

Comite Local de Ayuda Mutua A.C.



Que es un Comité Local de Ayuda Mutua



La asociación de empresas, comercios, unidades habitacionales e instituciones públicas y privadas, que de forma organizada aportan recursos humanos y materiales, así como sus procedimientos, para la atención oportuna de una eventual situación de emergencia o desastre;

(Art. 5 Cap. IX. **Ley numero 856 De Protección Civil** y la Reducción del Riesgo de Desastres para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave)



CLAM Coatzacoalcos



**1er Grupo de Ayuda
Mutua a nivel nacional**



**Actualmente la PROFEPA
tiene identificados 277 Grupos**

Antecedentes



- 2 de febrero de 1968, Primer CLAM a nivel nacional.

- **Complejo Petroquímico Pajaritos**
- **Tetraetilo de México**
- **Industria Química del Istmo**
- **Fertilizantes Fosfatados Mexicanos**
- **Comisión Federal de Electricidad**
- **Instalaciones Inmobiliarias para Industrias**

- **Sin fines de lucro,**
Acta Constitutiva No. 1262
21 de Enero de 1985
Notaría Pública No. 15
Coatzacoalcos, Veracruz.



Ing. Guillermo Garcia-Cano Toledo

Área de Influencia



- ✓ 42 Centros de Trabajo
- ✓ 120 mil empleos directos e indirectos
- ✓ Capacidad Instalada de mas de 3 millones de Toneladas mensuales de productos químicos.
- ✓ Transporte de 400 autotankers de 32 ton. diariamente con productos petroquímicos. (12800 tons diarias)
- ✓ Transporte de mas de 80 carrocillos, 20 ferrocarriles de 80 ton. (7,840 ton.) diariamente
- ✓ Productos con mayor movilidad: Amoníaco, Sosa, cloro, ácido sulfúrico, fósforo, óxido de etileno, diésel, gasolina, polietileno, etano, ácido fosfórico, derivados de hidrocarburos, cianuro de sodio, etc..

Zona Industrial Pajaritos, Cangrejera, Morelos.
Zona Portuaria Coatzacoalcos. Zona industrial
Nanchital, Ixhuatlán del Sureste
La Venta, Tabasco.



Polo de Desarrollo para el Bienestar Coatzacoalcos I, 257 Ha



Polo de Desarrollo para el Bienestar Coatzacoalcos II, 133 Ha



Empresas socias CLAM



Empresas socias CLAM



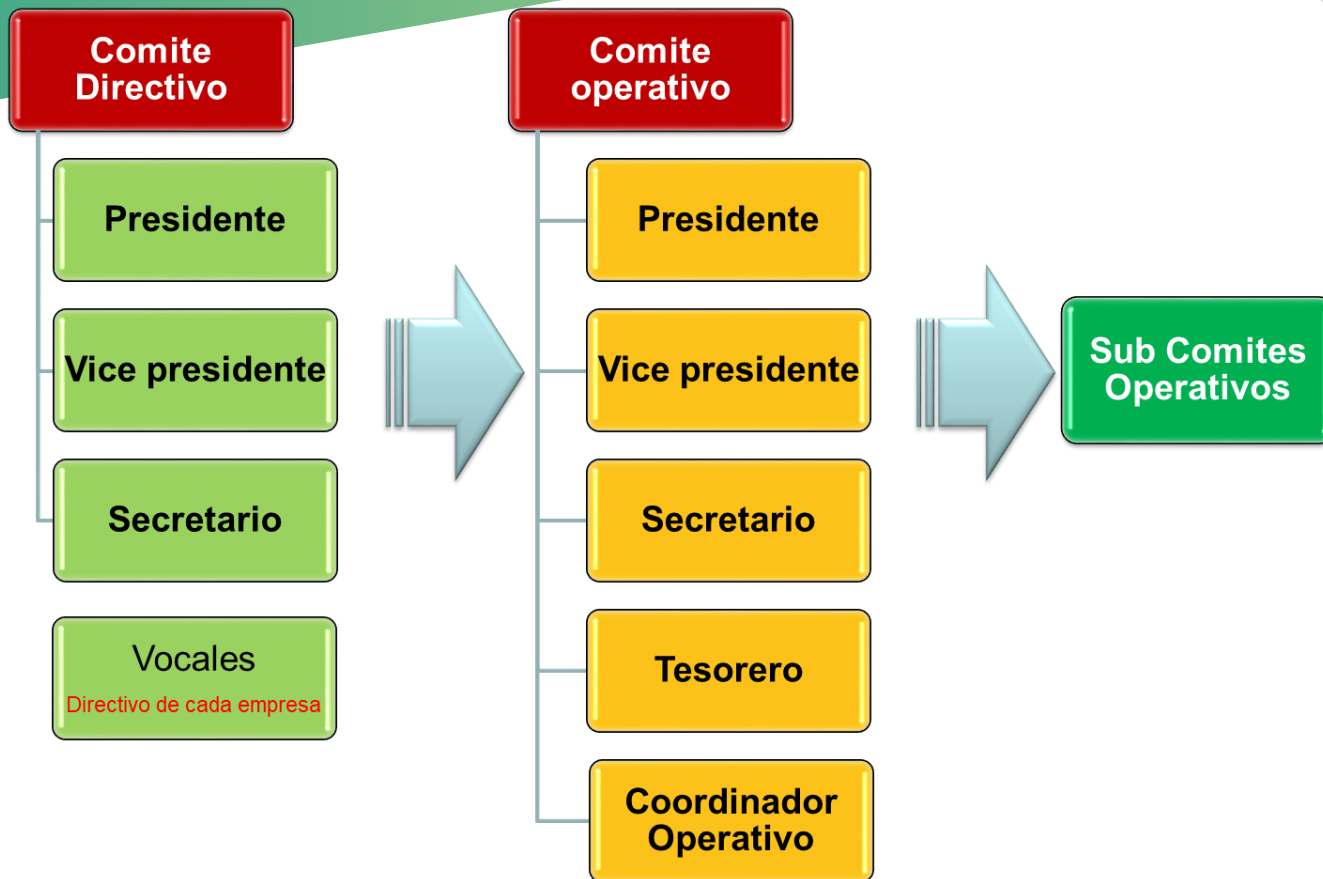
1. ASIPONA 2. ASSE 3. AQUAQUIM 4. ARKEMA MEXICO 5. BACHOCO 6. BRASKEM IDESA 7. CLARIANT MEXICO 8. CPG LA VENTA 9. CP CANGREJERA 10. CP MORELOS 11. CPG COATZACOALCOS 12. GAS NATURAL CHAPO 13. CP PAJARITOS 14. CRYOINFRA (P 1)	15. CRYOINFRA (P 2) 16. CYPLUS IDESA 17. GRUPO BETA 18. CELANESE (CANG.) 19. CELANESE (TM) 20. IQUISA 21. IDESA 22. INNOPHOS 23. INTERTEK 24. REINSUR 25. PYTEC 26. OXITENO MEXICO 27. PERMADUCTO 28. PMV	29. PRADESA 30. PRAXAIR MEXICO 31. PRO AGROINDUSTRIA 32. RESIRENE 33. SALES DEL ISTMO 34. TERMINAL LOGISTICA PAJARITOS 35. VOPAK MEXICO 36. ENESTAS 37. SISTEMAS ENERGETICOS SISA 38. AGROPALM 39. ENERGIA INFRA 40. SMART PASS 41. ICA FLUOR 42. BROWN & ROOT

Ventajas de estar integrado al CLAM



-  Cumplimiento al art. 75 de Ley número 856 De Protección Civil y la Reducción del Riesgo de Desastres para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave
-  Respaldo de otras empresas socias con recursos técnicos y humanos en caso de emergencia
-  Contar con un canal de comunicación con otras empresas las 24 Hrs. confiable y eficiente
-  Ahorro en Capacitación especializada para la formación de brigadistas
-  Ahorro mediante el uso eficiente y organizado de los recursos humanos y técnicos
-  Mejora la imagen de mi empresa ante la comunidad
-  Representatividad y capacidad de gestión ante las autoridades las autoridades

Estructura organizacional



Grupos de trabajo



- Seguridad de los procesos
- Sustentabilidad y responsabilidad social



Atención de emergencias industriales

Explosión, incendio Clorados III



23 Abril 2016

Incendio ducto de gas natural , Pajaritos



Incendio residuos de Hidrocarburo, Terminal Marítima Pemex



Incendio Bodega Pro Agroindustria, Pemex Internacional



Incendio Refinería Lázaro Cárdenas de Minatitlán



07 Abril 2021

Fuga de Gas Etano y Explosión de ducto Agua Dulce



29 Noviembre 2022

Incendio cavidad Petroleo crudo Tuzandepetl



23 de febrero 2023



Capacitación y adiestramiento a brigadistas industriales

Capacitacion contraincendios



Capacitacion Materiales Peligrosos





Apoyo y participación en la comunidad

Incendio Chedraui



Incendio Wal-Mart



Incendio bodega de plásticos (Poliresin)



Incendios de basureros



Foros internacionales



Programas regionales de capacitación



Entrenamiento de brigadistas



Preparación de la comunidad y protección al ambiente



PLAN DE EMERGENCIAS MAYORES



Plan de Emergencias Mayores



- **Objetivo General:** Organizar los recursos y acciones coordinadas para responder oportunamente ante la ocurrencia de una emergencia mayor en la zona industrial y que permita proteger, controlar o mitigar los efectos.



Clasificación de emergencias



CÓDIGO DE EMERGENCIA	CONSISTE EN:
Código 1	Sólo afecta a una empresa y que para su control, no requiere del apoyo de las otras empresas, ya que esta puede ser resuelta con sus propios recursos.
Código 2	Aquella que rebasa la capacidad de respuesta de la empresa afectada y la emergencia pudiera propagarse a otros centros de trabajo, y para su control requiera del apoyo de las demás empresas.
Código 3	Aquella en que pudiera propagarse a otros centros de trabajo, pudiendo afectar a la comunidad y que para su control se requiere la ayuda de todas las empresas socias del CLAM y de las Unidades de Protección Civil

Comunicación y atención de la emergencia



Código 3



Activación del Puesto de Comando Externo





Gracias