



SISTEMA INTEGRAL DE SIMULACROS DE EMERGENCIA

EC-HSE-F-62
Ver 0
ENE-2025

INFORME FINAL DEL SIMULACRO

INFORMACIÓN GENERAL

ELABORADOR POR:	JEYSON SANTAMARÍA	CARGO:	R. HSE	FECHA:	17/07/2025						
CENTRO DE TRABAJO:	DYNASTY GOLD	EVENTO SIMULADO:	Simulacro combinado de emergencia ambiental y primeros auxilios por fractura expuesta en área de mantenimiento								
TIPO DE EJERCICIO	NIVEL DE INFORMACIÓN		COBERTURA DEL PLAN		ÁREAS INVOLUCRADAS						
	AVISADO	<input type="checkbox"/>	NO AVISADO	<input checked="" type="checkbox"/>	ESPECÍFICO	<input type="checkbox"/>	GENERAL	<input checked="" type="checkbox"/>	PARCIAL	<input checked="" type="checkbox"/>	TOTAL
DURACIÓN DEL SIMULACRO						N° DE PARTICIPANTES					
HORA DE INICIO:	14:20	HORA DE TERMINO:	14:45	COLABORADORES:	4	VISITANTES:	0				

PROPÓSITO	OBJETIVO ESPECIFICO	ALCANCE
Evaluar la capacidad de respuesta del personal frente a una emergencia ambiental generada por derrame de hidrocarburos, en conjunto con la atención inmediata de un accidente laboral con una fractura expuesta durante labores de mantenimiento de equipos de perforación.	1.- Verificar el cumplimiento de los procedimientos de respuesta ante derrames de hidrocarburos. 2.- Evaluar la activación de protocolos de emergencia médica. 3.- Coordinar acciones entre el personal ambiental, brigadas de primeros auxilios y seguridad. 4.- Validar tiempos de respuesta y uso correcto de equipos de emergencia.	OPERACIONES KDE HSE-KDE TITAN OHS- AMBIENTE

EQUIPOS O ENTIDADES PARTICIPANTES EN EL SIMULACRO

N°	NOMBRE COMPLETO	EQUIPO O ENTIDAD	N°	NOMBRE COMPLETO	EQUIPO O ENTIDAD
1.	JUAN CARLOS GARCÍA MALACATOS	AYUDANTE DE PERFORACIÓN	2	RAMIRO RAMON RODRIGUEZ AYALA	CAPATAZ DE CAMPO
3	VALENTIN AREVALO ALBARADO	OPERADOR IH	4	MANUEL EDMUNDO JUMBO MERINO	SUPERVISOR DE PROYECTO
5			6		

GRUPO EVALUADOR

N°	NOMBRE COMPLETO	CARGO	N°	NOMBRE COMPLETO	CARGO
1.	JEYSON DAVID SANTAMARÍA PRADO	R. HSE	2		
3			4		
5			6		

RECURSOS UTILIZADOS:

BOTIQUÍN
CAMILLA
KIT ANTIDERRAMES (PAÑOS ADSORVENTES)

PRINCIPALES LOGROS DEL SIMULACRO

N°	ACTIVIDAD	LOGRO
1.	Activación del Protocolo de Respuesta a Derrames y primer auxilio	El personal demostró una celeridad notable en la identificación del derrame de hidrocarburos y primer auxilio siguiendo los procedimientos establecidos. Esto es fundamental para verificar la priorización de la emergencia (primer auxilio)
2.	Análisis de riesgos alrededor	El personal realiza un correcto análisis de riesgo a su alrededor, realizando una maniobra eficaz el revisar a la víctima del incidente.
3.	Primer auxilio (herida expuesta)	El personal tiene conocimiento de los insumos del botiquín
4.	Evacuación del paciente (víctima)	El personal tiene una buena coordinación para evacuar al personal al punto de ingreso para su retiro en camioneta a la casa de salud mas cercana.
5.	Contención del Derramado de Hidrocarburos	La acción coordinada permitió una contención exitosa y temprana del hidrocarburo, lo que sugiere un buen entendimiento de las técnicas y el uso adecuado del material de contención disponible.
6.	Recolección de desechos peligrosos generados	El personal clasifica y codifica de manera adecuada los desechos generados.

DEBILIDADES IDENTIFICADAS EN EL SIMULACRO

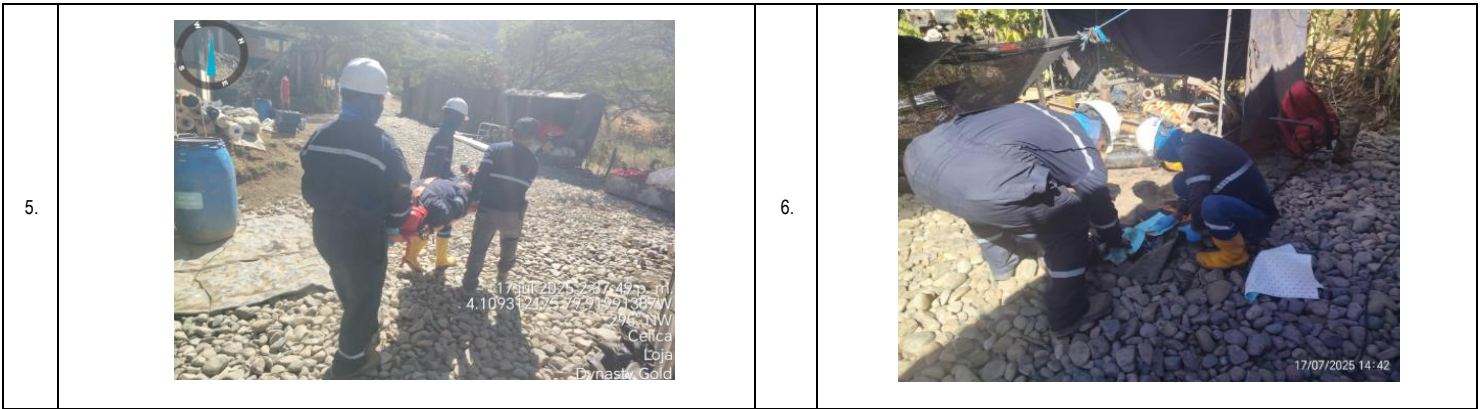
N°	ACTIVIDAD	DEBILIDAD
1.	Primer auxilio (herida expuesta)	El personal desconoce el manejo adecuado de heridas abiertas.
2.	Evacuación del paciente (víctima)	El personal desconoce el procedimiento adecuado para la correcta colocación del sistema de sujeción de la camilla.
3.		
4.		
5.		

LECCIONES APRENDIDAS:

La importancia de la Capacitación Integral y el Reforzamiento Continuo en Procedimientos Críticos de Emergencia. Si bien el simulacro demostró una capacidad notable en la identificación y contención de derrames de hidrocarburos, así como una buena coordinación para la evacuación del paciente, se identificaron áreas críticas de mejora en la atención de primeros auxilios. La falta de conocimiento en el manejo adecuado de heridas expuestas y la omisión de un procedimiento esencial para la sujeción del paciente revelan una brecha significativa en la capacitación del personal en aspectos vitales de la respuesta a emergencias. Es imperativo que la capacitación no solo abarque las fases iniciales de contención de incidentes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

1.	 <p>17 jul 2025 2:25:51 p. m. 4.10933896S 79.91990245W 233° SW Celica Loja Dynasty Gold</p>	2.	 <p>17 jul 2025 2:25:51 p. m. 4.10933896S 79.91990245W 233° SW Celica Loja Dynasty Gold</p>
3.	 <p>17/07/2025</p>	4.	 <p>17/07/2025</p>
5.	 <p>17 jul 2025 2:29:05 p. m. 4.10934608S 79.9189211W 213° SW Celica Loja Dynasty Gold</p>	6.	 <p>17 jul 2025 2:30:26 p. m. 4.10934662S 79.91989988W 233° SW Celica Loja Dynasty Gold</p>
5.	 <p>17 jul 2025 2:31:38 p. m. 4.10934151S 79.91990027W 215° SW Celica Loja Dynasty Gold</p>	6.	 <p>17 jul 2025 2:33:14 p. m. 4.10934022S 79.91992833W 236° SW Celica Loja Dynasty Gold</p>



OPORTUNIDADES DE MEJORA

HORA	ACCIÓN
05:30 / 19-07-2025	CAPACITACIÓN AL PERSONAL SOBRE EL MANEJO DE HERIDAS ABIERTAS
05:30 / 20-07-2026	CAPACITACIÓN AL PERSONAL DE SUJECIÓN EN EL CAMILLAJE

ELABORADO POR:

FIRMA:
NOMBRE: JEYSON DAVID SANTAMARÍA PRADO
CARGO: R. HSE