.</li> <li>13.2 Elabora concentrados de capacitación por carrera</li> </ul>	Departamento de Desarrollo Académico

7.3 Envía relación de docentes comisionados(as) a participar en

## 11, Documentos de referencia

Documentos
Reglamento Interior de Trabajo para el Personal Docente de los Institutos Tecnológicos

#### 12. Glosario

**Actualización Profesional:** Proceso que permite al/la profesor(a) adquirir conocimientos, habilidades y actitudes necesarios para mantenerse a la vanguardia de su campo profesional.

**Formación Docente**. Proceso que permite al/la profesor(a) adquirir conocimientos, habilidades y actitudes necesarios que propicien el aprendizaje significativo de los(as) estudiantes.

Detección de Necesidades de Formación y Actualización: Es el resultado de un análisis de los contenidos de las asignaturas de un plan de estudios donde se requiera la actualización profesional del/la profesor(a).





FORMACIÓN ACTUALIZACIÓN Código: ITI-SGI-PA-010-00

Revisión: 1

Referencia a la Norma ISO 9001:2015 7.2, 7.3 ISO 14001:2015 Página 6 de 6

**Programa Institucional de Formación y Actualización**: Actividades específicas para el desarrollo de la formación del/la profesor(a) que por su perfil profesional así lo requiera y la actualización en el área del conocimiento que está desempeñando o desempeñará de acuerdo a las necesidades del Tecnológico.

**Coordinador(a):** Persona que se desempeña en la coordinación de actualización docente del Departamento de Desarrollo Académico, quien será responsable de llevar un expediente para cada profesor(a) que permita identificar su avance en la formación y actualización.

Coordinar cada evento o actividad de formación o actualización antes, durante y después de su ejecución, tener listo y a tiempo la reproducción de materiales, aula, equipo didáctico y proporciona las constancias de participación.

Facilitador(a): Persona preparada y con la experiencia docente o una instancia que avale su capacidad en la materia a impartir.

