



elektron

Boletín del FRENTE DE TRABAJADORES DE LA ENERGIA de MEXICO
Organización obrera afiliada a la FEDERACION SINDICAL MUNDIAL
www.fte-energia.org | prensa@fte-energia.org
Volumen 9, Número 125, mayo 25 de 2009

Se vende basuroeléctrica

En un video que circula de mano en mano entre los trabajadores, el secretario general del Sindicato Mexicano de Electricistas (SME), hablando a nombre de la organización, promueve las ventas de tecnología eléctrica, a partir de la basura, de una empresa transnacional. El disfraz es una supuesta adhesión al "movimiento de los gobiernos responsables" (sic) para "trabajar por una comunidad limpia que llene de energía y confianza a sus ciudadanos".

El SME ¿promotor de la privatización de las energías alternas?

No hay equívoco posible. No se trata de un video escándalo o de una grabación furtiva, sino de un documento realizado y mal editado en un estudio, con un guión (chafa) específico.

El video comienza con un resumen en voz de Martín Esparza sobre la historia del sindicato donde se ufana (sic) que el SME hubiera estado al lado de Carranza (sic), en 1917, cuando se promulgó la Constitución Política vigente. Esa parte cierra con el propio Esparza, dando un salto cuántico al presente, para comentar las calamidades de la vida moderna enfocado en la problemática del manejo de los desechos.

Teniendo como fondo escenas de un video de la empresa Startech Environmental Corp (Startech), Esparza plantea enfáticamente que, como parte de la visión "siempre positiva" del SME, el sindicato se suma a los "gobiernos estatales y municipales" presentando "un proyecto lleno de energía, limpieza y confianza, para colaborar en la tarea de la ciudad limpia que todos merecemos". Esto, como antecedente a la presentación de "nuestro proyecto", que se denomina "Convertidor de Plasma", una instalación que sirve para desintegrar desechos sólidos y que, en el proceso, produce un gas que puede (sic) utilizarse como combustible para la generación de electricidad.

A partir de allí, una voz en "off" describe las bondades de la tecnología, de cuyo nombre deriva el "proyecto" de Esparza, desarrollada por la empresa gringa Startech. El video original, en varios idiomas pero con menor resolución, se puede ver en la página Web de dicha empresa (www.startech.net), una de las aproximadamente 50 que a nivel mundial trabajan para comercializar dicha tecnología.

Esparza vuelve a cuadro hacia el final del video para renovar el compromiso planteado por él y solicita un "voto de confianza" (sic). ¿De quién? ¿De los gobernadores y presidentes municipales? ¿Para qué? ¿Para engordarle el caldo a una empresa privada a costa de seguir desintegrando a la industria eléctrica nacional?

"Nada nos detiene"

Los electricistas del SME que han visto el video se han indignado y han dicho: "Efectivamente, en materia de envilecimiento de la vida sindical, parece no haber freno. ¿Cómo explicar la bandera

2009 elektron 9 (125) 2, FTE de México

electricista, del respecto irrestricto a la legalidad constitucional, cuando el propio secretario general del SME se suma a la fiesta privatizadora? ¿En cuál asamblea se aprobó este cambio de política?”.

También han dicho que “se trata de un golpe de mano del Martín Esparza, que tratará de justificarse en la búsqueda de fondos públicos para un supuesto programa de generación distribuida (ahora a base de basura)”. Pero se preguntan: “¿Será que los gobiernos municipales pueden aportar para la construcción de éste tipo de plantas cuando muchos de ellos ni siquiera tienen para pagar la energía que consumen?”.

Los compañeros agregan que “ingenuidad tampoco puedo ser, puesto que, Esparza sabe perfectamente que, a diario, Luz y Fuerza del Centro (LyFC) es presentada por los medios como una empresa en quiebra que le cuesta miles de millones de pesos al presupuesto y, al SME, como una organización de gran poder político que tolera y fomenta la ineficiencia, mientras la CFE sí es capaz de ofrecer altos niveles de competitividad. ¿La propuesta sería convertir al SME en contratista?”, preguntan.

El asunto, por supuesto, es de política y pone en crisis la falta de ésta por parte del actual representante del SME. Promover a las transnacionales **NO** es la función de ningún representante sindical. Eso lo hacen los charros porque eso son, charros que siguen una política patronal e, incluso, proimperialista. Pero, esencialmente, **NO** es tarea de ningún sindicalista.

Manchan la imagen del sindicato

Lamentamos que, en vez de impulsar una política propia en el sector, misma que fue interrumpida violentamente en 1976, se olviden las conclusiones acertadas de los electricistas democráticos, derivadas de la nacionalización eléctrica. En aquella ocasión, procedimos a impulsar la reorganización del trabajo a nivel nacional, mediante la integración de la industria eléctrica nacionalizada. En el curso de una extraordinaria lucha logramos la casi total interconexión del sistema eléctrico nacional. Pero el SME siempre estuvo ausente.

La integración industrial es clave para la unidad sindical. En 1973, en el congreso nacional extraordinario del SUTERM, el único que ha habido en la historia, acordamos proponerle formalmente la unidad al sindicato hermano: el nuevo sindicato se llamaría SME, éste sería el titular del contrato colectivo de trabajo CFE-SUTERM que logramos en 1972, la afiliación a la CTM **NO** se consideraba como condición. Sin embargo, el SME rechazó la propuesta. Peor aún, en 1976, el secretario general en turno, Jorge Torres Ordoñez, nos traicionó en plena huelga de la Tendencia Democrática, intervenida por el ejército en todos los centros de trabajo a nivel nacional.

Durante el salinismo, luego de aquel “Pacto de Necaxa”, el SME suspendió su participación en la marcha del 1 de mayo, “para no molestar al señor presidente”, según decía Jorge Sánchez, secretario general en turno. Esa fue la respuesta sindical al “favor” de Salinas que procedió a crear por decreto a Luz y Fuerza del Centro a cambio del apoyo que había recibido para modificar regresivamente la Ley de Servicio Público de Energía Eléctrica, misma que habíamos conquistado en 1975 al calor de la lucha de la Tendencia Democrática.

Las reformas de 1992, son el origen del Anexo 602.3 del Tratado de Libre Comercio, en cuyo “párrafo 5” (inexistente en la Constitución), se “definieron” las inconstitucionales figuras para la generación eléctrica privada, misma que al 31 de diciembre de 2008 llegó al 48.4% de la generación total a nivel nacional y sigue en aumento.

De 1999 a 2005, el sindicato encabezó una importante lucha, misma que apoyamos sin reservas, para impedir la reforma constitucional a los artículos 27 y 28. Esa reforma no pasó. Pero, la privatización furtiva siguió y, en 2008, el proceso fue ratificado y avalado por todos los partidos políticos al aprobar la contra-reforma energética, incluyendo a las energías renovables.

Ahora, con el video (producido en 2007) se promueven las ventas de una empresa transnacional para adquirir una tecnología que ni siquiera está probada. ¿Es otro error?

Esperamos que los electricistas del SME sean autocríticos y procedan coherentemente ante un contexto de seria ofensiva del gobierno neoliberal en turno.

Texto del video

Entra música de fondo con imágenes de la ciudad de México y marchas de los trabajadores. Esparza entra a cuadro.

ME- “El Sindicato Mexicano de Electricistas se une al movimiento de los gobiernos responsables para trabajar por una comunidad limpia que llene de energía y confianza a sus ciudadanos. Hace 93 años, en 1914, nació el Sindicato Mexicano de Electricistas como una organización obrera industrial en defensa del derecho y la justicia del trabajador. Nuestro sindicato creció en la ciudad de México, Distrito Federal, y fue testigo de los sucesos más importantes de la vida económica, social, cultural y política de nuestro país. Baste tan solo mencionar que el 5 de febrero de 1917 estuvo presente en la promulgación de nuestra Carta Magna acompañando a Venustiano Carranza Garza.

Durante las últimas décadas, el progreso y la vida moderna ha traído consigo grandes malestares para nuestra comunidad que hoy se despierta cada día amenazada por el enorme tráfico de vehículos que emanan humo contaminante en el aire que respiramos y por incontables toneladas de desechos diversa índole que la asfixian y ensucian. Afortunadamente, el progreso nos ha puesto herramientas y avances tecnológicos para dar alivio a nuestra sociedad y una mejor calidad de vida para todos sus habitantes transformando los problemas en oportunidades.

La visión siempre positiva del Sindicato Mexicano de Electricistas viene hoy a sumarse al movimiento de los gobiernos estatales y municipales y presenta un proyecto lleno de energía, limpieza y confianza para colaborar en la tarea de la ciudad limpia que todos merecemos y por la cual todos debemos trabajar.

A continuación presentamos nuestro proyecto que sin duda alguna será uno de los más grandes transformadores de la vida.

Aparecen los títulos “Proyecto: Convertidor de Plasma”. Entra el video de la empresa transnacional desplegando reiteradamente el logo de la empresa Startech.

Voz en off- Imaginemos la destrucción segura de todo tipo de desechos y su conversión en un gas combustible que puede utilizarse para producir electricidad, agua potable, climatizar edificios y hasta propulsar vehículos. Además de todo esto nos permite vivir en un entorno limpio.

Este es el procesador de plasma, un líder mundial en la conversión de todo tipo de desechos. Las posibilidades de aplicación mundial del sistema son inmensas ya que uno de los desafíos más apremiantes que el mundo enfrenta actualmente es lograr un estado de desarrollo sustentable especialmente en una era de industrialización en expansión permanente y de crecimiento exponencial de la población. La parte importante es resolver qué hacer con nuestros desechos peligrosos y, al mismo tiempo, proteger y mejorar la salud y la seguridad pública.

Un convertidor de plasma que destruye desechos. Bien, pero ¿qué es plasma? El plasma es un material gaseoso que este convertidor produce a partir del aire ordinario. Ese plasma se utiliza para conducir electricidad y produce un arco de relámpago en este recipiente. Es ese arco el que destruye los desechos que se colocan en el procesador, bien sean desechos peligrosos o no, tóxicos o inocuos.

El plasma está a nuestro alrededor. Los científicos nos dicen que el 99 por ciento de la materia en el universo está compuesta por plasma. Hay plasma en la aurora boreal, en las lámparas fluorescentes ordinarias y en los relámpagos, algunos lo consideran como el cuarto estado de la materia.

Veamos el funcionamiento básico del convertidor de plasma. Los desechos sólidos o líquidos se cargan aquí, en el recipiente del convertidor de plasma, el corazón del sistema. Este convertidor es un sistema eléctrico que utiliza la energía del plasma para descomponer las moléculas en sus átomos básicos y destruir así, de manera irreversible y económica, materiales tanto

2009 elektron 9 (125) 4, FTE de México

peligrosos como inocuos. Hay solo dos formas de salir del recipiente, como un baño fundido y como un gas limpio que llamamos GCP o gas convertido por plasma.

El baño fundido se purga por aquí y el GCP sale por acá. Lo que anteriormente se consideraba como un desecho, ahora es un recurso renovable con valor comercial, ya no es basura. El baño fundido, dependiendo de los desechos procesados puede ser utilizado por las industrias metalúrgica, de la construcción o de abrasivos. El gas convertido por plasma GCP tiene muchos usos, como combustible para generar energía eléctrica para sistemas de calefacción y aire acondicionado, como combustible para producir agua potable, químicos para plásticos, o en celdas de combustible para producir electricidad o propulsar vehículos.

Hablemos ahora del sistema Starcell. El GCP que sale del recipiente es muy rico en hidrógeno y el sistema Starcell puede separarlo del GCP. Sencillamente, el GCP viene por aquí, y pasa por los módulos de filtración. El hidrógeno sale por acá, el resto del GCP sale por aquí. Al forzar el GCP contra el filtro Starcell solo el hidrógeno es capaz de pasar porque sus células son las más pequeñas de todas y así es recogido en los tanques existentes del otro lado.

El resto del CGP es todavía útil como combustible para propulsar todo tipo de vehículos y la única emisión producida en el tubo de escape es agua potable. Pero, ¿es económico y seguro el sistema? Es ambas cosas. La relación costo-beneficio es enorme ya sea para quienes procesan desechos o generan energía eléctrica. El convertidor de plasma mejorará su presupuesto y su capacidad. Y, en cuanto a la seguridad, supera las normas imperantes a nivel internacional. Solo un ejemplo. La piedra que se obtiene al procesar un material tan peligroso como el asbesto es inerte y tan inocua como el vidrio en este vaso para beber. El convertidor de plasma cambiará la forma como el mundo piensa sobre los desechos a los que veremos como un recurso renovable de alto aprovechamiento.

Vuelve a entrar Martín Esparza a cuadro.

ME- Con este proyecto de conversión de plasma cambiará el paradigma en donde la basura se convierte en un recurso deseable más que en un problema insuperable.

Nuestro sindicato renueva su compromiso de participar activamente en la lucha de los gobiernos estatales y municipales para brindar a sus habitantes una mayor y más saludable calidad de vida. Tenemos una enorme y justificada confianza en nuestra capacidad y experiencia para la generación y el manejo de la nueva energía producto de la transformación de desechos. Somos un sindicato confiable que sabe de energía y que cuenta con mucha energía para trabajar por el bien de México. Esperamos nos den su voto de confianza. Gracias.

El video finaliza indicando que es una producción de “Comunicativa, el poder de la razón”.

NOTA:

Esta es la primera vez que escuchamos en el SME que alguien se enorgullezca de Carranza, el represor de los electricistas en 1916. Se nota que la producción fue de Startech, el video es un pegote de la versión que anuncia la transnacional en su página electrónica y, la argumentación que presenta es muy parcial, fragmentada y cuestionable. Bueno, se entiende que quiere vender.

¿Lucha de los gobiernos estatales y municipales? ¿Cuál, y quiénes? ¿A qué se compromete el sindicato, o Esparza? ¿Ahora el SME es “un sindicato confiable”? ¿De qué y para qué? ¿El voto de confianza, que se pide en plural, de quién y para quién sería? Hay un innecesario exceso.

Frente de Trabajadores de la Energía,
de México