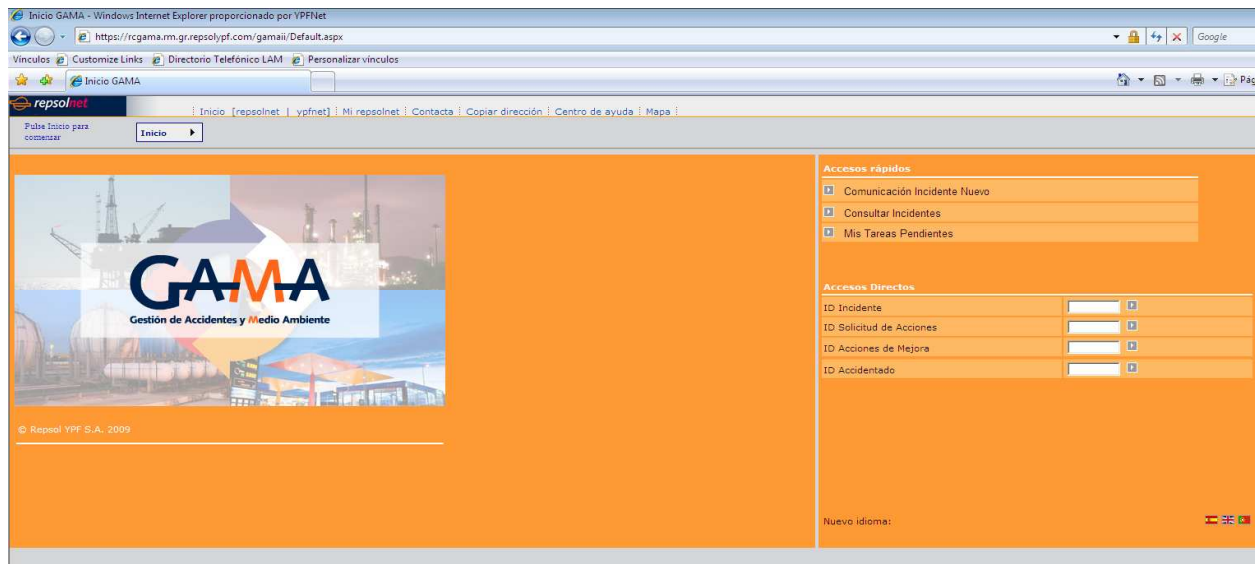


GAMA - Gestión de Accidentes y Medio Ambiente

Registro y Análisis de Información de Seguridad y Medio Ambiente



? Que es el GAMA ?



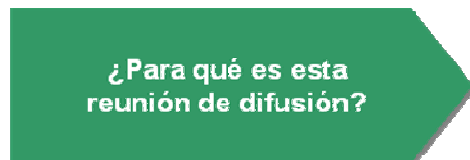
Es una aplicación informática que permite la gestión completa de Incidentes (accidentes y cuasi-accidentes), tanto de Seguridad como Medio Ambiente. Cuyo despliegue en forma progresiva se ha iniciado en el 2006 hasta su implantación en el 2007

OBJETIVOS

- Tener una herramienta informática única
- Obtener información clave de Seguridad y Medio Ambiente en forma fiable y oportuna.
- Mejorar la gestión de los sucesos accidentales
- Mejorar la investigación de accidente e Incidentes
- Asegurar la ejecución de Acciones Correctoras surgidas en la investigación
- Asegurar la transferencia de lecciones aprendida.



- Obtener información clave de Seguridad y Medio Ambiente de forma fiable y oportuna.
- Mejorar la gestión de los sucesos accidentales
- Asegurar la transferencia de lecciones aprendidas
- Tener una herramienta informática única



- Conocer la herramienta GAMA.
- Difundir aspectos relacionados con su implementación y las mejoras al aplicar la herramienta

FUNCIONALIDAD

- Obtención de la información desde el lugar donde se origina el suceso y acceder al Entorno de funcionamiento en la Intranet/Internet
- Portal común desde cualquier centro operativo
- Funciones y tablas parametrizables (flexibles): Adaptables a cualquier Unidad y estructura de la compañía
- Estructuras de consolidación y validación flexibles a definir por las Unidad
- Definición de roles/perfiles de usuario también parametrizables
- Mismo entorno que otras aplicaciones de Repsol- YPF
- Conexión y avisos mediante correo electrónico.
- Multiidioma
- Gestión de todos los sucesos incluido los de medioambiente.
- Cuestionario secuencial para la investigación de los sucesos

- Estadísticas y herramientas de análisis y seguimiento a distintos niveles
- Reportes por jerarquía, ubicación geográfica y por todos los atributos a definir por la unidad de negocio.
- Análisis de causas
- Seguimiento de medidas correctoras
- Gestión de lecciones aprendidas
- Integración de contratistas

Facilidad de uso

- Descripción gráfica del proceso a través de una línea guía que indica la fase en la que se encuentra el usuario
- Tutorial de ayuda
- Posibilidad de almacenamiento de la información en estado borrador y de salir y volver al mismo paso en los procesos.
- Fácilmente escalable
- Fácil reorganización ante cambios de estructura

MEDIOS DE ACCESO PROPUESTOS PARA LA HERRAMIENTA

DESDE EL ENTORNO INTRANET

- **Todo el Personal Propio que tiene n° de legajo en el SAP**

Las personas asimiladas o contratadas (en la presente etapa toda aquellas a las cuales un persona de personal propio, le sede sus roles y funciones para el acceso y utilización de la herramienta).

DESDE LA INTERNET

- **Consolidado el funcionamiento de la herramienta GAMA en el año 2009 se inicia la integración de las empresas contratista al registro y gestión de sus accidentes.**

Se prevé su acceso mediante la habilitación de un CODIGO DE USUARIO a el/los representante de cada compañía contratista.

MODULOS Y FUNCIONES DESPELAGADOS EN LA HERRAMIENTA

Módulo de Carga de datos/Validación

ROL DE USUARIO DE LA APLICACIÓN (CARGA DEL SUCESO)

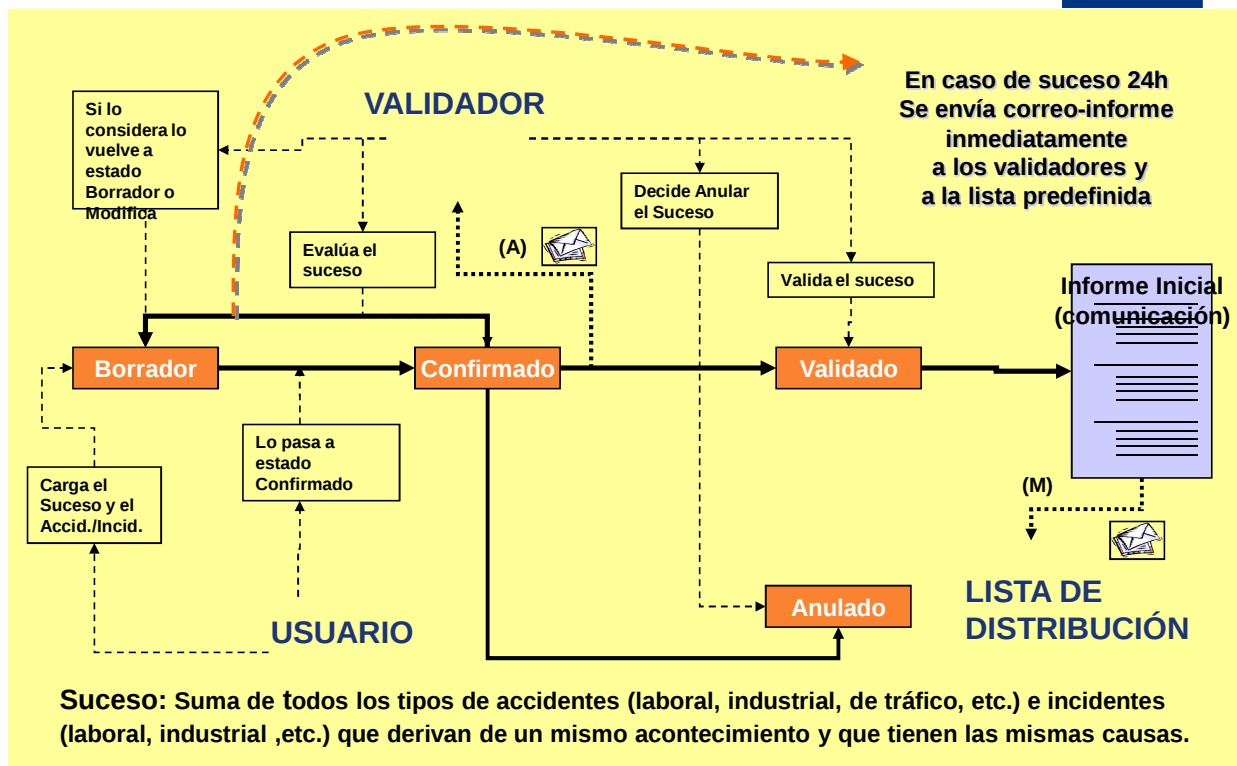
- Cualquier empleado de Repsol- YPF por defecto es Usuario de la herramienta GAMA. Esto implica que tendrá los permisos necesarios para
 - Cargar datos, confirmarlos y enviarlos a validar
 - Acceder al apartado de Lecciones Aprendidas para solicitar o visualizar una lección aprendida
 - Abrir y enviar una acción correctora a un Gestor
- **ROL DE VALIDADOR DEL SUCESO**

Es la persona encargada de revisar y verificar la información que un Usuario cargador ha registrado previamente en la aplicación GAMA. Tendrá los permisos necesarios para validar, anular o volver a borrar un suceso.

Proceso de Gestión de Carga y Comunicación de Sucesos



YPF



Módulo de Altas/ Bajas

- **ROL DE RESPONSABLE DE ALTAS/BAJAS**

Es la persona que una vez validado un suceso se encarga de gestionar las fechas de altas/bajas de los accidentados y las fechas de fallecimiento en el caso en que haya muertos.

También debe cargar el agente que causó el accidente tanto para el Personal Propio como para el Contratista surgido del informe médico

Módulo de Obtención de Estadísticas

- **ROL DE CARGADOR DE DATOS COMPLEMENTARIOS**
 - **Es la persona encargada de introducir mensualmente los datos complementarios, que son los datos necesarios para obtener los Índices de las distintas Unidades**
 - **Es un rol en el que solo puede cargar para el nivel en que se ha definido. Por tanto se definirá Cargador-Unidad**

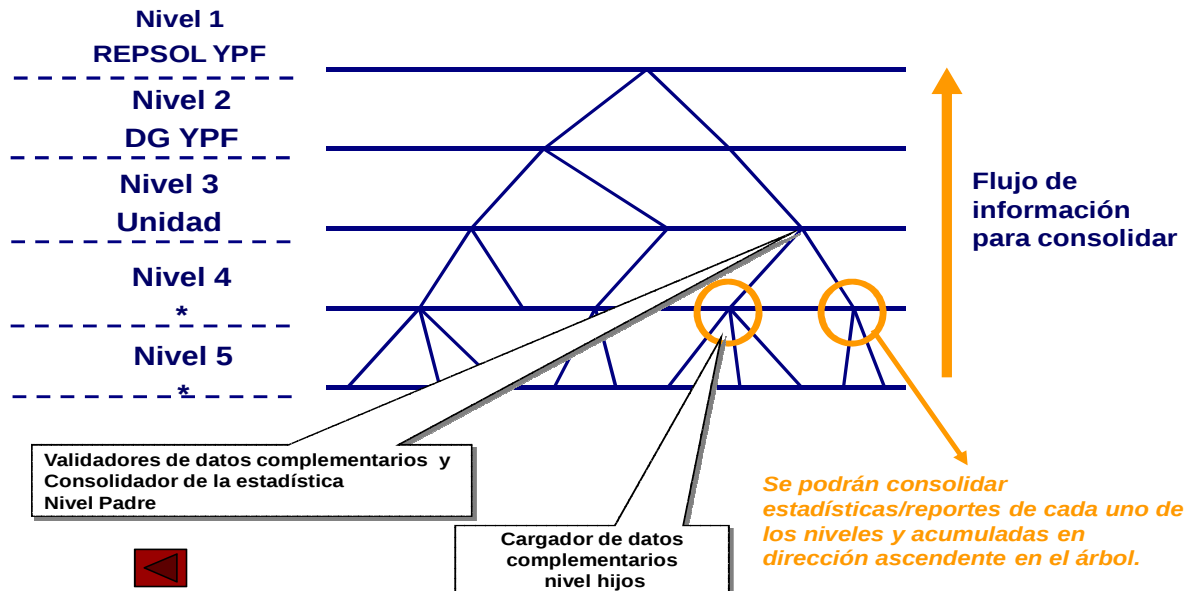
ROL DE VALIDADOR DE DATOS COMPLEMENTARIOS

- **Es la persona que tiene que verificar y validar los datos que el “cargador de datos complementarios” ha introducido en la aplicación**

ROL DE CONSOLIDADOR DE LA ESTADISTICA

- **Es la persona que tiene permiso para obtener las estadísticas del sistema y obtener una copia de la misma**
- **Se definirá el consolidador y el nivel que consolida y por herencia podrá obtener las estadísticas de dicho nivel y de los hijos**

ORGANIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN



Módulo de Investigación

ROL DE VALIDADOR DE LA INVESTIGACIÓN

- Iniciado el proceso de investigación, revisa el contenido de la carga de suceso y aprueba el inicio de la misma.
- Finalizada la investigación; recibe toda la información (cargada por el responsable de la comisión investigadora) en el sistema, la verifica y valida.

ROL DE COORDINADOR DE LA INVESTIGACIÓN

- Es la persona encargada de liderar la investigación, selecciona los integrantes de la comisión investigadora.

Registrar toda la información que se maneje de la misma, Una vez completada la investigación la enviará a validar.

ROL DE VALIDADOR DE LA COMPUTABILIDAD

- Es la persona que tiene capacidad para rubricar si un accidente es o no computable en base a la categoría dictada en la investigación de suceso .

Módulo de Acciones Correctoras

- **ROL DE GESTOR DE ACCIONES CORRECTORAS**
 - Es la persona encargada de confirmar y realizar el seguimiento a las acciones correctoras que se han creado a partir de un proceso de investigación o bien a través de las distintas vías de aperturas de acciones correctoras.

Módulo de Lecciones Aprendidas

ROL DE GESTOR DE LECCIONES APRENDIDAS

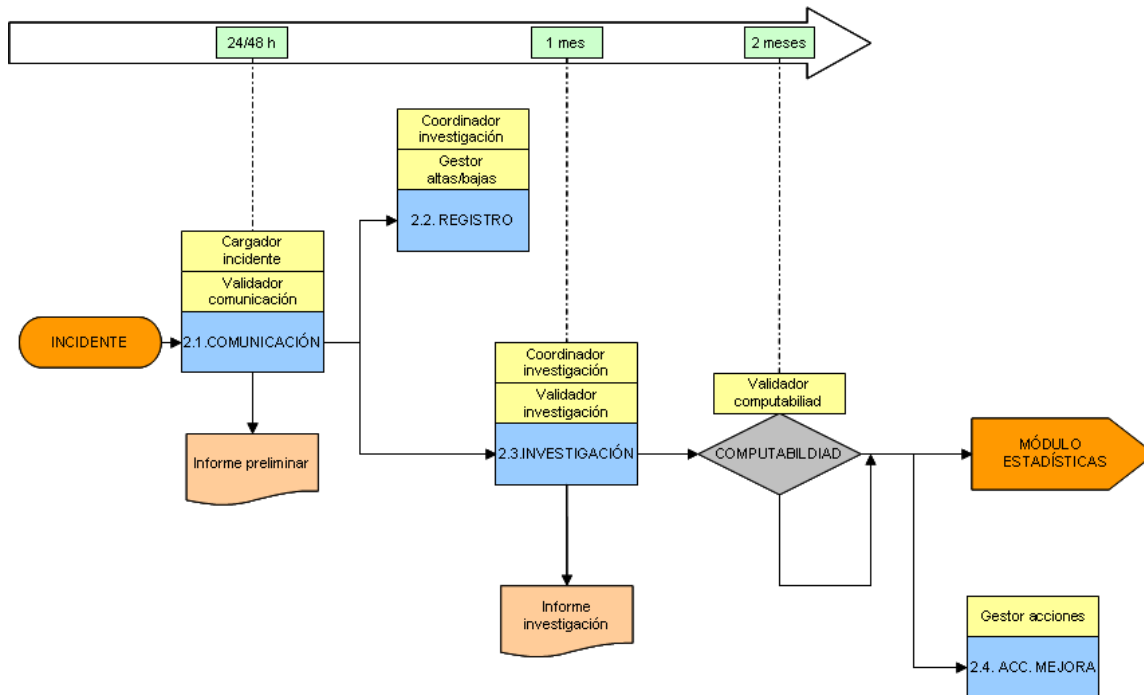
- Es la persona encargada de analizar el suceso; redactando una presentación de mismo con la descripción del hecho y volcar las conclusiones aleccionadoras para la prevención de posibles accidentes

Módulo de Administración

ROL DE ADMINISTRADOR DE UNIDAD DE NEGOCIO

- Es la persona que tiene la gestión general del sistema dentro de la Unidad de Negocio. Posee funciones tales como la administración de tablas maestras, modificación de grupos de distribución, asignación de roles y funciones, la modificación del área a la que se asigna la estadística un accidente o incidente.

Detalles del proceso, flujo de la información y obtención de informes



Entorno GAMA en la YPFnet

YPFnet/Áreas/Medio Ambiente, Seguridad Y Calidad/GAMA:gestión de accidentes ambiente/Aplicación GAMA

Componentes del entorno

Entorno de Producción

Entorno de Capacitación

Entorno de Formación

Desarrollo de pantallas de carga en la aplicación GAMA

The screenshot displays the 'Datos Principales del Incidente' form within the GAMA application. The interface includes a top navigation bar with links like 'Inicio', 'Sucesos', 'Comunicación', and 'Consultar Suceso'. A left sidebar menu lists various options: 'Inicio', 'Sucesos', 'Cambio de Id', 'Estadísticas', 'Datos Complementarios', 'Acciones de Mejora', 'Lecciones Aprendidas', 'Administración', 'Tareas Pendientes', and 'Mis Perfiles'. The main form area contains several sections: 'ID INCIDENTE: No Grabado', 'ESTADO INCIDENTE: No Grabado', 'Fecha/Hora de Carga', 'Asignación Geográfica', 'Capital Federal', and a large text area for 'Descripción'. Below these are sections for 'Detalle del lugar de ocurrencia', 'Daños a la Propiedad', 'Autoridades Involucradas', and 'Medidas Urgentes'. At the bottom, there are checkboxes for 'Datos Adicionales y Posición GIS', 'Testigos', 'Anexos', and 'Validadores'. 'Guardar' and 'Cancelar' buttons are located at the bottom right.





Material de autoformación – Manual Virtual

Manuales Virtuales GAMA

[Glosario](#) | [FAQS](#) | [Ayuda](#) | [Contacto](#)

Introducción al uso de los Manuales

Los Manuales Virtuales de GAMA se dividen en los siguientes capítulos:

<< **AVANZAR >>**

- Capítulo 0:** Acceso a GAMA y aspecto general de la aplicación.
- Capítulo 1:** Carga y validación de sucesos.
- Capítulo 2:** Investigación de sucesos.
- Capítulo 3:** Altas y Bajas.
- Capítulo 4:** Datos complementarios.
- Capítulo 5:** Estadísticas
- Capítulo 6:** Acciones de mejora
- Capítulo 7:** Lecciones aprendidas
- Capítulo 8:** Administración

Menú Principal
Cerrar



Selecciona el rol correspondiente

Gestor Acciones de Mejora	Responsable Acción de Mejora
Gestor Altas y Bajas	Solicitante
Comunicador	Validador Eficacia
Coordinador Investigación	Validador Investigación

Muchas Gracias