



Su título "Acerca de la Ley de Comercialización de los Hidrocarburos". Inicialmente informaremos cuál es la real situación del mercado interno de los combustibles, Caracterizamos ese mercado señalando sus particularidades..Posteriormente informaremos acerca del contenido de la Ley de Comercialización de los combustibles que pretende crear un marco regulatorio, adecuado, eficiente y transparente para el establecimiento de un mercado regulado en materia de hidrocarburos que proveerá amplios beneficios a los consumidores, los operadores y a la economía nacional.

El objetivo final de la ley, mediante normas y regulaciones, es acabar con el actual caos, desorden, inexistencia de reglas claras en el vigente mercado de los combustibles

que terminan al final golpeando el bolsillo de todos los consumidores.

RESUMEN DE HOJA DE VIDA.

SIGFRIDO ANTONIO SANDOVAL: miembro de la Comisión de Energía del Colegio de Ingenieros Mecánicos, Electricistas, Químicos y Ramas Afines (CIMEQH). Master en Ciencias Químicas, y estudios de Doctorado, en la Universidad de la Amistad de los Pueblos “Patricio Lumumba” (Moscú, Rusia). Diplomado en Calidad Total, en la Universidad Católica de Honduras. Maestro de Educación Media en Biología y Química, graduado en la Escuela Superior del Profesorado.

EXPERIENCIAS DE TRABAJO: Jefe del Departamento de Hidrocarburos de la Dirección General de Minas e Hidrocarburos; Geoquímico del Proyecto Geotérmico ENEE-PNUD-Gobierno de Italia; Coordinador del Programa de Importación de Combustibles de la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE); Fundador y Jefe del Laboratorio Químico de la ENEE durante 26 años.

Asesor Químico de las Centrales Térmicas siguientes: Lufussa I, II y III; EMCE, Choloma; ENERSA, Choloma; COMESA, Choloma; ELCOSA, Puerto Cortés. Central Térmica “Miraflores”, Canal de Panamá, República de Panamá.

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN: Embalse en Hidro-Xacbal, Guatemala; Embalse de la Central Hidroeléctrica Gral. Francisco Morazán; Embalse de la Central Hidroeléctrica “El Níspero”; Lago de Yojoa como embalse de las Centrales Cañaveral y Río Lindo; Embalse de la Central Hidroeléctrica “La Vegona”; Embalse de la Central Hidroeléctrica “Gersa”, alimentado por el Río Chamelecón; Río Ulúa que alimentará el Futuro Embalse de la Central Hidroeléctrica “Tornillito”.

CURSOS PRESENTACIONES Y SEMINARIOS: “ Acerca de la Corrección de Volúmenes de los Combustibles a la Temperatura de 60 Grados F”, presentación ante el Congreso

Nacional de la República que sirvió para la aprobación del Decreto Ley N° 40-2012; “Métodos Instrumentales de Análisis Químicos” en Canadá; “II Seminario Latinoamericano de Bioenergía”, Brazil; “Energía Geotérmica”, en el Laboratorio Nacional de los Alamos USA; “Química en Aguas Termales”, en ciudad de Pisa, Italia; “Curso sobre Técnicas Isotópicas”, Universidades del Mar de Plata y de Buenos Aires, Argentina. Taller “Aplicación de Técnicas Hidrogeoquímicas e Isotópicas en la Modelación de Técnicas de Flujo y Transporte de Aguas”, Universidad José Simeón Cañas, El Salvador; Seminario “Proyectos de Desarrollo Sostenible del Ambiente y los Recursos Hídricos de la Cuenca Alta del Río Lempa”, Esquipulas Guatemala; Taller “Desarrollo de Capacidades para La Gestión de Aguas Superficiales en Centroamérica”, Universidad Autónoma de Nicaragua; “Problemática de los Carburantes en Honduras”, UNAH; Taller “Sobre Seguridad, Energía y Medio Ambiente”, UNAH y Florida International University; Taller el “ABC del Petróleo y Gas Natural”, SERNA y BG GROUP; Conferencia “Combustibles Fósiles y Combustibles Alternativos”, en Certificado en Administración de la Energía organizado por la Asociación Nacional de Industriales (ANDI); Diplomado en UNITEC sobre “Hidrocarburos Fósiles y Gas Natural”

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN Y PUBLICACIONES: “Evaluación de la Calidad de las aguas Superficiales, Subterráneas y Espejo del Lago de Yojoa”; “La Verdad Sobre la Llamada Contaminación de las Aguas del Lago de Yojoa”; “Evaluación de la Calidad del Agua del embalse El Cajón y de los Ríos de la Cuenca”; “Evaluación de la Calidad del Agua del Embalse de la Central El Nispero”; “Evaluación de la Calidad del Agua del Embalse de la Central La Vegona”; Evaluación de la Calidad del Agua del Embalse de la Central Gersa”; “Evaluación de la Calidad del Agua del Río Ulúa”; Evaluación de la Calidad del agua de la Central Hidroxacbal, Guatemala; El Control Físico-Químico de los Aceites Dieléctricos”; “Clasificación Hidrogeoquímica de las Aguas de la Zona Central de Honduras”; “Situación Energética actual y Posibles Medidas de una Política o Estrategia Energética Nacional”.