

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



<b>FIRMAS DE AUTORIZACIÓN</b>			
<b>Descripción</b>	<b>Puesto</b>	<b>Nombre</b>	<b>Firma</b>
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	

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

## 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><b>4.1</b> 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><b>4.2</b> Para la identificación de aspectos ambientales:</p> <p><b>4.2.1</b> 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><b>4.2.2</b> 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><b>4.3</b> Para la identificación de peligros para la SST</p> <p><b>4.3.1</b> 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><b>4.3.2</b> 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><b>4.3.3</b> Los participantes registran los resultados del análisis en la Matriz de peligros para la SST UNICH-SGI-F-25.</p> <p><b>4.4</b> El comité del SGI determina las condiciones anormales y las situaciones de emergencia razonablemente previsibles que puedan ocasionar un aspecto ambiental significativo o un peligro para la seguridad o salud de los trabajadores.</p>
Comité del SGI	<p><b>4.5</b> El control de los aspectos ambientales, se realiza de la manera siguiente:</p> <p><b>4.5.1</b> 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><b>4.6</b> La evaluación de riesgos para la SST se realiza de la manera siguiente:</p> <p><b>4.6.1</b> 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><b>4.6.2</b> 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><b>4.7</b> 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	<p><b>4.8</b> 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).</p>
Responsable del SGI	<p><b>4.7</b> 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.</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:	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

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

<b>Nombre del indicador:</b>	<b>Identificación y evaluación de peligros</b>
------------------------------	--

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