Las cinco más leídas

¡Vacunas sí, show no!

Amylkar D. Acosta M. De castaño oscuro

Álvaro De la Espriella

Yamid Amat Serna

hacerlo bien!

Conexión

Derecha, centro e izquierda

El Editorial | ¡Actuar a tiempo y

Horacio Brieva

Amylkar D. Acosta M.

SUS ÚLTIMAS COLUMNAS: Al rescate del río Magdalena

El cuento del gallo capón

La Jugada maestra

12:00 AM | Opinión

DE CASTAÑO OSCURO

olombia debe tomar atenta nota y proceder en consecuencia, diversificando su economía y poniéndole el pie al acelerador a la transición energética.

Sin el carbón no habría sido posible la primera revolución industrial, consistente en el salto de la manufactura a la maquinización de los procesos productivos, gracias al invento de la máquina a vapor. El coque, un derivado del carbón metalúrgico, como elemento reductor, servía de materia prima en la fundición del acero, necesario para la fabricación de las máquinas y las locomotoras y el carbón térmico servía como combustible para avivar el fuego en las calderas para producir el vapor y así ponerlas en marcha. De esta manera fue como surgió y prosperó la industria del carbón, demandado por las fábricas, el transporte marítimo y los ferrocarriles.

Después del boom del carbón, que llegó a su clímax en las postrimerías del siglo XIX, se prolongó hasta el estallido de la primera guerra mundial, gatillado por el crecimiento sostenido de su demanda, es desplazado por el petróleo, luego de que este emergiera y lo desplazara, aupado por la invención del motor de combustión interna. El petróleo, al ser menos contaminante, más fácil de almacenar y transportar, le ganó la partida al carbón, el cual fue relegado a un segundo plano, hasta la crisis energética de 1973 causada por el embargo petrolero decretado como retaliación por parte de los países árabes productores de petróleo en contra de los países aliados de Israel, encabezados por EE. UU. Estos vieron la necesidad de diversificar su matriz energética para no depender solo del petróleo, en ese momento en manos de la OPEP, impulsando la producción y el consumo del carbón y el gas.

No es por casualidad que justo en la década de los 70 se da en Colombia el arribo de la petrolera Texas tras los enormes yacimientos de gas de La Guajira, e Intercor, filial de otra petrolera, la Exxon, emprende el primer desarrollo a escala industrial en Colombia de la extracción de carbón para la exportación en el Cerrejón, también en La Guajira. Este nuevo auge de la industria del carbón es el que yo he denominado su segunda juventud. En el primer caso Texas se asoció con Ecopetrol, en el segundo Intercor se asoció con Carbocol, cuya participación fue vendida posteriormente, en medio de la fiebre privatizadora, a precio de gallina flaca.

Ahora, una vez más, el carbón se está viendo desplazado como consecuencia del compromiso contraído por la comunidad internacional en 2015, a través del Acuerdo de París, en el seno de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el cambio climático, de descarbonizar la economía, migrando de las energías de origen fósil, que tanto contaminan el medioambiente, hacia las fuentes no convencionales de energías renovables y limpias. Ello situó al petróleo y al carbón en el lugar equivocado de la historia. Así de claro. Colombia debe tomar atenta nota de ello y proceder en consecuencia, diversificando su economía y poniéndole el pie al acelerador a la transición energética.

www.amylkaracosta.net

TEMAS TRATADOS:

- Carbones del Cerrejón
- Columna
- Columna de opinión
- espacios de opinión industria
- opinión

Compartir:







Más Columnas de Opinión 🕀



Yamid Amat Serna Conexión

Sus formas siempre fueron particulares, tenía una manera especial de ajustar el delantal de chef a su cintura, de tomar el cuchillo y darle un 'repasón'...





Horacio Brieva

¡Vacunas sí, show no!

El recibimiento de las primeras 50 mil vacunas por el presidente Duque y miembros de su gabinete ministerial, y el comienzo de las aplicaciones, agitó ... Un bando aplaudió las ruidosas ceremonias como el pri





Álvaro De la Espriella

Derecha, centro e izquierda Es bien sabido en el mundo por el estudio de las

humanidades o por el simple sentido común elemental del individuo en su entorno que la política...

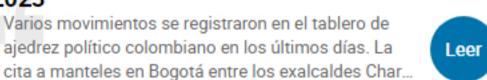




Alfredo Sabbagh

2023

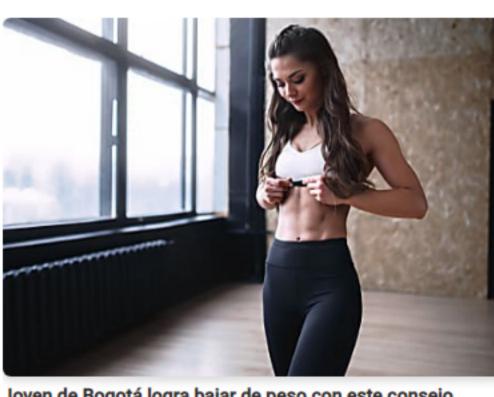
Varios movimientos se registraron en el tablero de ajedrez político colombiano en los últimos días. La



Ver más Columnas de Opinión



¡Este año es tu año para aprender inglés! Open English



Joven de Bogotá logra bajar de peso con este consejo InformadorPlus



¡Mucha gente en Colombia está ganando miles de pesos, y la razón te dejará muy sorprendido! TodayPosts



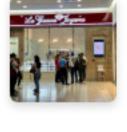
06:08 PM Policía Metropolita... Policía recupera parte de

mercancía hurtada en Joyería



08:30 AM Sicarios

Incursión sicarial en Soledad 2.000: matan a un hombre cuando salía de casa



02:31 PM Trabajadores Dos hombres disfrazados de

policía atracaron joyería



12:00 AM Escenarios cultural... El limbo de los escenarios

Enlaces Patrocinados por Taboola

culturales de Barranquilla

SUSCRÍBETE AL BOLETÍN DIARIO DE NOTICIAS

EL HERALDO S.A. Prohibida la reproducción y utilización, total o parcial, de los contenidos en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo su mera reproducción y/o puesta a disposición con fines comerciales, directa o indirectamente lucrativos. 2000 - 2021 ©

EL HERALDO

Sucre

Síguenos en redes:







PORTADA DEL DÍA Noticia del día

EL HERALDO El limbo de los escenarios culturales de Barranguilla SUSCRÍBETE





Política

Deportes

Judicial Medio Ambiente

Rincón Juniorista País Cultura Economía Entretenimiento Mundo

REGIÓN CARIBE Bolívar Cesar

Cordoba La Guajira Magdalena Educación Salud

SOCIEDAD

Familia

Ciencia

Tecnología

Mascotas Mujer e Igualdad Coronavirus LGBTI

Migración

Turismo

NUESTROS PORTALES Tienda EL HERALDO

Revistas EL HERALDO Área Caribe Aldia.co

Clasificados

Términos y



PBX: (57) (5) 3715000 Línea de atención: (57) (5) 313-3400 / 300-910-9968 Calle 53B N° 46 - 25, Barranquilla - Atlántico Oficina Bogotá: Dirección Calle 88 No. 13 A 07 Teléfono: (1) 218 5733

Locales

EL HERALDO Papel Digital