

## PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA S.A.S. Revisión: 01 23/03/2017

R-SG.SST-01

RAZON SOCIAL: ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA

S.A.S

NIT: 900517810-4 Y 900616686-1

A.R.L: POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.

NUMERO CONTRATO DE AFILIACION CON A.R.L: 057578 - 041763

**ACTIVIDAD ECONOMICA:** CONSULTORIA INGENIERÍA

**CODIGO DE ACTIVIDAD ECONOMICA:** 1742101

CLASE Y GRADO de Riesgo asignado por la A.R.L: 1

**DIRECCION:** CALLE 86 No 19<sup>a</sup> – 21 OFICINA 502

**TELEFONO:** 7037244

**CIUDAD:** BOGOTÁ D.C.

PRINCIPAL: ARDANUY INGENIERIA S.A.

SUCURSALES: ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA S.A.S.

La Empresa Ardanuy Sucursal Colombia y Ardanuy Colombia S.A.S Prescribe el siguiente reglamento, contenido en los siguientes términos:

**ARTÍCULO 1:** La empresa se compromete a dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes, tendientes a garantizar los mecanismos que aseguren una adecuada y oportuna prevención de los accidentes de trabajo y enfermedades laborales y de la promoción de la salud de los trabajadores.

**ARTÍCULO 2:** La empresa se obliga a promover y garantizar la constitución y funcionamiento del Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo, de conformidad con lo establecido por el Decreto 614 de 1984, Resolución 2013 de 1986, Resolución 1016 de 1989, Decreto 1295 de 1994, Decreto 1771 de 1994, y demás normas que con tal fin se establezcan.

**ARTÍCULO 3:** La empresa se compromete a designar los recursos necesarios para desarrollar actividades permanentes de Salud Ocupacional de conformidad con el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, (Elaborado de acuerdo el Decreto 1443 de



PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL	R	Página <b>2</b> de <b>9</b>
REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA S.A.S.	Revisión: 01	23/03/2017

R-SG.SST-01

2014 - hoy compilado en el Decreto 1072 de 2015 – Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo, en el Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6.). El cual consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua y que incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y salud en el trabajo.

ARTÍCULO 4: Los riesgos existentes en la empresa están constituidos principalmente por:

a) Área Administrativa: En la presenta tabla se identifican los riesgos que fueron evaluados en Ardanuy Sucursal Colombia y Ardanuy Colombia S.A.S.

			ipo de area																		
PROCES O/ CARGO	ACTIVIDADE S	R	NR	DESCRIPCIÓN	EFECTOS NEGATIVOS A LA SALUD (CONSECUENCIA)	GRUPO DE RIESGO PSICOS OCIAL	CONTROLES EXISTENTES -FUENTE- MEDIO- INDIVIDUO														
ADMINISTRATIVO-LICITACIONES-INGENIERIA - DELINEANTES				Condiciones Intralaborales: Liderazgo y relaciones sociales en el trabajo, Control sobre el trabajo. Demandas del trabajo y Recompensas. Comunicación y relaciones interpersonales, Desplazamiento-vivienda- trabajo-vivienda. Niveles de Estrés altos	Estrés, fatiga muscular, cefalea, migrañas, alteraciones emocionales, insomnio, alteraciones gastrointestinales, enfermedades cardiovasculares, ausentismo, rotación, bajo desempeño, baja productividad.		NO SE EVIDENCIA CONTROL														
CIONES-ING	Actividades propias del cargo.	propias del x	propias del x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	х	х		Radiaciones no ionizantes: Pantallas de computador	Alteraciones de la salud (fatiga visual), dolor de cabeza, deslumbramiento, etc.	FISICOS	NO SE EVIDENCIA CONTROL
ATIVO-LICITA			Postura habitual sedente la mayor parte de la jornada	Lumbalgias, Cervicalgias, dorsalgia, posturas inadecuadas de columna, disminución retorno venoso en extremidades inferiores.	BIOMEC ANICOS	NO SE EVIDENCIA CONTROL															
ADMINISTR				Incendio y explosión: Almacenamiento y manipulación de material combustible (papel-cartón), manipulación de tomas	Quemaduras, heridas	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL														



### PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y Revisión: 01 23/03/2017

R-SG.SST-01

ARDANUY COLOMBIA S.A.S.

			ipo de area				
PROCES O / CARGO	ACTIVIDADE S	ADE R N		DESCRIPCIÓN	EFECTOS NEGATIVOS A LA SALUD (CONSECUENCIA)	GRUPO DE RIESGO	CONTROLES EXISTENTES -FUENTE- MEDIO- INDIVIDUO
				eléctricas, cableado telefónico, equipos de computo			
				Movimientos repetitivos por digitación	Lesiones por trauma acumulativo en extremidades superiores.	BIOMEC ANICOS	NO SE EVIDENCIA CONTROL
				Locativos: Los pisos humedos, resbalosos y presentan riesgo de accidentes	Politraumatismos, caídas al mismo nivel, contusiones, luxaciones, esguinces, fracturas, lesiones	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL
				Sismo	Lesiones a las personas (heridas, accidentes, atrapamiento, fracturas, quemaduras, caídas, traumas, etc), daños a la propiedad, perdidas economicas y perdidas de información	FENOME NOS NATURA LES	NO SE EVIDENCIA CONTROL
				publico. Atraco, Secuestro, asonada, rebelion, alteracion del orden publico	Traumatismos de tejidos desde leves hasta severos, quemaduras. Síndrome postraumático, secuelas psicológicas, muerte.	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL
				Virus	Contaminación de virus	BIOLOGI COS	NO SE EVIDENCIA CONTROL
				Iluminación solar: Alteraciones	Alteraciones de la salud (fatiga visual), dolor de cabeza, deslumbramiento, etc	FISICOS	NO SE EVIDENCIA CONTROL



## PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA S.A.S. Revisión: 01 23/03/2017

R-SG.SST-01

			ipo de area						
PROCES O/ CARGO	ACTIVIDADE S	R	NR	DESCRIPCIÓN	EFECTOS NEGATIVOS A LA SALUD (CONSECUENCIA)	GRUPO DE RIESGO	CONTROLES EXISTENTES -FUENTE- MEDIO- INDIVIDUO		
				demanda de la jornada de trabajo: jornadas de trabajo prolongadas, manejo de proveedores	Desmotivación, estrés, alteraciones de sueño, alteraciones cardiovasculares, fatiga física y mental, depresión	PSICOS OCIAL	NO SE EVIDENCIA CONTROL		
				Uso de Ascensores	Eventualmente presenta mal Funcionamiento	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL		
A						Locativos: Los pisos húmedos, resbalosos y presentan riesgo de accidentes	Politraumatismos, caídas al mismo nivel, contusiones, luxaciones, esguinces, fracturas, lesiones	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL
SERVICIOS GENERALES / MENSAJERÍA	Servicios de			Publico. Atraco, Secuestro, asonada, rebelión, alteración del orden publico	Traumatismos de tejidos desde leves hasta severos, quemaduras. Síndrome postraumático, secuelas psicológicas, muerte.	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL  NO SE EVIDENCIA CONTROL		
OS GENERAL	aseo de instalaciones	х		Manipulación de Desechos Sanitarios / cortopunzantes Manipulación de Basuras / Sustancias químicas	ción de Desechos / cortopunzantes Infecciones / Alergias / BIOLOGI ción de Basuras / accidentes: heridas COS		EVIDENCIA		
SERVICI				Incendio y explosión: Almacenamiento y manipulación de material combustible (papel-cartón), manipulación de tomas eléctricas, cableado telefónico, equipos de computo	Quemaduras, heridas	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	EVIDENCIA		



### PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y Revisión: 01 23/03/2017

R-SG.SST-01

ARDANUY COLOMBIA S.A.S.

		(	ipo de area				
PROCES O / CARGO	ACTIVIDADE S	R	NR	DESCRIPCIÓN	EFECTOS NEGATIVOS A LA SALUD (CONSECUENCIA)	GRUPO DE RIESGO	CONTROLES EXISTENTES -FUENTE- MEDIO- INDIVIDUO
				Condiciones Intralaborales: Liderazgo y relaciones sociales en el trabajo, Control sobre el trabajo. Demandas del trabajo y Recompensas. Comunicación y relaciones interpersonales, Desplazamiento-vivienda- trabajo-vivienda. Niveles de Estrés altos	Estrés, fatiga muscular, cefalea, migrañas, alteraciones emocionales, insomnio, alteraciones gastrointestinales, enfermedades cardiovasculares, ausentismo, rotación, bajo desempeño, baja productividad,	PSICOS OCIAL	NO SE EVIDENCIA CONTROL
				Sismo	Lesiones a las personas (heridas, accidentes, atrapamiento, fracturas, quemaduras, caídas, traumas, etc), daños a la propiedad, perdidas económicas y perdidas de información	FENOME NOS NATURA LES	NO SE EVIDENCIA CONTROL
	Tránsito por Instalaciones de la Empresa		х	Uso de Ascensores	Eventualmente presenta mal Funcionamiento	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL
	Recibir y entregar documentos		x	PUBLICO: Accidentes de tránsito terrestre , desplazamientos a diferentes lugares de la ciudad	Traumatismos de tejidos desde leves hasta severos, quemaduras, muerte. Síndrome postraumático, secuelas psicológicas.	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL
SERVICIO DE IMPRESIÓN-EQUIPOS DE COMPUTO / CONTRATISTAS	Actividades de soporte técnico y atención al usuario		Х	Microorganismos (contagio por contacto persona a persona o en lugares trabajo-oficinas y en manipulación de archivo)	Presencia de Enfermedades de orígenes microbiológico- virales.	BIOLOGI COS	NO SE EVIDENCIA CONTROL



### PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y Revisión: 01 23/03/2017

R-SG.SST-01

ARDANUY COLOMBIA S.A.S.

			ipo de area																	
PROCES O / CARGO	ACTIVIDADE S	R	NR	DESCRIPCIÓN	EFECTOS NEGATIVOS A LA SALUD (CONSECUENCIA)	GRUPO DE RIESGO	CONTROLES EXISTENTES -FUENTE- MEDIO- INDIVIDUO  NO SE EVIDENCIA CONTROL													
						Movimientos repetitivos por digitación	Lesiones por trauma acumulativo en extremidades superiores.	BIOMEC ANICOS	EVIDENCIA											
				Espacios de trabajo bajo escritorios ocupados con material de papelería y archivo. Espacio insuficiente para ubicar miembros inferiores	Dolores musculares, cansancio, falta de comodidad	BIOMEC ANICOS	EVIDENCIA													
	Monitorear mercado para compra y venta de títulos,	X		Incendio y explosión: Almacenamiento y manipulación de material combustible (papel-cartón), manipulación de tomas eléctricas, cableado telefónico, equipos de computo	Quemaduras, heridas	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	NO SE EVIDENCIA CONTROL  NO SE EVIDENCIA CONTROL													
FINANCI ERA	manejo de informes																Virus	Enfermedades de la piel	BIOLOGI COS	EVIDENCIA
				demanda de la jornada de trabajo: jornadas de trabajo prolongadas, manejo de proveedores	Desmotivación, estrés, alteraciones de sueño, alteraciones cardiovasculares, fatiga física y mental, depresión	PSICOS OCIAL	EVIDENCIA													
	Tránsito por Instalaciones de la Empresa		х	Uso de Ascensores	Eventualmente presenta mal Funcionamiento	CONDICI ONES DE SEGURI DAD	EVIDENCIA													



# PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA S.A.S. Revisión: 01 23/03/2017

R-SG.SST-01

			ipo de area				
PROCES O / CARGO	ACTIVIDADE S	R	NR	DESCRIPCIÓN	EFECTOS NEGATIVOS A LA SALUD (CONSECUENCIA)	FENOME	CONTROLES EXISTENTES -FUENTE- MEDIO- INDIVIDUO
				Radiaciones no ionizantes: Pantallas de computador	Alteraciones de la salud (fatiga visual), dolor de cabeza, deslumbramiento, etc.	FISICOS	NO SE EVIDENCIA CONTROL
	Monitorear mercado para compra y venta de títulos, manejo de	x		Iluminación solar: Alteraciones	Alteraciones de la salud (fatiga visual), dolor de cabeza, deslumbramiento, etc.	FISICOS	NO SE EVIDENCIA CONTROL
	informes			Sismo	Lesiones a las personas (heridas, accidentes, atrapamiento, fracturas, quemaduras, caídas, traumas, etc), daños a la propiedad, perdidas económicas y perdidas de información		NO SE EVIDENCIA CONTROL

**PARAGRAFO:** A efecto de que los riesgos contemplados en el presente Artículo, no se traduzcan en accidente de trabajo o enfermedad laboral, la empresa ejercerá control en la fuente, en el medio o en el individuo, de conformidad con lo estipulado en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, el cual se dé a conocer a todos los trabajadores y partes interesadas.

**ARTÍCULO 5:** La empresa y sus trabajadores darán estricto cumplimiento a las disposiciones legales, así como las normas técnicas e internas que se adopten para lograr la implementación de las actividades de Salud Ocupacional, que sean concordantes con el presente Reglamento de Higienes y Seguridad Industrial y con el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo .

**ARTÍCULO 6:** El empleador proporcionará a todo trabajador que ingrese por primera vez a la empresa, independiente de su forma de contratación y vinculación y de manera previa al



PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL	R	Página <b>8</b> de <b>9</b>
REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA S.A.S.	Revisión: 01	23/03/2017

R-SG.SST-01

inicio de sus labores, una inducción en los aspectos generales y específicos de las actividades a realizar, que incluya entre otros, la identificación y el control de peligros y riesgos en su trabajo y la prevención de accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

**ARTÍCULO 7:** Este reglamento permanecerá exhibido en, por lo menos dos lugares visibles de los locales de trabajo, cuyos contenidos se dan a conocer a todos los trabajadores y partes interesadas.

**ARTÍCULO 8:** El presente reglamento tendrá vigencia a partir de su publicación y durante el tiempo que la empresa conserve sin cambios sustanciales las condiciones existentes en el momento de su emisión, tales como actividad económica, métodos de producción, instalaciones locativas o cuando se dicten disposiciones gubernamentales que modifiquen las normas del Reglamento o que limiten su vigencia.

Firma:

#### **ÓSCAR ANDRES RICO GÓMEZ**

Representante Legal Ardanuy Sucursal Colombia Ardanuy Colombia S.A.S oscar.rico@ardanuy.com Calle 86 N 19 A – 21 of 502

Tels. 703 7244 - 703 7085



PROCESO ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD OCUPACIONAL	R	Página <b>9</b> de <b>9</b>
REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ARDANUY SUCURSAL COLOMBIA Y ARDANUY COLOMBIA S.A.S.	Revisión: 01	23/03/2017

R-SG.SST-01

#### Anexo para el Artículo 4: CLASIFICACION DE RIESGOS

- FISICOS: se generan por la exposición a ruido, temperaturas extremas, iluminación, radiaciones ionizantes y no ionizantes, vibraciones, entre otros.
- QUÍMICOS: se generan por la exposición a gases, vapores, polvos inorgánicos y orgánicos, solventes, (sustancias,) humos, entre otros.
- BIOLÓGICOS: se generan por el contacto con los seres vivos de origen vegetal y animal como virus, hongos, bacterias, protozoos, entre otros.
- MECÁNICOS: se presentan por las condiciones inadecuadas de funcionalidad, diseño, ubicación y disposición de las máquinas, herramientas y utensilios de trabajo.
- PSICOSOCIALES: se generan por las condiciones organizacionales como: exceso de responsabilidad, trabajo bajo presión, monotonía, rutina, problemas familiares, acoso laboral, entre otros.
- CARGA FÍSICA: se generan por los movimientos repetitivos y forzados, posturas mantenidas, manipulación de cargas, diseño y selección inadecuados de puestos de trabajo.
- LOCATIVOS: se generan por las condiciones inadecuadas de la infraestructura arquitectónica como pisos, techos, pasillos, escaleras, muros, espacios confinados, almacenamiento y mobiliarios para el desarrollo de la actividad.
- SANEAMIENTO: se generan por la exposición a residuos sólidos y líquidos en la manipulación, almacenamiento, transporte y disposición final.
- PÚBLICOS: se presentan por violencia social como atracos, atentados terroristas, secuestros, asonadas, entre otros.
- NATURALES: generados por fenómenos de la naturaleza como tormentas eléctricas, huracanes, terremotos, maremotos, deslizamientos e inundaciones.
- ELÉCTRICOS: se generan por contacto a altas y bajas tensiones de energía.
- TRÁNSITO: eventos generados por colisiones, volcamientos, atropellamientos de medios de transporte.