

MIÉRCOLES 14

WWW.PRIMICIADIARIO.COM

PRIMICIA

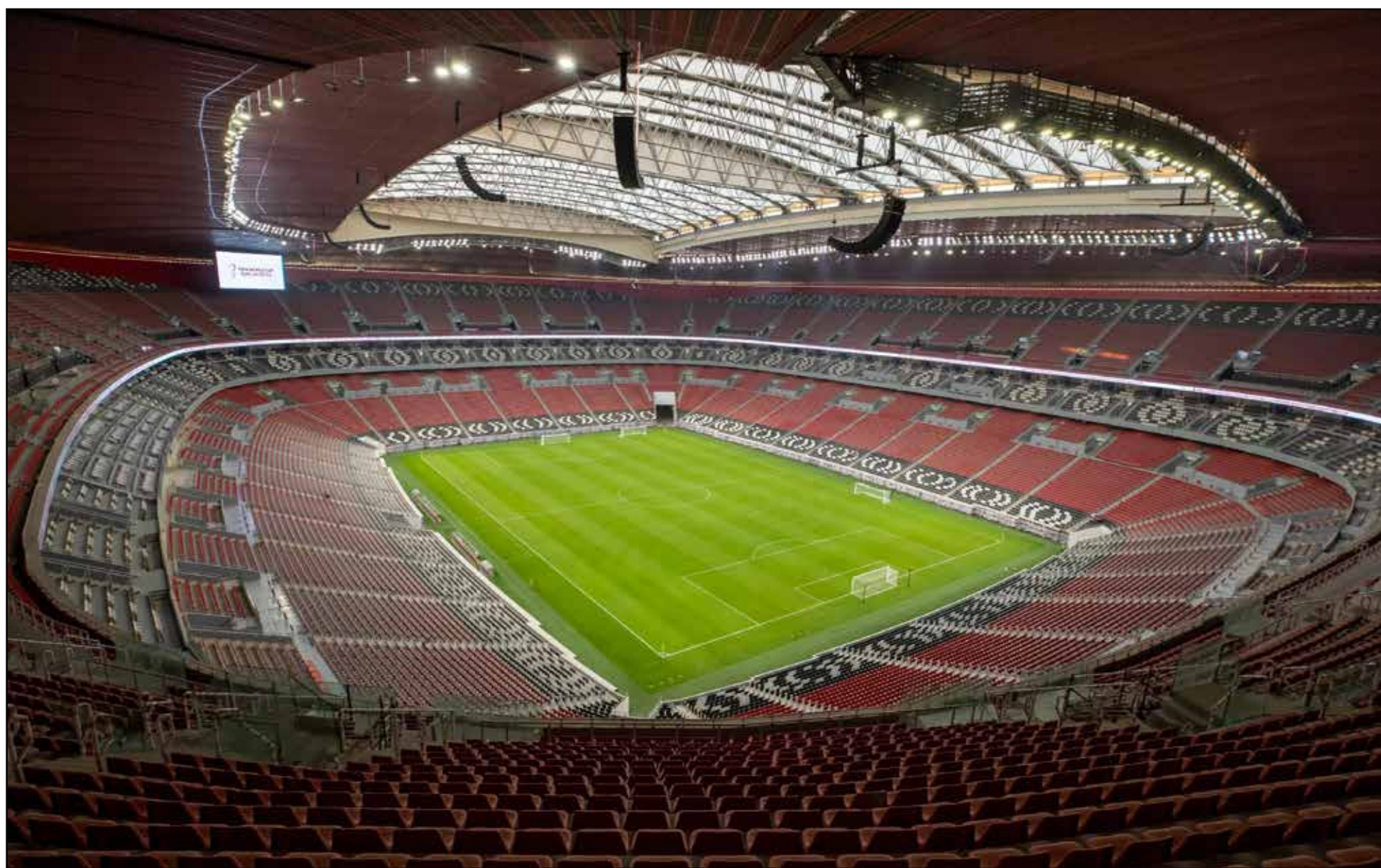


DIARIO

AÑO 4 - EDICIÓN 1319 • ISSN: 2323-0606 • BOGOTÁ - COLOMBIA DICIEMBRE DE 2022

Para enfrentar a la selección Argentina:

MARRUECOS Y FRANCIA POR LA FINAL



Marruecos y Francia se enfrentarán hoy por la segunda semifinal del Mundial de Qatar 2022. Franceses y marroquíes serán dirigidos por César Ramos y se medirán en este Estadio Al Bayt en búsqueda de un lugar en la final del domingo 18 de diciembre en el Estadio Icónico de Lusail, donde el ganador jugará contra la selección Argentina.

En Cundinamarca:

**30 TONELADAS DE
LICOR ADULTERADO
FUERON
DESTRUIDAS**

Se materializa promesa de Petro y Francia Márquez:

**MINISTERIO
DE LA
IGUALDAD**



Se materializa promesa de Petro y Francia Márquez:

MINISTERIO DE LA IGUALDAD

A solo un debate de la conciliación de los textos aprobados por el Senado y la Cámara de Representantes quedó el proyecto de ley que crea el Ministerio de la Igualdad y la Equidad, una promesa de campaña del Presidente, Gustavo Petro, y la Vicepresidenta, Francia Márquez, que se materializa para el beneficio de los colombianos más vulnerables.

La iniciativa, que ya cumplió con sus debates constitucionales en el Congreso de la República, pasará esta semana a manos del Jefe de Estado para su sanción y luego de la firma del Mandatario se comenzará el proceso para la consolidación de esta cartera que estará en manos de la Vicepresidenta Márquez.

Luego del visto bueno de las plenarias de Senado y Cámara de Representantes, el Presidente Petro escribió en su cuenta de Twitter: «El Ministerio de la Igualdad es una realidad. La voz de quienes han sido históricamente excluidos será escuchada. Agradezco al Congreso por apoyar esta iniciativa».

La Vicepresidenta aseguró que «creamos una institucionalidad para garantizarle los derechos de la igualdad a todo el pueblo colombiano y de manera muy especial a las mujeres, a la población con discapacidad, a las comunidades LGTBQ+, a las poblaciones étnicas, a los pueblos



El presidente Petro y la vicepresidenta Márquez celebraron poder cumplir la promesa de campaña de crear el ministerio de la Igualdad en Colombia.

étnicos, indígenas, afrocolombianos, raizales, palenqueros».

Adicionalmente, se refirió a la igualdad territorial, de la que dijo «sabemos que hay muchas regiones excluidas y marginadas», pero adicionalmente a la «igualdad para la juventud colombiana que necesita oportunidades,

que necesita condiciones para vivir en dignidad. Vamos juntos por el cambio, trabajar por la igualdad es trabajar por la paz total de Colombia».

«La desigualdad y la inequidad genera violencia, genera conflictividad en una sociedad, así que avanzar en la paz es garantizar los derechos de

igualdad en todos los colombianos y colombianas», añadió.

Ya es una realidad: Prada

Entre tanto, el portavoz del Gobierno Nacional y Ministro del Interior, Alfonso Prada, aseguró que se trata de «una promesa de campaña del presidente, Gustavo

Petro, y también de la Vicepresidenta, Francia Márquez, que nos ayudó a liderar mucho la redacción, el contenido y la forma como defendimos, tanto en Cámara como en Senado, esta iniciativa».

Para el Ministro es evidente que esta cartera ya es una realidad para el país y su nacimiento «busca es garantizar que en Colombia no haya exclusión, racismo, homofobia, niños con hambre ni brechas antipáticas que lo único que generan es pobreza», de tal manera que «nos permita vivir a todos con la misma dignidad constitucional a la que tenemos derecho». Sostuvo que «esto es un anhelo desde la Constitución del 91, el principio de igualdad es un principio que se quedó en eso, en una expresión jurídica sin efecto alguno en la vida cotidiana de los colombianos. El Ministerio es un instrumento administrativo muy poderoso que va a tener presupuesto, que va a tener la posibilidad de hacer una política pública para que la igualdad material sea una realidad».

Por su parte, la representante a la Cámara del Pacto Histórico, Luz María Múnera, calificó la aprobación y creación del Ministerio como «un triunfo, no del Gobierno, sino del conjunto del pueblo colombiano» y aseguró que este «es un día histórico para el país, porque se hará realidad la otra Colombia, una menos desigual y más igualitaria».



El Ministerio es un instrumento administrativo muy poderoso que va a tener presupuesto.

En Cundinamarca:

30 TONELADAS DE LICOR ADULTERADO FUERON DESTRUIDAS



La delincuencia viene adulterando hasta la cerveza entre otras bebidas alcohólicas.

Luis Eduardo Romero

El Gobernador de Cundinamarca, Nicolás García, lideró el proceso de destrucción de cerca de 30 toneladas de licores adulterados y de contrabando que se suman a las 17 toneladas destruidas en los últimos días, producto de un trabajo conjunto entre la Administración Departamen-



30 toneladas de licor adulterado fueron destruidas por parte de las autoridades de Cundinamarca.

tal y la Policía, lo que ha permitido, además, que durante la última semana se hayan asestado duros golpes a las mafias dedicadas al contrabando y a la adulteración de licores con la incautación de más de 3.000 unidades de licor y la captura de tres individuos.

«Estamos haciendo la destrucción de 30 toneladas de licor adulterado y de contrabando, que se suman a las 17 toneladas de la semana pasada.

Anoche tuvimos un nuevo operativo en el que logramos la incautación de 3.000 unidades de licor entre ellas las marcas Cabañitas y Rey de Reyes, más la captura de dos individuos, completando ya tres capturados», destacó el Gobernador Nicolás García.

El primer mandatario de los cundinamarqueses agregó que se continúa en la búsqueda de la cocina en la que se fabrican estos licores que por ser adulterados causan la muerte de las personas y resaltó que se mantiene la recompensa de \$20 millones por información que permita dar con la captura y dismantelamiento de esta banda que produce licor adulterado y que ha causado la muerte de 21 ciudadanos. Finalmente, explicó que los operativos y las incautaciones se han adelantado principalmente en el sur de Bogotá y en la ciudad de Soacha.

BD Bacatá:

LA TUMBADA A OCHO MIL INVERSIONISTAS

Todos cayeron «redonditos» cuando los medios de comunicación día y noche promulgaban que iba a ser el «meganegocio» para los inversionistas, mientras recibían multimillonarios contratos de publicidad. Inversionistas piden que Torre Sur del BD Bacatá no se remate para pagar deudas.

**Rafael
Camargo Vásquez**

Más de 8.000 inversionistas que depositaron sus ahorros o sus pensiones, cerca de medio billón de pesos, en el complejo inmobiliario más alto de Colombia, el BD Bacatá, de 57 y 67 pisos de altura, llevan más de una década sin recibir retorno de su inversión y se encuentran en vilo a la espera de la decisión del liquidador designado por la Superintendencia de Sociedades, Alejandro Revollo Rueda, de si los declara o no acreedores.

Esa decisión partirá su historia en dos pues podrían pasar de ser propietarios a víctimas y se sentaría un precedente en el ámbito jurídico financiero colombiano ya que no se reconoce a los inversionistas como aportantes, en contra de varios conceptos de la Superintendencia Financiera, o como acreedores de BD Promotores, caso en el cual engrosaron la lista de proveedores damnificados con lo que para algunos juristas podría ser un desfallo, autorizado o consentido por Acción Fiduciaria, sostuvieron varios afectados.

Por eso manifestaron su rechazo el hecho de que la torre sur podría irse a remate, el peor de los es-



Los pisos de arriba se encuentran en obra negra. El dinero no alcanzó para la construcción de las escaleras de emergencia.

cenarios para los inversionistas que no alcanzan a recuperar ni el 20 por ciento de lo que depositaron pues la ley establece que se debe pagar primero a los trabajadores, segundo a la Dian e impuestos, tercero a las hipotecas, cuarto a los proveedores y quinto a los acreedores e inversionistas.

Así, lo que era una de las obras arquitectónicas colosales del país y de Suramérica, una promesa de inversión única, sería un elefante blanco para rematar a cualquier precio y se convertiría en un desafío jurídico según anunciaron inversionistas y acreedores afectados que unidos buscarán restablecer sus derechos, determinar responsabilidades y recuperar su dinero.

Es quizás por eso que el liquidador Revollo Rueda no la tiene fácil y se ha tomado varios meses para anunciar su decisión que puede ser: una, que diga a los dueños de los fideicomisos que no son acreedores sino aportantes, contradiciendo lo que ha reiterado la Superintendencia Financiera de Colombia generando un nuevo choque de trenes; sus hoteles y sus áreas comerciales les pertenecen con autonomía sobre sus activos. «Sería la más conveniente para nosotros»,

indicó uno de los afectados. La opción dos, que es la más factible, es que Revollo diga: ustedes son acreedores, tráiganme sus activos (hoteles, zonas comerciales), los voy a meter en la bolsa para rematarlos y pagarles así los más de 132.000 millones de pesos que se deben y les devuelvo una pequeña porción de su plata.

Así lo manifestó con preocupación un grupo de inversionistas de los fidis de las áreas comercial y de hoteles, ubicados en la torre sur, la más alta, «la joya de la corona». Acción Fiduciaria se niega a entregarles los espacios a pesar de que ya se encuentran en uso desde abril de 2.017 desde cuando los locales se han arrendado, con el argumento de que BD Promotores no les ha entregado la torre sur terminada; pero «¿dónde está la plata que se recauda de esa explotación económica, parece que el único interesado en mantener ese estatus quo es Acción Fiduciaria, la cual sigue cobrando sus comisiones por cada movida que se da en cualquier dirección», indicó Javier Eduardo Rosero, inversionista de comercio.

Y eso no sucederá antes de tres años pues según un concepto de ingeniería externa que solicitó una de las inversionistas de hoteles, Johana Roza, se requeriría de un ejército de obreros trabajando de noche y de día por tres años para terminar la obra.

Los afectados, asesorados por expertos abogados, consideran que en este instante tienen dos salidas: 1. Perder el 80 por ciento de su inversión si es que aún se puede recuperar algo. 2. Pedir la intervención de la Superintendencia Financiera de Colombia para que proteja sus ahorros; este caso, puede resultar aún más grave que el de Interbolsa y Elite «el edificio no se sabe, a ciencia cierta si puede terminar afectado por las obras inconclusas y los ríos que corren bajo los



Desde diferentes sectores de la ciudad se observa el edificio más grande de Colombia Bacatá donde resultaron damnificados tres mil inversionistas. Foto Junior Primicia Diario.

sótanos», indicó la líder de una asociación de víctimas del BD Bacatá.

Fuentes cercanas al liquidador aseguran que este podría acogerse a un par de artículos que contempla la ley porque no tiene plata por fuera de los fideicomisos y en los fideicomisos tiene el hotel que está terminado en un 85 por ciento; claro está sin dotación (Aunque fuentes al interior de la fiduciaria sostienen que el operador puso en la Fiduciaria la plata para el efecto, ¿dónde estará?), y los locales comerciales.

«Aquí llegó el español Venerando Lamelas a hacer lo que quiso y nadie lo frenó ni la Superintendencia Financiera, ni la de Sociedades, ni Acción Fiduciaria, ni Pablo Trujillo su presidente. Más de seis mil inversionistas depositamos mucho más dinero del que costaba el Proyecto y resultó que no alcanzó ni para terminarlo», indicó Javier Eduardo Rosero propietario de dos fidis comerciales de 55 millones cada uno en los años 2.011 y 2013 quien sólo ha recibido \$300.000 de rentabilidad.

Los afectados crearon cuatro grupos según los usos de las torres (hoteles, comercio, vivienda, oficinas

y parqueaderos), cuentan con diversos bufetes de abogados para enfrentar la decisión que tome el liquidador en caso de serles desfavorable y reclamar a entidades de control y a Acción Fiduciaria por los niveles de responsabilidad que les corresponda.

«Vamos a pedir una auditoría forense internacional con el apoyo de entidades policíacas transnacionales e ir a todas las instancias necesarias para seguir la huella del dinero porque las sumas no nos dan», aseguró otra propietaria.

Una multimillonaria deuda dejaron los constructores y partieron rumbo a Argentina donde según las informaciones montaron otro meganegocio.

¿Por qué se quebró Bd Bacatá?

El éxito en ventas sin precedentes en Colombia de fidis, Figura Internacional de Derecho Fiduciario Inmobiliario, con autorización de la Superintendencia Financiera fueron comercializados públicamente, el primer macroproyecto al alcance de los ahorradores y pensionados que a través de cocteles y una agresiva campaña publicitaria, alcanzó su punto de equi-

librio, sin necesidad de crédito constructor. Pero ¿por qué quebró?

El presidente de Acción Fiduciaria, Pablo Trujillo Tealdo, señalado por múltiples inversionistas de ser corresponsable de esta situación, reconoció que «BD Promotores tenía otros negocios, y en esos otros negocios perdió dinero y no tuvo la capacidad de sostener la liquidez que necesitaba para este Proyecto». <https://www.youtube.com/watch?v=oJhr-bYpg40> (al minuto y 29 segundos).

Esa declaración es delicada viniendo del presidente de la entidad financiera en la cual los inversionistas depositaron su confianza y dinero, ya que los negocios fiduciarios se basan en «confianza», un tercero vigilado por la Superintendencia Financiera de Colombia que administra el proyecto inmobiliario, según reza la circular básica jurídica, y su función es mínimo garantizar que se paguen los costos directos de obra del Proyecto; para lo cual existe la famosa figura de Fiducia Inmobiliaria.

Por eso quienes se declaran perjudicados se mostraron sorprendidos de que existan pasivos de Bd

Bacatá por más de 132 mil millones de pesos, directamente relacionados con el proyecto, donde aparece otra víctima, la constructora Prabyc, a la que le deben más de 20 mil millones de pesos y otros proveedores que confiaron en Acción Fiduciaria y que hoy también están incursos en procesos de insolvencia.

Hasta al perro y al gato

Y es que, Venerando Lamelas Fernández, cabeza de BD Promotores Colombia s.a.s., en liquidación judicial, quedó debiendo hasta a los proveedores de alimentos del Hotel Augusta.

Carlos Parra, directivo de Etrining, contratista de toda la infraestructura del servicio de telecomunicaciones de circuitos cerrados de televisión, firmó contrato de 10 mil millones de pesos para abastecer las dos torres de una sofisticada tecnología, pero entre los años 2.016 y 2.017 mercancía por valor de 3.000 millones de pesos equipos para la torre sur quedaron atrapados en el aeropuerto Eldorado. Su empresa también se debió acoger a la ley 1116 y el gobierno le dio un plazo de diez años para pagar sus deudas.

«Acción Fiduciaria no hizo una buena gestión para administrar la plata que se suponía velaba por el dinero para nosotros como proveedores y de los inversionistas. Esa plata está desaparecida. El perjuicio es mucho porque igual a ese edificio no hay en Colombia que puedan utilizar esa tecnología para controlar los sistemas de circuito cerrado de tv, son demasiado grandes y complejos. El costo de impuestos y bodegajes es muy elevado».

En el anexo de la resolución que declara la liquidación de BD Bacatá se revela que a la Dian y la Secretaría de hacienda de Bogotá adeudan más de 3 mil millones de pesos, a Bancóldex supera los 10 mil millones de pesos y a Davivienda 2.238 millones de pesos. Al prestigioso arquitecto Alonso

Balaguer le deben 243 millones de pesos, al proveedor de plantas eléctricas Antonio Spath y compañía le debe 1.673 millones de pesos; Arista de Colombia empresa de diseño especializado le deben más de 291 millones de pesos; a la ferretería Assa Abloy le deben 322 millones de pesos.

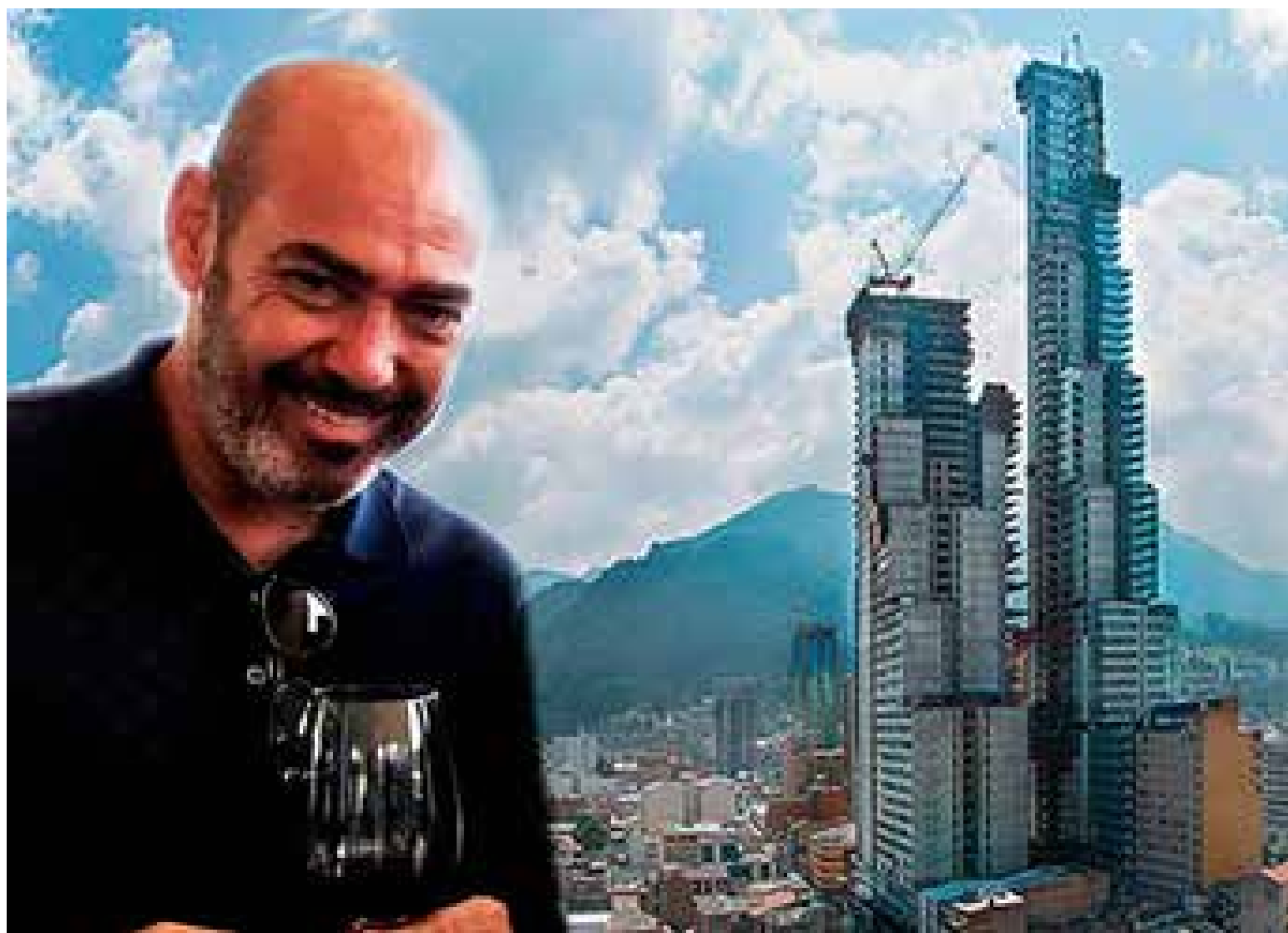
Acción Fiduciaria ha dicho a los inversionistas que no tiene ninguna obligación legal ni en la operación ni en los resultados del negocio; que lo único que hizo fue recaudar la plata y entregársela al español, hoy ilocalizable.

Y como la cereza sobre el pastel el interventor Alejandro Gartner respondió al teléfono que «estoy en Nueva York hace rato alejado de ese tema»; pero lo extraño es que su socio, Guillermo Trujillo, primo hermano de Pablo Trujillo, era quien junto a este autorizaron los giros al español.

¿Y la Superfinanciera qué?

Los afectados preguntan por la responsabilidad que le cabe a la Superintendencia Financiera que autorizó los contratos sin mayores exigencias con relación a la captación masiva de recursos del público y la negativa de determinar que los famosos fidis son un valor. «Reconocerlos como tal habría hecho que la venta de estos se hiciera por canales idóneos de comercialización, profesionales, comisionistas de bolsa, con registro y exámenes del Autorregulador del Mercado de Valores de Colombia, AMV, no de modelos o vendedores de cuentos y leyendas», indicó uno de los abogados expertos en fiducia.

César Zuluaga compró dos fidis cada uno a 35 millones de pesos. «Nos mostraron todas las bondades. No explicaron en qué consiste un fidi. Tarde nos dimos cuenta que no compramos ni un ladrillo y yo fui el que convencí a mi esposa en una feria del hogar en un stand muy grande; todo el mundo



Venerando Lamelas con locuacidad y fluidez embolata y aplaza el problema. Así ha logrado apaciguar la angustia de 8000 inversionistas que llevan tres años esperando recibir los apartamentos que pagaron y que creyeron iban a estrenar en el 2015.

hablaba de eso, que el edificio más grande de Colombia iba a recuperar el centro de Bogotá».

«Las cosas no iban bien. Eso empezó de para atrás hasta que se paró. Siento que Acción Fiduciaria tiene gran responsabilidad porque autorizó desembolsos. Es un tema como de captación ilegal. Se llevaron toda la plata y no les pagaron a los proveedores, no se terminó el edificio. La Fiduciaria autorizó desembolsos para que esta gente se llevara esa plata y una de sus obligaciones es administrar los dineros para que no pase esto», dijo Zuluaga.

Agregó que «girábamos directamente era a Acción Fiduciaria que un día dijo «se acabó la plata»; claro porque ya se la habían sacado para otro lado. Hubo mucha gente que invirtió todos sus ahorros ahí y sus pensiones y lastimosamente se perdió. Para recuperar esos 65 millones tardaríamos 60 años». El caso de otra víctima ilustra el ta-

maño de esta crisis porque compró un fidi en comercio y otro en hoteles de 55 millones de pesos cada uno a 40 cuotas, «fueron fidis que llegaron a costar 110 millones de pesos y ahora no nos dan ni 20 millones de pesos».

«Muchos nos sentimos engañados y nadie, ni el Gobierno, ni la fiduciaria nos resuelven nada», agregó Johana Roza que compró un fidi cuando su bebé nació para costearle sus estudios. Hoy su hijo tiene 11 años y no ha recibido ni un peso.

Delitos Transnacionales Impunes

Lamelas Fernández llegó a Colombia hacia 2.008 mientras era investigado por las autoridades españolas (<https://agenciapi.co/investigacion/empresas/el-desplome-financiero-de-seis-mil-inversionistas-por-el-edificio-mas-alto-de-colombia>); en Colombia dejó la obra sin terminar, deudas por salarios y seguridad social a

empleados, a un centenar de proveedores, se declara insolvente entre los años 2.016 y 2.017. (<https://www.supersociedades.gov.co/Noticias/Paginas/2018/SuperSociedades-admite-al-proceso-de-reorganizacion-a-BD-Promotores-Colombia.aspx>).

A los pocos días inaugura el Proyecto de un mega viñedo en Argentina al lado de autoridades del Gobierno en Mendoza (<https://www.ojoprivado.com/bd-bacatavenerandolamelasbd-promotore>).

Más de 300 trabajadores dolidos por la falta de pagos acudieron a múltiples instancias, incluso al Concejo de Bogotá y a la sede de BD Promotores, el antiguo y colonial hotel en La Candelaria, Augusta, y Lamelas lo vendió quedándose sin la fuente de pago de nóminas y seguridad social. Esto precipitó la siguiente decisión de la Superintendencia de Sociedades, la liquidación. En el 2.021 el Gobierno inició

la liquidación (<https://www.supersociedades.gov.co/Noticias/Paginas/2021/Termina-proceso-de-reorganizacion-de-la-sociedad-BD-Promotores-Colombia-S-A-S-e-inicia-proceso-de-Liquidacion-Judicial.aspx> y Lamelas habría salido del país pues no se ha podido localizar. «Debe pasar algo con un tipo de personajes como este que va por el mundo estafando a diestra y siniestra de país en país. Deberíamos unirnos varios países para que le emitan una circular de la Interpol y no siga engañando incautos por todas partes», agregó Johana Roza, inversionista de hoteles.

«Esa plata se perdió. No puedo creer que no genere ingresos. ¿Qué hacen con la plata que recogen de los arriendos del comercio? No se sabe, dicen que en gastos de administración y que siguen en construcción, que el complejo no se dividió por usos, no podemos realizar asamblea de la torre sur», concluyó Javier Eduardo Rosero.

En Colombia:

«LA CORRUPCIÓN NO SOY YO»

«Todos debemos hacer un «Mea culpa», porque de menor o mayor forma, «cargamos» nuestro propio corrupto de bolsillo».



La corrupción se volvió una costumbre en nuestro país

Rubén Montoya Vega.

«Soy el médico que ordena exámenes complejos, quizá innecesarios, en el laboratorio que me paga por cada cliente que le doy. Soy el abogado que se inventa gastos que no hace y coimas que no reparte. Y de los que estafan al fisco, yo soy el contador. Soy los 40.000 burócratas que alargan o entorpecen un trámite por el cual el Estado les

paga a tiempo, y bien. Soy los 15.000 conductores multados cada mes por estacionar en doble fila, y los miles más que no lo fueron por manejar viendo el celular. Soy el tendero que usa balanzas amañadas. Soy el proveedor que infla los costos y el gerente de suministros que se lleva el sobreprecio. Soy el supermercado que paga a sus proveedores cada 3 meses, aunque recibe a diario el fruto de sus ventas. Soy los cientos

de jueces o fiscales que tarifican sus providencias y sus dictámenes. Y soy los tribunales que cobran por liberar o encarcelar, sin que cuente la inocencia o la culpabilidad. Soy quien contrata a extranjeros para «ayudarlos» y les paga menos del sueldo vital. Soy el empresario que retiene los aportes al IESS de sus trabajadores, y soy los trabajadores que pasan 2 horas chateando vía WhatsApp. Soy la Comisión que amaña concur-

sos que llama de méritos, pero son de compadrazgos. Soy el profesor que no va a clases o va poco, pero cobra todo el sueldo sin titubear. Soy el alumno que plagia sus tesis o sus tareas. Soy las amas de casa que no afilian a sus empleadas y soy las empleadas que roban comida a sus jefas. Soy el bacán que escucha música como si viviera en un descampado, bota basura donde se le canta e insulta a quien le reclama. Soy el padre

que inculca a su hijo que lo importante es tener, llegar como sea. Ganar. Soy, en fin, un ciudadano bueno, devoto y honesto, patriota y trabajador, que maldice haber nacido en Colombia. Porque alguien nos desgració la vida llenándola de políticos corruptos. Son ellos los culpables, los que joden a la nación. ¿Quién diablos los habrá elegido?! Siempre me lo pregunto. Porque la corrupción son ellos: la corrupción no soy yo».

Inteligencia artificial:

DETECTA CÁNCER Y PREVIENE DEFORESTACIÓN

La inteligencia artificial está llamada a ser la gran revolución tecnológica de los próximos años no solo en el mundo de la empresa, sino también en el ámbito social, con aplicaciones que van desde la detección precoz del cáncer hasta la lucha contra la deforestación del Amazonas.

La inteligencia artificial (AI) ha pasado rápidamente de ser un símbolo de terror de ciencia ficción a ser un campo vivo y de respiración con la capacidad comprobada de mejorar nuestras vidas. Varias startups o instituciones de investigación se están enfocando en las funciones de AI como motores potenciales y agitadores para el bien social.

Una de las grandes empresas tecnológicas que están apostando con más fuerza por esta tecnología es Google, que recientemente anunció que destinará 25 millones de dólares a ayudar a organizaciones que usen la inteligencia artificial para «solucionar problemas sociales, humanitarios y medioambientales».

Una de estas aplicaciones, promovida desde dentro mismo de la compañía, es el uso de aprendizaje automático («machine learning», en inglés) en un microscopio para ayudar a detec-



La inteligencia artificial (AI) ha pasado rápidamente de ser un símbolo de terror de ciencia ficción a ser un campo vivo y de respiración con la capacidad comprobada de mejorar nuestras vidas. Varias startups o instituciones de investigación se están enfocando en las funciones de AI como motores potenciales y agitadores para el bien social.

tar el cáncer, explicó a Efe el técnico de programación de Google Bob McDonald.

«Usamos una cámara que recibe las mismas imágenes que el investigador a través del microscopio. Esas imágenes llegan a un ordenador que ha ‘aprendido’ a predecir dónde se encuentran las células del cáncer en caso de que las haya», indicó McDonald.

De esta manera, la máquina se encarga de llevar a cabo una tarea repetitiva y con un elevado coste de tiempo como el análisis de muestras y, en caso de hallar indicios de cáncer, alerta a un investigador humano.

Según los responsables del proyecto, la inteligencia artificial puede ser hasta el doble de rápida

que el ojo humano, e incluso algo más exacta en la detección de tumores pequeños (micro metástasis).

Junto a la medicina, el medio ambiente puede ser otro de los grandes beneficiarios de este tipo de tecnologías basadas en que los ordenadores aprendan, tras haber analizado inmensas cantidades de datos, a emitir sus propias decisiones replicando el juicio de un humano.

Rainforest Connection es una organización sin ánimo de lucro dedicada a proteger los bosques y las selvas de la deforestación sirviéndose de señales acústicas captadas por teléfonos móviles viejos escondidos en lo alto de árboles, a unos 30 metros, y que son analizadas mediante inteligencia artificial. Los

teléfonos están siempre activados, de manera que cuando se detectan ruidos de camiones o de sierras eléctricas, el ordenador que procesa la información avisa de forma inmediata a las autoridades y a organizaciones dedicadas a la protección de los bosques.

«De este modo, se pueden prevenir numerosas tallas ilegales, en lugar de actuar cuando el daño ya está hecho», dijo a Efe el fundador y consejero delegado de esa ONG, Topher White, quien fue invitado por Google para promocionar su idea en las instalaciones que la compañía tiene en Sunnyvale (California, EE.UU.).

Los teléfonos -todos ellos donados por voluntarios- operan durante años en lo alto de los árboles, al disponer de una cáscara

hecha con placas solares que recarga constantemente la batería y a su vez los protege de las duras condiciones ambientales de la jungla como la humedad, la lluvia y el calor. Actualmente, Rainforest Connection tiene unos 130 teléfonos colocados en países del Amazonas como Brasil y Ecuador, además de Indonesia y varios puntos de África, que en total cubren unos 2.000 kilómetros cuadrados de zonas selváticas, una cifra que prevén triplicar el próximo año.

Otra aplicación con carácter medioambiental de la inteligencia artificial es la que lleva a cabo la ONG Global Fishing Watch, dedicada a obtener información precisa sobre quién pesca y cuánto lo hace, entre otras variables, para informar a los Gobiernos y organizaciones internacionales, y luchar así contra la sobrepesca.

«Tomamos imágenes por satélite que, una vez analizadas mediante inteligencia artificial, nos permiten identificar y seguir los movimientos de hasta 60.000 embarcaciones pesqueras en todo el mundo para saber dónde y cuándo están pescando», dijo a Efe el director de investigación de la organización, David Kroodsma.

— EFE

Una doctrina:

¿CONOCE A LOS MASONES?



La masonería se basa en el carácter iniciático, filantrópico, simbólico, filosófico, discreto, armónico, selectivo, jerárquico, internacional y humanista.

Danilo Parrinello

Hace una década escribí con este título una columna que hoy me permito reproducir «corregida y aumentada». Lo hago ya que desde el inicio de la pandemia y luego con las controvertidas elecciones en los Estados Unidos de América, se mencionan, sobre todo en las redes sociales a los Masones sin tener idea de que hablan y hacen una mezcolanza con los 'iluminati', los luciferinos y una serie de disparates'.

Empiezo mi columna, que espero ayude a entender quiénes son los 'Masones': «En cierta reunión, una señora critica manifestando que no conocía a algún 'Masón' ilustre y lo dijo con

un tono despreciativo, así que yo me permití comentarle: Discúlpeme señora sabe usted quién fue George Washington, primer presidente de los Estados Unidos o Baden-Powell, el fundador de los Boy Scouts, Napoleón Bonaparte o Rubén Darío. Señora usted sí conoce 'Masones' ilustres y además admira a algunos 'Masones', pero creo que conoce más, que de los que le señalo».

Mencioné al Benemérito de las Américas, Benito Juárez, que se inmortalizó con la frase: «Entre los individuos, como entre las naciones, el respeto al derecho ajeno es la paz». Y al poeta aquel de «Yo soy un hombre sincero de donde crece la palma...», José Martí, héroe y mártir cubano,

él también era 'Masón'. Pero si lo suyo es otra cosa, le menciono a Sigmund Freud, o si le gusta la música le cuento que Bach, Mozart, Beethoven, Liszt y Puccini también lo eran, aunque si prefiere la música popular están Louis Armstrong o Nat King Cole. Entre los más admirados 'Masones' en el mundo mencioné a Giuseppe Garibaldi, Winston Churchill, Alexandre Dumas, Paul P. Harris, fundador del «Club Rotario», Melvin Jones, fundador del «Club de Leones», Charles Lindbergh y Martin Luther King. Y en otros campos, a Lafayette, Douglas MacArthur y Franklin D. Roosevelt. También le dije si usted rio con Mario Moreno 'Cantinflas', le cuento que era 'Masón', y le ase-

guro que disfrutó usted, sus hijos y sus nietos con Walt Disney, Clark Gable, Bob Hope, John Wayne, o Peter Sellers, también Hermanos de la Orden. Entre los científicos le recordé a Champollion, a Eberhard Fader, el de los lápices, a Enrico Fermi o Alexander Fleming, 'Masones' también. Como la masonería inculca la libertad, le recordé a Manuel Belgrano, Bernardo O'Higgins, José de San Martín, Simón Bolívar y muchos más, para no cansarla solo le recuerdo a unos que usted seguramente conocerá, como Benjamin Franklin, Montesquieu, Voltaire, Federico II de Prusia, Tolstoi, Mark Twain, Gandhi, Albert Schweitzer, Rabindranath Tagore, Ortega y Gasset, Pirandello, Rousseau, Descartes, Newton

o al alemán Goethe, todos ellos 'Masones'. Mi estimada señora dije respetuoso, voy a terminar con otros, cuyos nombres algo le dirán, André Citroën, Walter Chrysler, Henry Ford, King Gillette, Thomas Lipton, el del té que seguramente le gusta; James Naismith el inventor del básquetbol, Roy Rogers, Julio Verne, y se me olvidaba, el primer hombre en poner un pie en la Luna, Neil Armstrong, que también fue 'Masón'. La señora, recatadamente, solo me preguntó dónde podría comprar libros sobre la Masonería'.

Sin entrar a profundidad en la doctrina de los 'Masones' en esa oportunidad creo que de forma indirecta di a conocer lo que logra la 'Masonería'.

De la mano de Lionel Messi :

ARGENTINA A LA FINAL



Lionel Messi, tuvo una nueva actuación descollante y la prensa internacional se rindió a sus pies.

ARGENTINA CON CUPO A LA FINAL

Lionel Messi se ganó la revancha que más ansiaba. El astro fue la inspiración de una Argentina que vapuleó el martes 3-0 al último subcampeón Croacia y jugará la final del Mundial, en la que buscará el desquite del trofeo que se le escapó hace ocho años.

El mismo día que igualó el récord de participaciones en mundiales de la leyenda alemana Lothar Matthäus, con 25, Messi abrió el marcador con un penal al ángulo del ar-

quero croata Dominik Livakovic a los 34 minutos en el estadio Lusail. Fue el quinto gol del astro en Catar y el undécimo en mundiales, superando así al delantero Gabriel Batistuta.

¡TRAS DE LADRÓN BUFÓN!

«¿En serio el uribismo pidiéndole al Ejecutivo que no usurpe el poder judicial? El uribismo que chuzó a la Corte Suprema de Justicia en plena parapolítica, que intimidó y fabricó montajes contra las Cortes en una persecución orquestada desde la presidencia de Álvaro

Uribe. Cero autoridad»: Juan Manuel Galán.

MEDIDAS EXTREMAS

Augusto Rodríguez director de la UNP pide medidas extremas de protección para conductor detenido cargando cocaína en camioneta de la Unidad. Al parecer este hombre es ficha clave en el entramado de droga y corrupción que reinaba en la UPN impuesto por el Gobierno de Duque.

MARRUECOS QUIERE SER CAMPEÓN

Marruecos afronta «recuperado y sin bajas» las

semifinales del Mundial, hoy ante Francia, señaló este martes en rueda de prensa su ambicioso seleccionador Walid Regragui, que quiere «ganar el Mundial».

«Esperamos cada vez al último minuto para tomar una decisión. Pero nadie está 'out' ni 'in'. Pondremos el mejor equipo posible, con jugadores al 100%», señaló el técnico nacido en Francia, sin querer ofrecer más detalles sobre el estado físico de sus jugadores.

LA MALDICIÓN DE SER CAMPEÓN

Hay solo una cosa más difícil que ser campeón del mundo: ser campeón del mundo dos veces consecutivas. Solo lo hicieron Italia en 1938 y Brasil en 1962. Es decir que se cumplieron seis décadas desde la última vez que un monarca defendió con éxito su corona. En ese tiempo, hubo varios que se quedaron en la puerta, como Argentina en 1990 o Brasil en 1994. Nunca es fácil revalidar los triunfos, sin embargo casi siempre durante el siglo XX las actuaciones de los campeones fueron dignas. Pero algo cambió en el nuevo milenio.

COLOMBIA BUSCA LA PAZ TOTAL

Colombia busca la paz total con el propósito de emprender camino al progreso, desarrollo y realización de una población castigada con violencia, corrupción, persecución, miseria y muerte.

De manera desafortunada quienes nos llevaron a la crisis, a la pérdida de valores, a transitar por los caminos de la corrupción y el narcotráfico, ahora se oponen a todas las iniciativas de un Gobierno que quiere realizar los cambios los colombianos reclamamos.

Primero amenazaron con irse de Colombia. Luego que retiraría sus capitales y ahora buscan por todos los medios legales e ilegales atentar contra un Gobierno elegido por el voto de las mayorías en Colombia. Sabemos de antemano que se tratan amenazas que nunca las van a cumplir por cuanto sus riquezas siguen creciendo de manera exagerada a costa de la miseria de las mayorías.

Esta gente que tuvo el poder cerca de 20 años, ocasionando los peores horrores de nuestra his-

toria logrando récords mundiales en materia de desplazados, perseguidos y asesinados. Ahora quieren posar de salvadores, cuando son los directos responsables de la situación que vive Colombia, después que saquearon nuestros bienes.

Es por ello, que los colombianos no vamos a permitir que está clase de sanguinarias pretendan a través de mentiras, calumnias utilizarlos para atacar un Gobierno que hasta el momento nos ha demostrado que trabaja en favor de la

gente en especial por la de mayor vulnerabilidad.

La oposición con grandes negocios y beneficios en el Estado busca colocar toda clase de palos sobre la rueda para desprestigiar y hasta tumbar un Gobierno al cual no les permiten seguir abusando.

Colombia debe seguir con paso firme en la solución de los problemas y sobre todo en la atención de las necesidades de los colombianos humillados y maltratados por una dirigencia corrupta y chupasangre

que se encuentra viuda del poder.

Un hecho de paz, es iniciar las negociaciones con el ELN, el grupo guerrillero con mayores unidades en la actualidad. La paz debe ser un hecho a pesar de las zancadillas de la ultraderecha colombiana que busca que la guerra continúe donde los únicos que pierden la vida son los jóvenes de los pobres de nuestra patria.

Colombia y los colombianos reclamamos una paz total.

Del llanto a la gloria



ISSN: 2323-0606

Víctor Hugo Lucero Montenegro
Director
Miembro del Círculo de Periodistas de Bogotá CPB

Andrés Felipe Betancurt Pabón
Director Comercial

Guillermo Romero Salamanca
Sub director

Javier Sánchez
Jefe de Redacción

William Fonseca
Gerente

Catherine Rodríguez Duque
Coordinadora de editores

Pedro Fuquen
Editor de Turismo

Rafael Camargo
Editor Nacional
Miembro del Colegio Nacional de Periodistas

Carlos Osorio
Editor Internacional

Freddy León Cuellar

Editor Pacífico
Miembro del Círculo de Periodistas de Cali

Alejandro Arias
Editor Atlántico

Luis Eduardo Romero
Editor Cundinamarca

Juan Romero
Editor Espectáculos

Armando Martí
Editor cultural

Armando Meléndez
Editor Redes Sociales

Corresponsales en el mundo

Estados Unidos:
Lorena Sánchez
Omar Sánchez
Luis Guillermo Vega

Paraguay:
Ignacio Martínez

Cuba:

Lázaro David Najarro Pujol

Europa:
Carlos Andrés Lucero Carmona

Australia:
Mónica Lucero Mosquera

Fotógrafos:
Rodrigo Dueñas
Juan Francisco Zuleta

Diseño y diagramación:
Felipe Ballesteros

Orbedatos

primiciadiario@gmail.com
Teléfono 3013209285
Bogotá - Colombia - Sur América



Primer indígena presidente de Colombia:

PETRO REIVINDICA AL GENERAL MELO

Gerney Ríos González

La figura histórica de José María Dionisio Melo Ortiz, fascinó en el pasado a Carlos Pizarro León Gómez, líder del M-19, y ahora a Gustavo Petro Urrego, presidente de la República de Colombia. Durante su primera visita oficial como jefe de Estado a México, el mandatario reivindicó con ahínco al general, personaje que luchó junto al libertador Simón Bolívar y es el único presidente cuyos restos se encuentran en territorio extranjero, pues murió en México en las filas de Benito Juárez, constituyéndose en tema principal durante las reuniones con su homólogo Andrés Manuel López Obrador y en sus disertaciones en suelo mexicano.

El tercero de los 16 puntos concertados en esa visita por las cancillerías de Colombia y México estipuló «atender la solicitud de ubicación y repatriación de los restos del general tolimese José María Melo Ortiz, primer presidente popular de origen indígena de la República de Colombia, quien viajó a México para unirse a la causa del presidente Benito Juárez».

Desde el siglo XX, su descendiente, el abogado, Jaime Eduardo Melo Palma, actual presidente de la Cámara de Comercio del Sur y Oriente del Tolima, con un grupo de líderes autóctonos, ha luchado para traer los restos del guía de las causas populares en el pasado y símbolo de los



General José María Melo Ortiz. Pintura de José María Espinosa, de 1854 Galería de los presidentes. Museo Nacional de Bogotá, Colombia.

nativos indoamericanos. Su existencia es sinónimo de éxito personal, militar, hazañas heroicas en tierras colombianas y extranjeras de Centroamérica; primer y único presidente nativo de Colombia que terminó fusilado por su entrega generosa a causas de libertad, tal

es el periplo vital del general José María Dionisio Melo Ortiz, por cuyas venas corría sangre Pijao y Panche.

Nació este egregio de la causa libertadora de Simón Bolívar y José María Córdova, el 9 de octubre de 1800, en la «Ciudad

Real de Medina de las Torres de los Pijaos del Chaparral de los Reyes», fundada el 6 de enero de 1586 por don Diego de Bocanegra.

Hijo del matrimonio de Manuel Antonio Melo y María Antonia Ortiz; entonces Colombia forma-

ba parte del virreinato español que se llamó la Nueva Granada. Cobrizo, de mediana estatura y fuerte complexión, aficionado a los caballos y severo en la disciplina.

Este auténtico tolimese fue presidente de Colombia en un golpe de Estado, liderado por estropeados artesanos, durante la revolución de 1854, y tras la renuncia del titular José María Obando, quien no contó entonces con el respaldo de sus partidarios. La historia del general Melo es de contarla para ilustración de los pueblos originarios.

VIDA ACTIVA

Melo Ortiz entró al Ejército Libertador «comandante Funiel Castañeda» el 21 de abril de 1819 con el grado de teniente. Tuvo destacadas actuaciones en las batallas de Manizales, Bomboná y Pichincha en 1822; en Junín, Mataró y Ayacucho, en 1824, escenarios que le dieron libertad e independencia a Iberoamérica. Recibió distintas condecoraciones por sus actos de valor y le fue otorgado el busto del Libertador Simón Bolívar.

Melo Ortiz participó en el sitio El Callao en 1825 y en 1829 en la célebre batalla del Portete de Tarqui. El presidente general, Simón Bolívar, enfermo y agotado, con una oposición creciente renunció al cargo el 27 de abril de 1830. El acabose: se fraccionó su sueño que fue La Gran Colombia. Su dolor se acrecentó cuando por el río Magdalena se dirigía



El general Melo participó en la campaña libertadora. En la imagen, Bolívar y el Congreso de Angostura de 1821.

a Santa Marta con la horrorosa noticia del asesinato de su más querido y leal amigo, el mariscal de Ayacucho, Antonio José de Sucre quien dirigiéndose a caballo a Quito fue víctima de enemigos en las montañas de Bermejos al sur.

Bolívar consideró a Sucre, el mejor en la sucesión del mando, pero el torcido destino del Padre de la Patria dispuso lo contrario y trágico. El Congreso, partidario del Libertador, apoyó a los oficiales defensores de su programa de gobierno y respaldó al general Rafael Urdaneta, vene-

zolano, quien depuso al general Joaquín Caicedo y asumió en forma provisoria el poder el 5 de septiembre de 1830.

Simón José Antonio de la Santísima Trinidad Bolívar Palacios Ponte y Blanco Villegas de las Américas de Indias, agnizó en la Quinta de San Pedro Alejandrino, Santa Marta el 17 de diciembre del mismo año; el general Caicedo reclamó el ejercicio de la Presidencia y por medio del convenio de juntas de Apulo, Rafael Urdaneta le entregó el poder. Melo, fiel a los dictados del Libertador y los principios de

La Gran Colombia, sufrió entonces el destierro junto con varios oficiales. La historia lo encuentra en Venezuela con su con cuñado Rafael Urdaneta, participando en la conspiración de «Las Reformas» que buscaba en 1835 tumbar al médico José María Vargas, presidente de Venezuela, con el fin de reconstruir La Gran Colombia, establecer el federalismo, instaurar el fuero militar y el cristianismo de Estado, determinar eficientes reformas políticas y poner fin al poder económico de la oligarquía de la época que ganaba terreno con las exporta-

ciones e importaciones comerciales. Frustrado el complot, el general José Antonio Páez, el «León de Apure», venezolano que había combatido al lado de Bolívar, con el apoyo de Urdaneta, retomó el Poder. Los frustrados golpistas fueron separados de esposas e hijos, expulsados unos a Nicaragua, otros a las Antillas.

ESTUDIOSO

Desterrado, José María Dionisio Melo Ortiz salió de Venezuela hacia Europa, en diciembre de 1836. En Bremen, Alemania, ingresó como oficial de estudio a la

Academia Militar. Allí, Sajonia se interesó por el socialismo que comenzaba a estar en boga; se codeó con gentes locales y discutió las ideas; legó las tesis de Charles Fourier quién acusaba a gobiernos europeos. Con todo este acervo de conocimientos el general Melo optó por regresar a Ibagué-Tolima, en 1841. Escaló la jefatura política y jefe del cantón. Se casó por segunda vez en 1843 con Juliana Granados, de ascendencia panameña, cuando aún el istmo no había sido obsequiado a EE. UU. Tuvo un hijo con ella, Máximo, de quien no hay noticias.



Cómo reconocerla:

¿QUÉ ES LA ANSIEDAD?

Todos hemos experimentado ansiedad, lo contrario entraría posiblemente dentro del espectro de lo patológico. Constantemente escuchamos a quienes nos rodean decir que están ansiosos, o nosotros mismos expresamos estar bajo ese estado. Lo proyectamos como algo negativo, una respuesta emocional que está ahí como resultado de eventos adversos, pero no siempre tiene que ser así. La ansiedad, al igual que muchos otros estados aparentemente negativos, tiene valor utilitario bajo determinadas condiciones.

¿Qué es la ansiedad?

La Asociación Americana de Psiquiatría considera que:

«La ansiedad es una reacción normal al estrés y puede ser beneficiosa en algunas situaciones. Puede alertarnos sobre los peligros y ayudar a prepararnos y prestar atención».



La forma más accesible de reconocer la ansiedad es por sus síntomas, existiendo instrumentos diagnósticos específicos que permiten determinar si un individuo está experimentando ansiedad.

La ansiedad en el momento de comenzar una carrera deportiva, la que se desata bajo situaciones de peligro; por ejemplo, durante un fuego, o la que experimentamos en un examen puede ser considerada una ansiedad necesaria y útil. Pero, ¿cuándo la ansiedad comienza a ser un problema?

Cuando la ansiedad comienza a ser desmedida,

muy intensa y desproporcionada con relación a la situación real, llegando a afectar el normal funcionamiento en la vida diaria, estamos ante un caso de trastorno de ansiedad.

Entre los trastornos de ansiedad más comunes están:

- Trastorno de ansiedad generalizada.
- Fobia específica.
- Trastorno de ansiedad social
- Trastorno de angustia.
- Trastorno de ansiedad por separación.
- Mutismo selectivo.
- Trastorno de ansiedad inducido por sustancias o por medicación.

¿Cómo reconocer la ansiedad?

La forma más accesible de reconocer la ansiedad es por sus sínto-

mas, existiendo instrumentos diagnósticos específicos que permiten determinar si un individuo está experimentando ansiedad, o más específicamente, un trastorno relacionado con la ansiedad. Los profesionales encargados del abordaje de estos trastornos son los psicólogos, especialmente los psicólogos clínicos y sanitarios. Entre los síntomas que pueden ayudar a reconocer la ansiedad están:

- Preocupación excesiva y persistente que no se logra controlar. Esa preocupación patológica se refiere a varias actividades o situaciones de la vida.
- Dificultades para concentrarse y centrar la atención.
- Problemas para memorizar, generalmente debido a alteraciones de la atención, más que a una disfunción propia del proceso de memoria.
- Trastornos del sue-

ño, especialmente insomnio, que llegan a afectar la calidad de vida.

- Pensamientos intrusivos y desagradables que no pueden ser controlados a pesar del afectado rechazarlos.
- Manifestaciones físicas como náusea, dolor abdominal, estreñimiento, taquicardia, sensación de que falta aire al respirar, temblor, sudoración, sensación de tener la piel fría, sequedad en la boca y dolores musculares.
- Miedo intenso e irracional a una situación, como estar en medio de una multitud o en lugares cerrados; o a un organismo, por ejemplo, un animal.
- Evitación persistente del objeto de la fobia. Por ejemplo, la persona evita participar de reuniones sociales debido a la ansiedad que le provoca esa situación.
- Ataques de pánico que involucran sensación de mareo, aumento significativo de la frecuencia cardíaca, sudoración, dolor en el pecho, miedo a perder el control y a que algo terrible puede suceder.
- En los niños puede ocurrir un miedo intenso a separarse de una persona, es lo que se conoce como trastorno de ansiedad por separación.

PRIMICIA

en



@primiciadiario

Hormigas:

ENTRE EL BIEN Y EL MAL

Agencia UNAL

Al margen de la mala fama que tienen entre los agricultores hormigas como la arriera, más conocida por las hileras que forman cargadas de hojas de su mismo tamaño —o más grandes— que llevan a sus nidos, existen varias especies que cumplen un favor protector para diferentes cultivos, tales como palma, café, cítricos y pastos.



Las hormigas son uno de los grupos de insectos más comunes en los ecosistemas terrestres del planeta. ERIC FEFERBERG / AFP

Así lo reseñan los investigadores Francisco Serna, Laura Mera Rodríguez, Kevyn Ramírez Ossa y Andreas Gaigl, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Colombia (UNAL), en uno de los 37 capítulos de *Hormigas de Colombia*, recién destacado como «libro de la semana» por la Editorial UNAL y la Vicerrectoría de Investigación en el número más reciente del Boletín SIUN del Sistema de Investigación de la UNAL.

Los autores sostienen que «existe un gran número de especies de hormigas promisorias para el desarrollo de estrategias de manejo integrado de plagas, ya que actúan como biocontroladoras, por lo cual es muy importante conocerlas e investigarlas».

En su revisión documental mencionan que para cultivos de palma de aceite, por ejemplo, se han realizado diferentes estudios con el fin de determinar el potencial de control que tienen las hormigas en plagas como la chinche de encaje *Leptopharsa gibbicarina* Froeschner (Hemiptera: Tingidae), la cual se alimenta de la savia de la hoja. Esta plaga está asociada con la transmisión del

hongo *Pestalotia* sp. (Ascomycota), agente causal de la pestalotiopsis, enfermedad que se manifiesta con una serie de manchas pardas en las hojas, que ocasiona la defoliación y reduce la fotosíntesis, diezmando la producción de aceite.

Al respeto, indican que como resultado de las investigaciones se ha observado que las hormigas del género *Crematogaster* (Myrmicinae) inciden negativamente en las poblaciones del chinche plaga *Leptopharsa gibbicarina*, y depredan tanto ninfas como adultos de la chinche de encaje *L. gibbicarina* (Hemiptera: Tingidae), al punto que en varios lotes no se requiere aplicar insecticidas.

Los trabajos en café en Colombia muestran los avances más cercanos hacia el uso de hormigas como controladoras biológicas, entre las que se reconocen seis especies con potencialidades claras para el control de la broca (*Hypothenemus hampei*). «Hacia los años noventa se empezó a dilucidar este potencial, debido a que algunas especies tienen hábito depredador», observa el estudio.

Una de las especies más promisorias es *Solenopsis picea*, gracias a su capacidad para penetrar los frutos infestados y depredar parte de la broca. En otro estudio, durante el proceso de secado de grano se observó que las especies *S. geminata*, *Pheidole* sp. y *Dorymyrmex* sp. también resultaron promisorias, ya que depredan las plagas tanto dentro como fuera de los granos sin importar la etapa de desarrollo.

En las plantaciones de cítricos también se documenta el beneficio que pueden brindar especies de hormigas como *Pseudomyrmex*, *Wasmannia*, *Paratrechina*, *Pheidole*, *Crematogaster* y *Ectatomma*, en la depredación del minador *Phyllocnistis citrella* y el picudo (*Compsus* sp.).

El minador de los cítricos se considera como una de las plagas más limitantes en el cultivo en todo el mundo, ya que afecta las hojas tiernas, especialmente de plántulas y juveniles, retrasando el desarrollo de los árboles (Ordúz-Rodríguez y Mateus, 2012).

Entre tanto, el picudo de los cítricos (*Compsus*) llega a generar altas pérdidas en

los cultivos, pues sus larvas se alimentan de las raíces de los árboles llegando a causar la muerte de los más jóvenes.

El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) registra que en plantaciones ubicadas en El Doncello (Caquetá), las hormigas construyen sus nidos en los árboles de caucho, por lo que pueden defender la planta de insectos fitófagos. Sin embargo, como dificultan o incluso les impiden a los operarios realizar la labor del «sangrado» del árbol (método principal para la obtención de látex), los caucheros optan por destruir los nidos, a pesar de reconocer que los árboles donde se encuentra *Azteca* sp. no son atacados por plagas como el gusano cachón *Erinnyis ello* (Lepidoptera: Sphingidae), u hormigas arrieras *Atta* spp. y *Acromyrmex* spp.

En cultivos de banano y plátano, las hormigas depredadoras —como *Pheidole megacephala* y *Tetramorium guineense*— se emplean para controlar el picudo negro weevil *Cosmopolites sordidus* (Coleoptera: Curculionidae), un insecto plaga que perfora el corno de la planta y se ali-

menta del rizoma, impidiendo el desarrollo de yemas vegetativas y, por lo tanto, de nuevos brotes, lo que reduce el periodo de vida de las plantas. En cuanto a pastizales, en los Llanos Orientales, especies de los géneros *Solenopsis*, *Pheidole*, *Wasmannia*, *Paratrechina*, *Nylanderia*, *Camponotus* y *Ectatomma* se reconocen como potenciales agentes de control biológico del salivazo de los pastos *Aeneolamia* varia (Hemiptera: Cercopidae), pues depredan huevos y ninfas de este hemíptero en pastos híbridos de *Brachiaria* sp. Se ha reportado que *Wasmannia auropunctata* —pequeña hormiga de fuego o candelilla (Myrmicinae)— tiene la capacidad de expulsar a la llamada hormiga loca (*hl P. longicornis*), una especie invasora que causa estragos en cultivos de caña de azúcar, cacao, café, yuca, y de reemplazar a otras especies de hormigas en las localidades donde se introduce. Las especies de hormigas son eventualmente las más activas e importantes como agentes de control biológico, y para manipular la distribución, se necesita conocer aquellas dominantes en la comunidad y cómo los patrones espaciales de esta las influencia y mantienen.

Como resultados de su estudio, los autores del artículo sobre hormigas y sistemas agrológicos en Colombia consideran que si bien el control biológico presenta grandes bondades, la manipulación de organismos vivos para nuestro beneficio precisa un conocimiento más exhaustivo del que normalmente se dispone, sobre los ciclos biológicos y la ecología, tanto de las plagas como de sus enemigos.

En la crisis de Venezuela:

LA PROSTITUCIÓN COMO VÁLVULA DE ESCAPE

Mariana Yáñez
seisgrados.com.ve

En Venezuela, la prostitución es ilegal en todas sus posibles formas. Sin embargo, está amparada por un velo de tolerancia y secreto a voces. Todo el mundo lo sabe, pero nada se hace al respecto.

La crisis actual ha llevado a un incremento significativo de esta vieja profesión, no obstante, la inseguridad ha logrado que quienes se dedican a la prostitución le teman a noche y a las esquinas, en un contexto donde la inflación ha hecho de la comida un pago tan o más valioso que el dinero.

La desesperación es el primer detonante en la gran mayoría de los casos. El hambre y la incertidumbre económica rompen los pilares del miedo y la moralidad. Lo escabroso de la situación encuentra su válvula de escape en una peligrosa avenida, un prostíbulo o incluso en las redes sociales, que sorprendentemente pueden ser utilizadas como plataformas de promoción.

La profesión discrimina poco, hombres o mujeres, del origen social que sea, se ven profundamente tentados por una ganancia asegurada al vender sus cuerpos. En



En Venezuela, la prostitución es ilegal en todas sus posibles formas. Sin embargo, está amparada por un velo de tolerancia y secreto a voces. Todo el mundo lo sabe, pero nada se hace al respecto.

este país las tarifas ya se cobran en dólares o euros, incluso con cajas CLAP o maquillaje barato.

En Caracas, los establecimientos «de lujo» se encuentran en la zona este de la ciudad, donde la mayoría de las trabajadoras sexuales son calificadas como VIP. Por otro lado, están los burdeles de «mala muerte», ubicados a lo largo y ancho del valle capitalino. También se hallan las famosas avenidas y esquinas, donde cada quien está por su cuenta y es responsable de su

propio pellejo. Las trabajadoras sexuales se han hecho un producto de exportación, proliferan en ciudades fronterizas de Colombia, de la misma manera que lo hacen en las de Brasil. Desde Aruba, Curazao, Panamá, pasando por Surinam, y hasta España, el acento de las prostitutas venezolanas puede ser escuchado en los burdeles y esquinas del mundo.

Quienes ejercen el oficio usualmente se someten a un profundo estrés emocional y físico, a menudo sufren de depresión, al igual que un intenso

sentimiento de soledad. Como es de esperar, están siempre en riesgo de contraer alguna enfermedad de transmisión sexual, situación agravada por la falta de medicamentos en el país.

De igual manera, se encuentra latente la posibilidad de un embarazo no deseado, la violencia que podría ejercer su proxeneta sobre ellas, o la «agencia» a la cual deben pagar sus «tributos». Se estima que, de todo el dinero que puede obtener una prostituta por sus servicios, esta solo puede quedarse con el 20%

del mismo, mientras que el resto pasa a manos de su «protector».

Más allá de su denominación o categoría, ya sean acompañantes de lujo, prepago o prostitutas de callejón, negar su existencia luce como un sinsentido. Desde jóvenes provenientes del interior del país, pasando por estudiantes de las más costosas universidades, la prostitución es una parte invisible, quizás ignorada adrede, de la vida diaria del venezolano, donde la indiferencia se hace peligrosamente fácil ante una cuestión cotidiana.

Hace 388 años Galileo Galilei.

CAMBIÒ EL MUNDO



Galileo Galilei, un científico italiano. Se la pasaba todo el día preguntándose ¿cómo hacía la tierra para moverse? ¿Dónde tendría el motor? ¿Cómo se movía el agua en los mares? ¿Por qué no se regaría esa agua en el universo? Mientras pensaba, tocaba el laúd, era un diestro en cuestiones musicales.

**Guillermo Romero
Salamanca**

Después de varios años de investigaciones, Galileo Galilei, un científico italiano le dijo a la humanidad el 22 de febrero de 1632 que la tierra no era el centro del universo.

En su Diálogo sobre los principales sistemas del mundo, planteó un debate sobre el movimiento del universo en torno al sol. Eso era impensable en esos años. Hasta ese momento todos creían que la tierra era el centro del universo y que los demás planetas estaban alrededor del astro rey.

En esos años, la Santa Inquisición era la en-

cargada de examinar y aprobar todos los escritos y quien no se ciñera a sus reglas, bien podría ser ahorcado o simplemente encarcelado.

Desde muy pequeño Galileo era muy inquieto sobre el universo. Se la pasaba todo el día preguntándose ¿cómo hacía la tierra para moverse? ¿Dónde tendría el motor? ¿Cómo se movía el agua en los mares? ¿Por qué no se regaría esa agua en el universo? Mientras pensaba, tocaba el laúd, era un diestro en cuestiones musicales.

Había nacido en Pisa el 15 de febrero de 1564 y en 1581 ingresó a la universidad a estudiar Medicina. Fueron 4 años en

los cuales se metió de lleno a estudiar a Aristóteles y las enseñanzas sobre el cuerpo humano quedaron atrás. Pero lo que sí le gustaban eran las Matemáticas y con los números ganaba algunos pesos —porque en esa época también los profesores universitarios eran mal pagos— y con eso lograba sobrevivir.

Pero seguía pensando y analizando. Un día, desde el tercer piso de su casa se dedicó a arrojar platos, ollas, cucharas, hojas de papel, trozos de madera y lo que encontrara. No entendía por qué los objetos se iban al suelo y por qué tanto sartenes como cuchillos se demoran lo mismo en llegar al piso. Los veci-

nos no lo comprenden. Tiempo después Newton descubriría la Ley de la Gravedad.

Se creía en ese momento lo que había dicho Aristóteles, un filósofo, lógico y científico de Estagira, en Grecia y que había nacido 384 años antes de Cristo y quien sencillamente decía que las piedras caen al suelo porque es su lugar natural y que el humo subía, porque era caliente y buscaba el sol.

Un reguetonero no lo hubiera comprendido. Seguro.

A Galileo se le deben inventos como el péndulo, el termómetro de agua y el microscopio, entre otros.

Galileo era muy pobre y fuera de eso, no le pegaban bien por sus clases y una vez fue a protestar a Venecia para que le aumentaran la mesada, encontró un nuevo invento: el antejo, creado por un holandés. A partir de allí, comenzó a mejorar la forma de mirar al exterior hasta cuando dio con el telescopio.

Dejó de tener hijos —ya tenía tres— y se dedicó a mirar las estrellas todas las noches y a tomar apuntes. Encontraba más divertida la acción. Y cada vez que encontraba algo nuevo, levantaba una ola de comentarios en las universidades y sus críticos no le daban la razón. Una noche descubrió cuatro satélites de Júpiter, después observó que Venus tenía fases semejantes a las de la luna.

La Inquisición le hizo varios juicios, el genio se defendía con razones, pero los jueces nunca le aprobaron lo que decía y lo condenaron y se escandalizaron aún más, cuando sacó su Diálogo sobre los principales sistemas del mundo. No podía creer lo que decía de la tierra y él, condenado, decía: “¡Y sin embargo se mueve!”.

En 1992, tres siglos y medio después del fallecimiento de Galileo, la comisión papal a la que Juan Pablo II había comisionado la investigación del proceso inquisitorial reconoció el error cometido por la Iglesia católica.

José Barros:

SIGUE ALEGRANDO A COLOMBIA

«Es que cuando yo anduve recorriendo el mundo conocí a mucha gente. A mí me grabó Bienvenido Granda, con la Sonora Matancera, en los temas A la orilla del mar y El chupaflor. Charlie Figueroa se hizo famoso con 12 boleros antillanos de mi autoría, entre ellos Busco tu recuerdo, Culpa al destino y Por eso me voy. Mi canción Pesares, que es una de mis preferidas, fue grabada por Julio Jaramillo, María Dolores Pradera, Rolando Laserie y Rocío Dúrcal. El gallo tuerto todavía arma escándalo en México y ahora, según me informaron, La Piragua fue grabada por una orquesta sinfónica de Francia. La Billos Caracas Boys y los Melódicos de Venezuela, también grabaron varios temas míos, como Navidad negra y Palmira señorial», así presentó su biografía musical el maestro José Barros al periodista Alberto Salcedo Ramos en 1989.

José Benito Barros Palomino nació en El Banco, Magdalena, el 21 de marzo de 1915 y falleció en Santa Marta, el 12 de mayo de 2007.



José Barros

UN CAMINANTE PERMANENTE

Fue el tercer hijo de Eustacia Palomino y José María Barros Travesedo, su padre falleció siendo muy niño, obligando a José y a su hermano menor Adriano a trabajar en diferentes oficios para colaborar con el sustento de la familia. José cantaba en la plaza del pueblo o en casa de personas pudientes de El Banco. Con el pasar del tiempo aprendió a tocar instrumentos como la guitarra. Cuentan que cuando tenía 17 años de edad se trasladó a

Santa Marta desde donde intentó viajar a otras plazas sin embargo debió presentarse a la milicia obligatoria, no lo logró; a pesar del tiempo en la milicia cuando regresó a su terruño mantenía la ilusión de conocer otras tierras y en cierta ocasión mientras en El Banco estaban en plena fiesta decidió embarcarse como polizón en el barco Medellín, que llegaba de Barranquilla y continuaba viaje hacia Honda; su intento fue frustrado pues al arribar a Barrancabermeja fue visto y lo bajaron.

AUTOR DE LA FAMOSA PIRAGUA

En 1960 regresó a El Banco, donde con la compañía de un grupo de amigos, emprende la realización del Festival de la Cumbia que se realiza en esta población. Antes de este festival ya se había realizado el Festival de la Piña, y fue para este que compuso la reconocida e internacional cumbia «La piragua», con la que logró inmortalizar a Guillermo Cubillos y al municipio de Chimichagua, muy cercano a El Banco.

ALGUNAS DE SUS HISTORIAS

Entre sus reconocimientos más importantes está la de la Orden de la Democracia entregada por la Cámara de representantes y también el gobierno de Colombia, en cabeza del presidente de la República, Belisario Betancur, que condecoró al maestro Barros en 1984 con la Orden de Boyacá. Para este acto la orquesta filarmónica de Bogotá ofreció un concierto especial con arreglos del compositor Francisco Zumaqué.

La Piragua

Esta canción es un recuerdo de su infancia cuando entraba al bote de Guillermo Cubillos y se robaba los aguacates para después venderlos, dice Carrillo; de la piragua dijo: «A El Banco llegó desde Girardot, un comerciante cachaco de nombre Guillermo Cubillos. Traía, por buque, artículos desde el interior de la República, y en El Banco los vendía. Después instaló una tienda grande. Allí conoció a una muchacha de nombre Juana, nacida en Chimichagua. Más tarde se trasladó con ella a Chimichagua. Estando allá construyó una canoa inmensa a la que le dio por nombre La Piragua. De ese hecho me

salió la inspiración que tiene el mismo título».

El Gallo Tuerto

Al recordar las misas de gallo en su Banco natal cuando el sacerdote dijo: «Dóminus vobíscum», a lo cual un hombre loco respondió «Et cum spíritu tuo», y alguien más agregó «cocoroyó canto mi gallo debajo de la palma amarga», hecho del cual compuso la melodía que le dio vuelta al mundo.

Momposina

Famosa canción especialmente en la voz de Nelson Pinedo y La Sonora Matancera. Interpretada por ellos en La Habana en 1953.

Violencia

Los problemas sociales que agobian a Latinoamérica y del mundo son tema obligado en diarios, radio y televisión esta es una cumbia es la certera crítica de José Barros a los diversos males que agobian a la humanidad.

«Oigo un llanto que atraviesa el espacio para llegar a Dios. / es el llanto de los niños que sufren, que lloran de dolor, / es el llanto de las mujeres que tiemblan con desesperación, / es el llanto, es el llanto de Dios, / Violencia, maldita violencia, porque te empeñas en teñir de sangre la tierra de Dios, / porque no dejas que en el campo nazca nueva floración, / violencia, porque no permites que reine la paz, / que reine el amor, / violencia, porque no permites que reine la paz», dice «Violencia», un tema inmortalizado por Gabriel Romero.

Esas son algunas de las canciones del prolífico compositor. Agustín Lara — considerado por algunos el más grande compositor de México— manifestó que José Barros ha sido el «mejor compositor latinoamericano».

galeria café libro
Bar Restaurant

SÁB. 17 DIC

Presenta en vivo a:
La Orquesta de Lucho Bermúdez

*aplican condiciones y restricciones. *aforo limitado, ubicación por orden de llegada.

Parque de la 93 www.galeriacafelibro.com.co 6012851794

EL FANTASMA



Falleció en Puerto Rico una de las voces de la salsa romántica de mayor éxito: Lalo Rodríguez.

Dominó el panorama en los noventa.

Colombia lo recibió con los brazos abiertos y lo llevó al Carnaval de Barranquilla, Feria de las Flores, Feria de Manizales, pero especialmente en la Feria de Cali donde fue un rey con éxitos como «Ven devórame otra vez», 'Máximo Chamorro', 'Deseo Salvaje' y 'Tristeza Encaminada'.

Poseedor de un timbre de voz único, Ubaldo Rodríguez Santos, como era su nombre original, empezó su vida musical a los 12 años cantando en la Orquesta Tempo Moderno.

Diversos artistas de Nueva York, República Dominicana, Venezuela, México y, desde luego Colombia, expresaron sus condolencias por el ídolo fallecido a la edad de 64 años y hallado muerto por la policía en su residencia.

«Una de las voces más hermosas que mis oídos han escuchado y escucharán. Su timbre único, afinado y potente, hicieron de su música una inmortal. Mis sinceras condolencias a su familia y fanáticos. Que en paz descansa nuestro Lalo Rodríguez», expresó en su cuenta de Twitter el cantante puertorriqueño Elvis Crespo.

El cantante que brilló con la orquesta de Eddie Palmieri y luego se destacó como solista falleció a los 64 años por causas que actualmente se desconocen. Sin embargo, el apo-



Nina Añez

dato 'Canario de Carolina' batalló por años con las drogas y con el alcohol.

La Policía de la zona indicó que fueron alertados sobre una persona muerta en la residencia de Sabana Abajo de Carolina por una llamada al 911. Al llegar, encontraron el cuerpo del artista en el edificio 54 y de inmediato identificaron al cantante. En noviembre fue hospitalizado e intubado, según informaron medios regionales. De igual manera, aseguraron que el artista había sido encontrado en estado 'catatónico'.

El intérprete de «Ven devórame otra vez», canción de Palmer Hernández, brilló con luz propia en los años noventa. Era considerado como uno de los exponentes de salsa romántica o salsa de alcoba, pero que impuso un estilo por más de 20 años. Grabó sus grandes éxitos con la disquera TH, representada en Colombia por Discos FM.

«Lo recuerdo como una persona accesible a los medios de comunicación, dispuesta al diálogo, conversadora y muy animada», dijo Orlando Ríos Torres, quien fuera su promotor discográfico en Colombia por varios años.

Cabe señalar que una de las últimas actuaciones públicas del cantante se dio el pasado 7 de agosto en el Estadio Hiram Bithorn de San Juan para celebrar la sexta edición del evento Aniversario de la Salsa. Las autoridades siguen en investigación para conocer las causas de su muerte, pero en Santiago de Cali comenzaron los homenajes en las diversas emisoras salseras, comentando sobre sus éxitos y presentando sus entrevistas.

elfantasmaprimicia@gmail.com

MIÉRCOLES 14

WWW.PRIMICIADIARIO.COM

PRIMICIA



DIARIO

AÑO 4 - EDICIÓN 1319 • ISSN: 2323-0606 • BOGOTÁ - COLOMBIA DICIEMBRE DE 2022

Toronto:

CIUDAD MULTICULTURAL



Con sus más de 550 metros de altura, la Torre CN es una de las estructuras más altas del mundo, además de que es un icono de la ciudad de Toronto. Cuenta con numerosos atractivos y atrae cada vez más el interés de los visitantes internacionales. Ni el frío invierno con temperaturas que superan los 20 grados bajo cero impide el movimiento.

BD Bacatá:

LA TUMBADA A OCHO MIL INVERSIONISTAS

Primer indígena presidente de Colombia:

PETRO REIVINDICA AL GENERAL MELO