





# SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Código: FOR.SGSST/HRL-013

## MATRIZ PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES DEL HOSPITAL REGIONAL LAMBAYEQUE

VERSIÓN 03

Fecha de Versión: Julio del 2025

ELABORADO POR: ING. MTR. FRANK J. AGUINAGA FERNÁNDEZ

CARGO: ESPECIALISTA EN SEGURIDAD OCUPACIONAL

FECHA DE ELABORACION: MAYO-JULIO DEL 2025

FECHA DE ACTUALIZACION: AGOSTO DEL 2026

IDENTIFICACION DE PELIGROS										MEDIDAS DE CONTROL			EVALUACION DEL RIESGO					Valoracion Riesgo		MEDIDAS RECOMENDADAS DE INTERVENCION								
PROCESO	ZONA/LUGAR	PUESTO DE TRABAJO	ACTIVIDADES	TAREAS		PELIGRO		RIESGOS	EFECTOS O DAÑOS (CONSECUENCIAS) PROBABLES	CONTROLES EXISTENTES			NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	CRITERIO		ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN, ADVERTENCIA	EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN (EPP)	
				RUTINARIO	NO RUTINARIO	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN			FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO									No. Expuestos	Peor consecuencia						
<b>GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO</b>	<b>SEDE</b>	<b>PERSONAL DE LIMPIEZA</b>	<b>LIMPIEZA GENERAL Y DESINFECCIÓN DE AMBIENTES</b>	<b>LIMPIEZA GENERAL DE AMBIENTES</b>	X		Contacto con elementos punzocortantes	BIOLOGICOS	Pinchazos con agujas u otros instrumentos por mala segregación de residuos.	Transmisión de enfermedades	Uso de recipientes fríos para eliminación de material	Ninguno	Uso de protocolos; Uso de EPP (Guantes); Capacitación	2	3	6	(M)	60	360	II	No Aceptable o Aceptable con control específico	1	Infección	-	Utilizar agujas con dispositivo de seguridad	-	Entrenar al personal en técnicas seguras para manipular objetos punzocortantes; Señalizar prohibiendo el reencapuche de agujas; Socializar protocolos	-
						X	Uso de máquinas	MECÁNICOS	Choques por objeto (Lustradora)	Contusiones, fracturas.	Ninguno	Ninguno	Ninguna	6	2	12	(A)	25	300	II	No Aceptable o Aceptable con control específico	1	Fractura	-	-	Supervisión de uso EPP y seguimiento de procedimiento de uso de lustradora.	Dotación de EPP (Botín de punta rígida)	
					X		Uso de equipos eléctricos	ELECTRICO	Electrocución	Quemaduras, contracciones musculares, paro cardíaco, muerte	Uso de cables y/o tomacorrientes con toma a tierra. Uso de reguladores de tensión y/o voltaje.	Ninguno	Ninguno	Ninguna	2	2	4	(B)	25	100	III	Mejorable	1	Muerte	-	-	Inspecciones de instalaciones eléctricas; Supervisión de EPP; Capacitación en seguridad eléctrica básica	-













# SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Código: FOR.SGSST/HRL-013

## MATRIZ PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES DEL HOSPITAL REGIONAL LAMBAYEQUE

VERSIÓN 03

Fecha de Versión: Julio del 2025

ELABORADO POR: ING. MTRO. FRANK J. AGUINAGA FERNANDEZ  
FECHA DE ELABORACIÓN: MAYO-JULIO DEL 2025

CARGO: ESPECIALISTA EN SEGURIDAD OCUPACIONAL  
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: AGOSTO DEL 2026

IDENTIFICACION DE PELIGROS										MEDIDAS DE CONTROL			EVALUACION DEL RIESGO					Valoracion Riesgo		MEDIDAS RECOMENDADAS DE INTERVENCION								
PROCESO	ZONA/LUGAR	PUESTO DE TRABAJO	ACTIVIDADES	TAREAS	TIPO DE TAREA		PELIGRO		RIESGOS	EFECTOS O DAÑOS (CONSECUENCIAS) PROBABLES	CONTROLES EXISTENTES			NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	CRITERIO		ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SENALIZACIÓN, ADVERTENCIA	EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN (EPP)
					RUTINARIO	NO RUTINARIO	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN			FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO									No. Expuestos	Peor consecuencia					
GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO	SEDE	PERSONAL DE LIMPIEZA	LIMPIEZA GENERAL Y DESINFECCIÓN DE AMBIENTES	DESINFECCIÓN DE AMBIENTES	Posturas Forzadas	X	Manipulación manual de carga	DISERGONÓMICOS	Trabajo en posiciones incómodas	Lesión musculoesquelética puntual	Ninguno	Orden y limpieza	Ninguna	2	3	6	(M)	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con control específico	1	Trastorno músculo esquelético agudo o crónico	-	-	-	Socializar protocolos. Capacitación puntual sobre Manipulación Manual de Cargas; Pausas activas; Supervisión orden y limpieza.	-
											Ninguno	Ninguno	Ninguna	2	2	4	(B)	25	100	III	Mejorable	1	Lesión músculo esquelética puntual o crónica	-	-	-	Evaluación ergonómica del puesto de trabajo; Capacitación específica en factores de riesgo disergonómico; Pausas activas	-

Consideraciones importantes sobre la evaluación y Matriz IPERC:

### REFRENDOS

(1) La evaluación IPERC para trabajadoras gestantes es individual por su condición especial y se realiza con informe tras comunicarse condición al Médico Ocupacional. (2) Para usuarios, pacientes, estudiantes, visitantes y otros, la evaluación IPERC aplica según ubicación puntual en los distintos servicios de la organización. (3) Para proveedores externos que presten servicios dentro de la organización, es condicional la presentación de Matrices IPERC y ATS antes del inicio de sus servicios. (4) La evaluación y control de riesgos por fenómenos naturales y/o antrópicos (sismos, inundaciones, lluvias torrenciales, incendios, etc.) se encuentra estipulada en el Plan de Contingencias/Emergencias de la organización.

ELABORADA POR:

REVISADA POR:

APROBADA POR:



## SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Código: FOR.SGSST/HR/L-013

### MATRIZ PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES DEL HOSPITAL REGIONAL LAMBAYEQUE

VERSIÓN 03

Fecha de Versión: Julio del 2025

ELABORADO POR: ING. MTR. FRANK J. AGUINAGA FERNANDEZ

CARGO: ESPECIALISTA EN SEGURIDAD OCUPACIONAL

FECHA DE ELABORACIÓN: MAYO-JULIO DEL 2025

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: AGOSTO DEL 2026

IDENTIFICACION DE PELIGROS										MEDIDAS DE CONTROL			EVALUACION DEL RIESGO					Valoracion Riesgo		MEDIDAS RECOMENDADAS DE INTERVENCION								
PROCESO	ZONA/LUGAR	PUESTO DE TRABAJO	ACTIVIDADES	TAREAS	TIPO DE TAREA		PELIGRO		RIESGOS	EFECTOS O DAÑOS (CONSECUENCIAS) PROBABLES	CONTROLES EXISTENTES			NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	CRITERIO		ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN, ADVERTENCIA	EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN (EPP)
					RUTINARIO	NO RUTINARIO	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN			FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO									No. Expuestos	Peor consecuencia					
GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO	SEDE	PERSONAL DE LIMPIEZA	LIMPIEZA GENERAL Y DESINFECCIÓN DE AMBIENTES	DESINFECCIÓN DE AMBIENTES	X		Manipulación manual de carga	DISERGONÓMICOS	Sobreesfuerzo puntual en movimiento de residuos y/o mobiliario	Lesión musculoesquelética puntual	Ninguno	Orden y limpieza	Ninguna	2	3	6	(M)	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con control específico	1	Trastorno muscular esquelético agudo o crónico				Socializar protocolos. Capacitación puntual sobre Manipulación Manual de Cargas; Pausas activas; Supervisión orden y limpieza.	
					X		Posturas Forzadas		Trabajo en posiciones incómodas	Lumbalgia, coxaalgia, trastornos circulatorios	Ninguno	Ninguno	Ninguna	2	2	4	(B)	25	100	III	Mejorable	1	Lesión músculo esquelética puntual o crónica				Evaluación ergonómica del puesto de trabajo; Capacitación específica en factores de riesgo disergonómico; Pausas activas	

Consideraciones importantes sobre la evaluación y Matriz IPERC:

(1) La evaluación IPERC para trabajadoras gestantes es individual por su condición especial y se realiza con informe tras comunicarse condición al Médico Ocupacional. (2) Para usuarios, pacientes, estudiantes, visitantes y otros, la evaluación IPERC aplica según ubicación puntual en los distintos servicios de la organización. (3) Para proveedores externos que presten servicios dentro de la organización, es condicional la presentación de Matrices IPERC y ATS antes del inicio de sus servicios. (4) La evaluación y control de riesgos por fenómenos naturales y/o antrópicos (sismos, inundaciones, lluvias torrenciales, incendios, etc.) se encuentra estipulada en el Plan de Contingencias/Emergencias de la organización.

#### REFRENDOS

ELABORADA POR:	REVISADA POR:	APROBADA POR:
GOBIERNO REGIONAL LAMBAYEQUE GERENCIA REGIONAL DE SALUD HOSPITAL REGIONAL LAMBAYEQUE  Ing. Frank J. Aguinaga Fernández CUI N° 40097 ESPECIALISTA EN SEGURIDAD OCUPACIONAL		