



Academia Nacional
de la Ingeniería y el Hábitat

NOT-ING 3-42

[Boletín informativo electrónico de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat ANIH.](#)
[Permitida la reproducción de las notas.](#)

La represa Raúl Leoni, 10.2.2010



La imagen actual de la represa Raúl Leoni es el más determinante testimonio de la crisis nacional de electricidad y agua. La fuerza de los borbotones y plumas blancas en las salidas de las compuertas se observa estática, como perdida, apenas un flujo menor sin fuerzas. La solución auténtica se descarta, los conocimientos y las experiencias se desdeñan. La naturaleza aguarda, pero es implacable.

El Caroní descarga en el Guri



El volumen promedio de almacenamiento del Guri son 135 km³. La cota del embalse subió desde 215 m sobre el nivel del mar, a 272 m. El río Caroní recibe al Paragua (a la derecha en la fotografía) y se entrega al lago artificial de mayor superficie de América del Sur, 4850 m². El caudal promedio anual del Caroní es 4850 m³/s. La fotografía aérea se tomó volando al sur. ¿Cuánta es la depredación de la cuenca, destruida por una minería insensata, incontrolada, criminal?

Estamos blindando a Venezuela con plantas eléctricas

El Presidente inauguró varias plantas termoeléctricas. La primera fue en Ejido, con capacidad de 11 MW y lleva por nombre Yurban Ortega, otra en El Vigía de 16 MW y una de mayor capacidad, 30 MW, en Margarita. Al mismo tiempo anunció que a partir de octubre entrará en funcionamiento la primera etapa de la gran planta Fabricio Ojeda, en el occidente del país, que aportará a partir del 10.10.2010 257 MW, y a mediados de agosto del 2011, entrará en funcionamiento la segunda etapa para aportar otros 257 MW, lo cual pondrá a la zona andina en capacidad hasta de exportar electricidad, porque *estamos blindando a Venezuela con plantas para la producción de electricidad. VEA.*

Presentación del ministro de Educación Superior Ramírez

El ministro de Educación Superior Edgardo Ramírez, en su presentación pública, dijo que:

- * se continuará la gestión del ministro saliente Luis Acuña
- * no se puede decir que los rectores son responsables, cuando no presentan los proyectos
- * no se puede decir que los rectores son responsables, cuando no son transparentes con el pueblo y digan cómo ejecutan el presupuesto
- * en nombre de la democracia se pretenda hacer creer que aquí lo que hay es gobierno dictatorial
- * está abierto al diálogo
- * hay que aprobar el reglamento de elecciones cuanto antes
- * los universitarios no son sólo los que se ponen una franela con manitos blancas.

Reparación de la pila 27 del puente sobre el Lago

La afectación del rodillo de la pila 27 que se ha desplazado y, por ende, ha ocasionado que cedieran 5 cm las placas en esa sección, está siendo reparada de urgencia, conforme solicitaron el Colegio de Ingenieros de Venezuela y el Centro de Ingenieros del Zulia.

El puente Rafael Urdaneta sobre el lago de Maracaibo estará cerrado hasta que se sustituya el apoyo móvil de la pila 27.

¿Latinoamérica sin Europa?

Luis Xavier Grisanti hace un profundo análisis de la situación actual que parece afectar mucho las relaciones entre la América Latina y la Unión Europea. Explica: *Conviene a ambas regiones reimpulsar un proceso que hace aguas. La Unión Europea se convirtió en los años 90 en el primer socio comercial e inversionista en la región latino-caribeña, así como en el primer donante de fondos de cooperación al desarrollo. No obstante, en términos relativos, la UE ha perdido participación en el comercio total de Latinoamérica con el mundo y las inversiones se han moderado.*



[Ver artículo completo.](#)

Demanda millonaria contra Venezuela y Citgo

Siete médicos cubanos y una enfermera, que aseguran que fueron forzados a trabajar en contra de su voluntad en Venezuela, presentaron una demanda en la corte federal de Miami.

La demanda exige al menos 60 millones de dólares por cada demandante y nombra a Cuba, Venezuela y la empresa petrolera estatal venezolana Citgo como demandados. Las autoridades cubanas y venezolanas en Estados Unidos no respondieron de forma inmediata.



Los demandantes aseguran que fueron forzados a labores casi de esclavitud y que se les pagaron sueldos bajos, para ayudar a pagar las deudas cubanas a Venezuela relacionadas con petróleo. **Terra, AP.**

Mientras más se cambia, más queda igual

Plus ça change, plus c'est la même chose. La apertura original, es decir, la invitación a las transnacionales para invertir en la industria petrolera, se debió a que PDVSA carecía de los fondos requeridos y de la tecnología actualizada. La nueva

apertura en 2010 se debe exactamente a los mismos factores.

Así se expresa Oliver Campbell, MBA, en su análisis de “la nueva apertura” de Petróleos de Venezuela. [VER artículo completo](#).

Las plantas eléctricas flotantes generadoras de Punta Gorda



Detalles de las plantas eléctricas flotantes que operaron con gran eficiencia durante décadas en la Costa Oriental del lago, Punta Gorda, Campo Costanero de Bolívar. Foto de la colección privada del académico César Quintini.

Comisión Editora

Acads Rubén Caro, Aníbal R Martínez (presidente), Gonzalo Morales, César Quintini y Franco Urbani.

Transmitido 2.3.2010