

DATOS DEL DOCUMENTO			
Nombre del Documento:	Procedimiento para la identificación de Aspectos Ambientales y de Peligros para la SST		
Clave del Documento:	UNICH-SGI-P-06	Fecha:	2021/01/18
		Revisión:	2



FIRMAS DE AUTORIZACIÓN			
Descripción	Puesto	Nombre	Firma
Elaboró	Analista de Gestión de Calidad	Lic. Antonia Hernández Girón	
Revisó	Coordinadora de Gestión de la Calidad	Mtra. Alma Gabriela Siu Rodas	
Aprobó	Rectora	Dra. Leticia Pons Bonals	

IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE PELIGROS PARA LA SST	
Código del Documento:	UNICH-SGI-P-06
Fecha:	2021/01/18
Revisión:	2
Página:	1 de 7

1. OBJETIVO

1.1 Establecer los lineamientos para identificar los aspectos ambientales y determinar su significancia, asociados con las actividades, procesos, productos y servicios del Proceso Educativo que ofrece la UNICH.

1.2 Establecer los lineamientos para identificar de manera proactiva y continua los peligros asociados con la seguridad y salud de los trabajadores (SST) en el desempeño de las actividades diarias en el lugar de trabajo, para llevar a cabo la valoración oportuna de riesgos y las oportunidades.

2. ALCANCE

Este procedimiento aplica para todos los procesos de la UNICH, cuyas actividades, productos o servicios puedan impactar en el medio ambiente y/o en la seguridad y la salud de los trabajadores (SST).

3. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Título	Código
Manual del Sistema de Gestión Integral	UNICH-SGI-M-01
Norma ISO 14001:2015	-----
Norma ISO 45001:2018	-----



IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE PELIGROS PARA LA SST	
Código del Documento:	UNICH-SGI-P-06
Fecha:	2021/01/18
Revisión:	2
Página:	2 de 7

4. DESARROLLO Y RESPONSABILIDADES

Responsable	Desarrollo de la actividad
Responsable del SGI	<p>4.1 Cita a reunión a los integrantes del comité del SGI para la identificación de aspectos ambientales y/o para la identificación de peligros relacionados con la SST.</p> <p>La identificación de aspectos ambientales y/o peligros relacionados con la SST, se realiza por lo menos una vez al año o cuando se detecta algún cambio relacionado al ambiente o de Seguridad y Salud en el Trabajo.</p>

Responsable	Desarrollo de la actividad
Comité del SGI	<p>4.2 Para la identificación de aspectos ambientales:</p> <p>4.2.1 Los integrantes del comité del SGI, con base a sus actividades, productos o servicios identifican los aspectos ambientales universitarios que puedan impactar en el medio ambiente con apoyo de la matriz de identificación de aspectos ambientales UNICH-SGI-F-22, la cual es entregada al responsable del SGI.</p> <p>4.2.2 El responsable del SGI integra en la matriz de identificación de aspectos ambientales UNICH-SGI-F-22 la información para evaluar y determinar los aspectos ambientales significativos.</p> <p>4.3 Para la identificación de peligros para la SST</p> <p>4.3.1 Los integrantes del comité del SGI, analizan y evalúan aspectos como: incidentes pasados (incluyendo situaciones de emergencias y sus causas), la organización del trabajo, actividades rutinarias y no rutinarias, las personas involucradas, cambios reales y propuestos, para identificar los peligros inherentes a la SST.</p> <p>4.3.2 Para reforzar este análisis, los participantes pueden realizar recorridos físicos al lugar de trabajo, utilizar cualquier información previa similar y/o iniciar una consulta para fomentar la participación de los trabajadores o sus representantes.</p> <p>4.3.3 Los participantes registran los resultados del análisis en la Matriz de peligros para la SST UNICH-SGI-F-25.</p> <p>4.4 El comité del SGI determina las condiciones anormales y las situaciones de emergencia razonablemente previsible que puedan ocasionar un aspecto ambiental significativo o un peligro para la seguridad o salud de los trabajadores.</p>
Comité del SGI	<p>4.5 El control de los aspectos ambientales, se realiza de la manera siguiente:</p> <p>4.5.1 En el formato UNICH-SGI-F-23 se registran</p>



IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE PELIGROS PARA LA SST	
Código del Documento:	UNICH-SGI-P-06
Fecha:	2021/01/18
Revisión:	2
Página:	3 de 7

Responsable	Desarrollo de la actividad
	<p>los aspectos ambientales identificados y en el documento UNICH-SGI-F-24 se registran los aspectos ambientales significativos.</p> <p>4.6 La evaluación de riesgos para la SST se realiza de la manera siguiente:</p> <p>4.6.1 Valoran los riesgos para la SST a partir de los peligros identificados, considerando los requisitos legales y otros requisitos, utilizando la matriz de evaluación de riesgos UNICH-SGI-F-26 como guía y formato para el registro de los resultados.</p> <p>4.6.2 Identifican y evalúan los peligros relacionados con el sistema de gestión de la SST, de acuerdo con el contexto de la organización y las necesidades y expectativas de las partes interesadas.</p> <p>4.7 Identifican y evalúan las oportunidades para mejorar el desempeño de la SST, incluyendo aspectos como adaptación del trabajo, eliminación de riesgos o planificación de cambios, registrándolos en la Matriz de oportunidades para la SST UNICH-SGI-F-27.</p>
Alta Dirección	4.8 Revisa y autoriza la información registrada en los formatos UNICH-SGI-F-24 (aspectos ambientales significativos) UNICH-SGI-F-26 (evaluación de riesgos para la SST) y UNICH-SGI-F-27 (oportunidades para la SST).
Responsable del SGI	4.7 Informa a los diferentes niveles de la organización la información autorizada por la Alta Dirección, de acuerdo con las condiciones establecidas para el control de la información documentada.



IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE PELIGROS PARA LA SST	
Código del Documento:	UNICH-SGI-P-06
Fecha:	2021/01/18
Revisión:	2
Página:	4 de 7

5. REGISTROS

No.	Nombre	Almacenamiento y preservación	Conservación y disposición
1	UNICH-SGI-F-22 Matriz de Identificación de Aspectos Ambientales	Se mantiene en un recopilador en el área de Gestión de Calidad	3 años
2	UNICH-SGI-F-23 Lista de Aspectos Ambientales Identificados	Se mantiene en un recopilador en el área de Gestión de Calidad	3 años
3	UNICH-SGI-F-24 Lista de Aspectos Ambientales Significativos	Se mantiene en un recopilador en el área de Gestión de Calidad	3 años
4	UNICH-SGI-F-25 Matriz de peligros para la SST	Se mantiene en un recopilador en el área de Gestión de Calidad	3 años
5	UNICH-SGI-F-26 Matriz para la evaluación de riesgos para la SST	Se mantiene en un recopilador en el área de Gestión de Calidad	3 años
6	UNICH-SGI-F-27 Matriz de oportunidades para la SST y otras oportunidades	Se mantiene en un recopilador en el área de Gestión de Calidad	3 años



IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE PELIGROS PARA LA SST	
Código del Documento:	UNICH-SGI-P-06
Fecha:	2021/01/18
Revisión:	2
Página:	5 de 7

6. INDICADORES

Nombre del indicador:	Identificación y control de AA
Responsable de obtenerlo:	Coordinador del SGI
Unidad de medida:	%
Algoritmo:	No. de aas controlados/No. de aas identificados
Periodicidad:	Anual
Meta:	80%

Nombre del indicador:	Identificación y evaluación de peligros
------------------------------	--

Responsable de obtenerlo:	Coordinador del SGI
Unidad de medida:	%
Algoritmo:	No. de peligros controlados/No. de peligros identificados
Periodicidad:	Anual
Meta:	80%

7. GLOSARIO

Aspecto ambiental: Elemento de las actividades, productos o servicios de una organización, que puede interactuar con el medio ambiente.

Condiciones anormales y situaciones de emergencia previsible: Contexto que probablemente pueda afectar de manera negativa las áreas de la organización con respecto a sus aspectos ambientales.

Impacto ambiental: Cualquier cambio en el medio ambiente, ya sea adverso o beneficioso, como resultado total o parcial de los aspectos ambientales de una organización.

Lesión y/o deterioro a la salud: Efecto adverso en la condición física, mental o cognitiva de una persona.

Lugar de trabajo: Lugar bajo el control de la organización donde una persona necesita estar o adonde necesita ir por razones de trabajo.

Medio ambiente: Entorno en el cual una organización opera los recursos naturales como son el aire, el agua, el suelo, la flora, la fauna, los seres humanos y sus interrelaciones. Nota: El entorno en este contexto se extiende desde el interior de la organización hasta el sistema global.

Objetivo ambiental: Fin ambiental de carácter general coherente con la política ambiental que una organización establece.

Oportunidad para la SST: Circunstancia o conjunto de circunstancias que pueden conducir a la mejora del desempeño de la SST.

Peligro: Fuente con un potencial para causar lesión y/o deterioro a la salud.

Registro: Documento que presenta resultados obtenidos o proporciona evidencia de actividades desempeñadas.



IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE PELIGROS PARA LA SST	
Código del Documento:	UNICH-SGI-P-06
Fecha:	2021/01/18
Revisión:	2
Página:	6 de 7

Riesgo para la SST: Combinación de la probabilidad de que ocurra un evento o exposición peligrosa relacionada con el trabajo y la severidad de la lesión y/o deterioro de la salud, que puede causar el evento o exposición.

SST: Seguridad y Salud en el Trabajo.

Trabajador: Persona u organización que puede afectar o verse afectada, o percibirse como afectada por una decisión o actividad.

UNICH: Universidad Intercultural de Chiapas.



8. HISTORIAL DE CAMBIOS

HISTORIAL DE CAMBIOS		
REVISIÓN		DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO
No.	FECHA	
1	2019/09/17	Emisión inicial del procedimiento.
2	2020/10/16	En el punto 4.1 se incluyó la periodicidad para la identificación de aspectos ambientales y peligros relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo.
3	2021/01/18	Cambio de nombres y firmas de autorización.

IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE PELIGROS PARA LA SST	
Código del Documento:	UNICH-SGI-P-06
Fecha:	2021/01/18
Revisión:	2
Página:	7 de 7