

 <b>SIU</b> Ciencia con Alma UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA 1803	<b>FICHA TÉCNICA DEL SERVICIO ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN RIESGOS OCUPACIONALES AMBIENTALES</b>		
<b>Administración de la SIU</b>	<b>Código:</b> S-GS-02	<b>Versión:</b> 07	<b>Página</b> 1 de 5

## 1 PRODUCTO / SERVICIO

El servicio Asesoría y Capacitación en Riesgos Ocupacionales y Ambientales consta de dos partes:

- La asesoría consiste en guiar los grupos de ciencia y tecnología a documentar los procedimientos que se realizan al interior de los laboratorios teniendo en cuenta los aspectos de seguridad con el objetivo de minimizar los factores de riesgos inherentes al trabajo.
- La capacitación pretende dar herramientas para la identificación de las condiciones que tienen un potencial de riesgo que es necesario intervenir para prevenir lesiones en las personas y daños al medio ambiente.

## 2 USUARIO

Grupos de ciencia y tecnología de la SIU y Administración de la SIU.

### 2.1 OBLIGACIONES DEL USUARIO

- Cumplir con las normas generales y complementarias de la SIU.
- Cumplir con los reglamentos:
  - Reglamento interno de funcionamiento zona de comidas y zona comercial.
  - Reglamento de uso de parqueaderos.
  - Reglamento de uso y ocupación de terrazas de la SIU.
  - Reglamento interno de funcionamiento zona de descanso piso 7 - Torre 2.
  - Reglamento para la utilización de la plazoleta central de la SIU.
  - Reglamento de uso de TEA.
  - Reglamento para contratistas de la SIU.
- Asistir a las capacitaciones que se programan en el área de riesgos.
- Reportar condiciones inseguras que puedan generar un incidente o accidente en las personas y afectar el medio ambiente.

<b>Elaboró:</b> Administrador de Recursos de Laboratorio	<b>Revisó:</b> Tecnólogo de seguridad y salud en el trabajo	<b>Aprobó:</b> Coordinador de Proceso Administrativo
<b>Firma:</b>	<b>Firma:</b>	<b>Firma:</b>
<b>Fecha:</b> 2009-06-26	<b>Fecha:</b> 2018-09-18	<b>Fecha:</b> 2018-09-28

*Cualquier copia impresa, electrónica o reproducción de este documento sin la marca "Copia Controlada" se constituye en una "Copia no Controlada".*

 <b>SIU</b> Ciencia con Alma UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA 1803	<b>FICHA TÉCNICA DEL SERVICIO ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN RIESGOS OCUPACIONALES AMBIENTALES</b>		
<b>Administración de la SIU</b>	<b>Código:</b> S-GS-02	<b>Versión:</b> 07	<b>Página</b> 2 de 5

### 2.1.1 Pasos a seguir

1. Solicitar el servicio por correo electrónico, especificando la necesidad de capacitación y/o entrenamiento, al responsable del servicio (ver [datos del contacto](#)).
2. Asistir a la capacitación en la fecha programada.
3. Evaluar la capacitación.

### 3 RESPONSABLES

- Gestor ambiental.
- Coordinador de Proceso Administrativo.
- Seguridad y salud en el trabajo.

### 4 REQUISITOS LEGALES ASOCIADOS AL SERVICIO

- [Decreto 1973 de 1995](#). Se promulga el Convenio 170 sobre seguridad en la utilización de productos químicos en el trabajo, adoptado por la Conferencia General de la Organización Internacional del Trabajo del 25 de junio de 1990.
- [Decreto 614 de 1984](#). Por el cual se determinan las bases para la organización y administración de Salud Ocupacional en el país.
- [Ley 55 de 1993](#). Se aprueba el Convenio 170 y la recomendación número 177 sobre la seguridad en la utilización de productos químicos en el trabajo.
- [Resolución 1016 de 1989](#). Por la cual se reglamenta la organización, funcionamiento y forma de los Programas de Salud Ocupacional que deben desarrollar los patronos o empleadores en el país.
- [Resolución 1401 de 2007](#). Se reglamenta la investigación de accidentes e incidentes de trabajo.
- [Resolución 2400 de 1979](#). Se establecen algunas disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.
- [Resolución 1409 de 2012](#). Por la cual se establece el Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.
- [Resolución 1016 de 1986](#). Por la cual se reglamenta la organización y funcionamiento de los Comités de Medicina, Higiene y Seguridad Industrial en los lugares de trabajo.

 <b>SIU</b> Ciencia con Alma UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA 1803	<b>FICHA TÉCNICA DEL SERVICIO ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN RIESGOS OCUPACIONALES AMBIENTALES</b>		
<b>Administración de la SIU</b>	<b>Código:</b> S-GS-02	<b>Versión:</b> 07	<b>Página</b> 3 de 5

- [Decreto 1072 del 2015](#). Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo. Capítulo 6: sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.
- [Resolución 1111 del 27 de marzo 2017](#). Por el cual se definen los estándares mínimos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo para empleadores y contratantes.

## 5 OPORTUNIDAD

La respuesta al servicio se da de forma inmediata, la programación de capacitación o entrenamiento se hace de acuerdo a la disponibilidad del usuario y la programación de auditorios.

## 6 HORARIO DE ATENCIÓN

El estipulado por la Universidad.

## 7 RESULTADOS DEL PRODUCTO/SERVICIO

Programa de capacitación a los grupos de ciencia y tecnología de la SIU en:

- Normas de seguridad, generales y complementarias en la SIU.
- Clasificación, identificación y disposición de residuos.
- Sistema de atención de emergencias y desastres.
- Qué son y qué hacer en accidentes de trabajo.
- Clasificación y almacenamiento de reactivos químicos.
- Selección y uso de equipos de protección personal.
- Identificación de los peligros y control de riesgos ocupacionales Elaboración de tarjetas de emergencia.
- Manejo de derrames químicos y biológicos.
- Manejo seguro de gases comprimidos.
- Manejo de cabinas de extracción.

## 8 TRÁMITES Y SERVICIOS RELACIONADOS

No aplica para este servicio.

	<b>FICHA TÉCNICA DEL SERVICIO ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN RIESGOS OCUPACIONALES AMBIENTALES</b>		
<b>Administración de la SIU</b>	<b>Código:</b> S-GS-02	<b>Versión:</b> 07	<b>Página</b> 4 de 5

## 9 DATOS DEL CONTACTO

Coordinación: Administrativa
Oficina: Torre 1 Oficina 212-5
Teléfono: 219 64 09
Dirección: Carrera 53 N° 61 – 30
E-mail: <a href="mailto:bioseguridadsiu@udea.edu.co">bioseguridadsiu@udea.edu.co</a> , <a href="mailto:seguridadeneltrabajosiu@udea.edu.co">seguridadeneltrabajosiu@udea.edu.co</a>

Para presentar una queja, reclamo, sugerencia, felicitación o denuncia relacionada con este servicio, le solicitamos utilice el aplicativo de la Administración de la SIU en la dirección: <http://siuweb.udea.edu.co:8080/pqrs>, igualmente en cada uno de los correos del personal de la Administración de la SIU se encuentra el enlace a este software, en la imagen con las siglas PQRSFD.

## 10 NOTAS DE CAMBIO

No.	BREVE DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	VERSIÓN FINAL	FECHA
01	No aplica para la primera versión.	01	2009-10-09
02	Se adicionó el capítulo 1.1 Control de Calidad	02	2009-11-12
03	Se eliminó la palabra excelencia de los grupos a los que se les presta el servicio. Se adicionó el capítulo Obligaciones del usuario. En el capítulo 5 se adicionaron las presentaciones. En registros se cambió capacitación por asistencia. Se cambió la oficina de la administradora de recursos de laboratorio.	03	2012-02-20
04	Se adiciona el ítem 2.2. Propiedad del usuario.	04	2012-06-04
05	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Capítulos 2.1.1 Pasos a seguir, 2.1.2 Valor del servicio y 12 Trámites y servicios relacionados</b>, se adicionaron al documento.</li> <li>• <b>Capítulo 8:</b> Se completa la aplicación específica de los requisitos legales.</li> <li>• <b>Se elimina el ítem:</b> Documentos que debe entregar el usuario.</li> <li>• <b>Capítulo 14:</b> Se modifica el correo electrónico del contacto.</li> </ul>	05	2014-08-14
06	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Capítulo 1.1, 2.1 y 13.</b> Se incluye la evaluación de la capacitación.</li> <li>• <b>Capítulo 4.</b> Se modifica el nombre del proceso Gestión de la</li> </ul>	06	2016-09-28

 <b>SIU</b> Ciencia con Alma UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA 1803	<b>FICHA TÉCNICA DEL SERVICIO ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN RIESGOS OCUPACIONALES AMBIENTALES</b>		
<b>Administración de la SIU</b>	<b>Código:</b> S-GS-02	<b>Versión:</b> 07	<b>Página</b> 5 de 5

No.	BREVE DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	VERSIÓN FINAL	FECHA
	seguridad, riesgos ocupacionales y ambientales por Gestión ambiental, de la seguridad y salud en el trabajo. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Capítulo 5.</b> Se reemplaza el término: video por presentación.</li> <li>• <b>Capítulo 6.</b> Se reemplaza el kit por material y se elimina la memoria USB.</li> <li>• <b>Capítulo 7.</b> Se actualizan los responsables.</li> <li>• <b>Capítulo 8.</b> Se elimina la resolución 3673 y se incluyen la 1409 y 1016.</li> <li>• <b>Capítulo 10.</b> Se actualiza el horario de atención.</li> </ul>		
07	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Producto / servicio:</b> se completa el último párrafo.</li> <li>• <b>Controles de calidad:</b> se elimina este capítulo.</li> <li>• <b>Obligaciones del usuario:</b> se incluye el ítem: reportar condiciones inseguras que puedan generar un incidente o accidente en las personas y afectar el medio ambiente.</li> <li>• Requisitos legales asociados al servicio: se incluyeron, el Decreto 1072 y la Resolución 1111 del Ministerio del trabajo.</li> <li>• <b>Responsables:</b> se incluye Seguridad y salud en el trabajo.</li> <li>• <b>Se eliminaron los capítulos:</b> valor del servicio, propiedad del usuario, tipo de proceso, proceso, insumos/implementos, equipos y registros.</li> <li>• <b>Resultados del producto/servicio:</b> se incluyó el ítem: Identificación de los peligros y control de riesgos ocupacionales, y se eliminaron: Factor de riesgo biológico, Factor de riesgo químico y Factores de riesgo físico, ergonómicos y psicosociales.</li> <li>• <b>Datos del contacto:</b> se adiciona el párrafo con la indicación de las PQRSFD.</li> </ul>	07	2018-09-28