



Comité de Seguridad e Higiene Campana- Zarate: en los albores de 40 años de trabajo con la comunidad.

Autores: Ing. Julio Gabriel Cerasa – Carboclor S.A. – cerasa@carboclor.com.ar
Ing. Gabriel Aita – Esso Petrolera Argentina S.R.L. - gabriel.e.aita@exxonmobil.com
Lic. Osvaldo Fraticelli – Tenaris Siderca - ofraticelli@siderca.com

PUNTO DEL TEMARIO: Sistemas de Gestión.

SINOPSIS:

El Comité Zonal de Seguridad e Higiene de Campana- Zarate, es una institución que nace en el año 1971 en la ciudad de Campana, incorporándose luego empresas de Zarate, como iniciativa de las compañías Carboclor, Cabot, Esso, Siderca y Petrosur (hoy Bunge), como necesidad de intercambiar experiencias en lo referente a la seguridad laboral y salud del trabajador, ante el crecimiento del polo industrial en donde se hallaban insertas las mismas.

En la actualidad es formado por mas de 24 empresas de la zona, de los más diversos y diferentes rubros, tales como alimenticio, metalúrgico, químico, petroquímico, petrolero, de energía, servicios y otras, que, de acuerdo a un Programa Anual de Actividades desarrolla planes, Jornadas de Capacitación, instrucción en escuelas y colegios, simulacros, asesoramientos y otras actividades relacionadas con la materia.

En sus distintas Comisiones de Trabajo, P.A.C.E.I. (Plan de Alerta Comunitario ante Emergencias Industriales), Prensa y Difusión, Capacitación, Estatutos y Legislación y Estadísticas, las empresas participantes llevan a cabo las actividades planeadas anualmente, con el objeto de difundir en todos los ámbitos las ideas prevencionistas.

Es nuestro objeto dar a conocer en este Congreso un resumen de las actividades llevadas a cabo por esta institución, sus principales logros alcanzados, los desafíos a enfrentar en un futuro próximo y sobre todo la articulación de tareas llevadas a cabo con las fuerzas vivas de la comunidad en el cual se halla comprendido.

En estos casi 40 años y siendo esta una experiencia única y pionera en el campo de la seguridad, higiene y cuidado del medio ambiente en la República Argentina, creemos que es una vivencia importante de ser compartida y conocida; considerando además que una adecuada relación con la comunidad de las industrias que lo componen constituye la base del trabajo diario, que posibilita además la convivencia entre ambos (comunidad y fabricas) en el polo industrial de la zona.



INTRODUCCION

Las ciudades de Campana y Zárate son enclavamientos de características eminentemente industriales, sedes de variadas e importantes industrias, en varios casos líderes mundiales en sus respectivos rubros, que constituyen en la provincia de Buenos Aires polos de desarrollo económico juntamente con Bahía Blanca, La Plata-Ensenada y San Nicolás. En los últimos años, la pujanza de estas empresas ha hecho alcanzar relevancia y reconocimiento internacional a ambas ciudades.

Entre las industrias más importantes se encuentran petroquímicas como Carboclor, Cabot, Petrobrás, TFL, Lanxess y Clariant, entre otras; refinerías de petróleo, tales como Esso y Rhosa, plantas agroindustriales como Bunge y Monsanto, complejos siderúrgicos y metalmecánicos; como Tenaris-Siderca y otras mas de gran renombre internacional.

En los últimos años nuevos emprendimientos industriales de gran envergadura han comenzado a desarrollarse en la zona, lo que marcará un nuevo hito de desarrollo industrial, característico en la zona.

Campana y Zárate forman la aglomeración llamada Zárate - Campana siendo la población total de esta de 164.524 habitantes (INDEC, 2001). A la fecha esta cifra ha superado largamente los 200.000 habitantes.

En este marco, nace en la zona el Comité Zonal de Seguridad e Higiene en el año 1971, originalmente en la ciudad de Campana, para luego sumar a la vecina localidad de Zárate.

La necesidad de intercambiar experiencias a cerca de la temática de seguridad e higiene en el ámbito laboral entre las empresas insertas en esta comunidad fue el objetivo que en aquellos tiempos dio origen a la institución, que en el año próximo esta cumpliendo sus primeros y fructíferos 40 años de labor ininterrumpida.

Es así que hoy, y luego de haber transcurrido estos años, ha sido intensificado el trabajo con la comunidad en los ámbitos prevencionistas y de capacitación, llegando hoy a constituir los dos puntales básicos de acción comunitaria de este Comité.



DESARROLLO

El Comité Zonal de Seguridad e Higiene Campana-Zárate, desde el año de su creación ha tenido como objetivos básicos:

- Intercambiar experiencias y coordinar acciones de apoyo debidamente planificadas ante eventos de origen tecnológico que puedan comprometer el medio ambiente y la comunidad.
- Desarrollar programas de capacitación en la temática de Seguridad, Salud Ocupacional y Cuidado del medio ambiente.
- Desarrollar Planes de respuesta ante Emergencias Tecnológicas.
- Promover acciones para el crecimiento industrial de la zona, en el marco de un desarrollo sustentable.
- Centralizar información referente a materiales y productos que manejan las industrias y se transportan en las rutas de la zona.

En ese marco, y con el doble objetivo de puertas adentro, trabajando internamente dentro de las políticas de cada empresa en pos de la preservación de vidas y bienes; y puertas afuera de desarrollo de una comunidad consciente en la importancia de lograr un justo, acorde y sustentable, en equilibrio entre empresas y comunidad, esta organización ha logrado entre otras cosas, los siguientes hitos, en relación a su acción comunitaria:

1971: Creación del Comité.

1979: Reconocimiento Dirección Provincial de Defensa Civil.

1990: Firma del Acta entre autoridades y Empresas ratificando la elaboración del PACEI.

1992: Entrega a ambas Juntas Municipal. Defensa Civil de Campana y Zárate, del Manual para Emergencias.

2002: Ratificación convenio de ayuda mutua PACEI

2009. Ratificación convenio de ayuda mutua PACEI el 11-8-2009.

A la fecha, el Comité se encuentra integrado por las siguientes empresas, clasificadas según su rubro:

● Alimenticia	ISENBECK – MERISANT - QUILMES
● Siderúrgica	TENARIS SIDERCA

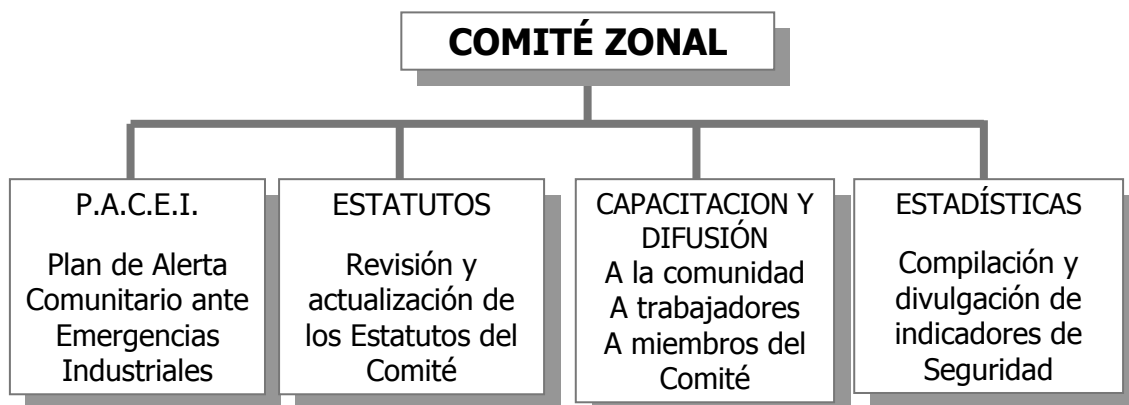


● Química	ACA – AIR LIQUIDE ARG. - CABOT – CARBOCLOR - CLARIANT – DAK AMERICA ARGENTINA – LANXESS - TFL - MONSANTO – PETROBRAS CAMPANA- PETROBRAS ZÁRATE – PRAXAIR ARG.
● Petrolera	ESSO - RHASA
● Papelera	CELULOSA
● Energía Eléctrica	NASA - TMB
● Maderera	FAPLAC
● Logística, transporte y Almacenamiento	VITCO - EXOLOGISTICA

La organización interna de funcionamiento de la institución esta basada en la formación de grupos de trabajo, denominados Comisiones. Todas ellas se encuentran lideradas por representante de alguna de las empresas que lo conforman, quien actúa como coordinador de la misma.

Estas Comisiones se detallan a continuación:

Comisiones del Comité Zonal





La modalidad de trabajo en el seno del cuerpo está dada por una reunión mensual ordinaria, entre marzo y diciembre, y reuniones de apoyo en cada una de las comisiones según la necesidad puntual y específica de cada una de ellas.

Si bien la actividad es intensa en todo el seno del Comité nos interesa centrarnos fundamentalmente en el accionar de dos de ellas: Comisión Plan de Alerta Comunitario ante Emergencias Industriales y Comisión de Capacitación y Difusión.

1- COMISION PACEI

La Comisión PACEI constituye el corazón de funcionamiento del Comité en materia de emergencias potenciales y reales que puedan surgir en la zona.

Su accionar constituye un claro ejemplo, reconocido en todo el país, de cómo la autoridad pública y el sector privado pueden articular acciones concretas para prevenir siniestros en la comunidad, o bien, actuar en los mismos para mitigar las consecuencias de éstos sobre la población.

Este compromiso fue recientemente reafirmado por las autoridades municipales y las empresas, en un encuentro llevado a cabo en la ciudad de Zárate en el mes de agosto del último año.

Conjuntamente con la firma del Acta Compromiso de Asistencia Mutua en caso de emergencias fueron entregadas a ambas Juntas Municipales de Defensa Civil en las personas de sus Intendentes, un CD que contienen los Planes de Emergencia de cada una de las empresas miembros, listados de los productos que manipulan y/o transportan con sus correspondientes Hojas de Datos de Seguridad (MSDS), como así también un listado pormenorizado de todos los elementos que dispone cada unidad para ser puestos a disposición de la emergencia real en cualquiera de ambas ciudades.

A continuación se transcribe dicha Acta en original, pudiendo observarse la firma de todos los actores participantes.

Seguido a ello se adjuntan las fotografías que reflejan el momento citado.



La finalidad global del P. A. C. E. I. es prevenir la pérdida de vidas humanas, los perjuicios a la salud y bienestar social, los daños materiales así como proteger el medio ambiente en la comunidad, que resulten afectadas como consecuencia de emergencias ocurridas en los establecimientos industriales de la zona, o por transporte de sustancias riesgosas en la vía pública.

Los objetivos específicos son:

- Informar a los miembros interesados de la comunidad acerca de las operaciones industriales en su zona, así como las características de los riesgos que entrañan y las medidas que se han tomado para reducir los mismos.
- Revisar, actualizar o establecer planes de respuestas ante una emergencia de carácter industrial, ocurridas dentro de los Partidos de Campana – Zárate (área de acción de este Comité).
- Incrementar la participación de la industria local en la concientización de la comunidad y en la planificación de una respuesta ante una emergencia de carácter industrial.
- Integrar los planes de emergencias industriales con los de las entidades de respuestas de los Municipios, obteniendo un plan global que permita afrontar contingencias derivadas de la actividad industrial.
- Incorporar a todos los miembros de la comunidad local en el desarrollo, experimentación y ejecución del plan global de respuesta ante una emergencia de origen industrial.

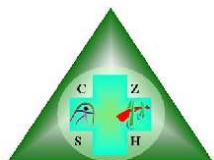
Los participantes naturales del PACEI son:

Autoridades locales: El o los Intendentes en su doble carácter de Jefe(s) de la(s) Comunidad(es) y Jefe(s) de Defensa Civil y las Autoridades subordinadas al mismo: Jefes de Policía Bomberos y Servicios Médicos Comunitarios.

Autoridades asociadas a la comunidad, Jefes de Prefectura Naval y Gendarmería Nacional locales.

La industria: en su carácter de participantes críticos, dado que el PACEI tiene su razón de ser prioritariamente en las eventuales emergencias industriales.

Son por lo tanto miembros naturales los Gerentes de Plantas y funcionarios delegados, específicamente miembros de los departamentos de Seguridad e Higiene, los cuales constituidos en Comité Zonal de Seguridad, actúan como puente de unión entre la Comunidad y la Industria, como así también, de órgano asesor de las Intendencias, ante un evento que suscite la intervención de las Juntas Municipales de Defensa Civil.



COMITE ZONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE
CAMPAÑA- ZARATE

La Comunidad local y los grupos de interés: Los medios de prensa, radio y televisión locales, autoridades de colegios y escuelas, asociaciones ecologistas, asociaciones profesionales, cámaras de comercio e industria, autoridades de centros Médicos privados y otros serán participantes activos en la medida que se integren y/o sean requeridos por el PACEI a través del Jefe de Defensa Civil.

La estructura y desarrollo del PACEI tiene sus fundamentos y bases en el documento APELL, editado por las Naciones Unidas, Departamento Para la Industria y el Medio Ambiente, con sede en Francia, cuyo propósito es la Concientización y Preparación Para Emergencias a Nivel Local mediante un Proceso para Responder a los Accidentes Derivados de las actividades Industriales.

Los firmantes de este documento reconocen la importancia fundamental de organizarse comunitariamente: Autoridades, Industria, Grupos de interés a los efectos de responder a las emergencias derivadas de la actividad industrial y adhieren al plan PACEI.

Sra. INTENDENTE MUNICIPAL CAMPANA

Sr. INTENDENTE MUNICIPAL ZARATE

AIR LIQUIDE ARGENTINA S. A.

ASOCIACION COOPERATIVAS
ARGENTINAS

CABOT ARGENTINA S. A. I. C.

CARBONCLOR S. A.

CELULOSA ARGENTINA S. A.

CERVECERIA Y MALTERIA
QUILMES S.A.

CERVECERIA C.A.S.A. ISENBECK

CLARIANT ARGENTINA S. A.

DAK AMERICAS ARGENTINA S.A.

ESSO P. A. S. R. L.

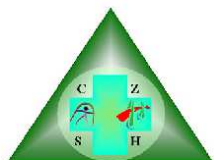
FAPLAC S. A.

LANXESS S. A.

MERISANT ARGENTINA S.R.L.

MONSANTO ARGENTINA S. A. I. C.

NUCLEOELECTRICA ARGENTINA
S. A.



COMITE ZONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE
CAMPANA- ZARATE

 PETROBRAS ENERGIA S. A. (PLANTA CAMPANA)	 PETROBRAS ENERGIA S. A. (PLANTA ZARATE)	 PRAXAIR ARGENTINA S. R. L.
 RUTILEX HIDROCARBUROS ARGENTINA S. A.	 SIDERCA S. A. I. C.	 TERMOTRICA MANUEL BELGRANO S. A.
 TFL ARGENTINA S. A.	 VITCO S. A.	
Tesorero	Secretario	Presidente

Firmado en Zarate, a los 11 días del mes de agosto de 2009.





Como fue explicitado anteriormente, la acción de esta Comisión no se ha agotado en todos estos años en la preparación para la acción en los simulacros realizados, sino que ha habido a lo largo de todo este tiempo intervenciones concretas de este Comité, a saber, y a manera de ejemplo sólo en los últimos 5 años:

- Incendio y explosión de Planta de Tratamiento de Residuos Peligrosos, en el límite de las ciudades de Campana y Zárate.
- Incendio de transformador eléctrico en zona residencial de Campana.
- Incendio de local de almacenamiento de combustibles y gases comprimidos envasados en zona residencial de la ciudad de Campana.

Las fotografías que se adjuntan a continuación son un claro reflejo de ello:





Por otro lado es importante señalar que la capacitación en el seno de esta Comisión a todos los actores que intervienen en la emergencia es también una actividad continua y rutinaria. A lo largo de los últimos años esta actividad estuvo centrada en la preparación a las fuerzas vivas, dado que son los primeros que actúan en los siniestros.



Por último consideramos también como entrenamiento los simulacros de emergencia puertas afuera de nuestras empresas, por lo cual entre los objetivos del grupo la realización de tres actividades anuales en este sentido son consideradas de base, las que sumadas a la realizada por la central Nuclear Atucha I en la cual interviene todo el poblado de la ciudad de Lima, distante a 10 km. de Zárate, nos ayudan a estar conscientes y preparados ante lo caso reales mas arriba explicitados.



2- COMISION CAPACITACION Y DIFUSION

Esta Comisión es de vital importancia dentro del seno del Comité y en los últimos años ha realizado importantes aportes a las ciudades de Campana y Zárate, articulando también con las autoridades municipales del área y llegando a los establecimientos escolares de gestión pública y privada en los estratos iniciales, primarios, secundarios y terciarios.

Desde el año 2003 a la fecha han pasado por distintos tipos de jornadas educativas más de 8000 alumnos, docentes, directivos y auxiliares de los establecimientos educativos en ambas ciudades.

Los Programas desarrollados se encuentran inmersos dentro de un programa macro de la provincia de Buenos Aires denominado “Escuela Segura”, que además de tener acciones concretas y específicas en el ámbito escolar, tales como “Uso de extintores manuales”, posee un módulo de “Seguridad en el hogar”, lo que permite a la institución trascender el ámbito escolar y tener efectos multiplicadores en cada casa de los niños que participan de la actividad.



Además de ello y fortaleciendo también la acción comunitaria son lanzados otros programas en conjunto con los municipios y auspiciados por las empresas que integran el Comité cuyo fin es instalar el tema de la prevención en las escuelas.

Un ejemplo de ello fue el Programa de Prevención de Accidentes en el ámbito escolar, llevado a cabo en la ciudad de Campana, en el cual a través del diseño de una campaña de afiches se trabajó a lo largo de todo un mes en el accionar en caso de emergencias en el ámbito escolar, terminado la actividad con la respuesta a un crucigrama, denominado “Segugrama” que resumió los principales puntos de toda la actividad mensual.

Las escuelas participantes recibieron un premio por su participación en la actividad, consistente en elementos de emergencia, como así también material educativo de uso interno y equipamiento escolar.



Es cierto también que la preparación de los alumnos y docentes en el campo de la prevención no puede sustentarse bajo ningún punto de vista si los establecimientos escolares no cuentan con los equipamientos adecuados para los casos en los cuales sea necesario hacer frente a la emergencia.

Conscientes de ello es que desde el año 2005 un grupo de empresas que integran el Comité y con el trabajo conjunto con la repartición municipal han definido hacer frente a esta problemática dotando a los establecimientos de extintores portátiles, luces de emergencia y botiquines; como así también de alarmas de emergencia que contemplan disparos ante fuego y otros siniestros.

Por último, y en el ámbito de trabajo de esta Comisión, y siempre dentro del ámbito educativo y de acción conjunta con los municipios se han encarado tareas de relevamiento escolar, desde el punto de vista de seguridad edilicia y de acción ante la emergencia que contempló para el último año la totalidad de los establecimientos primarios en la ciudad de Campana y para el año 2010, la totalidad de los Jardines de Infantes y escuelas del sector insular.

En párrafo aparte merece destacarse la publicación mensual de éste Comité, que se edita de forma ininterrumpida de hace ya más de 25 años. Este boletín informativo es un instrumento de circulación pública interna en las empresas que lo conforman, como así también en algunos puntos de interés de ambas ciudades.

En dicha publicación se dan a conocer las principales actividades del organismo, como así también las noticias internas en el ámbito de la seguridad e higiene de cada una de las empresas miembros.



SUPLEMENTO DEL COMITE ZONAL de Seguridad e Higiene Industrial de Campana - Zarate



Carboclor 39 Aniversario 1968 - 2008



La empresa Carboclor cumplió 39 años de actividad petroquímica en el país, en este nuevo aniversario entendimos al ingeniero Gabriel Canessa a cargo del Departamento de Seguridad, Salud y Medio Ambiente.

Ingeniero, antes de comenzar con las preguntas lo quiero felicitar porque gracias a su integración al Comité Zonal de Seguridad, Salud y Medio Ambiente de Campana - Zarate luego de más de 30 años logró tener su Personal Jurídico Grupos, pero esta tarde se comenzó hacia algunos años, algunas veces por problemas internos nuestros y la respuesta de las voces a los señores tramites burocráticos, algunas veces llegamos a iniciar tramites y nos encontramos que llegamos a la meta y nos encontramos con medidas de fuerza del personal y nos sentimos que volver.

Como en este periodo estoy a cargo de la Tesorería y con la compañía del ingeniero Roberto Muga nos pusimos a trabajar en esta tarea y logramos terminar el tramite, quiero agradecer por este medio al doctor Juan Gilio, Secretario de Gobierno de la Municipalidad de Campana y al licenciado Rodriguez, Director de Promoción Jurídica de la Provincia de Buenos Aires quien nos facilitó la tarea para lograr la Promoción Jurídica.

¿Usted aparte de la Tesorería también en el Comité Zonal está a cargo de la Comisión Capacitación que tareas desarrollaron durante el 2007?

El Comité Zonal durante el año electivo dio un curso llamado Programa de Escuela Segura en el cual los integrantes de las empresas de Campana y Zarate realizaron una capacitación a alumnos, docentes y padres, a otros diversos temas como Seguridad en el Hogar, Extinción, Fuego, etc. con diversas prácticas sobre Manejo de Extintores. La tarea en el 2007 se dio en 20 estableci-

Para finalizar, es resorte de esta Comisión el mantenimiento y actualización de la página web del Comité: www.comitezonal.com.ar; que invitamos a conocer y difundir.



USUARIO
CLAVE

OMISIONES | ESTADISTICAS | ESTATUTO | CAPACITACION | PACEI | PRENSA Y DIFUSION | AVISO LEGAL | LINKS RELACIONADOS | EMPRESAS INTEGRANTES | CONTACTO

Comisiones: PACEI

HOME
CONTACTO

PACEI

▶ Simulacro PACEI 2007

Organizado por el Comité Zonal de Higiene y Seguridad Campana-Zarate a través de su Comisión PACEI, se llevó a cabo el 27 de junio del 2007, el simulacro de un "Choque entre un camión cisterna cargado con nafta y un vehículo particular", provocando el derrame del combustible en forma inmediata. Los objetivos a lograr fueron: hacer segura la zona afectada, rescatar el herido una vez que este segura la zona, tratar de detener el derrame, sellar los desagües para evitar fuga de HC a vía pluvial, hacer el COE y avisar a los vecinos por una posible evacuación.

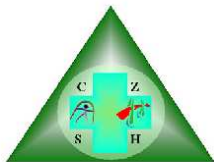
Los mismos se cumplieron adecuadamente y se verificaron las acciones desarrolladas por las fuerzas convocadas para actuar en la emergencia, detectándose las oportunidades de mejora que sirven como aprendizaje.



▶ Capacitación sobre identificación de Materiales Peligrosos

Capacitación sobre "Identificación de materiales peligrosos". Se realizó el martes 8 de

S | ESTATUTO | CAPACITACION | PACEI | PRENSA Y DIFUSION | AVISO LEGAL | LINKS RELACIONADOS | EMPRESAS INTEGRANTES



COMITE ZONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE
CAMPANA- ZARATE

Comisiones: Capacitación

[HOME](#)
[CONTACTO](#)

etc.) sobre buenas prácticas de Seguridad y difusión del Plan de Emergencia.

▶ **Actividades AÑO 2006**

■ **Continúan los cursos de Primeros Auxilios y Combate Contra Incendio**
Los días 15 y 17 del corriente se dictaron los dos últimos cursos del año en primeros auxilios y combate contra incendios en la E.S.B. Nº 3 y el Jardín Nº 912 en el CLUB ESSO, recibiendo además este instructivo la escuela Nº 6.



■ **Escuela segura" y "combate contra incendios"**
El programa Escuela Segura, es un aporte de la Secretaría de Cultura y Educación, de la Municipalidad de Campana, cuyo objetivo es capacitar a directivos, docentes, auxiliares y alumnos de nuestra ciudad, sobre la prevención de riesgos en accidentes, estos no son



[ESTATUTO](#) | [CAPACITACION](#) | [PACEI](#) | [PRENSA Y DIFUSION](#) | [AVISO LEGAL](#) | [LINKS RELACIONADOS](#) | [EMPRESAS INTEGRANTES](#)



CONCLUSIONES

Desde su fundación, y en el pensamiento de quienes concibieron esta organización de empresas a través de grupos de acción y respuesta en materia de preservación de vidas y bienes, el camino transcurrido ha sido para este Comité un cúmulo de experiencias entre lo público y lo privado altamente productivo y gratificante en cuanto a resultados obtenidos y sinergias logradas que han superado las expectativas de todos los actores intervinientes.

Si bien en los años setenta la apertura de las empresas hacia las comunidades en las cuales se encuentran insertas no revestía la importancia que actualmente tiene, éste Comité fue pionero en poner en la mesa de discusión este tema altamente importante para ambas ciudades. Fue desde este ámbito y no desde otro, y por iniciativas de las empresas, que los temas de seguridad, higiene y medio ambiente empezaron a tratarse en estas latitudes. Fue con ese aporte de empresas y profesionales que las constituyen, desde donde se empezó a “correr los cercos” y pensar a la comunidad como parte de las organizaciones, constituyendo ello un concepto innovador en la materia. En aquellos entonces no existían las ONG’s que hoy conocemos, y sin embargo esta institución ya transitaba el camino de interacción con la comunidad.

Hoy podemos decir que muchas de estas actividades comenzadas hace casi 40 años atrás, perduran en el tiempo y se han visto incrementadas y renovadas por el empuje de los miembros del grupo y por las mismas empresas que, ampliando su visión, siguen creyendo que no hay desarrollo empresario alguno si la comunidad no se desarrolla y convive amigablemente, pero con límites legales aplicables, con las empresa que la rodean.

Campana y Zárate, Zárate y Campana no podrían haber alcanzado nunca el grado de desarrollo actual, la vital importancia que tienen en nuestro país como zona de desarrollo industrial, sin el aporte de las empresas que se encuentran en la zona.

Las empresas no tendrían razón de ser sin la comunidad que las rodea. El Comité, con su granito de arena, ha contribuido a lo largo de estos años a estrechar vínculos entre ambas, por iniciativa propia y por interés basado siempre en lograr el desarrollo sostenible con la mejor tecnología aplicable en un marco de respeto mutuo e interacción permanente.



BIBLIOGRAFIA

- Página web de Comité Zonal de Seguridad e Higiene Campana-Zárate.
- Recortes periodísticos de diarios de las ciudades de Campana y Zárate.