

La Gestión de **Seguridad de Procesos (PSM)** tiene como objetivo prevenir y controlar eventos que tengan el potencial de liberar sustancias peligrosas y/o energía que afecten a las personas, medio ambiente y activos de la compañía.



## GSP

Un Sistema de Gestión de Seguridad de Procesos (GSP) define un marco (programas, procedimientos, auditorías, evaluaciones) que permite **gestionar y controlar la integridad de los sistemas operativos y procesos que utilizan sustancias peligrosas y energías peligrosas**, a través de la identificación y análisis de los peligros existentes y la evaluación y control de los niveles de riesgos.

### CÓMO SE GESTIONA LA SEGURIDAD DE PROCESOS:

Recopilando la información de seguridad de cada proceso.	Gestionando los permisos de trabajo necesarios.
Realizando un análisis de peligros de los procesos.	Controlando los contratistas.
Estableciendo procedimientos de operación (estandarización).	Investigando los accidentes e incidentes de SP.
Formando a todo el personal involucrado.	Estableciendo un plan de respuesta para emergencias.
Asegurando la integridad mecánica de los equipos críticos.	Midiendo la gestión a través de indicadores.
Gestionando oportunamente los cambios.	Realizando auditorías de cumplimiento.
Garantizando las revisiones pre-arranque.	



El GSP está documentado en el procedimiento SKF.OMIA.SOS.006 **GESTIÓN DE SEGURIDAD DE PROCESOS**, disponible en la Biblioteca del Sistema de Gestión Integrado del CCSO.



Está liderado en el CCSO por las áreas de Sostenimiento y Calidad.



Todos los trabajadores tienen la responsabilidad de cumplir los lineamientos del GSP establecidos por el CCSO en sus proyectos



Es un requisito contractual de los clientes a los que el CCSO presta sus servicios