



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA FISICO ADMINISTRATIVA 01

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros								Medidas de Control Existentes	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia	Normativa Legal		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control
			R	L	ELECTRICOS	501	ALIMENTACION DE LOS EQUIPOS ELECTRONICOS	CONEXIONES VARIAS	Incendio, Electrocuación, Descargas, Accidentes electricos, Caídas o contusiones	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM CONTROL DE ING	Ordenar y proteger los cables con tubo de protección (canaletas) para cableado eléctrico y de computo. Realización de inspecciones mensuales de cableado eléctrico.	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	ELECTRICOS	501	SERVICIO ELECTRICO INTERRUMPIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	1	8	1	8	TOLERABLE	ADM	Instalacion de luces de emergencia en cada oficina, y verificar su operatividad periodicamente	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	ERGONOMICO	1001	POSTURAS INCORRECTAS DE TRABAJO	MOVIMIENTOS REPETITIVOS. MOVIMIENTOS ESTATICOS.	Trastornos musculares y óseos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM	Coordinar la realización de pausas activas para así evitar el estrés laboral. Programa de capacitaciones: Posturas ergonómicas correctas. Ajustar la altura de la silla y la pantalla del computador. Asegurar una postura ergonómica adecuada y descansos regulares.	Jefe/Programador/JR AFA	1
			R	L	ERGONOMICO	1002	MESA DE TRABAJO SOBRECARGADA DE OBJETOS	UTILES DE ESCRITORIO EN DESORDEN	Lesión musculoesquelética, fatiga	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MODERADO	ADM	Mantener superficie de trabajo/escritorio, despejado, libre de objetos innecesarios. Realizar orden y limpieza de manera semanal Capacitación al personal sobre temas de orden y limpieza en ambiente laboral.	JRAFA	1
			R	L	ERGONOMICO	1010	SILLAS Y ESCRITORIO NO ADECUADO	INCOMODIDAD Y PROBLEMAS DE POSTURA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	2	16	MODERADO	SUST	Sustituir sillas actuales por asientos ergonomicos que se ajusten a las necesidades del trabajador	Jefe/Programador	2
					ERGONOMICO	1007	TRABAJO SEDENTARIO CONTINUO	-	Sobrepeso, colesterol	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	2	16	MODERADO	ADM	Implementar pausas regulares durante la jornada laboral para realizar ejercicios de estiramiento y movilidad. Capacitar al personal en temas de ergonomía y salud ocupacional.	JRAFA/Coordinar con el ERIFO la capacitación	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
Mg. Ing. Víctor T. Labán Elera  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operatividad - ERIFO del

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP N° 194799

Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
C.M.P. 094114 R.M.A. 877713



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA FISICO ADMINISTRATIVA 01

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control
ALDEA INFANTIL SAM MIGUEL	SECRETARIA, AUXILIAR ADMINISTRATIVO, ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO, DIRECTORA, SUB DIRECTORA	LABORES DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	R	L	1005	FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGONOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MODERADO	ADM	Implementacion de un dispensador de agua para cada ambiente de trabajo	Jefe/Programador	2
			R	L	106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	ARCHIVADORES Y OBJETOS EN EL PISO	Caida a mismo nivel, evacuacion ineficiente ante un sismo Riesgo de pérdida de información	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM	Reubicacion de los archivadores a otro ambiente o colocarlos en un estante. Mantener despejada el area ante un eventual sismo o emergencia.	JRAFA	2
			R	L	314	UTILIZACIÓN DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	CORTES POR: CORTADOR DE PAPEL, TIJERAS, ENGRAPADOR, SACA GRAPAS, CHINCHES, FASTENER	Cortes, lesiones leves	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	1	2	2	7	1	7	TOLERABLE	ADM	Entrenamiento al personal en el uso adecuado de herramientas o utiles de oficina punzocortantes. Concentracion por parte del trabajador al momento del uso de estos utiles de escritorio	JRAFA	1
			R	L	407	FALTA DE EXTINTOR	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM	Implementacion y sustitucion de extintores vencidos tipo PQS para oficina. Colocar los extintores en su posicion correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador/JR AFA	2
			R	L	142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2
					FISICOS			106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caida a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
**Mg. Ing. Victor T. Labán Elera**  
Reg. CIP Nº 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operativa - BRIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
PRESIDENTE  
COMITE SST

**Dr. Luciano Alexander Zeta Solis**  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
IMP 054111 RNA-RIN13

**ALEJANDRO LAU SILVA**  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194779



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA FISICO ADMINISTRATIVA 01

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R,NR Modalidad N,C,L,T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripcion del Control
			R	L	119	APILAMIENTO DE ESTANTES Y CAJAS SUPERAN EL 1.80 METROS DE ALTURA	CAJAS Y DOCUMENTOS QUE SE ENCUENTRAN EN ALTURA	Caidas de objetos, aplastamiento por caída de objetos, manipulación incorrecta de cargas, golpes	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	Capacitar al personal en lo que refiere a temas ergonomicos y las diferentes posturas laborales. Organizar y etiquetar adecuadamente los materiales almacenados, evitando la acumulación en áreas de paso.	Jefe/Programador/JR AFA/Coordinaciones con el ERIFO GRP	1
			R	L	126	PAREDES CON RAJADURAS	COLAPSO DE ESTRUCTURA	Caída de estructura inestable, aplastamiento por caída de estructura	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	3	3	10	3	30	INTOLERABLE	CONTROL DE ING	Reparacion estructural de la columna ante posible colapso.	Jefe/Programador/JR AFA/Coordinaciones con GRI para el la elaboracion de la ficha tecnica	3
			R	L	104	CABLES DE SERVIDOR ENREDADOS	-	Incendio, Electrocuicion, Descargas, Accidentes electricos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	3	2	3	11	1	11	MODERADO	ADM	Ordenar y agrupar los cables de red en canaletas.	Jefe/Programador/JR AFA	2
			R	L	404	PRODUCTOS QUIMICOS	ALMACENAMIENTO INCORRECTO	Lesion por contacto quimico (via cutanea, respiratoria, digestiva y ocular)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	1	10	MODERADO	ADM	Reubicar los productos de limpieza en un area especifica (productos para el uso de limpieza de SS.HH) Rotular cada producto quimico (envases)	JRAFA/ Coordinar la señalizacion con el ERIFO	1
			R	L	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chiquigunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	Realizar fumigaciones periodicamente y desratizacion en cada oficina.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC		Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado	
Firmas de la revisión vigente			 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP Nº 194720	 <b>Mg. Ing. Victor T. Labán Elera</b> Reg. CIP Nº 49229 Coordinador del Equipo Responsable de Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SCSST	 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis</b> MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 RNA: A11713





# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA FISICO ADMINISTRATIVA 01

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional		

### LEYENDA

#### NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO

PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

#### PROBABILIDAD x SEVERIDAD

Trivial	Tolerable	Moderado
4	5 - 8	9 - 16
No significativo	No significativo	Significativo
<b>Tolerable</b>	<b>Moderado</b>	<b>Importante</b>
5 - 8	9 - 16	17 - 24
No significativo	Significativo	Significativo
<b>Moderado</b>	<b>Importante</b>	<b>Intolerable</b>
9 - 16	17 - 24	25 - 36
Significativo	Significativo	Significativo

**ALEJANDRO LAU SILVA**  
 INGENIERO INDUSTRIAL  
 Reg. CIP N° 194729



**Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis**  
 MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
 CMP: 094111 RNA: A11713

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
 SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
**Ing. Ing. Victor T. Labán Elera**  
 Reg. CIP N° 49229  
 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operatividad - ERIFO del S

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
 PRESIDENTE  
 COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA FISICO ADMINISTRATIVA 02

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control	
			R	L	ELECTRICOS	501	ALIMENTACION DE LOS EQUIPOS ELECTRONICOS	CONEXIONES VARIAS	Incendio, Electrocuicion, Descargas, Accidentes electricos, Caídas o contusiones	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORANTE	ADM CONTROL DE ING	Ordenar y proteger los cables con tubo de protección (canaletas) para cableado eléctrico y de computo. Realización de inspecciones mensuales de cableado electrico.	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	ELECTRICOS	501	SERVICIO ELECTRICO INTERRUMPIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	1	8	1	8	TOLERABLE	ADM	Instalacion de luces de emergencia en cada oficina, y verificar su operatividad periodicamente	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	ERGONOMICO	1001	POSTURAS INCORRECTAS DE TRABAJO	MOVIMIENTOS REPETITIVOS. MOVIMIENTOS ESTATICOS.	Trastornos musculares y óseos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORANTE	ADM	Coordinar la realización de pausas activas para asi evitar el estrés laboral. Programa de capacitaciones: Posturas ergonómicas correctas. Ajustar la altura de la silla y la pantalla del computador. Asegurar una postura ergonómica adecuada y descansos regulares.	Jefe/Programador/JR AFA	1
			R	L	ERGONOMICO	1002	MESA DE TRABAJO SOBRECARGADA DE OBJETOS	UTILES DE ESCRITORIO EN DESORDEN	Lesión musculoesquelética, fatiga	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MODERADO	ADM	Mantener superficie de trabajo/escritorio, despejado, libre de objetos innecesarios. Realizar orden y limpieza de manera semanal Capacitacion al personal sobre temas de orden y limpieza en ambiente laboral.	JRAFA	1
			R	L	ERGONOMICO	1010	SILLAS Y ESCRITORIO NO ADECUADO	INCOMODIDAD Y PROBLEMAS DE POSTURA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	2	16	MODERADO	SUST	Sustituir sillas actuales por asientos ergonomicos que se ajusten a las necesidades del trabajador	Jefe/Programador	2
					ERGONOMICO	1007	TRABAJO SEDENTARIO CONTINUO	-	Sobrepeso, colesterol	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	2	16	MODERADO	ADM	Implementar pausas regulares durante la jornada laboral para realizar ejercicios de estiramiento y movilidad. Capacitar al personal en temas de ergonomia y salud ocupacional.	JRAFA/Coordinar con el ERIFO la capacitacion	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Cordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operativa

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITE DE SST



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
C.M.P. 094111 R.F.A. A11713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA FISICO ADMINISTRATIVA 02

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R,NR Modalidad N,C,L,T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control			
ALDEA INFANTIL SAM MIGUEL	TECNICA EN ENFERMERIA, ASISTENTA SOCIAL, PSICOLOGO, ASISTENTE ADMINISTRATIVO	LABORES DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	R	L		1005	FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGNOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Implementacion de un dispensador de agua para cada ambiente de trabajo	Jefe/Programador	2
			R	L		106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	ARCHIVADORES Y OBJETOS EN EL PISO	Caida a mismo nivel, evacuacion ineficiente ante un sismo, Riesgo de pérdida de información	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Reubicacion de los archivadores a otro ambiente o colocarlos en un estante. Mantener despejada el area ante un eventual sismo o emergencia.	JRAFA	2
			R	L		314	UTILIZACIÓN DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	CORTES POR: CORTADOR DE PAPEL, TIJERAS, ENGRAPADOR, SACA GRAPAS, CHINCHES, FASTENER	Cortes, lesiones leves	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	1	2	2	7	1	7	T O L E R A B L E	ADM	Entrenamiento al personal en el uso adecuado de herramientas o utiles de oficina punzocortantes. Concentracion por parte del trabajador al momento del uso de estos utiles de escritorio	JRAFA	1
			R	L		407	EXTINTOR SIN SEÑALIZACION	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Colocar los extintores en su posicion correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared, Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador/JR AFA	2
			R	L	FISICOS	142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2
						106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caida a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Ordenar y limpiar los ambientes de trabajo, mantener los ambientes despejados libre de objetos que impidan el libre transito. Sensibilizar y capacitar al personal sobre las ventajas de mantener su área de trabajo en orden y limpieza. Inspección mensual de orden y limpieza en las áreas de trabajo.	JRAFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 2927  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 054111 KNA: A11713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA FISICO ADMINISTRATIVA 02

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control
			R	L	119	APILAMIENTO DE ESTANTES Y CAJAS SUPERAN EL 1.80 METROS DE ALTURA	CAJAS Y DOCUMENTOS QUE SE ENCUENTRAN EN ALTURA	Caidas de objetos, aplastamiento por caída de objetos, manipulación incorrecta de cargas, golpes	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	I M P O R T A N T E	ADM	Capacitar al personal en lo que refiere a temas ergonómicos y las diferentes posturas laborales. Organizar y etiquetar adecuadamente los materiales almacenados, evitando la acumulación en áreas de paso.	Jefe/Programador/JR AFA/Coordinaciones con el ERIFO GRP	1
			R	L	126	PAREDES CON RAJADURAS	COLAPSO DE ESTRUCTURA	Caida de estructura inestable, aplastamiento por caída de estructura	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	3	3	10	3	30	I N T O L E R A B L E	CONTROL DE ING	Reparación estructural de la columna ante posible colapso.	Jefe/Programador/JR AFA/Coordinaciones con GRI para la elaboración de la ficha técnica	3
			R	L		PRESENCIA DE MOHO	HUMEDAD EN PAREDES Y TECHOS	Enfermedades respiratorias, alergias, etc	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	I M P O R T A N T E	ADM	Limpiar zona afectada usando una solución de lejía y agua (1 parte de lejía por 10 partes de agua) o limpiadores comerciales específicos para moho. Abrir ventanas o utiliza ventiladores para mejorar la ventilación en áreas afectadas.	JRAFA	1
			R	L	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chikungunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	I M P O R T A N T E	ADM	Realizar fumigaciones periódicamente y desratización en cada oficina.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC	 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP N° 194720	Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado  <b>Mg. Ing. Victor T. Laban Elera</b> Reg. CIP N° 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST	 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís</b> MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL CNP: 094111 RNA: A11713

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4	Tolerable 5 - 8	Moderado 9 - 16
No significativo	No significativo	Significativo
Tolerable 5 - 8	Moderado 9 - 16	Importante 17 - 24



**GOBIERNO REGIONAL PIURA**  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
 PRESIDENTE  
 COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA:CASA 01

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control
ALDEA INFANTIL		PREPARACION DE ALIMENTOS	R	L	QUIMICOS	415	GASES COMPRIMIDOS (GAS PROPANO)	Quemaduras, explosión, incendio, muerte	Ley 29783, D.S. 005 2012-TR, Ley 30222, D.S. 006 2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Revisar regularmente el cilindro, las mangueras, las conexiones y los quemadores para detectar posibles fugas o daños.	JRAFA	1
			R	L	FISICOS	314	UTILIZACIÓN DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	-	Cortes, lesiones leves	Ley 29783, D.S. 005 2012-TR, Ley 30222, D.S. 006 2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	1	2	2	7	1	7	T O L E R A B L E	ADM	Concentracion por parte de la madre sustituta al momento de su uso. Sensibilizacion de uso de herramientas punzocortantes.	JRAFA
		R	L	ELECTRICOS	501	SERVICIO ELECTRICO INTERRUMPIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caida, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005 2012-TR, Ley 30222, D.S. 006 2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	1	8	1	8	T O L E R A B L E	ADM	Instalacion de luces de emergencia en el lobby del modulo, y verificar su operatividad periodicamente Implementar señalizaciones	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
		R	L	ERGONOMICO	1005	FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGNOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005 2012-TR, Ley 30222, D.S. 006 2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Implementacion de un mueble para colocar el bidon de agua.	Jefe/Programador	2
		R	L		105	FALTA DE SEÑALIZACION	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello	Ley 29783, D.S. 005 2012-TR, Ley 30222, D.S. 006 2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de señalizaciones de tipo advertencia- evacuacion- peligro eléctrico- etc Colocar señalización adecuada indicando los riesgos y los procedimientos de seguridad	Jefe/Programador/JR AFA	1
		R	L		142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005 2012-TR, Ley 30222, D.S. 006 2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
C.M.P. 094111 RNA: A11713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194720





# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFICINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFICINA/AREA: CASA 01

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control			
FANTIL SAN MIGUEL	TIA SUSTITUTA, MADRE SUSTITUTA	ACTIVIDADES DENTRO DE LA CASA	R	L	FISICOS	106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caída a mismo nivel, objetos que impiden el correcto tránsito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORANTE	ADM	Mantener los pasillos despejados, libre de objetos que impidan el libre tránsito. Inspección mensual de orden y limpieza en las áreas de trabajo.	JRAFA	1
			R	L	FISICOS	119	ARMARIO APILADO DE MANERA INESTABLE	-	Caídas de objetos, aplastamiento por caída de objetos, manipulación incorrecta de cargas, golpes	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORANTE	CONTROL DE ING	Anclar las puerta del armario de forma correcta y segura. Ajustar las bisagras para prevenir un colapso en el futuro.	Jefe/Programador/JR AFA	1
			R	L	FISICOS	905	HUMEDAD EN LAS PAREDES EXTERNAS	-	Infecciones, problemas respiratorios	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORANTE	CONTROL DE ING ADM	Limpiar el moho de las paredes afectadas por la humedad. Aplicación de un impermeabilizante en las zonas afectadas por la humedad.	Jefe/Programador/JR AFA/Jefe de mantenimiento	2
			R	L	FISICOS	126	PARED INESTABLE	COLAPSO DE ESTRUCTURA	Aplastamiento, muerte, lesiones	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	3	3	10	3	30	INTOLERABLE	CONTROL DE ING	Reparación estructural de la columna ante posible colapso. Verificar periódicamente las instalaciones de la casa vigas y estructuras).	Jefe/Programador/JR AFA/Jefe de mantenimiento	1
			R	L	QUIMICOS	407	CONTACTO SUSTANCIAS TOXICAS	LIMPIEZA DE LOS SS.HH Y AMBIENTES VARIOS	Alergia, lesiones por contacto cutáneo, respiratorio, ocular	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORANTE	EPPS ADM	Uso de EPPs (guantes, mascarilla, etc) al momento de hacer limpieza de SS.HH. Mantener etiquetado cada frasco para su uso correcto. Almacenar de forma correcta los productos de limpieza.	Jefe/Programador/JR AFA	1
			R	L	FISICOS	901	CONTAMINACION CRUZADA DE ALIMENTOS	-	Contaminación por bacterias, Salmonella y Campylobacter	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORANTE	ADM	Mejorar los procedimientos de escurrido de alimentos. Limpiar los utensilios de corte. Mantener el área limpia y ordenada.	JRAFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
Mg. Ing. Víctor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: CASA 01

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control			
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control	
			R	L	BIOLOGICOS	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chikungunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	I M P O R T A N T E	ADM	Realizar fumigaciones periódicamente en el módulo. Implementación de trampas para roedores en caso haya.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC	 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP N° 194720	Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado   <b>Mg. Ing. Victor T. Laban Elera</b> Reg. CIP N° 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGT	 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis</b> MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL CIMP: 094111 RNA: A11713

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4	Tolerable 5 - 8	Moderado 9 - 16
No significativo	No significativo	Significativo
Tolerable 5 - 8	Moderado 9 - 16	Importante 17 - 24
No significativo	Significativo	Significativo
Moderado 9 - 16	Importante 17 - 24	Intolerable 25 - 36
Significativo	Significativo	Significativo



GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
 PRESIDENTE  
 COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA:CASA 02

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control		
		PREPARACION DE ALIMENTOS	R	L	QUIMICOS	415	GASES COMPRIMIDOS (GAS PROPANO)	Quemaduras, explosión, incendio, muerte	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	IMPOR- TANTE	ADM	Revisar regulamente el cilindro, las mangueras, las conexiones y los quemadores para detectar posibles fugas o daños.	JRAFA	1
			R	L	FISICOS	314	UTILIZACIÓN DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	-	Cortes, lesiones leves	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	1	2	2	7	1	7	TOL- ERABLE	ADM	Concentracion por parte de la madre sustituta al momento de su uso. Sensibilización de uso de herramientas punzocortantes.	JRAFA
		ELECTRICOS	R	L	SERVICIO ELECTRICO INTERRUMPIDO	501	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	1	8	1	8	TOL- ERABLE	ADM	Instalacion de luces de emergencia en el lobby del modulo, y verificar su operatividad periodicamente Implementar señalizaciones	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	TOMACORRIENTES EXPUESTOS	501	CONEXIONES VARIAS	Incendio, Electrocuccion, Descargas, Accidentes electricos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPOR- TANTE	ADM CONTROL DE ING	Colocacion de tapas ciegas en los tomacorrientes que se encuentran con los cables expuestos. Colocacion de seguros contra niños en los tomacorrientes.	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
		ERGONOMICO	R	L	FALTA DE MOBILIARIO	1005	POSTURAS DISERGNOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MO- DERADO	ADM	Implementacion de un mueble para colocar el bidon de agua.	Jefe/Programador	2
			R	L	FALTA DE SEÑALIZACION	105	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPOR- TANTE	ADM	Implementacion de señalizaciones de tipo advertencia- evacuacion- peligro electrico- etc Colocar señalización adecuada indicando los riesgos y los procedimientos de seguridad	Jefe/Programador/JR AFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Cordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
Manuel Alberto Burgo Campos  
Médico de Salud Ocupacional  
C.M.P. 094111 RNA: A11713

Dr. Ludwig Alexander Zeta Sofis  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11713



ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194779



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: CASA 02

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control
ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL	TIA SUSTITUTA, MADRE SUSTITUTA	LABORES DENTRO DE LA CASA	R	L	FISICOS	142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2
						407	EXTINTOR SIN ANCLAJE	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	ADM	Colocar los extintores en su posicion correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador	2
						106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caída a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	ADM	Mantener los pasillos despejados, libre de objetos que impidan el libre transito. Inspección mensual de orden y limpieza en la casa.	JRAFA	1
						410	POLUCION	PRESENCIA DE POLVO PARTICULADO EN EL AMBIENTE	Problemas respiratorios, alergias respiratorias, irritación en los ojos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	2	7	2	14	ADM EPP	Realizar orden y limpieza dentro de la casa de manera periodica. Mantener el área limpia y libre de polvo mediante limpiezas regulares. Uso de mascarillas	JRAFA	1
						126	MURO A PUNTO DE COLAPSAR	MURETE INESTABLE	Aplastamiento, muerte, lesiones	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	3	3	10	3	30	CONTROL DE ING	Reparacion estructural del murete ante posible colapso. Verificar periodicamente las instalaciones de la casa vigas y estructuras.	Jefe/Programador/JR AFA/Jefe de mantenimiento	1
						407	CONTACTO SUSTANCIAS TOXICAS	LIMPIEZA DE LOS SS.HH Y AMBIENTES VARIOS	Alergia, lesiones por contacto cutaneo, respiratorio, ocular	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	EPPS ADM	Uso de EPPs (guantes, mascarilla, etc) al momento de hacer limpieza de SS.HH. Mantener etiquetado cada frasco para su uso correcto. Almacenar de forma correcta los productos de limpieza.	Jefe/Programador/JR AFA	1
		QUIMICOS																					

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Mg. Ing. Víctor T. Labán Elera  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsabilidad de la Implementación del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA

Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CID N° 104720



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA:CASA 02

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control
			R	L	404	PRODUCTOS QUIMICOS	ALMACENAMIENTO INCORRECTO	Lesion por contacto químico (via cutanea, respiratoria, digestiva y ocular)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-		3	2	2	3	10	1	10	MODERADO	ADM	Reubicar los productos de limpieza en un area especifica (productos para el uso de limpieza de SS.HH) Rotular cada producto químico (envases) Mantener los productos químicos lejos del alcance los niños	JRAFA/ Coordinar la señalización con el ERIFO	1
			R	L	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chiquigunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	Realizar fumigaciones periodicamente en el modulo. Implementacion de trampas para roedores en caso haya.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC	 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP Nº 194779	Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado  <b>Mg. Ing. Victor T. Laban Elera</b> Reg. CIP Nº 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementacion Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST	 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis</b> MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 RNA: A11713

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo
Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo	Intolerable 25 - 36 Significativo



GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
 PRESIDENTE  
 COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFICINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFICINA/AREA: CASA 03

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripcion del Control
ALDEA	PREPARACION DE ALIMENTOS	R	L	QUIMICOS	415	GASES COMPRIMIDOS	(GAS PROPANO)	Quemaduras, explosión, incendio, muerte	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	IMPORANTE	ADM	Revisar regularmente el cilindro, las mangueras, las conexiones y los quemadores para detectar posibles fugas o daños.	JRAFA	1
		R	L	FISICOS	314	UTILIZACIÓN DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	-	Cortes, lesiones leves	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	1	2	2	7	1	7	TOLERABLE	ADM	Concentracion por parte de la madre sustituta al momento de su uso. Sensibilizacion de uso de herramientas punzocortantes.	JRAFA	1
		R	L	ELECTRICOS	501	SERVICIO ELECTRICO INTERRUMPIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	1	8	1	8	TOLERABLE	ADM	Instalacion de luces de emergencia en el lobby del modulo, y verificar su operatividad periodicamente Implementar señalizaciones	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
		R	L		501	TOMACORRIENTES EXPUESTOS	CONEXIONES VARIAS	Incendio, Electrocuccion, Descargas, Accidentes electricos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORANTE	ADM CONTROL DE ING	Colocacion de tapas ciegas en los tomacorrientes que se encuentran con los cables expuestos. Colocacion de seguros contra niños en los tomacorrientes.	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
		R	L	ERGONOMICO	1005	FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGONOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MODERADO	ADM	Implementacion de un mueble para colocar el bidon de agua.	Jefe/Programador	2
		R	L		105	FALTA DE SEÑALIZACION	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORANTE	ADM	Implementacion de señalizaciones de tipo advertencia- evacuacion- peligro electrico- etc Colocar señalización adecuada indicando los riesgos y los procedimientos de seguridad	Jefe/Programador/JRAFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Mg. Ing. Víctor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Cordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operatividad - ERISO del

GOBIERNO REGIONAL PIURA

Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE



Dr. Ludwing Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: CASA 03

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R,NR Modalidad N,C,L,T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripcion del Control			
I N F A N T I L  S A N  M I G U E L	TIA SUSTITUTA, MADRE SUSTITUTA	LABORES DENTRO DE LA CASA	R	L	FISICOS	142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2
						407	EXTINTOR SIN SEÑALIZACION NI ANCLAJE	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Colocar los extintores en su posicion correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador	2
						106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caída a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Mantener los pasillos despejados, libre de objetos que impidan el libre transito. Inspección mensual de orden y limpieza en la casa.	JRAFA	1
						410	POLUCION	PRESENCIA DE POLVO PARTICULADO EN EL AMBIENTE	Problemas respiratorios, alergias respiratorias, irritación en los ojos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	2	7	2	14	M O D E R A D O	ADM EPP	Realizar orden y limpieza dentro de la casa de manera periodica. Mantener el área limpia y libre de polvo mediante limpiezas regulares. Uso de mascarillas	JRAFA	1
						407	CONTACTO SUSTANCIAS TOXICAS	LIMPIEZA DE LOS SS.HH Y AMBIENTES VARIOS	Alergia, lesiones por contacto cutaneo, respiratorio, ocular	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	I M P O R T A N T E	EPPS ADM	Uso de EPPs (guantes, mascarilla, etc) al momento de hacer limpieza de SS.HH. Mantener etiquetado cada frasco para su uso correcto. Almacenar de forma correcta los productos de limpieza.	Jefe/Programador/JR AFA	1
						404	PRODUCTOS QUIMICOS	ALMACENAMIENTO INCORRECTO	Lesion por contacto quimico (via cutanea, respiratoria, digestiva y ocular)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	1	10	M O D E R A D O	ADM	Reubicar los productos de limpieza en un area especifica (productos para el uso de limpieza de SS.HH) Rotular cada producto quimico (envases) Mantener los productos quimicos lejos del alcance los niños	JRAFA/ Coordinar la señalizacion con el ERIFO	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

*Victor T. Labán Elera*  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Cordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA

*Manuel Alberto Burga Campos*  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*Dr. Ludwing Alexander Zeta Solis*  
Dr. Ludwing Alexander Zeta Solis  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11713

*Alejandro Lau Silva*  
ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194790



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: CASA 03

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control
			R L	BIOLOGICOS	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chiquigunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	I M P O R T A N T E	ADM	Realizar fumigaciones periódicamente en el módulo. Implementación de trampas para roedores en caso haya.	Jefe/Programador/Coordinador con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC	 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP N° 194779	Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado   Ing. Ing. Victor T. Labán Elera Reg. CIP N° 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST	 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Sofis</b> MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 RNA: A11713

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACIÓN INMEDIATA	1
APLICACIÓN A CORTO PLAZO	2
APLICACIÓN A MEDIANO PLAZO	3
APLICACIÓN A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo
Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo	Intolerable 25 - 36 Significativo







# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: CASA 04

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control		
		PREPARACION DE ALIMENTOS	R	L	QUIMICOS	415	GASES COMPRIMIDOS (GAS PROPANO)	Quemaduras, explosión, incendio, muerte	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Revisar regularmente el cilindro, las mangueras, las conexiones y los quemadores para detectar posibles fugas o daños.	JRAFA	1
			R	L	FISICOS	314	UTILIZACIÓN DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	Cortes, lesiones leves	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	1	2	2	7	1	7	T O L E R A B L E	ADM	Concentración por parte de la madre sustituta al momento de su uso. Sensibilización de uso de herramientas punzocortantes.	JRAFA	1
		ELECTRICOS	R	L	SERVICIO ELECTRICO INTERRUPTIDO	501	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	1	8	1	8	T O L E R A B L E	ADM	Instalacion de lucas de emergencia en el lobby del modulo, y verificar su operatividad periodicamente Implementar señalizaciones	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	TOMACORRIENTES EXPUESTOS	501	CONEXIONES VARIAS	Incendio, Electrocuación, Descargas, Accidentes electricos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM CONTROL DE ING	Colocacion de tapas ciegas en los tomacorrientes que se encuentran con los cables expuestos. Colocacion de seguros contra niños en los tomacorrientes.	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	FALTA DE MOBILIARIO	1005	POSTURAS DISERGNOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Implementacion de un mueble para colocar el bidon de agua.	Jefe/Programador	2
		R	L	FALTA DE SEÑALIZACION	105	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de señalizaciones de tipo advertencia- evacuacion- peligro electrico- etc Colocar señalización adecuada indicando los riesgos y los procedimientos de seguridad	Jefe/Programador/JRAFA	1	

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
Ing. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Cordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
PRESIDENTE  
COMITÉ

Dr. Ludwing Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
C.M.P. 094111 RNA: A11713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194720



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFICINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFICINA/AREA: CASA 04

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control
ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL	TIA SUSTITUTA, MADRE SUSTITUTA	LABORES DENTRO DE LA CASA	R	L	FISICOS	142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2
						407	EXTINTOR SIN ANCLAJE	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	ADM	Colocar los extintores en su posicion correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador	2
						106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caída a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	ADM	Mantener los pasillos despejados, libre de objetos que impidan el libre transito. Inspección mensual de orden y limpieza en la casa.	JRAFA	1
						410	POLUCION	PRESENCIA DE POLVO PARTICULADO EN EL AMBIENTE	Problemas respiratorios, alergias respiratorias, irritación en los ojos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	2	7	2	14	ADM EPP	Realizar orden y limpieza dentro de la casa de manera periodica. Mantener el área limpia y libre de polvo mediante limpiezas regulares. Uso de mascarillas	JRAFA	1
						905	HUMEDAD EN EL AMBIENTE	-	Infecciones, problemas respiratorios	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	CONTROL DE ING ADM	Ventilar las areas comunes de la casa, para que la humedad desaparezca.	Jefe/Programador/JR AFA/Jefe de mantenimiento	2
						407	CONTACTO SUSTANCIAS TOXICAS	LIMPIEZA DE LOS SS.HH Y AMBIENTES VARIOS	Alergia, lesiones por contacto cutaneo, respiratorio, ocular	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	EPPS ADM	Uso de EPPs (guantes, mascarilla, etc) al momento de hacer limpieza de SS.HH. Mantener etiquetado cada frasco para su uso correcto. Almacenar de forma correcta los productos de limpieza.	Jefe/Programador/JR AFA	1

Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación, Supervisión y Operatividad

Manuel Alberto Búrga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729

Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CNP 098111 RNA: A17713



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: CASA 04

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control				
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional			Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control	
			R	L		404	PRODUCTOS QUIMICOS	ALMACENAMIENTO INCORRECTO	Lesion por contacto químico (via cutanea, respiratoria, digestiva y ocular)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP			3	2	2	3	10	1	10	MODERADO	ADM	Reubicar los productos de limpieza en un area especifica (productos para el uso de limpieza de SS.HH) Rotular cada producto químico (envases) Mantener los productos químicos lejos del alcance los niños	JRAFA/ Coordinar la señalizacion con el ERIFO	1
			R	L	BIOLOGICOS	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chiquigunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP			2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	Realizar fumigaciones periodicamente en el modulo. Implementacion de trampas para roedores en caso haya.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC		Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado	
Firmas de la revisión vigente					

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo
Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo	Intolerable 25 - 36 Significativo



GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: ALMACEN DE ALIMENTOS SECOS

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para Implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control		
		RECEPCION DE ALIMENTOS	R	L	FISICOS		MANIPULACION DE SACOS DE ALIMENTOS	Sobrefuerzo por desplazamiento manual de materiales, golpes.	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM EPPS	Procedimiento de trabajo: Establecer la carga máxima para hombres en 25 kg y para mujeres en 15 kg. Procurar el uso de medios mecánicos para levantar o trasladar objetos pesados. EPP Básico (casco de seguridad, lentes, guantes, zapatos de seguridad).	Jefe/Programador/JRAFA	2
			R	L		410	POLUCION	PRESENCIA DE POLVO PARTICULADO EN EL AMBIENTE	Problemas respiratorios, alergias respiratorias, irritación en los ojos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	1	8	TOLERABLE	ADM	Realizar orden y limpieza dentro del almacén Mantener el área limpia y libre de polvo mediante limpiezas regulares.	JRAFA
		ELECTRICOS	R	L	501	ALIMENTACION DE LOS EQUIPOS ELECTRONICOS	CONEXIONES VARIAS	Incendio, Electrocuación, Descargas, Accidentes electricos, Caldas o contusiones	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM CONTROL DE ING	Ordenar y proteger los cables con tubo de protección (canaletas) para cableado eléctrico y de computo. Realización de inspecciones mensuales de cableado eléctrico.	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	501	SERVICIO ELECTRICO INTERRUMPIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caida, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	1	8	1	8	TOLERABLE	ADM	Instalacion de luces de emergencia en cada oficina, y verificar su operatividad periodicamente	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
			R	L	1001	POSTURAS INCORRECTAS DE TRABAJO	MOVIMIENTOS REPETITIVOS. MOVIMIENTOS ESTATICOS.	Trastornos musculares y óseos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM	Coordinar la realización de pausas activas para así evitar el estrés laboral. Programa de capacitaciones: Posturas ergonómicas correctas. Ajustar la altura de la silla y la pantalla del computador. Asegurar una postura ergonómica adecuada y descansos regulares.	Jefe/Programador/JRAFA	1
		R	L	1002	MESA DE TRABAJO SOBRECARGADA DE OBJETOS	UTILES DE ESCRITORIO EN DESORDEN	Lesión musculoesquelética, fatiga	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MODERADO	ADM	Mantener superficie de trabajo/escritorio, despejado, libre de objetos innecesarios. Realizar orden y limpieza de manera semanal Capacitacion al personal sobre temas de orden y limpieza en ambiente laboral.	JRAFA	1	

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

*Mg. Ing. Víctor T. Labán Elera*  
Reg. CIP Nº 49229  
Cordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO dnt

GOBIERNO REGIONAL PIURA

*Manuel Alberto Burga Campos*  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís*  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 - R.M. A11712

*ALEJANDRO LAU SILVA*  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: ALMACEN DE ALIMENTOS SECOS

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control			
		Actividades	Situación R,NR Modalidad N,C,L,T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control		
ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL	ALMACENERO, ASISTENTE DE MANTENIMIENTO	DESPLAZAMIENTO DEL PERSONAL DENTRO DEL ALMACEN ACTIVIDADES DIARIAS DEL TRABAJADOR DENTRO DEL ALMACEN	R	L	ERGONOMICO	1010	SILLAS Y ESCRITORIO NO ADECUADO	INCOMODIDAD Y PROBLEMAS DE POSTURA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	2	16	M O D E R A D O	SUST	Sustituir sillas actuales por asientos ergonomicos que se ajusten a las necesidades del trabajador	Jefe/Programador	2	
			R	L		1007	TRABAJO SEDENTARIO CONTINUO	-	Sobrepeso, colesterol		Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	2	16	M O D E R A D O	ADM	Implementar pausas regulares durante la jornada laboral para realizar ejercicios de estiramiento y movilidad. Capacitar al personal en temas de ergonomía y salud ocupacional.	JRAFA/Coordinar con el ERIFO la capacitación	1
			R	L		1005	FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGNOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares		Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Implementacion de un dispensador de agua para cada ambiente de trabajo	Jefe/Programador	2
			R	L		105	FALTA DE SEÑALIZACION	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello		Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de señalizaciones de tipo advertencia- evacuacion- peligro electrico- etc Colocar señalización adecuada indicando los riesgos y los procedimientos de seguridad	Jefe/Programador/JR AFA	1
			R	L		314	UTILIZACIÓN DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	CORTES POR: CORTADOR DE PAPEL, TIJERAS, ENGRAPADOR, SACA GRAPAS, CHINCHES, FASTENER	Cortes, lesiones leves		Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	1	2	2	7	1	7	T O L E R A B L E	ADM	Entrenamiento al personal en el uso adecuado de herramientas o utiles de oficina punzocortantes. Concentración por parte del trabajador al momento del uso de estos utiles de escritorio	JRAFA	1
			R	L		407	EXTINTOR FUERA DE LUGAR	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio		Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Colocar los extintores en su posición correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador/JR AFA	2

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
*[Firma]*  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Cordinador del Equipo Responsable de la Implementación, Funcionalidad y Operatividad - SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
*[Firma]*  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*[Firma]*  
Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
C.M.P. 094111 R.N.E. A1713

*[Firma]*  
ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: ALMACEN DE ALIMENTOS SECOS

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros								Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base									Medidas de Control Propuestas		Responsables para Implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia	Tipo de Control		Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Substitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control		
				FISICOS	142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2
					106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caída a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM	Ordenar y limpiar los ambientes de trabajo, mantener los ambientes despejados libre de objetos que impidan el libre transito. Sensibilizar y capacitar al personal sobre las ventajas de mantener su área de trabajo en orden y limpieza. Inspección mensual de orden y limpieza en las áreas de trabajo.	JRAFA	1
					119	APILAMIENTO DE ESTANTES Y CAJAS SUPERAN EL 1.80 METROS DE ALTURA	CAJAS Y DOCUMENTOS QUE SE ENCUENTRAN EN ALTURA	Caidas de objetos, aplastamiento por caída de objetos, manipulación incorrecta de cargas, golpes	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	Capacitar al personal en lo que refiere a temas ergonómicos y las diferentes posturas laborales. Organizar y etiquetar adecuadamente los materiales almacenados, evitando la acumulación en áreas de paso.	Jefe/Programador/JR AFA/Coordinaciones con el ERIFO GRP	1
				BIOLOGICOS	901	CONTAMINACION CRUZADA	Fuente de pollo en el piso	Contaminacion por bacterias, Salmonella y Campylobacter	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	No dejar a la interperie el pollo crudo. Mejorar los procedimientos de cortado de pollo. Limpiar los utensilios de corte. Mantener el area limpia y ordenada	JRAFA	1
				QUIMICOS	404	PRODUCTOS QUIMICOS	ALMACENAMIENTO INCORRECTO	Lesion por contacto químico (via cutanea, respiratoria, digestiva y ocular)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	1	10	MODERADO	ADM	Reubicar los productos de limpieza en un area especifica (productos para el uso de limpieza de SS.HH) Rotular cada producto químico (envases)	JRAFA/ Coordinar la señalizacion con el ERIFO	1
				BIOLOGICOS	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chikungunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomia), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	Realizar fumigaciones periodicamente y desratizacion en cada oficina.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
*[Firma]*  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operativa del ERIFO del SGLT

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
*[Firma]*  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*[Firma]*  
Dr. Lucwing Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 - RNA: A11713

*[Firma]*  
ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFICINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFICINA/AREA: ALMACEN DE ALIMENTOS SECOS

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo		
Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:					Revisado y aprobado por:								Revisado y aprobado por:					
01	01/01/2024	IPERC	 ----- <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP N° 194729					 ----- <b>Ing. Victor T. Labán Elera</b> Reg. CIP N° 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - BRIFO del SGSST								 ----- <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis</b> MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 R.M. A11713					
Firmas de la revisión vigente																					

**LEYENDA**

**NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO**

PRIORIDAD	VALOR
APLICACIÓN INMEDIATA	1
APLICACIÓN A CORTO PLAZO	2
APLICACIÓN A MEDIANO PLAZO	3
APLICACIÓN A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

**PROBABILIDAD x SEVERIDAD**

Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo
Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo	Intolerable 25 - 36 Significativo





# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: ALMACEN DE INSUMOS DE LIMPIEZA

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R,NR Modalidad H,C,L,T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)
A	RECEPCION DE INSUMOS	R	L	ERGONOMICO	1000	MANIPULACION DE SACOS	Sobresfuerzo por desplazamiento manual de materiales, golpes.	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM EPPS	Procedimiento de trabajo: Establecer la carga máxima para hombres en 25 kg y para mujeres en 15 kg. Procurar el uso de medios mecánicos para levantar o trasladar objetos pesados. EPP Básico (casco de seguridad, lentes, guantes, zapatos de seguridad).	Jefe/Programador/JR AFA	2
		R	L	FISICOS	410	POLUCION	PRESENCIA DE POLVO PARTICULADO EN EL AMBIENTE	Problemas respiratorios, alergias respiratorias, irritación en los ojos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	2	7	1	7	TOLERABLE	ADM	Realizar orden y limpieza dentro del almacén. Mantener el área limpia y libre de polvo mediante limpiezas regulares.	JRAFA
	R	L	ELECTRICOS	501	ALIMENTACION DE LOS EQUIPOS ELECTRONICOS	CONEXIONES VARIAS	Incendio, Electrocuación, Descargas, Accidentes eléctricos, Caídas o contusiones	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	SUST	Implementación de señalización del tablero eléctrico	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
	R	L		501	SERVICIO ELECTRICO INTERRUPTIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	1	7	1	7	TOLERABLE	ADM	Instalación de luces de emergencia en cada oficina, y verificar su operatividad periódicamente	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
	R	L	ERGONOMICO	1001	POSTURAS INCORRECTAS DE TRABAJO	MOVIMIENTOS REPETITIVOS. MOVIMIENTOS ESTATICOS.	Trastornos musculares y óseos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM	Coordinar la realización de pausas activas para así evitar el estrés laboral. Programa de capacitaciones: Posturas ergonómicas correctas. Asegurar una postura ergonómica adecuada y descansos regulares.	Jefe/Programador/JR AFA	1
R	L	1005		FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGONOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía), R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	2	8	1	8	TOLERABLE	ADM	Implementación de un dispensador de agua para cada ambiente de trabajo	Jefe/Programador	2	

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operativa del SEREFO de

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 004111 RNA: A10713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194720





# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: ALMACEN DE INSUMOS DE LIMPIEZA

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control	
ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL	ALMACENERO, ASISTENTE DE MANTENIMIENTO	DESPLAZAMIENTO DEL PERSONAL DENTRO DEL ALMACEN ACTIVIDADES DIARIAS DEL TRABAJADOR DENTRO DEL ALMACEN	R	L	FISICOS	105	FALTA DE SEÑALIZACION	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	3	8	2	16	MODERADO	ADM	Implementacion de señalizaciones de tipo advertencia- evacuacion- peligro electrico- etc Colocar señalización adecuada indicando los riesgos y los procedimientos de seguridad	Jefe/Programador/JR AFA	1
			R	L		314	UTILIZACION DE ELEMENTOS PUNZOCORTANTES	CORTES POR: CORTADOR DE PAPEL, TIJERAS, ENGRAPADOR, SACA GRAPAS, CHINCHES, FASTENER	Cortes, lesiones leves	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	1	2	2	6	1	6	TOLERABLE	ADM	Entrenamiento al personal en el uso adecuado de herramientas o utiles de oficina punzocortantes. Concentracion por parte del trabajador al momento del uso de estos utiles de escritorio	JRAFA	1
			R	L		407	FALTA DE EXTINTOR	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	3	8	2	16	MODERADO	ADM	Implementacion de dos extintores tipo CO2 Colocar los extintores en su posicion correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador/JR AFA	2
			R	L		142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	3	8	2	16	MODERADO	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/JR AFA	2
			R	L		126	PAREDES CON RAJADURAS	ESTRUCTURA CON HUMEDAD	Colapso de la estructura, desprendimiento	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	3	3	9	3	27	INTOLERABLE	CONTROL DE ING ADM	Reparar la pared con impermeabilizantes y selladores de humedad. Apertura de ventanas para la correcta circulacion del aire.	Jefe/Programador/JR AFA/Coordinaciones con GRI para la elaboracion de la ficha tecnica	3
			R	L		106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caída a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	3	8	2	16	MODERADO	ADM	Ordenar y limpiar los ambientes de trabajo, mantener los ambientes despejados libre de objetos que impidan el libre transito. Sensibilizar y capacitar al personal sobre las ventajas de mantener su área de trabajo en orden y limpieza. Inspección mensual de orden y limpieza en las áreas de trabajo.	JRAFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Mg. Ing. Victor T. Labán Elorza  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsable

GOBIERNO REGIONAL PIURA

Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis  
MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
R.M.N. 004446 D.N.A. 402749

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP N° 194799



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: ALMACEN DE INSUMOS DE LIMPIEZA

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control			
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Permonas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control	
			R	L		119	APILAMIENTO DE ESTANTES Y CAJAS SUPERAN EL 1.80 METROS DE ALTURA	CAJAS Y DOCUMENTOS QUE SE ENCUENTRAN EN ALTURA	Caidas de objetos, aplastamiento por caída de objetos, manipulación incorrecta de cargas, golpes	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP			1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Capacitar al personal en lo que refiere a temas ergonómicos y las diferentes posturas laborales. Organizar y etiquetar adecuadamente los materiales almacenados, evitando la acumulación en áreas de paso.	Jefe/Programador/JR AFA/Coordinaciones con el ERIFO GRP	1
			R	L	BIOLOGICOS	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chikungunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP			1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Realizar fumigaciones periódicamente y desratización en cada oficina.	Jefe/Programador/Coordinador con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC	 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP Nº 194790	Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado   <b>Mg. Ing. Victor T. Labán Elera</b> Reg. CIP Nº 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operativa del ERIFO del SP	 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis</b> MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 RNA: A11743

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo
Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo	Intolerable 25 - 36 Significativo



GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
 PRESIDENTE



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: PANADERIA ALDEA SAN MIGUEL

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para Implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R,NR Modalidad N,C,L,T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control
	ABASTECIMIENTO DE INSUMOS	R	L	ERGONOMICOS	501	POSTURAS INCORRECTAS DE TRABAJO	LEVANTAMIENTO DE CARGAS PESADAS	Caida, contusión, heridas	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Capacitaciones en Ergonomía Ejercicios de relajación muscular El personal expuesto debe realizar pausas activas	JRAFA	1
		R	L		1001	POSTURAS INCORRECTAS DE TRABAJO	MOVIMIENTOS REPETITIVOS, MOVIMIENTOS ESTATICOS.	Trastornos musculares y óseos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Coordinar la realización de pausas activas para así evitar el estrés laboral. Programa de capacitaciones: Posturas ergonómicas correctas. Asegurar una postura ergonómica adecuada y descansos regulares.	Jefe/Programador/JRAFA	1
				ERGONOMICO	1007	TRABAJO SEDENTARIO CONTINUO (ESTAR DE PIE)		Sobrepeso, colesterol	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	2	8	2	16	M O D E R A D O	ADM	Implementar pausas regulares durante la jornada laboral para realizar ejercicios de estiramiento y movilidad. Capacitar al personal en temas de ergonomía y salud ocupacional.	JRAFA/Coordinar con el ERIFO la capacitación	1
		R	L		1005	FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGONOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Implementación de un dispensador de agua para cada ambiente de trabajo	Jefe/Programador	2
		R	L	ELECTRICOS	503	USO DE EQUIPOS ELECTRICOS	MAQUINAS PARA AMASAR	Electrocución, quemaduras	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Revisar de forma periódica que los cables de los equipos estén en buenas condiciones. Revisar de forma periódica que el tomacorriente esté en buenas condiciones.	JRAFA	1
		R	L	POTENCIAL	102	REALIZACION DE ACTIVIDADES EN PISO MOJADO, RESBALOSO		Caida a mismo nivel, lesiones, contusiones	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	M O D E R A D O	ADM	Mantener los pisos secos, sin aniegos. Uso de calzado adecuado	JRAFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional Operativa

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11713

ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFICINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFICINA/AREA: PANADERIA ALDEA SAN MIGUEL

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros								Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia	Tipo de Control		Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control		
ALDEA SEÑOR DE LA EXALTACION DE HUARMACA	PANADERO, ASISTENTE DE PANADERIA	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE PANADERÍA	R	L	QUIMICOS	415	GASES COMPRIMIDOS (GAS PROPANO)	Quemaduras, explosión, incendio, muerte	-	-	3	2	2	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Utilizar mangueras y reguladores de presión, verificar que no presenten grietas o desgaste. Revisar regularmente el cilindro, las mangueras, las conexiones y los quemadores para detectar posibles fugas o daños.	JRAFA	1	
			R	L	FISICOS	106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS AJENOS EN EL AMBIENTE DE TRABAJO	Contaminación cruzada con los insumos	-	-	3	2	2	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Eliminación de objetos ajenos al área de panadería. Implementación de buenas prácticas de higiene y salubridad al momento de preparar los alimentos. Implementación de EPPS al personal (tocas, guantes, mascarillas)	JRAFA	2
			R	L	FISICOS	314	USO DE OBJETOS U HERRAMIENTAS CORTANTES	CUCHILLOS, CORTADORES DE MASA, ETC	Cortes, lesiones leves	-	-	2	1	2	2	7	1	7	T O L E R A B L E	ADM	Entrenamiento al personal en el uso adecuado de herramientas punzocortantes. Concentración por parte del trabajador al momento de su uso.	JRAFA	1
			R	L	FISICOS	604	EXPOSICION A SUPERFICIES CALIENTES	-	Quemaduras de I, II, III grado.	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	EPPS	Uso de guantes para el correcto retiro de las planchas del horno. Uso de mandil de cuero para el calor.	JRAFA	1
			R	L	FISICOS	407	FALTA DE EXTINTOR	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementación y sustitución de extintores clase K (Acetato de potasio). Colocar los extintores en su posición correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared. Implementación de señalizaciones.	Jefe/Programador/JR AFA	2
			R	L	FISICOS	142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	-	-	2	2	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Implementación de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periódicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos.	Jefe/Programador/JR AFA	2

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

*Victor T. Labán Elera*  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA

*Manuel Alberto Burga Campos*  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis*  
Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
C.M.P. 094111 RNA: A11713

*Alejandro Lau Silva*  
ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP N° 194729



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFICINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFICINA/AREA: PANADERIA ALDEA SAN MIGUEL

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control	
			R	L	106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caida a mismo nivel, objetos que impiden el correcto tránsito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPOR- TANTE	ADM	Ordenar y limpiar los ambientes de trabajo, mantener los ambientes despejados libre de objetos que impidan el libre tránsito. Sensibilizar y capacitar al personal sobre las ventajas de mantener su área de trabajo en orden y limpieza. Inspección mensual de orden y limpieza en las áreas de trabajo.	JRAFA	1	
			R	L	908	BIOLOGICOS	PRESENCIA DE INSECTOS	Contaminación de los insumos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	2	2	3	9	2	18	IMPOR- TANTE	ADM	Implementación de un matainsectos eléctrico.	Jefe/Programador/JRAFA	2	
	LIMPIEZA DE AREA DE TRABAJO		R	L	404	QUIMICOS	PRODUCTOS QUIMICOS	CONTACTO CON PRODUCTOS QUIMICOS	Lesion por contacto químico (via cutanea, respiratoria, digestiva y ocular)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	1	10	MODERADO	ADM EPPS	Reubicar los productos de limpieza en un area especifica (productos para el uso de limpieza de SS.HH) Rotular cada producto químico (envases) Uso de EPPS para cada uso.	JRAFA/ Coordinar la señalizacion con el ERIFO	1
			R	L	905	BIOLOGICOS	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chiquigunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR, R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía), R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPOR- TANTE	ADM	Realizar fumigaciones periodicamente y desratizacion en cada oficina.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:					Revisado y aprobado por:					Revisado y aprobado por:				
01	01/01/2024	IPERC	 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP N° 194729					Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado   <b>Mg. Ing. Victor T. Laban Elera</b> Reg. CIP N° 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad - ERIFO					 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis</b> MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 RNA: A11713				
Firmas de la revisión vigente																	

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8	Moderado 9 - 16	Importante 17 - 24



GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA ELECTRICA

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base								Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R,NR Modalidad N,C,L,T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripcion del Control	Indice de Personas Expuestas (A)	Indice de Procedimientos Existentes (B)	Indice de Capacitación (C)	Indice de Exposición al Riesgo (D)	Indice de Probabilidad de Ocurrencia (A*B+C+D)	Indice de Severidad de Consecuencias	Indice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control				
ALDEA INFANTIL			R	L		502	ENERGÍA ELÉCTRICA INDIRECTA	(LÍNEAS ELÉCTRICAS, PUNTOS ENERGIZADOS 220V)	Quemaduras severas, electrocución	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	CONTROL DE ING	Implementación de tableros y diferenciales eléctricos (Estandarizados). Instalaciones con línea a tierra. Mantenimiento de las instalaciones eléctricas. Capacitación y entrenamiento al personal en uso adecuado de energía eléctrica. Señalizaciones en cada tablero	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico del GRP	2	
			R	L	ELECTRICOS	502	CONTACTO DIRECTO E INDIRECTO CON PUNTOS ENERGIZADOS	(LÍNEAS ELÉCTRICAS, PUNTOS ENERGIZADOS)	Corto circuito, electrocución, quemaduras de I, II y III grado	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM EPPS	Capacitación y entrenamiento al personal en uso adecuado de energía eléctrica. Señalizaciones Uso de EPPS en cada actividad	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico del GRP	2	
						501	SERVICIO ELECTRICO INTERRUMPIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Instalación de luces de emergencia, y verificar su operatividad periódicamente dentro de la zona delimitada.	Jefe/Programador/Responsable del Sistema Eléctrico del GRP	2	
				R	L	ERGONOMICO	1001	POSTURAS INCORRECTAS DE TRABAJO	MOVIMIENTOS REPETITIVOS. MOVIMIENTOS ESTATICOS.	Trastornos musculares y óseos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	I M P O R T A N T E	ADM	Coordinar la realización de pausas activas para así evitar el estrés laboral. Asegurar una postura ergonómica adecuada y descansos regulares. Capacitación en posturas ergonómicas y uso de herramientas adecuadas	Jefe/Programador/J RAFA/Coordinación con el ERIFO GRP	1
				R	L		105	FALTA DE SEÑALIZACION	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M Nº 375-2008-TR (Ergonomía) R.M Nº 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Implementación de señalizaciones de tipo advertencia- evacuación- peligro eléctrico- etc Colocar señalización adecuada indicando los riesgos y los procedimientos de seguridad	Jefe/Programador/J RAFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

*Victor T. Labán Elera*  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP Nº 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad del ERIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA

*Manuel Alberto Burga Campos*  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís*  
Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11743

*Alejandro Lau Silva*  
ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP Nº 194720



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA ELECTRICA

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Substitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control	
ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL	ELECTRICISTA, TECNICO DE MANTENIMIENTO, OPERADOR DE TABLEROS	ACTIVIDADES DENTRO DEL AREA ELECTRICA	R	L	FISICOS	106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	BASURO Y RESIDUOS EN EL PISO	Caída a mismo nivel, objetos que impiden el correcto transito	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ELIMINACION ADM	Ordenar y limpiar los ambientes de trabajo, mantener los ambientes despejados libre de objetos que impidan el libre transito. Limpiar regularmente la basura, colocar contenedores de desechos. Inspección mensual de orden y limpieza en las áreas de trabajo. Eliminar residuos de forma segura, usar guantes y desinfectante	JRAFA	1
						407	FALTA DE EQUIPO EXTINTOR	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia de incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de extintores tipo CO2. Colocar los extintores en su posicion correcta (gabinetes o ganchos) anclados a la pared Implementacion de señalizaciones	Jefe/Programador	2
			R	L		142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador	2
			R	L		410	POLUCION	PRESENCIA DE POLVO PARTICULADO EN EL AMBIENTE	Problemas respiratorios, alergias respiratorias, irritación en los ojos	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	2	2	2	7	2	14	M O D E R A D O	ADM EPP	Realiazar orden y limpieza dentro de la zona delimitada. Mantener el área limpia y libre de polvo mediante limpiezas regulares. Uso de mascarillas	JRAFA	1
			R	L		901	EXPOSICION A AGENTES PATOGENOS	MALEZA DENTRO DEL AREA	Mosquitos, insectos, proliferacion de zancudos, incendio	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ELIM	Eliminacion de toda la maleza que se acumulado en el area de electricidad.	JRAFA	1

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
*[Firma]*  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcionalidad y Operatividad del GRIFO del SGSST

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
*[Firma]*  
Manuel Alberto Búrga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*[Firma]*  
ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP N° 194779

*[Firma]*  
Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís  
MEDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 - RNA: A11713



# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL  
SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: AREA ELECTRICA

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Normativa Legal	Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control	
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Código	Descripción	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia		Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo	Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)			Descripción del Control
			R	L	905	PRESENCIA DE MOSQUITOS Y ROEDORES	PLAGA DE INSECTOS VOLADORES Y ROEDORES	Enfermedades transmitidas por mosquitos (dengue, chikungunya, malaria). Enfermedades transmitidas por roedores (colera, rabia)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomía) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	I M P O R T A N T E	ADM	Realizar fumigaciones periódicamente y desratización en cada ambiente.	Jefe/Programador/Coordinar con DIRESA	2

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC	 ALEJANDRO LAU SILVA INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP N° 194729	Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado   Mg. Ing. Victor T. Labán Elera Reg. CIP N° 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operativa - ERFO	 Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 RNA: A11713

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACION INMEDIATA	1
APLICACION A CORTO PLAZO	2
APLICACION A MEDIANO PLAZO	3
APLICACION A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE
L	LOCADOR

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo
Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo	Intolerable 25 - 36 Significativo







# IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION DE RIESGOS Y CONTROL

Código: IPER-01-SGSST-GRP  
Versión: 01  
Revisión: 01

GERENCIA/OFCINA/DIRECCION: ALDEA INFANTIL SAN MIGUEL

SUB GERENCIA/OFCINA/AREA: GARITA DE INGRESO ALDEA SAN MIGUEL

Gerencia	Puesto de Trabajo	Identificación de Peligros							Medidas de Control Existentes		Evaluación del Riesgo Ocupacional Base							Medidas de Control Propuestas		Responsables para implementar las Medidas de Control	Nivel de Prioridad para Implementar Medidas de Control		
		Actividades	Situación R, NR Modalidad N, C, L, T	Tipo de Peligro	Codigo	Descripcion	Peligro	Riesgo Asociado / Consecuencia	Normativa Legal	Tipo de Control	Descripción del Control	Índice de Personas Expuestas (A)	Índice de Procedimientos Existentes (B)	Índice de Capacitación (C)	Índice de Exposición al Riesgo (D)	Índice de Probabilidad de Ocurrencia (A+B+C+D)	Índice de Severidad de Consecuencias	Índice de Riesgo Ocupacional	Nivel de Riesgo			Tipo de Control (Eliminación, Sustitución, Controles de Ingeniería, Controles Administrativos, EPP)	Descripción del Control
		R	L	ELECTRICOS	511	SERVICIO ELECTRICO INTERRUPTIDO	CORTE DEL FLUIDO ELECTRICO	Caída, contusión, herida	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	1	9	MODERADO	ADM	Implementacion de luces de emergencia dentro y tambien externamente de garita, y verificar su operatividad periodicamente (mensual).	Jefe/Programador/ Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2
		R	L	ERGONOMICOS	1010	SILLA ERGONÓMICA NO ADECUADA	INCOMODIDAD Y PROBLEMAS DE POSTURA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	1	9	MODERADO	SUST	Sustituir sillas actuales por asientos ergonomicos que se ajusten a las necesidades del trabajador	Jefe/Programador	2
					1002	MESA DE TRABAJO SOBRECARGADA DE OBJETOS	UTILES DE ESCRITORIO EN DESORDEN	Lesión musculoesquelética, fatiga	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MODERADO	ADM	Mantener superficie de trabajo/escritorio, despejado, libre de objetos innecesarios. Realizar orden y limpieza de manera semanal Capacitacion al personal sobre temas de orden y limpieza en ambiente laboral.	JRAFA	1
		R	L		1005	FALTA DE MOBILIARIO	POSTURAS DISERGONOMICAS PARA EL CONSUMO DE AGUA DE MESA	Problemas lumbares y musculares	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	2	2	9	1	9	MODERADO	ADM	Implementacion de un dispensador de agua para cada ambiente de trabajo	Jefe/Programador	2
		R	L	MECANICOS	314	USO DE ENGRAMPADOR, PERFORADORA, TIJERAS, CLIPS FASTENER Y CUTTER	ARTICULOS DE ESCRITORIO	Cortes, raspaduras	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	3	9	2	18	IMPORTANTE	ADM	Concentracion por parte del personal al momento de usar estos utiles.	JRAFA	1
		R	L		701	ILUMINACION DEFICIENTE	BAJA ILUMINACION	Fatiga, y/o deficiencia visual (stress)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM	Cambio de luminaria que se encuentra en mal estado. Uso recomendable de 200 a 500 Lux en ambientes administrativos. Mantenimiento periódico de las luminarias.	Jefe/Programador/ Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

*Victor T. Labán Elera*  
**Mg. Ing. Victor T. Labán Elera**  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación de las Medidas de Control

GOBIERNO REGIONAL PIURA

*Manuel Alberto Búrga Camp*  
**Manuel Alberto Búrga Camp**  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*Alejandro Lau Silva*  
**ALEJANDRO LAU SILVA**  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP N° 194720

*Dr. Ludwing Alexander Zeta Solís*  
**Dr. Ludwing Alexander Zeta Solís**  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11713

VIGILANTE

CONTROL DE ACCESO DEL PORTON GENERAL RONDAS NOCTURNAS POR LOS ALREDEDORES

R	L		105	FALTA DE SEÑALIZACION	SEÑALIZACION DE DIFERENTES TIPOS DE PELIGROS O ADVERTENCIAS	Problemas ante respuestas de emergencia. Caída a mismo nivel. Atropello	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	2	7	2	14	MODERADO	ADM	Implementacion de señalizaciones de tipo advertencia- evacuacion- peligro-extintor.	Jefe/Programador/J RAFA/Coordinar con ERIFO para la señalizacion	1
R	L		142	FALTA DE BOTIQUIN PARA PRIMEROS AUXILIOS	-	Respuesta ineficiente ante una emergencia, daño a la salud	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	2	8	1	8	TOLERABLE	ADM	Implementacion de botiquin para primeros auxilios ante una emergencia, y verificar periodicamente el estado y abastecimiento de los medicamentos	Jefe/Programador/J RAFA	2
R	L		1003	DISERGNOMICO - TRABAJOS REPETITIVOS EN CAMPO	INCOMODIDAD, MOLESTIAS, LESIONES MUSCULARES, TRASTORNOS CIRCULATORIOS, BURSITIS	Tensión muscular, trastorno músculo esqueléticos, tensión muscular, fatiga.	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	2	2	8	2	16	MODERADO	ADM EPPS	Capacitación en riesgos disergonómicos Procedimientos y estándares de trabajo Pausas activas Uso de epp Básico ( zapatos de seguridad, lentes, guantes, ropa de trabajo) Bloqueador solar	Jefe/Programador/J RAFA	1
R	L	FISICOS	410	POLUCION	POLVO EN EL AMBIENTE (PARTICULAS)	Alergias respiratorias. Alergias a los ojos.	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	1	10	MODERADO	ADM	Abasteciemento periodico de EPP al personal	Jefe/Programador	2
R	L		106	FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA	OBJETOS EN EL SUELO	Caída a mismo nivel, contaminación cruzada	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	ADM	Mantener despejada el area ante un eventual sismo o emergencia. Evitar colocar la fruta en el suelo (alimentos expuestos).	JRAFA	1
R	L		119	APILAMIENTO DE ESTANTES Y CAJAS SUPERAN EL 1.80 METROS DE ALTURA	CAJAS Y DOCUMENTOS QUE SE ENCUENTRAN EN ALTURA	Caidas de objetos, aplastamiento por caída de objetos, manipulación incorrecta de cargas, golpes	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	2	3	3	3	11	2	22	IMPORTANTE	ADM	Implmentacion de una escalera de 03 pasos para bajar y subir objetos.	Jefe/Programador/J RAFA/Coordinacion es con el ERIFO GRP	1
R	L			TUBERIA DE AGUA EXPUESTA	-	Enermedades respiratorias, alergias	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	3	2	2	3	10	2	20	IMPORTANTE	CONTROL DE ING	Resanar la parte afectada por las filtraciones de agua. Colocar un impermeabilizante en la zona afectada.	Jefe/Programador	1
R	L	PSICOSOCIAL	1106	PERSONAS/CONDUCTAS AGRESIVAS	ZONA PELIGROSA	Daños físicos (contusiones, escoracion, cortes)	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	1	10	MODERADO	ADM EPPS	Implementacion de una camara de seguridad en el exterior de la puerta principal de la aldea. Asegurar la puerta de forma permanente. Dotar de linternas al personal de turno	Jefe/Programador/ Responsable del Sistema Eléctrico de la aldea	2

GOBIERNO REGIONAL PIURA  
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
*[Firma]*  
Mg. Ing. Victor T. Labán Elera  
Reg. CIP N° 49229  
Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación




GOBIERNO REGIONAL PIURA  
*[Firma]*  
Manuel Alberto Burga Campos  
PRESIDENTE  
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



*[Firma]*  
ALEJANDRO LAU SILVA  
INGENIERO INDUSTRIAL  
Reg. CIP N° 194729

*[Firma]*  
Dr. Ludwig Alexander Zeta Solis  
MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL  
CMP: 094111 RNA: A11713


			R	L	BIOLOGICOS	905	PRESENCIA DE ANIMALES E INSECTOS	-	Picaduras, mordeduras y golpes	Ley 29783, D.S. 005-2012-TR, Ley 30222, D.S. 006-2014-TR R.M N° 375-2008-TR (Ergonomia) R.M N° 050-2013-TR (SGSST) RISST GRP	-	-	1	3	3	3	10	2	20	<b>IMP POR TANTE</b>	CONTROL DE ING ADM	Realizar fumigaciones periodicamente y desratización en cada ambiente.	Jefe/Programador/ Coordinar con DIRESA	2
--	--	--	---	---	------------	-----	----------------------------------	---	--------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	---	---	---	----	---	----	------------------------------	--------------------	------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	---

Rev.	Fecha	Descripción	Elaborado por:	Revisado y aprobado por:	Revisado y aprobado por:
01	01/01/2024	IPERC	 <b>ALEJANDRO LAU SILVA</b> INGENIERO INDUSTRIAL Reg. CIP N° 194729	Ing. Victor Laban Elera Ingeniero Encargado  Mg. Ing. Victor T. Laban Elera Reg. CIP N° 49229 Coordinador del Equipo Responsable de la Implementación Funcional y Operatividad - ERFO	 <b>Dr. Ludwig Alexander Zeta Solís</b> MÉDICO DE SALUD OCUPACIONAL CMP: 094111 RNA: A11713

LEYENDA	
NIVEL DE PRIORIDAD Y PLAZO	
PRIORIDAD	VALOR
APLICACIÓN INMEDIATA	1
APLICACIÓN A CORTO PLAZO	2
APLICACIÓN A MEDIANO PLAZO	3
APLICACIÓN A LARGO PLAZO	4
TIPO DE ACTIVIDAD	
R	RUTINARIO
NR	NO RUTINARIO
CONDICION LABORAL	
N	NOMBRADO
CAS	CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS
L	LOCADOR

PROBABILIDAD x SEVERIDAD		
Trivial 4 No significativo	Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo
Tolerable 5 - 8 No significativo	Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo
Moderado 9 - 16 Significativo	Importante 17 - 24 Significativo	Intolerable 25 - 36 Significativo



GOBIERNO REGIONAL PIURA  
  
**Manuel Alberto Burga Campos**  
 PRESIDENTE  
 COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO