

PLAN DE CONTINGENCIA

SISTEMA DE GESTIÓN SSOMA

INGENIERIA METALMECANICA ECKERDT GORDILLO ARGENTINA SRL

 CUIT: 30-71463934-6
 Av. Dr. Leandro N. Alem 696 - Campana (2804)
 info@i-mega.com.ar
 www.i-mega.com.ar
 Tel. +54 (11) 5272 1235 / 1236

TABLA DE REVISIONES

REV.	DESCRIPCION	FECHA	REALIZÓ	REVISÓ	APROBÓ
0	Emisión inicial	06/01/2024	SG	PM	PM
1	Cambio de código y correcciones de contenido	12/02/2026	JLM	JAG	RRG

CODIGO	1000-26-INT-S-PR-008
REVISION:	1
FECHA	12/02/2026

INDICE

INDICE	2
1. OBJETO	2
2. ALCANCE	2
3. DEFINICIONES	2
4. DOCUMENTOS DE REFERENCIA	3
5. RESPONSABILIDADES	3
6. DESARROLLO.....	3
7. REGISTROS ASOCIADOS.....	7
8. ANEXOS	7

1. OBJETO

Establecer las acciones y responsabilidades a aplicar en caso de contingencias (accidentes, incendios, derrames, sismos y otras emergencias) ocurridas durante la ejecución de las actividades de I-MEGA, con el objetivo de proteger la vida, reducir la magnitud del siniestro y minimizar pérdidas humanas, materiales y ambientales.

El Plan articula recursos, brigadas, comunicaciones y rutas de evacuación, y se complementa con el 1000-26-INT-S-PR-017 (Preparación y Respuesta ante Emergencias) y el 1000-26-INT-S-PR-020 (Evacuación). En sitios de cliente, el plan del operador prevalece y este procedimiento queda subordinado a él.

2. ALCANCE

Este procedimiento aplica al alcance definido en el Manual SSOMA 1000-26-INT-S-MA-001, que cubre la totalidad del grupo (I-MEGA Ingeniería Metalmecánica S.R.L. y AMG Consultores S.A.).

Para obras y servicios en planta de cliente, el Plan de Contingencia se complementa y subordina al Plan de Emergencias del operador del sitio. Aplica a oficina, taller y obras.

3. DEFINICIONES

Aplican las definiciones de la sección 5 del Manual SSOMA. Adicionalmente:

Término	Definición
Contingencia	Evento no deseado de potencial daño que requiere respuesta inmediata.
Jefe de Respuesta a Contingencia	Persona designada para coordinar las acciones de respuesta en el sitio.

CODIGO	1000-26-INT-S-PR-008
REVISION:	1
FECHA	12/02/2026

Término	Definición
Brigada	Grupo de personas designadas y capacitadas para actuar en un tipo de contingencia.
Punto de Encuentro	Sitio seguro definido para reagrupar al personal evacuado.
Simulacro	Ejercicio práctico de respuesta para validar el plan.
MSDS / SDS	Hoja de seguridad de un producto químico.

4. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Norma / Documento	Aplicación
Ley 19.587 / Dec. 351/79	Higiene y seguridad general; emergencias y evacuación.
Dec. 911/96	Higiene y seguridad para la construcción.
Ley 24.557	Riesgos del trabajo y notificación a ART.
Ley 24.051	Residuos peligrosos / derrames de sustancias peligrosas.
Res. SRT 51/97	Programa de Seguridad de Obra.
Manual SSOMA 1000-26-INT-S-MA-001	Marco del sistema.
1000-26-INT-S-PR-004	Investigación de incidentes.
1000-26-INT-S-PR-011	Uso de extintores y clases de fuego.
1000-26-INT-S-PR-013	Gestión de residuos.
1000-26-INT-S-PR-017	Preparación y respuesta ante emergencias.
1000-26-INT-S-PR-020	Evacuación en caso de emergencia.

5. RESPONSABILIDADES

Rol	Responsabilidad
Dirección I-MEGA / AMG	Asegura el cumplimiento de las medidas preventivas, designa al Jefe de Respuesta a Contingencia, dispone recursos para simulacros y para la recomposición tras el evento.
Responsable SSOMA	Verifica que el personal esté capacitado, asigna roles, mantiene informadas a las autoridades, capacita al personal y participa en la investigación.
Jefe de Obra / Jefe de Taller	Asegura el cumplimiento de las medidas preventivas y la capacitación del personal a cargo.
Jefe de Respuesta a Contingencia	Coordina la respuesta en el momento del evento y dirige a las brigadas.
Brigadas (incendio, evacuación, primeros auxilios, derrames)	Ejecutan acciones de respuesta según su especialidad.
Personal	Cumple el plan, reporta inmediatamente cualquier contingencia.

6. DESARROLLO

6.1. ESCENARIOS DE CONTINGENCIA IDENTIFICADOS

Para oficina, taller y obras, los escenarios previstos son los siguientes:

Escenario	Origen típico	Severidad potencial	Activación
Incendio o explosión	Trabajo en caliente, falla eléctrica, almacenamiento de combustibles	Alta	Alarma sonora / voz
Evacuación general	Incendio, sismo, amenaza externa, fuga	Alta	Alarma general
Derrame químico	Manipulación de hidrocarburos, pinturas, solventes, ácidos	Media-Alta	Voz de alarma local
Accidente con daño a personas	Caída, golpe, atrapamiento, corte	Variable	Aviso al supervisor

CODIGO	1000-26-INT-S-PR-008
REVISION:	1
FECHA	12/02/2026

Escenario	Origen típico	Severidad potencial	Activación
Accidente eléctrico	Contacto eléctrico, arco, fallo de tablero	Alta	Aviso inmediato
Accidente mecánico	Maquinaria, herramienta, izaje	Alta	Aviso inmediato
Emergencia médica (no traumática)	Descompensación, ACV, infarto	Alta	Aviso inmediato
Sismo	Movimiento sísmico significativo	Variable	Percepción / alerta
Falla estructural	Colapso de instalación temporal, andamio	Alta	Voz de alarma
Condiciones meteorológicas severas	Tormenta, viento, granizo, ola de calor	Media	Alerta meteorológica

6.2. RECURSOS POR ESCENARIO

Cada escenario tiene recursos asignados. La siguiente tabla detalla el equipamiento mínimo y la brigada de referencia.

Escenario	Recursos materiales	Brigada / Rol primario
Incendio	Extintores ABC/CO2 según riesgo, mantas ignífugas, hidrantes (si los hubiera), arena, EPP de incendio	Brigada de Incendio
Evacuación	Cartelería, alarma, rutas señalizadas, puntos de encuentro, planos	Brigada de Evacuación
Derrame químico	Kit antiderrame (paños absorbentes, barreras, bolsas), bateas, EPP químico según MSDS	Brigada de Derrames
Accidente personal	Botiquín completo, camilla rígida, DEA si disponible, EPP de bioseguridad	Brigada de Primeros Auxilios
Accidente eléctrico	Pértigas dieléctricas, guantes dieléctricos, manta aislante, llave de corte general	Brigada de Incendio / Primeros Auxilios
Accidente mecánico	Herramientas de rescate, bloqueo y etiquetado (LOTO), camilla	Brigada de Primeros Auxilios
Emergencia médica	Botiquín, DEA, comunicación con servicio médico	Brigada de Primeros Auxilios
Sismo	Planos, linterna, silbato, agua, alarma manual	Brigada de Evacuación
Falla estructural	Acordonamiento, herramientas de rescate, comunicación	Brigada de Evacuación / Rescate
Meteorología severa	Alertas, comunicación, refugios	Jefe de Obra / SSOMA

Los recursos se inventarían y verifican mensualmente. Las fechas de vencimiento de extintores, botiquines y kits antiderrame se controlan en el plan de mantenimiento.

6.3. ORGANIGRAMA DE RESPUESTA

El organigrama de respuesta define la cadena de mando en la emergencia. La siguiente tabla resume roles y dependencias.

Nivel	Rol	Función primaria	Reporta a
1	Jefe de Respuesta a Contingencia	Comando general de la respuesta en sitio	Dirección
2	Responsable SSOMA	Apoyo técnico, comunicaciones externas, registro	Jefe de Respuesta

CODIGO	1000-26-INT-S-PR-008
REVISION:	1
FECHA	12/02/2026

Nivel	Rol	Función primaria	Reporta a
2	Jefe de Obra / Taller	Coordinación operativa del personal	Jefe de Respuesta
3	Jefe de Brigada de Incendio	Lucha contra el fuego con extintores y medios disponibles	Jefe de Respuesta
3	Jefe de Brigada de Evacuación	Conducción al punto de encuentro y recuento	Jefe de Respuesta
3	Jefe de Brigada de Primeros Auxilios	Atención inicial y traslado	Jefe de Respuesta
3	Jefe de Brigada de Derrames	Contención y control del derrame	Jefe de Respuesta
4	Personal	Cumple instrucciones de las brigadas y del Jefe de Respuesta	Brigada / Supervisor
Externo	Servicios de emergencia	Bomberos, SAME/107, Policía, Defensa Civil	Jefe de Respuesta

El Jefe de Respuesta a Contingencia es la única voz autorizada para impartir órdenes durante el evento. Si está ausente, el orden de sucesión es: Responsable SSOMA → Jefe de Obra → Supervisor más antiguo en sitio.

6.4. COMUNICACIONES Y CONTACTOS DE EMERGENCIA

Cada sitio mantiene una nómina actualizada de contactos de emergencia. El listado modelo se particulariza por obra antes del inicio.

Servicio	Cómo contactar	Cuándo
ART (denominación, contrato, 24 hs)	Teléfono 0800 del contrato	Toda lesión con afectación laboral. Denuncia formal dentro de 24 hs.
Emergencia médica (SAME / operador local)	107 (CABA) / servicio jurisdiccional	Toda lesión con riesgo vital o que requiera traslado.
Bomberos jurisdiccionales	100 / 911 / cuartel local	Incendio, derrame mayor, rescate.
Policía	911 / comisaría local	Incidente con terceros, robo, accidente vehicular.
Defensa Civil	Jurisdiccional	Eventos masivos, evacuación, meteorología severa.
Hospital municipal de referencia	Teléfono y dirección por sitio	Traslado, consulta médica.
Autoridad ambiental provincial	Según jurisdicción	Derrame con potencial impacto, residuo peligroso.
Coordinador SHyMA del cliente	Según contrato	Toda emergencia en planta de cliente.
Jefe de Respuesta a Contingencia I-MEGA	Cartelera y Plan por obra	Activación interna.
Responsable SSOMA I-MEGA	Cartelera y Plan por obra	Apoyo técnico y registro.
Dirección I-MEGA / AMG	Listado interno	Eventos graves, comunicación a la organización.

6.5. PLAN DE EVACUACIÓN

Cada sitio tiene un plan de evacuación con rutas, puntos de encuentro y responsables. La siguiente tabla resume los componentes mínimos.

Componente	Definición	Verificación
Ruta primaria de evacuación	Recorrido principal libre de obstáculos hacia el punto de encuentro	Semanal por SSOMA / Jefe de Obra
Ruta secundaria	Alternativa para casos de bloqueo de la primaria	Mensual

CODIGO	1000-26-INT-S-PR-008
REVISION:	1
FECHA	12/02/2026

Componente	Definición	Verificación
Punto de Encuentro Primario	Sitio seguro a distancia adecuada, alejado de riesgos	Marcado y señalizado
Punto de Encuentro Secundario	Alternativa si el primario es inaccesible	Marcado y señalizado
Señalización	Carteles fotoluminiscentes de salida y dirección	Mensual
Alarma	Sirena, silbato o sistema sonoro audible en todo el sitio	Mensual (prueba)
Iluminación de emergencia	Funcional en pasillos y salidas	Mensual
Recuento del personal	Listado de personal en sitio cotejado en el punto de encuentro	Diario (planilla de ingreso)
Persona designada para recuento	Brigadista de Evacuación / Administrativo de obra	Por sitio

Antes del inicio de cada obra se elabora el mapa del sitio con las rutas, los puntos de encuentro, la ubicación de extintores, botiquines, alarmas y duchas/lavaojos.

6.6. ACTIVACIÓN Y RESPUESTA POR TIPO DE EVENTO

Las secuencias operativas mínimas son las siguientes.

Accidente / Incidente con daño a personas

1. El personal afectado o testigo da aviso al supervisor inmediato.
2. Se da aviso al Responsable SSOMA.
3. Se aplica primeros auxilios o se deriva a centro asistencial según gravedad.
4. Si la situación interfiere con el desempeño laboral, se deriva a la ART (ver 1000-26-INT-S-PR-015).
5. El Responsable SSOMA inicia la investigación conforme a 1000-26-INT-S-PR-004.

Incendio

1. La persona que detecta el foco da voz de alarma.
2. Se aplica el procedimiento de uso de extintores (1000-26-INT-S-PR-011) según la clase de fuego.
3. Si la situación desmejora, se da aviso a bomberos y se aplica el plan de evacuación (1000-26-INT-S-PR-020).
4. Se inicia investigación conforme a 1000-26-INT-S-PR-004.

Derrame

1. Voz de alarma y restricción del área.
2. Personal interviniente utiliza EPP según MSDS/SDS del producto.
3. Se cierra, bloquea u obtura la fuente del derrame.

CODIGO	1000-26-INT-S-PR-008
REVISION:	1
FECHA	12/02/2026

4. Se contiene el derrame con kit antiderrame para evitar que alcance cursos de agua o suelo desnudo.
5. Si excede la capacidad de respuesta, se notifica a bomberos, policía y autoridad ambiental indicando producto, cantidad y ubicación.
6. Se gestiona la disposición del residuo conforme a 1000-26-INT-S-PR-013 y se inicia investigación conforme a 1000-26-INT-S-PR-004.

Emergencia médica

1. Atención inmediata por personal con formación en primeros auxilios.
2. Llamado a servicio de emergencia (107 / ART) y comunicación al Responsable SSOMA y a la administración.
3. Acompañamiento del afectado al centro asistencial por un responsable de la empresa.
4. Denuncia a la ART dentro de las 24 horas (ver 1000-26-INT-S-PR-015).

Evacuación Aplica el procedimiento 1000-26-INT-S-PR-020. En sitios de cliente, se aplica el plan del cliente.

6.7. PLAN DE CONTINGENCIA POR OBRA

Para cada obra, antes del inicio, se elabora un Plan de Contingencia específico que contiene: identificación de la obra y del sitio; roles y nombres asignados; mapa del sitio con vías de evacuación, puntos de encuentro y recursos; listado de teléfonos de emergencia; procedimiento de notificación al cliente; cronograma de simulacros.

6.8. SIMULACROS

Se realiza al menos un simulacro por obra y al menos uno anual para oficina y taller. El simulacro se registra y se evalúan los resultados. Las desviaciones se gestionan como acciones de mejora.

7. REGISTROS ASOCIADOS

Registro	Código
Plan de Contingencia por obra	PPPPP-SS-CCC-S-PR-XXX (extiende este procedimiento al sitio)
Acta de simulacro	1000-26-INT-S-RG-019
Listado de teléfonos de emergencia	Anexo del Plan por obra
Verificación mensual de recursos de emergencia	1000-26-INT-S-RG-NNN

8. ANEXOS

Anexo I: plantilla de Plan de Contingencia por obra.

Anexo II: listado de teléfonos útiles tipo, particularizado por obra (ART, Bomberos jurisdiccionales, Policía local, Defensa Civil, Servicio de Emergencia Médica, Hospital municipal de referencia, Autoridad Ambiental provincial, Coordinador SHyMA del cliente).

Anexo III: modelo de mapa de evacuación.