



# SISTEMA INTEGRAL DE SIMULACROS DE EMERGENCIA

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

## INFORME FINAL DEL SIMULACRO

### INFORMACIÓN GENERAL

ELABORADOR POR:	MÓNICA JASMINA LOZANO D.	CARGO:	ASISTENTE HSE	FECHA:	19/9/2025						
CENTRO DE TRABAJO:	SEDE MACAS	EVENTO SIMULADO:	DERRAME DE SUSTANCIAS QUÍMICAS-HIDROCARBULOS								
TIPO DE EJERCICIO	NIVEL DE INFORMACIÓN		COBERTURA DEL PLAN		ÁREAS INVOLUCRADAS						
	AVISADO	<input type="checkbox"/>	NO AVISADO	<input checked="" type="checkbox"/>	ESPECÍFICO	<input checked="" type="checkbox"/>	GENERAL	<input type="checkbox"/>	PARCIAL	<input checked="" type="checkbox"/>	TOTAL
DURACIÓN DEL SIMULACRO						N° DE PARTICIPANTES					
HORA DE INICIO:	11H00	HORA DE TERMINO:	11H04	COLABORADORES:	4	VISITANTES:	2				

PROPÓSITO	OBJETIVO ESPECIFICO	ALCANCE
Evaluar la efectividad de los Protocolos de emergencia y tiempos de respuesta de los colaboradores, frente a un derrame de sustancias químicas en las instalaciones.	<p>Evaluar los tiempos de respuesta del personal que labora y/o prestan los servicios dentro de las instalaciones, para solventar este tipo de emergencias ante eventos reales.</p> <p>Verificar la capacidad de comunicación, liderazgo, toma de decisiones y coordinación, de los líderes de brigadas y colaboradores ante la materialización del evento.</p> <p>Evaluar el uso de los insumos de emergencia y la capacidad del personal, asegurando su correcto funcionamiento y eficiencia para reducir los riesgos en eventos reales.</p>	El desarrollo del presente simulacro se ejecutará en las instalaciones de Sede Macas, en donde serán participes el personal interno y externo que se encuentre en las instalaciones.

### EQUIPOS O ENTIDADES PARTICIPANTES EN EL SIMULACRO

N°	NOMBRE COMPLETO	EQUIPO O ENTIDAD	N°	NOMBRE COMPLETO	EQUIPO O ENTIDAD
1.	Karolyn Jaramillo	Asistente GH	2	Rafael Ganchozo	Logístico de proyecto
3	Alfonso Sanchim	Obrero de Campo	4	Henry Ponce	Responsable HSE
5			6		

### GRUPO EVALUADOR

N°	NOMBRE COMPLETO	CARGO	N°	NOMBRE COMPLETO	CARGO
1.	Josselyn Orellana	Asistente de bodega	2		
3			4		
5			6		

### RECURSOS UTILIZADOS:

Kit de derrames, alarma de emergencias

### PRINCIPALES LOGROS DEL SIMULACRO

N°	ACTIVIDAD	LOGRO
1.	Activación de la alarma	Uso efectivo del equipo de emergencias para poner en alerta a todo el personal sobre la emergencia suscitada.
2.	Aislamiento, contención y control del derrame	Uso efectivo del EPP e insumos de emergencias (Kit de derrames) por parte de los brigadistas para la contención de la sustancia química derramada evitando la propagación.

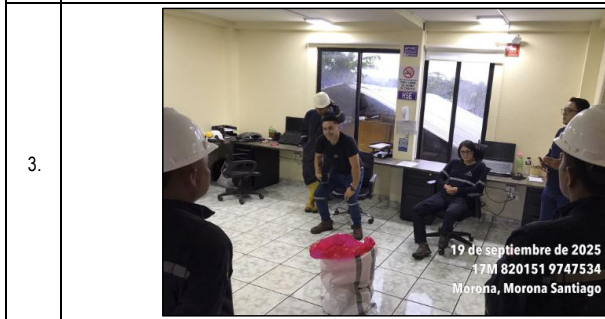
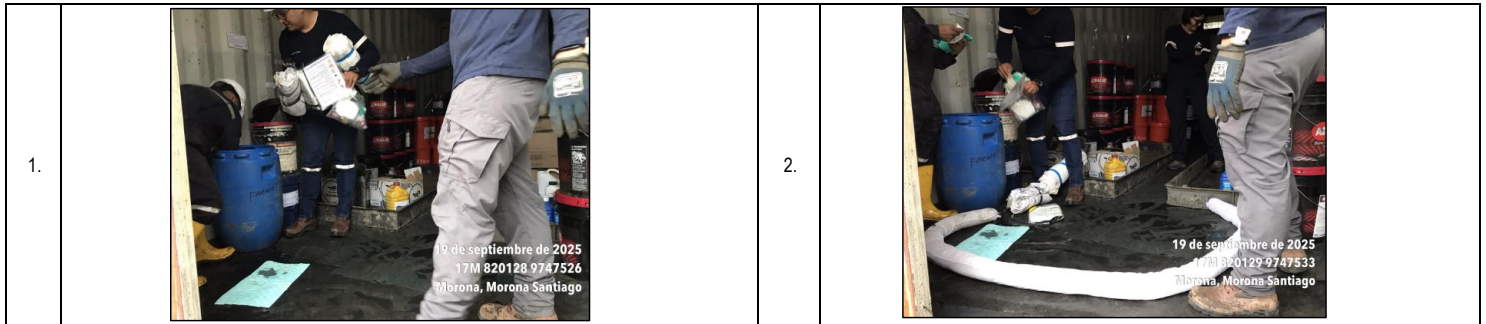
### DEBILIDADES IDENTIFICADAS EN EL SIMULACRO

N°	ACTIVIDAD	DEBILIDAD
1.	Los brigadistas no notificaron el evento de emergencia suscitado mediante los canales establecidos (grupo de Whatsapp) para comunicar sobre a los colaboradores que se encuentran fuera de las instalaciones.	Falta difusión de la emergencia por los canales de comunicación.
2.	Posterior a la activación de la alarma el personal no evacuó las instalaciones hacia los punto de encuentro.	Falta de conocimiento de los protocolos.

### LECCIONES APRENDIDAS:

Socialización del Plan de preparación y respuesta de emergencias de Sede Macas, enfatizando el procedimiento operativo normalizado de emergencia ambiental-control de derrames de sustancias químicas al personal KDE.


### REGISTRO FOTOGRÁFICO



**OPORTUNIDADES DE MEJORA**

HORA	ACCIÓN
11h00	Alfonso S. se encuentra acomodando los baldes de acetite hidraulico de en el contenedor #2, cuando en un momento un balde sobrepuesto en otro cae al piso derramándose el contenido.
11h01	Rafael G. se percata de lo sucedido y activa la alarma de emergencias para luego dirigirse a colaborar con la contingencia.¶
11h02	Rápidamente proceden a limpiar el área afectada.
11h03	Verifican que toda el área se encuentre limpio. ¶
11h04	Finaliza el simulacro.

ELABORADO POR:

FIRMA:   
 NOMBRE: Móni...  
 CARGO: Asistente HSE



## REGISTRO DE PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE FORMACIÓN O DIFUSIÓN

EC-HSE-F-37  
REV 02  
ENE 2025

INDUCCIÓN   
  CAPACITACIÓN   
  ENTRENAMIENTO   
  CHARLA   
  SOCIALIZACIÓN   

OTRO:  ESPECIFIQUE: \_\_\_\_\_

**FECHA:** 30 / 09 / 2025   
**CENTRO DE TRABAJO:** SEDE MACAS   
**DURACIÓN:** 25 MIN

**TEMA:** SOCIALIZACIÓN DEL PLAN DE EMERGENCIAS DE SEDE MACAS

**INTERNA:**    
**EXTERNA:**    
**EMPRESA:** KILUANZE DRILLING ECUADOR

**INSTRUCTOR:** MONICA LOTANO   
**CARGO:** A-HSE   
**CALISTENIA:** —

**OBJETIVO GENERAL:** FORTALECE LOS CONOCIMIENTOS DEL PERSONAL SOBRE EL PLAN DE MANEJO EMERGENCIAS DE SEDE MACAS; PON-CONTROL DE DERRAMES SUST. QUÍMICAS.

**TEMAS TRATADOS:** ANTECEDENTE DEL SIMULACRO SOBRE DERRAME DE SUST. QUÍMICO-HIDROCARBUROS Y LAS OBSERVACIONES GENERADAS  
PLAN DE EMERGENCIA DE SEDE MACAS; PON-CONTROL DE DERRAMES SUST. QUÍMICAS

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA	¿APROBÓ?
1.	Roddy David Juan Espinoza	16042152-7	Ayudante P		
2.	Denis Paul Rodriguez Ruiz	172489759-3	Perforista		
3.	Jonathan Bajano	050360530-1	Ayudante		
4.	Walter Minga	1450052467	Ando J		
5.	Marvin Andrade	1718243861	Perforista		
6.	Juan Nieto	172198178-6	Ayudante		
7.	Marcelo Andy	1600720401	Ayudante		
8.	Diego Civerentes	1002680112	Logista P		
9.	Henry Ponce R.	050344242-8	R. HSE		
10.	Karolyn Joromillo	1400700013	A. G.H		
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					

**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**