

Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03 Página: 1 de 34 Revisión: 1 Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3

ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 441

2016

Emisión: Diciembre de

CARGO

RESPONSABILIDADES

Director

Eiercer el liderazgo efectivo У participativo ámbito en su de influencia asegurar la implementación del SIG.

- b) Proponer y aplicar las directrices que permitan un mejor desarrollo en la implementación del SIG.
- c) Participar en forma activa en el establecimiento y revisión periódica de la Política y Objetivos del SIG.
- d) Autorizar asegurar disponibilidad de recursos para la implementación y mejora continua del SIG.
- e) Dar cabal cumplimiento a acuerdos compromisos establecidos al interior de la alta dirección.
- f) Llevar a cabo las revisiones por la dirección del SIG.
- g) Mantener la integridad del SIG en el Instituto Tecnológico, cuando se planifican e implantan cambios.
- h) Asegurar que las autoridades y responsabilidades del personal que participa en el SIG están bien definidas y son comunicadas dentro del Instituto.
- Dirigir y supervisar las reuniones que se realicen en el instituto para fomentar la difusión del SIG.
- Verificar el cumplimiento de los requisitos del cliente, establecidos en la norma ISO 9001:2015, v declarados en el manual del SIG.
- k) Identificar a las partes interesadas que puedan afectar el desempeño con los procesos relacionados con la institución, de acuerdo a las normas ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007.

AUTORIDAD

- Autorizar los recursos necesarios para la operación del SIG.
- b) Autorizar, los documentos de operación del SIG.
- Evaluar el SIG en cuanto a la operación, seguimiento e implementación del SIG.
- d) Definir Acciones preventivas y correctivas al SIG v verificar su cumplimiento.
- e) Establecer los mecanismos de comunicación interna
- Todas aquellas que le sean autorizadas a ejecutar por el DIRECTOR GENERAL del TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO.



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 2 de 34
Revisión:	1
Referencia : Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016

CARGO

Alta Dirección

RESPONSABILIDADES

- a) Ejercer el liderazgo efectivo y participativo en su ámbito de influencia y asegurar la implementación del SIG.
- Establecer y desarrollar la política del SIG.
- Proponer y aplicar las directrices que permitan un mejor desarrollo en la implementación del SIG.
- d) Participar en forma activa en el establecimiento y revisión periódica de la Política y Objetivos del SIG.
- e) Autorizar y asegurar la disponibilidad de recursos para la implementación y mejora continua del SIG.
- f) Dar cabal cumplimiento a los acuerdos y compromisos establecidos al interior de la Alta dirección.
- g) Llevar a cabo las revisiones por la dirección del SIG.
- h) Mantener la integridad del SIG en el Instituto Tecnológico, cuando se planifican e implantan cambios.
- i) Asegurarse de que las autoridades y responsabilidades del personal que participa en el SIG están bien definidas y son comunicadas dentro de la institución.
- j) Dirigir y supervisar las reuniones que se realicen en el instituto para fomentar la difusión del SIG.

AUTORIDAD

- Gestionar y autorizar los recursos necesarios para la operación del SIG.
- b) Autorizar, los documentos de operación del SIG.
- c) Aplicar la legislación y normatividad ambiental, de seguridad y de energía.
- d) Asignar responsabilidades al personal que integra el comité del SIG.
- e) Evaluar el SIG en cuanto a la operación, seguimiento e implementación de sus procesos.
- f) Definir acciones preventivas y correctivas al SIG y verificar su cumplimiento.
- g) Establecer mecanismos de comunicación interna.



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

 Código: SIG-IN-F-00-03
 Página: 3 de 34

 Revisión: 1

 Referencia : Normas

 ISO 9001:2015
 5.3

 ISO 14001:2015
 5.3

 OHSAS 18001:2007
 4.4.1

 Emisión: Diciembre de 2016

- k) Identificar la legislación y normatividad ambiental aplicable.
- Verificar el cumplimiento de los requisitos del cliente, establecidos en la norma ISO 9001:2015, y declarados en el manual del SIG.
- m) Identificar a las partes interesadas que puedan afectar el desempeño con los procesos relacionados con la institución, de acuerdo a las normas ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007 e ISO 50001:2011.



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 4 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016

Miembro del Comité del SIG

RESPONSABILIDADES

- a) Dar cumplimiento e implementación de las acciones correctivas, preventivas y de mejora del *SIG
- b) Participar en el establecimiento, implementación y mantenimiento de los procesos necesarios para el SIG.
- c) Informar a la ALTA DIRECCIÓN sobre el desempeño del SIG y de cualquier necesidad de mejora.
- d) Participar en la elaboración de programas del SIG.
- e) Verificar, dar seguimiento y respuesta a las quejas y/o sugerencias presentadas.
- f) Vigilar en su ámbito de responsabilidad la implementación del SIG.
- g) Asistir y participar en todas las reuniones y actos del SIG.
- h) Asegurarse de que se promueva la toma de conciencia dentro de la institución sobre los procesos necesarios del SIG.

AUTORIDAD

- a) Aprobar los programa del SIG.
- b) Aprobar
 Procedimientos y/o
 Instructivos de sus
 procesos o
 Subprocesos.



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 5 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016	

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: Representante de la Dirección
- 2. PROPÓSITO DEL PUESTO: Asegurarse de la implementación y mantenimiento del Sistema Integrado de Gestión en todos los niveles aplicables al Instituto tecnológico de Culiacán, e informar a la Alta Dirección sobre el desempeño del SIG y sus oportunidades de mejora.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: Director.
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): 37 personas, (dueños de procesos, de procedimientos, controlador(a) de documentos y auditores (as) internos (as))

4. RESPONSABILIDADES

NO	TEMA / PROCESO (PROCEDIMIENTO)	RESPONSABILIDADES	AUTORIDAD
1	Procesos operativos y administrativos,	 Asegurarse de que el SIG se establece, implementa y mantiene de acuerdo con los requisitos de las normas ISO: 9001:2015, 14001:2015, 50001:2011 y OHSAS 18001:2007. 	Revisión y Autorización de los procedimientos y
		 Todas aquellas que le sean asignadas de acuerdo a las Normas ISO: 9001:2015, 14001:2015, 50001:2011 y OHSAS 18001:2007. 	b) Definir Acciones preventivas y correctivas al SIG y verificar su cumplimiento.
		 Informar a la ALTA DIRECCIÓN y a todo el personal, sobre el desempeño del SIG y de cualquier necesidad de mejora. 	
		d) Asegurarse de que se promueva la toma de conciencia de los requisitos ambientales, de seguridad y salud en el trabajo, y los de energía en todos los niveles del Instituto tecnológico de Culiacán.	d) Establecer los mecanismos de
		 e) Asistir y participar en todas las reuniones y actos del SIG. 	
		 Éjercer el Liderazgo efectivo y participativo en su ámbito de influencia y apoyar el desarrollo del SIG. 	cumpla con las
		 g) Representar y difundir los trabajos institucionales del SIG, en los diversos foros internos y externos al Instituto tecnológico de Culiacán 	seguimiento y medición. f) Asegurarse de la provisión de los recursos financieros para el
		 h) Participar directamente en la elaboración y mejora del SIG. 	desarrollo del SIG. g) Solicitar al personal del



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 6 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016

- i) Documentar y coordinar todos los procesos, mejoras y avances de la implementación y desarrollo del SIG.
- j) Verificar el cumplimiento de los objetivos y de los programas ambientales y de seguridad establecidos en el programa de trabajo para la implementación y mejora continua del SIG.
- k) Administrar los recursos asignados para la implementación y mejora continua del SIG.
- Coordinar y supervisar la capacitación continua de todo el personal con referencia del SIG.
- m) Coordinar las reuniones que se realicen en el Instituto tecnológico de Culiacán, para fomentar la difusión del SIG, el establecimiento de la cultura ambiental, energética y de seguridad y salud, y la realización de la evaluación de los avances en su ámbito de influencia.
- n) Coordinar las revisiones por la dirección.
- c) Conocer la Normatividad ambiental, la de seguridad y salud, y la de energía aplicable al Instituto tecnológico de Culiacán.

Instituto tecnológico de Culiacán la implementación de los documentos del SIG, así como de la legislación y normatividad aplicable en referencia a lo ambiental, de energía y de seguridad y salud en el trabajo.

- h) Evaluar en representación del Director, la operación, seguimiento e implementación del SIG.
- i) Todas aquellas que le sean autorizadas a ejecutar por el Director.

5. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	Procesos operativos y administrativos.	Implementar y mantener el SIG en todos los niveles aplicables del Instituto Tecnológico de Culiacán, e informar a la Alta Dirección sobre el desempeño del SIG y sus oportunidades de meiora.	el Instituto Tecnológico de

6. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
Fundamentos de Normatividad ambiental, seguridad ocupacional y energética aplicable	SI
2. Fundamentos de Normas ambientales, de seguridad ocupacional y energética (específica)	SI
 Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto. 	SI
4. Controles Operacionales de:	



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 7 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016	

-Residuos peligrosos	SI
-Residuos sólidos urbanos y manejo especial	SI
-Emisiones a la atmósfera	SI
-Energía	SI
-Agua	SI
-Aguas residuales	SI
-Laboratorios y talleres	SI
5. Monitoreo y Medición	SI
- Procedimiento de respuesta a emergencias	SI
- Evaluación del cumplimiento legal	Si
- Evaluación de los controles operacionales	Si
- Mantenimiento de equipos e instrumentos de medición	
- Calibración de equipos e instrumentos de medición	
6. Otros	
- Cubrir el perfil de auditor(a)	SI
 Formación ambiental, formación en seguridad y formación energética (1 curso) 	SI

Nota: para efectuar el punto 2, favor de tomar en cuenta la Matriz de Identificación de Aspectos Ambientales; Tabla –resumen de Programa de AA, Matriz de Identificación y Evaluación de Aspectos Ambientales, Matriz de Identificación y Evaluación de la Legislación de Peligros y Riesgos de Seguridad y Salud en el Trabajo, Matriz de Riesgos y Oportunidades, Tabla de Factores de Riesgos y Tabla Resumen de Aspectos Significativos identificados y de Cumplimiento Regulatorio.

7. HABILIDADES:

- Manejo de grupos de trabajo
- Conocimiento de lenguaje gráfico para Mapeo de procesos
- Conocimiento de la Legislación en Materia Ambiental y en Materia de Seguridad
- Desarrollo y administración de proyectos
- Buen comunicador



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 8 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016	

8. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la INSTITUCIÓN	Х			
Orientación al cliente	X			
Puntualidad		Χ		
Pro actividad		Χ		
Comunicación interpersonal	X			
Otras				
DE GESTIÓN				
Liderazgo	Х			
Negociación		Χ		
Aprovechamiento de recursos	Х			
Otras				

CONTROL DE EMISIÓN				
ELABORÓ REVISÓ AUTORIZÓ				
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director		
Firma:	Firma:	Firma		



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

	• 1		
Código: SIG-IN-F-00-03		Página: 9 de 34	
	1		
Referencia : Norma ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007	5.3 5.3	Emisión : Diciembre de 2016	

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: Controlador (a) de documentos del SIG
- 2. PROPÓSITO DEL PUESTO: Integrar, organizar, difundir y mantener actualizada la información documentada del SIG, así como verificar el requisitado y uso adecuado de la misma.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: RD
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): No Aplica

4. RESPONSABILIDADES

No.	Tema / proceso (Procedimiento)	Responsabilidades	Autoridad
No. 1		a) Revisar y actualizar los documentos vigentes del SIG en el INSTITUTO TECNOLOGICO DE CULIACÁN b) Integrar y actualizar las carpetas electrónicas de los archivos con la información documentada del SIG vigente para el personal directivo y/o usuario de los documentos. c) Elaborar y actualizar la lista de control de instalación de archivos electrónicos d) Consultar en el portal del SIG y actualizar los cambios de la documentación con los usuarios. e) Verificar en las áreas el uso correcto de los documentos del SIG. f) Verificar en las áreas el requisitado de los formatos del SIG en el requisitado de los formatos. h) Informar a los usuarios los cambios	 a) Realizar la entrega de documentos a las áreas que lo soliciten. b) Autorizar la impresión de documentos controlados del SIG. c) Informar a las instancias superiores sobre el mal uso de los documentos del SIG.
		de revisión de los procedimientos y/o formatos.	



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 10 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016	

5. OBJETIVOS ESPERADOS

No	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	Control de documentos	Mantener actualizada y disponible la información documentada del SIG, a todos sus usuarios.	Contar con un portal del Instituto tecnológico de Culiacán para garantizar la disponibilidad de la documentación en el momento en que el usuario la requiera.
2	Control de registros	Asegurar el requisitado y uso adecuado de los formatos y registros del SIG.	Lograr que los formatos y registros estén requisitados de acuerdo a lo establecido en la norma ISO 9001, 14001, 50001; y en OHSAS 18001.

6. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
Fundamentos de Normatividad ambiental, seguridad ocupacional y energética aplicable	SI
2. Fundamentos de Normas ambientales, de seguridad ocupacional y energética (específica)	SI
 Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto. 	SI
4. Controles Operacionales de:	
-Residuos peligrosos	
-Residuos sólidos urbanos y manejo especial	
-Emisiones a la atmósfera	
-Energía	
-Agua	
-Aguas residuales	
-Laboratorios y talleres	
5. Monitoreo y Medición	
- Planta de tratamiento de agua	
- Procedimiento de respuesta a emergencias	SI
- Evaluación del cumplimiento legal	
- Evaluación de los controles operacionales	
- Mantenimiento de equipos e instrumentos de medición	
- Calibración de equipos e instrumentos de medición	
6 Otros	
- Conocimientos de nivel intermedio de computación	SI
- Cubrir el perfil de auditor en formación	SI



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 11 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016	

7. HABILIDADES

Manejo de archivos. Espíritu de trabajo en equipo. Conciencia ambiental. Responsable. Ordenado.

8. COMPETENCIAS LABORALES

O. COMI LILICIAS LABORALLS				
Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la INSTITUCIÓN	X			
Orientación al cliente	X			
Puntualidad	X			
Proactividad			X	
Comunicación interpersonal		Χ		
Otras				
Liderazgo			X	
Negociación			Х	
Aprovechamiento de recursos		X		

CONTROL DE EMISIÓN			
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director	
Firma:	Firma:	Firma	



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 12 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: <u>Auditor (a) Líder</u>
- **2. PROPÓSITO DEL PUESTO**: Asegurar la implementación de los lineamientos para dirigir la planificación y realización de las auditorías internas así como verificar la debida atención de las observaciones que se deriven de las mismas.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: Director(a) y RD
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): Grupo de auditores internos.

4. PROCESOS/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Proceso de Auditoría

5. RESPONSABILIDADES

No.	Tema / proceso (Procedimiento)	Responsabilidades	Autoridad
1	Auditoría	 a) Elaboración del Plan de Auditoría b) Asegurarse de la independencia, integridad y competencia del equipo auditor c) Informar al RD y/o a la ALTA DIRECCIÓN de los resultados obtenidos. d) Verificar las acciones para dar cumplimiento a los hallazgos o no conformidades detectadas en la auditoría. e) Realizar Plan y Programa de capacitación de auditores. f) Participar en las reuniones que para el efecto de auditorías convoque la Dirección de la institución g) Participar en la formación de auditores internos en el Instituto tecnológico de Culiacán Tecnológico. 	 a) Nombrar auditores para auditar cada proceso, actividad o servicio. b) Decidir de acuerdo a la documentación presentada si se realiza o no la auditoría. c) Coordinar la participación de los demás integrantes del equipo de auditores.

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	Auditoría	Realizar auditorías internas conforme a los lineamientos especificados en la norma ISO 19011 y los criterios de la auditoría especificados.	programa de auditorías.



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 13 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016	

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Decimented del CCA	Cañalar anvellas nunts
Documentos del SGA	Señalar aquellos punto
	aplicables al puesto
1. Fundamentos de Normatividad ambiental, seguridad ocupacional	SI
y energética aplicable	
2. Fundamentos de Normas ambientales, de seguridad ocupacional	SI
y energética (específica)	
3. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a	SI
su puesto.	
4. Controles Operacionales de:	
-Residuos peligrosos	SI
-Residuos sólidos urbanos y manejo especial	SI
-Emisiones a la atmósfera	SI
-Energía	SI
-Agua	SI
-Aguas residuales	SI
-Laboratorios y talleres	SI
5. Monitoreo y Medición	
- Planta de tratamiento de agua	
- Procedimiento de respuesta a emergencias	SI
- Evaluación del cumplimiento legal	SI (DESEABLE)
 Evaluación de los controles operacionales 	SI
- Mantenimiento de equipos e instrumentos de medición	
- Calibración de equipos e instrumentos de medición	
6 Otros	
- Formación como auditor	SI
- Formación como auditor líder	SI
- Experiencia laboral (5 años)	SI
- Experiencia en auditorías (2 auditorías completas)	SI
- Experiencia en auditorías ambientales (1 auditoría completa)	SI

Nota 1: en caso de no contar con el dominio de los conocimientos técnicos, se deberá auxiliar de expertos en la materia.

8. Habilidades

- Ético

- De mentalidad abierta

- Diplomático

- Observador

- Perspectivo

Versátil

- Tenaz

Decidido

Seguro de sí mismo

- Discreto

- Organizado y Administrado



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

 Código: SIG-IN-F-00-03
 Página: 14 de 34

 Revisión: 1

 Referencia : Normas

 ISO 9001:2015
 5.3

 ISO 14001:2015
 5.3

 OHSAS 18001:2007
 4.4.1

 Emisión: Diciembre de 2016

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la INSTITUCIÓN	Х			
Orientación al cliente	Х			
Puntualidad	Х			
Proactividad	Х			
Comunicación interpersonal	X			
Otras				
DE GESTIÓN				
Liderazgo	Х			
Negociación	X			
Aprovechamiento de recursos	Х			
Otras				

CONTROL DE EMISIÓN			
ELABORÓ REVISÓ AUTORIZÓ			
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director	
Firma:	Firma:	Firma	



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

 Código: SIG-IN-F-00-03
 Página: 15 de 34

 Revisión: 1

 Referencia : Normas

 ISO 9001:2015
 5.3

 ISO 14001:2015
 5.3

 OHSAS 18001:2007
 4.4.1

 Emisión: Diciembre de 2016

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: <u>Auditor (a)</u>
- **2. PROPÓSITO DEL PUESTO**: Verificar el estado que guarda el SIG en el Instituto tecnológico de Culiacán, conforme las normas ISO 90001, 14001, 50001 y OHSAS 18001.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: Auditor(a) líder
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): No aplica.

4. PROCESOS/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Proceso de Auditoría

5. RESPONSABILIDADES

_			
No.	Tema / proceso (Procedimiento)	Responsabilidades	Autoridad
1	Auditoría	 a) Lleva a cabo la auditoría in situ b) Informar al Auditor Líder de los hallazgos y las no conformidades encontradas. c) Contribuir en la atención de las acciones para dar cumplimiento a los hallazgos o no conformidades detectadas en la auditoría. d) Participar en las reuniones que para el efecto de auditorías convoque la Dirección de la institución e) Asistir en cursos de capacitación para la formación de auditores internos en el Instituto tecnológico de Culiacán. 	

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	Auditoría	Realizar auditorías internas conforme a los lineamientos especificados en las normas ISO: 9001 14001, 50001 y OHSAS 18001	

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
Fundamentos de Normatividad ambiental, seguridad ocupacional y energética aplicable	SI
2. Fundamentos de Normas ambientales, de seguridad ocupacional y energética (específica)	SI
3. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto.	SI



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

 Código: SIG-IN-F-00-03
 Página: 16 de 34

 Revisión: 1

 Referencia : Normas

 ISO 9001:2015
 5.3

 ISO 14001:2015
 5.3

 OHSAS 18001:2007
 4.4.1

 Emisión: Diciembre de 2016

4. Controles Operacionales de:	
-Residuos peligrosos	SI
-Residuos sólidos urbanos y manejo especial	SI
-Emisiones a la atmósfera	SI
-Energía	SI
-Agua	SI
-Aguas residuales	SI
-Laboratorios y talleres	SI
5. Monitoreo y Medición	
- Planta de tratamiento de agua	
- Procedimiento de respuesta a emergencias	SI
- Evaluación del cumplimiento legal	
- Evaluación de los controles operacionales	SI
- Mantenimiento de equipos e instrumentos de medición	
- Calibración de equipos e instrumentos de medición	
6 Otros	
- Formación como auditor (1 1/2 año)	SI
- Experiencia laboral (3 años)	SI
- Experiencia en auditorías (3 como auditor en formación)	SI
- Experiencia en auditorías ambientales (3 como auditor en formación)	SI

Nota 1: en caso de no contar con el dominio de los conocimientos técnicos, se deberá auxiliar de expertos en la materia. Nota 2: para efectuar el punto 2, favor de tomar en cuenta la Matriz de Identificación de Aspectos Ambientales; Tabla –resumen de Programa de AA.

8. HABILIDADES

- Ético
- De mentalidad abierta
- Diplomático
- Observador
- Perspectivo
- Versátil

- Tenaz
- Decidido
- Seguro de sí mismo
- Discreto
- Organizado y Administrado



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 17 de 34		
Revisión:	1		
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016		

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la INSTITUCIÓN	X			
Orientación al cliente	X			
Puntualidad	X			
Proactividad	X			
Comunicación interpersonal	X			
Otras				
DE GESTIÓN				
Liderazgo		X		
Negociación		X		
Aprovechamiento de recursos			X	
Otras				

CONTROL DE EMISIÓN			
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director	
Firma:	Firma:	Firma	



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 18 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016	

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: Experto(a) Técnico(a)
- 2. PROPÓSITO DEL PUESTO (compromiso ambiental y/o seguridad): Apoyar en el cumplimiento de las normas ambientales y de las normas de la STPS vigentes
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: Coordinador ambiental y coordinador de seguridad.
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): NA.

4. PROCESO/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Apoyar y asesorar en el aspecto ambiental y/o seguridad, y/o en aspectos energéticos que apliquen.

5. RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES

No.	Tema / proceso (Procedimiento)	Responsabilidades	Autoridades
1.	Aspectos ambientales y/o seguridad ocupacional y/o energéticos	Asesorar en el análisis de problemas y proponer posibles soluciones.	
		Asesorar en el análisis de los aspectos: ambientales, y/o de seguridad ocupacional, y/o energéticos, significativos de la institución.	
		Identificar oportunidades de mejora.	

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	Aspectos ambientales y/o seguridad ocupacional y/o energéticos	Cumplimiento de la normatividad ambiental, y/o de seguridad ocupacional, y/o energética vigente.	

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
Fundamentos de Normatividad ambiental, o Normatividad en seguridad ocupacional, o Normatividad energética aplicable	SI
2. Fundamentos de Normas ambientales, o de seguridad ocupacional, o energética (específica)	SI
3. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto.	SI
4. Controles Operacionales de:	SI



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 19 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016

8. HABILIDADES

Responsable Observador Ordenado Analítico



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 20 de 34				
Revisión:	1				
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016				

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	mpetencia laboral Grado de dominio requerido (marcar con una "x")					
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo		
FUNDAMENTALES						
Compromiso con la empresa	X					
Orientación al cliente			Х			
Puntualidad		Х				
Proactividad		Х				
Comunicación interpersonal	Х					
Otras						
DE GESTIÓN						
Liderazgo			Х			
Negociación			Х			
Aprovechamiento de recursos		Х				
Otras						

CONTROL DE EMISIÓN							
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ					
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director					
Firma:	Firma:	Firma					



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Código: SIG-IN-F-00-03		Página: 21 de 34			
	Revisión:	1			
	Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016			

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: Coordinador (a) de Programa de Calidad
- **2. PROPÓSITO DEL PUESTO**: Gestionar y coordinar los proyectos de calidad que promuevan la mejora continua del SIG en el instituto Tecnológico de Culiacán.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: RD.
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): Comité de SIG.

4. PROCESO/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Desarrollo de programas de calidad

5. RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES

N.I.	Tomo / process							
No.	Tema / proceso	Responsabilidades	/	Autoridades				
	(Procedimiento)							
1.	Proyectos de calidad	 a) Apoyar al(a) RD del SIG en la selección y capacitación de los responsables de proyectos de calidad. b) Desarrollar y/o apoyar proyectos para la mejora continua de los procesos estratégicos de la institución en conjunto con los responsables de los programas de calidad. c) Impartir los cursos de concientización, formación y toma de conciencia para el personal de la institución. d) Asegurarse de que promueva la toma de conciencia de los sistemas de calidad en todos los niveles del ITC. e) Asistir participar en todas las reuniones y actos del SIG correspondientes a los sistemas de calidad. f) Participar en la elaboración y mejora continua del SIG. g) Verificar el cumplimiento de los objetivos y metas del SIG establecidos en el programa de trabajo para la implementación y mejora continua del SIG. h) Asistir a las revisiones por la dirección. i) Conocer la normatividad correspondiente al ITC. j) Todas aquellas que le sean asignadas por el (la) RD, correspondientes a los sistemas de calidad. 	a) b)	Representar a los responsables de proyectos de calidad. Coordinar la selección y capacitación de los responsables de proyectos calidad. Establecer campañas que coadyuven en el impacto positivo de los proyectos de mejora continua de los procesos estratégicos de la institución.				



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 22 de 34
Revisión:	1
Referencia : Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proce	eso	Objetivo							
1	Proyectos calidad	de	concorda coadyuve	ncia en a le	proyectos con las ograr una m cnológico de	me ejora	etas ins continua	titucion	ales SIG	р

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

7. CONCOMMENTO I COM ETENCIA RELACIONADA CON EL	1 02010
Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
1. Fundamentos de Lineamientos y normativos del TECNM	SI
2. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto.	SI
3. Monitoreo y Medición	
- Ejecución de Procesos	SI
- Procedimientos	SI
4 Otros	
Formación en los principios de calidad	SI
Experiencia en sistemas de calidad (2 años)	SI

8. HABILIDADES

Ético
De mentalidad abierta
Observador
Versátil
Seguro de sí mismo
Discreto
Organizado



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 23 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016	

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la institución		Х		
Orientación al cliente		Х		
Puntualidad		Х		
Proactividad		Х		
Comunicación interpersonal		Х		
Otras				
DE GESTIÓN				
Liderazgo		Х		
Negociación		Х		
Aprovechamiento de recursos		Х		
Otras				

CONTROL DE EMISIÓN			
ELABORÓ REVISÓ AUTORIZÓ			
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director	
Firma:	Firma:	Firma	



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 24 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: Coordinador (a) de Programas Ambientales
- **2. PROPÓSITO DEL PUESTO**: Gestionar y coordinar los proyectos ambientales que promuevan la mejora continua del SIG en el instituto Tecnológico de Culiacán.

3. LÍNEAS DE AUTORIDAD

- Puesto a quien le reporta: RD.
- Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): Responsables de Programas Ambientales

4. PROCESO/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Desarrollo de programas ambientales

5. RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES

•	. KLSFONSABILI	ADES I AUTORIL	ADES	
1	Tema / proceso No. (Procedimiento)	Respo	nsabilidades	Autoridades
1	Proyectos Ambientales	capacitación proyectos ambientales. capacitación proyectos ambientales.	dar seguimiento a los de los Objetivos, Metas y	a) Representar a los responsables de proyectos ambientales. b) Coordinar la selección y capacitación de los responsables de proyectos ambientales. c) Establecer campañas que coadyuven en el impacto positivo de los proyectos ambientales.

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	Proyectos Ambientales	Realizar los proyectos de ambiental que en concordancia con las metas institucionales coadyuven a lograr una mejora continua en el SIG del instituto Tecnológico de Culiacán.	Llevar a término los proyectos de ambiental implementados en el Instituto Tecnológico de Culiacán en el tiempo estipulado.



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 25 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Decimanda del CIO	
Documentos del SIG	Señalar aquellos punto
	aplicables al puesto
Fundamentos de Legislación ambiental aplicable	SI
2. Fundamentos de las Normas Ambientales (específica)	SI
3. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto.	SI
4. Controles Operacionales de:	
-Residuos peligrosos	SI
-Residuos sólidos urbanos y manejo especial	SI
-Emisiones a la atmósfera	SI
-Energía	SI
-Agua	SI
-Aguas residuales	SI
-Laboratorios y talleres	SI
5. Monitoreo y Medición	
- Planta de tratamiento de agua	SI
- Procedimiento de respuesta a emergencias	SI
- Evaluación del cumplimiento legal	SI
- Evaluación de los controles operacionales	SI
- Mantenimiento de equipos e instrumentos de medición	SI
- Calibración de equipos e instrumentos de medición	SI
6 Otros	
Formación en el aspecto ambiental que aplique	SI
Experiencia en el aspecto ambiental que aplique (2 años)	SI

8. HABILIDADES

Ético

De mentalidad abierta

Observador

Versátil

Seguro de si mismo

Discreto

Organizado

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto Alto Normal Bajo			
FUNDAMENTALES				



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 26 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016

Compromiso con la institución	Х	
Orientación al cliente	Х	
Puntualidad	Х	
Proactividad	Х	
Comunicación interpersonal	Х	
Otras		
DE GESTIÓN		
Liderazgo	X	
Negociación	Χ	
Aprovechamiento de recursos	Х	
Otras		

CONTROL DE EMISIÓN				
ELABORÓ REVISÓ AUTORIZÓ				
Representante de la Dirección Director				
Firma: Firma:		Firma		



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 27 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: Coordinador (a) de Igualdad de Género
- **2. PROPÓSITO DEL PUESTO**: Gestionar y coordinar los proyectos de igualdad de género que promuevan la mejora continua del SIG en el instituto Tecnológico de Culiacán.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: RD.
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): Comité de igualdad de Género

4. PROCESO/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Desarrollo de programas de igualdad de género

5. RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES

No.	Tema / proce (Procedimien			Responsabilidades	Autoridades
1.	Proyectos Igualdad Género	de de	a) b) c)	Apoyar al(a) RD del SIG en la selección y capacitación de los responsables de proyectos de igualdad de género. Desarrollar y/o apoyar proyectos para promover la igualdad de género. Proponer cursos de concientización y formación para el personal de la institución.	a).Representar a los responsables de proyectos de igualdad de género. b).Coordinar la selección y capacitación de los responsables de proyectos de igualdad de género. c).Establecer campañas que coadyuven en el impacto positivo de los proyectos de igualdad de género.

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / prod	eso	Objetivo					Meta anual	
1	Proyectos	de	Realizar los pro	yectos	de ig	ualdad de	género que en	Llevar a términ	o los
	igualdad	de	concordancia	con	las	metas	institucionales	proyectos	de



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 28 de 34			
Revisión:	1			
Referencia : Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión : Diciembre de 2016			

género	coadyuven a lograr una mejora continua en el SIG	igualdad de género
	del instituto Tecnológico de Culiacán.	implementados en el
		Instituto Tecnológico
		de Culiacán en el
		tiempo estipulado.

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
1. Fundamentos de las Normas y/o reglamentos relacionados con la igualdad de género (específica)	SI
2. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto.	SI
3 Otros	
Formación en el aspecto de igualdad de género que aplique	SI
Experiencia en el aspecto de igualdad de género que aplique (2 años)	SI

8. HABILIDADES

Ético (a)

De mentalidad abierta

Observador (a)

Versátil

Seguro(a) de sí mismo(a)

Discreto(a)

Organizado (a)

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la institución		Х		
Orientación al cliente		Х		
Puntualidad		Х		
Proactividad		Х		
Comunicación interpersonal		Х		
Otras				
DE GESTIÓN				
Liderazgo		Х		
Negociación		Х		
Aprovechamiento de recursos		Х		
Otras				



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Segundad y Saidd en ei Trabajo, Coordinador Energetico.				
Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 29 de 34			
Revisión: 1				
Referencia : Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016			

10. AUTORIZACIONES

CONTROL DE EMISIÓN					
ELABORÓ REVISÓ AUTORIZÓ					
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director			
Firma:	Firma:	Firma			

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: <u>Coordinador (a) de Seguridad y Salud en el</u> Trabajo
- **2. PROPÓSITO DEL PUESTO**: Gestionar y coordinar los proyectos de seguridad y salud en el trabajo que promuevan la mejora continua del SIG en el instituto Tecnológico de Culiacán.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: RD.
 - Cantidad total de personal que le reporta (directa e indirectamente): Integrantes de la comisión de seguridad y salud en el trabajo.

4. PROCESO/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

• Desarrollo de programas de seguridad y salud en el trabajo, y programas ambientales.

5. RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES

No.	Tema / proceso (Procedimiento)	Responsabilidades	Autoridades
1.	Proyectos de seguridad y salud en el trabajo	 a). Apoyar al(a) RD del SIG en la selección y capacitación de los brigadistas. b). Desarrollar y/o apoyar proyectos para promover seguridad ocupacional en conjunto con los responsables de los programas de seguridad y salud en el trabajo. c).Proponer cursos de concientización y formación para el personal de la institución. 	a).Representar a los responsables de seguridad y salud en el trabajo. b).Coordinar la selección y capacitación de los responsables de proyectos de seguridad y salud en el trabajo. c).Establecer campañas que coadyuven en el impacto positivo de los proyectos de seguridad



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

y salud en el trabajo	
-----------------------	--

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	seguridad y	Realizar los proyectos de seguridad y salud en el trabajo que en concordancia con las metas institucionales coadyuven a lograr una mejora continua en el SIG del instituto Tecnológico de Culiacán.	proyectos de seguridad y salud en

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
Fundamentos de Legislación ambiental aplicable	
2. Fundamentos de las Normas Ambientales (específica)	
3. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto.	SI
4. Controles Operacionales de:	
-Residuos peligrosos	SI
-Residuos de manejo especial	SI
-Emisiones a la atmósfera	SI
-Energía	SI
-Aguas residuales	SI
-Laboratorios y talleres	SI
5. Monitoreo y Medición	
- Planta de tratamiento de agua	
- Procedimiento de respuesta a emergencias	
- Evaluación del cumplimiento legal	SI
 Evaluación de los controles operacionales 	SI
- Mantenimiento de equipos e instrumentos de medición	SI
- Calibración de equipos e instrumentos de medición	SI
6 Otros	
Formación en el aspecto de seguridad que aplique	SI
Experiencia en el aspecto de seguridad ocupacional que aplique (2 años)	SI

8. HABILIDADES

Ético De mentalidad abierta Observador



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 31 de 34
Revisión:	1
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016

Versátil Seguro de sí mismo Discreto Organizado

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la institución		Х		
Orientación al cliente		Х		
Puntualidad		Х		
Proactividad		Х		
Comunicación interpersonal		Х		
Otras				
DE GESTIÓN				
Liderazgo		Х		
Negociación		Х		
Aprovechamiento de recursos		Х		
Otras				

CONTROL DE EMISIÓN				
ELABORÓ REVISÓ AUTORIZÓ				
Representante de la Dirección Representante de la Dirección		Director		
Firma:	Firma:	Firma		



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 32 de 34	
Revisión:	1	
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016	

- 1. NOMBRE DEL PUESTO: Coordinador Energético
- **2. PROPÓSITO DEL PUESTO**: Gestionar y coordinar los proyectos de energía que promuevan la el uso responsable de la misma en el instituto Tecnológico de Culiacán.
- 3. LÍNEAS DE AUTORIDAD
 - Puesto a quien le reporta: RD.
- 4. PROCESO/ACTIVIDAD EN QUE PARTICIPA EL PUESTO, EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
 - Desarrollo de programas energéticos

5. RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES

No.	Tema / proceso (Procedimiento)	Responsabilidades	Autoridades
1.	Proyectos de energía	 a). Apoyar al RD del SIG en la selección y capacitación de los responsables del uso de la energía del ITC. b). Desarrollar y/o apoyar proyectos para promover el uso responsable de los recursos energéticos de la institución. c).Proponer cursos de concientización y formación para el personal de la institución. 	a).Representar a los responsables de programas energéticos. b).Coordinar la selección y capacitación de los responsables de proyectos de energía. c).Establecer campañas que coadyuven en el impacto positivo de los proyectos energéticos.

6. OBJETIVOS ESPERADOS

No.	Tema / proceso	Objetivo	Meta anual
1	Proyectos energéticos	Realizar los proyectos energéticos que en concordancia con las metas institucionales coadyuven a lograr una mejora continua en el SIG del instituto Tecnológico de Culiacán.	



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03	Página: 33 de 34	
Revisión: 1		
Referencia: Normas ISO 9001:2015 5.3 ISO 14001:2015 5.3 OHSAS 18001:2007 4.4.1	Emisión: Diciembre de 2016	

7. CONOCIMIENTOS Y COMPETENCIA RELACIONADA CON EL PUESTO

7. CONCOMMENTO I COMM ETENCIA RELACIONADA COM EL 1 C	
Documentos del SIG	Señalar aquellos punto aplicables al puesto
Fundamentos de Legislación energética aplicable	
2. Fundamentos de las Normas Energéticas (específica)	
3. Conocimiento de los procedimientos de operación aplicables a su puesto.	SI
4. Controles Operacionales de:	
Uso eficiente de energía	SI
5. Monitoreo y Medición	
-Uso eficiente de la energía en la institución	
- Evaluación del cumplimiento legal	SI
- Evaluación de los controles operacionales	SI
 Mantenimiento de equipos e instrumentos de medición 	SI
- Calibración de equipos e instrumentos de medición	SI
6 Otros	
Formación en el aspecto energético que aplique	SI
Experiencia en el aspecto energético que aplique (2 años)	SI

8. HABILIDADES

Ético

De mentalidad abierta

Observador

Versátil

Seguro de sí mismo

Discreto

Organizado

9. COMPETENCIAS LABORALES

Competencia laboral	Grado de dominio requerido (marcar con una "x")			
	Muy alto	Alto	Normal	Bajo
FUNDAMENTALES				
Compromiso con la institución		Χ		
Orientación al cliente		Χ		
Puntualidad		Х		
Proactividad		Х		
Comunicación interpersonal		Х		
Otras				
DE GESTIÓN				
Liderazgo		X		
Negociación		Χ		



Responsables: Director, Alta Dirección, Comité del SIG, RD, Controlador de Documentos, Auditor Líder, Auditores, Expertos Técnicos, Coordinador de Calidad, Ambiental, Igualdad de Género, Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo, Coordinador Energético.

Código: SIG-IN-F-00-03		Página: 34 de 34	
	1		
Referencia: Norma ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007	5.3 5.3	Emisión : Diciembre de 2016	

Aprovechamiento de recursos	X	
Otras		

CONTROL DE EMISIÓN		
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
Representante de la Dirección	Representante de la Dirección	Director
Firma:	Firma:	Firma