



P.2
Distribuirán Bs 8 millones a partidos y agrupaciones ciudadanas

P.7
Una mujer visita a su mamá y la encuentra muerta



P.5
Las caseras tienen que usar balanzas electrónicas

EVO MORALES BAJA EL TONO Y DESAFÍA A LUIS ARCE A IR A ELECCIONES PRIMARIAS

W La Academia perdía 2-0 frente a los albiverdes, remontó y ganó 4 a 2 con tres goles de Da Costa.



Bolívar le borra la sonrisa a Oriente

Con esta edición, GUÍA ESTUDIANTIL Y CRUCIGOLAZO

SABEMOS a dónde VAMOS

¿Planta de biodiésel en Bolivia?
 Sigue el dispensador para saber si es una **promesa** o una **realidad**



W CONFIRMÓ LA REUNIÓN DE EMERGENCIA PARA MAÑANA.

Morales baja el tono y reta a Arce con primarias

R. ATAHUICHI/M. DÍAZ LA PAZ

En medio del anuncio de reunión de emergencia a raíz de la conminatoria del Tribunal Supremo Electoral (TSE), Evo Morales decidió someterse a elecciones primarias frente al presidente Luis Arce, con tal de preservar la unidad del Movimiento Al Socialismo (MAS).

“Nos sometamos a (elecciones) internas, no hay que tenerle miedo (...). Si el Lucho (Arce) gana, tengo que hacer campaña por el Lucho; si yo gano, el Lucho tiene que hacer campaña para mí; eso es la unidad”, dijo en su programa dominical de Radio Kawsachun Coca. Morales, que desde el sábado bajó el tono de sus declaraciones, dijo que “es un derecho constitucional” que los militantes escojan a su candidato.

Elección. El líder del MAS dijo que si ‘gana Lucho, tendré que hacer campaña por él’

“Estoy dispuesto, estamos luchando por la unidad (del MAS)”, insistió. La propuesta de Morales difiere del mandato del fallido congreso del MAS de Lauca Ñ, entre el 3 y 4 de octubre de 2023, que lo proclamó “único candidato” para 2025 y decidió registrar la “autoexpulsión” de Luis Arce y del vicepresidente David Choquehuanca de filas del partido.

Respuesta. Evo Morales respondió a la conminatoria del TSE, que, ante las divergencias internas sobre la convocatoria de un congreso partidario que enmiende la elección de su directiva, dio un plazo de 25 días a partir del jueves pasado.

Es que el MAS evista decidió no hacer nada más que rei-

vindicar aquel congreso y el arca, a través del Pacto de Unidad, llamó a un congreso paralelo en El Alto, al filo de la fecha fatal que dio el Tribunal Supremo Electoral, el 5 de mayo.

Observación. El TSE había definido no registrar el congreso de Lauca Ñ, en el Trópico de Cochabamba, y rechazar la convocatoria del Pacto de Unidad por ciertas irregularidades: el primero no consignó a las tres organizaciones fundadoras, las confederaciones de campesinos, de mujeres Bartolina Sisa y de interculturales, y la segunda omitió la firma de la dirección nacional del MAS, a cargo del mismo Morales.

La primera reacción el líder partidario, el sábado en la ce-

lebración de los 29 años del MAS en Yapacaní, Santa Cruz, fue anunciar una reunión de emergencia para las 08.00 del martes en Cochabamba. Morales aclaró que el estatuto del MAS define al menos dos meses de anticipación para la convocatoria a un congreso ordinario. Sin embargo, el TSE fijó un plazo de 25 días para ese encuentro. Los plazos corren, el MAS está expuesto a sanciones que incluso pueden llegar a la anulación de su sigla.

Sin embargo, las bases de Morales están en apronte.

“Vamos defender vivo o muerto (al MAS). Si es que tiene que correr sangre en las carreteras, lo vamos a hacer”, advirtió el jiliri apu mallku del Conamaq, Ramiro Cucho.



Agrupaciones y partidos políticos recibirán recursos

El TSE distribuirá un presupuesto de más de Bs 8 millones

MARCO MENDOZA. LA PAZ W La Sala Plena del Tribunal Supremo Electoral (TSE) aprobó la distribución de un presupuesto de Bs 8.764.999,41 a 159 partidos políticos, agrupaciones ciudadanas y organizaciones de Naciones o Pueblos Indígenas Originarios Campesinos (NPIOC) para esta gestión. La Resolución TSE-RSP-ADM 018/2024 del 16 de enero de 2024 publicada en la web del TSE determina lo siguiente:

“La Sala Plena del Tribunal Supremo Electoral, en ejercicio de sus atribuciones, resuelve: Primero. - Aprobar la distribución del presupuesto por Organizaciones Políticas para Fortalecimiento Público en Año No Electoral gestión 2024, de Bs 8.764.999,41 (Ocho Millones Setecientos Sesenta y Cuatro Mil Novecientos Noventa y Nueve 41/100 Bolivianos), según el tipo de organización política y alcance territorial establecidos en el Informe TSE-DNEF-SP N° 015/2024, que forma parte de la presente Resolución.” Además, los vocales instruyeron a la Dirección Nacional del Servicio Intercultural de Fortalecimiento Democrático (SIFDE) y a los SIFDE departamentales, como unidades ejecutoras, efectuar “la ejecución, seguimiento y control del presupuesto a nivel de Organizacio-

nes Políticas, y a la Dirección Nacional Económica Financiera emita Informes de Ejecución Presupuestaria consolidados, periódicamente”.

De acuerdo con el Informe TSE-DNEF-SP N° 015/2024, de los más de Bs 8 millones, el 60% (Bs 5.259.000) se distribuirán entre 159 organizaciones políticas de todo el país, tocando a cada una un promedio de Bs 33.075,47. Mientras que el 40% restante (Bs 3.506.000) se distribuirá de acuerdo con el alcance territorial de las organizaciones políticas.

Bajo esa regla, 11 partidos políticos de alcance nacional recibirán Bs 1.753.000; 32 agrupaciones ciudadanas y organizaciones de NPIOC de alcance departamental accederán a Bs 876.500; y 116 agrupaciones ciudadanas y organizaciones de NPIOC de alcance municipal un total de Bs 876.500, según ABI.

Al menos 11 partidos políticos accederán a un importe total de Bs 2.116.830,21; 31 agrupaciones ciudadanas departamentales acceden a Bs 1.874.449,10; 93 agrupaciones ciudadanas municipales a Bs 3.778.729,50; una organización de NPIOC de alcance departamental recibirá Bs 60.466,10; y 23 organizaciones de NPIOC de alcance municipal, Bs 934.524,50.

La distribución de estos recursos tiene el respaldo del párrafo primero del artículo 73 de la Ley 1096 de Organizaciones Políticas.



W EL AVANCE DE LA CONSTRUCCIÓN DE ESTA PLANTA ESTÁ EN 80%.

Tres países están interesados en los productos de Kokabol

ERIKA IBÁÑEZ. LA PAZ

Empresas de Australia, India y Canadá hicieron conocer el Gobierno su interés por comprar productos de la planta de industrialización de la hoja de coca boliviana (Kokabol), que se emplaza en Sacaba, Cochabamba. Asimismo, apuntan a realizar investigaciones respecto a la materia prima de la empresa con fines terapéuticos y nutricionales, informó el ministro de Desarrollo Productivo, Néstor Huanca.

En el caso de Australia, la empresa Sun Pharma expresó su interés en obtener extractos naturales y analizar la producción para conocer los principios activos de la hoja de coca y ver en qué industrias se pueden aprovechar.

“Sun Pharma quiere llevar productos, estamos en proceso de establecer un acuerdo que nos garantice el retorno de divisas. Ellos quieren hacer estudios; pero nosotros queremos que todos los resultados deban ser de propiedad del Estado y la empresa estatal, es una de las condicionantes”, aclaró Huanca. El Ministerio de Relaciones Exteriores avanza en consolidar un acuerdo.

Kokabol. Además, indicó, profesionales bolivianos deberán trabajar en las investigaciones que pretende realizar esa

Negociación. El ministro de Desarrollo Productivo reveló que se negocia con empresas de Canadá, Australia e India



industria. Respecto a Canadá, informó que una empresa manifestó su interés en comprar todos los productos de Kokabol para el rubro alimenticio y farmacéutico. La tercera oferta, dijo, llegó desde el gobierno de India, que solicitó una lista de los productos que ofrecerá Kokabol para analizar los que podría importar para la fabrica-

UBICACIÓN

La planta de industrialización de la hoja de coca boliviana (Kokabol), se emplaza en Sacaba, Cochabamba.

ción de medicamentos. “Todos los productos de Kokabol van a ser certificados, hay algunos para el sector alimenticio y otros para la salud. Tendrán indicadores de calidad para que la población los consuma”, agregó la autoridad.

Además, remarcó que la planta en Bolivia tendrá su componente de investigación

científica y requerirá el concurso de profesionales bolivianos.

La planta de Kokabol se instalará en Sacaba, Cochabamba; con una inversión de Bs 62,4 millones. Las obras actualmente tienen un avance por encima del 80%, según un reporte del Gobierno y se espera que pueda entrar en funcionamiento durante esta gestión.

El Gobierno se abre al uso de la biotecnología

Se utilizará este método para producir biocombustibles

EL LA PAZ W El ministro de Hidrocarburos y Energías, Franklin Molina, dijo que el Gobierno abrió la posibilidad de usar biotecnología aplicada a los biocombustibles para duplicar la producción de oleíferas, materia prima para la planta de biodiésel. Según la autoridad, con el uso de semillas mejoradas se podría duplicar la producción.

Molina aseguró que para mejorar el rendimiento productivo no solo hay que pensar en expandir la frontera agrícola, sino fortalecer al sector autorizando el uso de biotecnología aplicada a biocombustibles.

“La biotecnología juega un papel fundamental en la productividad del sector agrícola; porque no necesariamente significa expandir la frontera agrícola. En términos de soya, estamos con un rendimiento de 2,4 toneladas por hectárea; si aplicamos biotecnología para la producción de biodiésel, podemos llegar a casi duplicar esa capacidad de producción”, dijo.

Asimismo, Molina explicó que el presidente Luis Arce ya abrió esa posibilidad; y prueba de ello son los acuerdos que el Gobierno firmó con su par de Brasil para la transferencia de biotecnología aplicada a los biocombustibles.

Biodiésel sustituirá 160 millones de litros de combustible

Bolivia dejará de importar una gran cantidad de combustible

EL LA PAZ W Bolivia sustituirá la importación de cerca de 160 millones de litros de combustible por año con sus dos plantas de biodiésel, una ya inau-

gurada en Santa Cruz y la otra en construcción en El Alto, informó el ministro de Hidrocarburos, Franklin Molina.

“Estamos hablando de cerca de 160 millones de litros por año aproximadamente que se podrá sustituir en términos de importación, eso es muy importante”, dijo en Bolivia Tv.

Molina garantizó que, con la planta de biodiésel de Santa Cruz, inaugurada el martes, se procesarán 1.500 barriles por día de biodiésel, que posteriormente será mezclado con el diésel fósil para producir el biocombustible. “El efecto en el país es que los costos de importación se reducen por año al-

rededor de \$us 100 millones y en la subvención tiene también un efecto importante. A partir de las plantas, las divisas no saldrán del país”.

La segunda planta de biodiésel, que se construye en el departamento de La Paz, tendrá la misma capacidad de producción que la de Santa Cruz.

TRABAJO

Las dos plantas generarán más de 1.500 empleos directos e indirectos.



LA PRIMERA PLANTA YA FUE INAUGURADA.



W EL ALTO ESTRENA SU CENTRO DE ZONOSIS QUE BRINDA CIRUGÍA, VETERINARIA Y VIGILANCIA

GUILLERMO NINA. EL ALTO

Los 'cachorros' tendrán un lugar donde serán cuidados y sanados, porque la alcaldesa Eva Copa inauguró el Centro Municipal de Zoonosis (Cemzoo) El Alto en su primera fase, donde se brindará atención médica veterinaria, esterilización quirúrgica, tomas de muestras para rabia, entre otros

"Es un día muy importante para nosotros, porque hoy podemos decir que estamos cumpliendo con las familias que aman mucho a nuestros perritos, los perritos no son un adorno para la casa, los perritos son parte de nuestra familia, a los perritos hay que darles amor, hay que darles cariño", expresó Copa, en un boletín de GAMEA

La autoridad municipal entregó en esta primera fase dos bloques de caniles individuales, cuatro bloques de caniles colectivos, un quirófano, un consultorio, una sala de espera, una sala de eutanasia y una sala de farmacia y vacunación.

En el centro de zoonosis, que está ubicado en la exzona Franca, final Cochabamba, Distrito 3, también se hará la vigilancia epidemiológica de la rabia a través de la observación, aislamiento y toma de muestra de canes con sospecha del mal. Se promoverá la tenencia responsable de animales domésticos de compañía y adopciones, y se hará el registro zoonosario de animales domésticos

Por su lado, el representante del Control Social del Distrito 3, Felipe Azurduy agradeció la entrega del centro de zoonosis, porque las familias alteñas tienen una mascota en casa que ahora podrán recibir atención.

Los 'cachorros' de la urbe alteña tendrán su centro médico

Realidad. La alcaldesa Eva Copa inauguró el Centro Municipal de Zoonosis (Cemzoo) en el Distrito 3



Se contará con un hospital veterinario

w La alcaldesa de El Alto, Eva Copa, anticipó que cuando se implemente la segunda fase se contará con un hospital veterinario, "vamos a tener rayos X, laboratorio, internación, atención médica veterinaria especializada,

además de un parque temático para que la población pueda realizar actividades creativas e informarse sobre la tenencia responsable de mascotas", dijo la autoridad.

La alcaldesa también entregó una unidad móvil de

zoonosis que cumplirá atención veterinaria y cirugías ambulatorias, recojo de canes agresivos, recojo de canes en situación de vulnerabilidad y traslados.

La inversión en infraestructura, equipamiento e in-

sumos es de más de Bs 800.000, según hicieron conocer las autoridades municipales. Lo cierto es que las mascotas de la ciudad de El Alto tendrán un lugar donde se curaran, además que muchos de ellos serán tratados.

FOTOS GAMEA

Rige descuento del 20% en pago de impuestos

La medida estará en vigencia hasta fines de mes, se informó

G. N. LA PAZ w La Alcaldía de El Alto informó que el descuento del 20 por ciento en el pago de impuestos municipales de inmuebles y vehículos corres-

pondientes a la gestión 2023 estará vigente hasta el 30 de abril.

"Como cada gestión, nuestra alcaldesa (Eva Copa) instruyó que se ponga en vigencia la ley del descuento del 20% en los primeros cuatro meses del año, la cual estará vigente hasta el último día de abril para las personas que tienen deudas del

2023", dijo el director de Administración Tributaria, Jhon Villalba, en boletín de GAMEA.

Los contribuyentes pueden pagar en cualquier entidad financiera nacional. En el sistema, el descuento del 20% ya está habilitado automáticamente hasta el último día hábil de abril, informó al Alcaldía.

Villalba agregó que, en el caso de vehículos y automotores, solo es necesario proporcionar el número de placa; mientras que, para los inmuebles, bastará con presentar los datos del propietario del predio o en ambos casos, simplemente presentar la última boleta de pago de impuestos.

LUGAR

Los contribuyentes pueden pagar en cualquier entidad financiera nacional.





W SE MOVILIZÓ A PERSONAL DE LOS HOSPITALES MUNICIPALES

MARCO MENDOZA. LA PAZ

La feria de salud por el Día Mundial del Riñón fue organizado por la Asociación de Enfermos Renales, movilizó personal del Hospital Municipal La Merced para apoyar en los análisis de sangre y orina para detectar enfermedades renales. “Estoy sorprendido por la cantidad de personas que vinieron a hacerse análisis de sangre y orina, ha rebasado la capacidad y es por eso que la secretaria de Salud, Fátima Verduguez, está trayendo tres personas de La Merced para que se realicen los análisis renales”, informó el alcalde Iván Arias, en la feria en la plaza Tejada Sorzano. Asimismo, la Alcaldía paceña desplazó personal del Sistema Municipal de Atención Prehospitalaria y de Emergencias Auxilio La Paz 167 para brindar atención médica gratuita y un taller de primeros auxilios a los asistentes a la feria.

El presidente de la Asociación de Enfermos Renales, Ricardo Siñani, agradeció al burgomaestre por su apoyo para que las personas se realicen análisis de manera temprana para identificar las enfermedades renales y de esa manera te-

Hubo atención gratuita en el Día del Riñón



Salud. Fue una jornada de sensibilización se instalaron carpas se realizó la prueba de glicemia y análisis de sangre y orina

La plaza Tejado Sorzano recibió a una gran cantidad de personas, quienes aprovecharon para recibir información sobre el cuidado de los riñones

ner una vida sana. “Muchas gracias al alcalde Iván Arias por ayudarnos a que las personas se hagan los análisis a tiempo, pueden tener una larga vida, sana y vivir con la familia”, expresó el representante.

En esta jornada de sensibilización por el Día Mundial del Riñón se instaló al menos dos decenas de carpas de instituciones públicas y privadas, entre ellas el servicio de Médico en tu Casa que brinda la Alcaldía de La Paz a pacientes que no pueden llegar hasta un establecimiento de salud en su domicilio. También se observó carpas del Ministerio de Salud y Deportes, Hospital Irán e INTI, entre otras instituciones.

Asimismo, acudieron a la plaza Tejado Sorzano cientos de personas, quienes aprovecharon para realizarse la prueba de glicemia, para hacerse análisis de sangre y orina.

El crédito SIBOLIVIA beneficia a los productores

Se desembolsó Bs. 1.562 millones a 11.824 unidades productivas

ABL. LA PAZ W El crédito SIBOLIVIA inyectó Bs 1.562 millones a más de 11.824 unidades productivas. De este desembolso, el 98% beneficia a artesanos, micros y pequeños productores, según el ministro de Des-

arrollo Productivo y Economía Plural, Néstor Huanca.

“Nuestros créditos SIBOLIVIA hasta el momento beneficiaron a más de 11.824 unidades productivas con un desembolso de 1.562 millones de bolivianos”, informó durante la socialización de este tipo de préstamo con la Federación Sindical de Comunidades Interculturales Productores Agro-

pecuarios de Santa Cruz, según un reporte institucional.

De acuerdo con los datos de la autoridad gubernamental, de ese monto total desembolsado, al menos el 98% beneficia a los micros y pequeños productores, así como artesanos.

El Banco de Desarrollo Productivo y el Banco Unión canalizan el crédito a una tasa de interés anual fija del 0,5%.



Los comerciantes deben utilizar básculas electrónicas



Las balanzas “pastas de gallo” y “romanas” deben ser sustituidas

M.M. LA PAZ W Las balanzas colgantes, “pata de gallo” y “romanas”, deben ser sustituidas por las comerciantes y puntos de venta por las básculas electrónicas

en cumplimiento a la norma vigente, reiteró el viceministro de Defensa del Usuario y del Consumidor, Jorge Silva. “Existen normas municipales y hay un decreto supremo de enero de este año que determina la sustitución de estas medidas de peso, por las básculas electrónicas; es decir, to-

dos los establecimientos dónde venden productos por peso, deben tener estas balanzas electrónicas”, explicó Silva, en entrevista con Bolivia Tv.

El 17 de enero de este año, el Gobierno emitió el Decreto Supremo 5103 que otorga atribuciones al Instituto Boliviano de Metrología (IBMETRO) para

controlar la importación de balanzas, con el objetivo de ofrecer las garantías a la población de que las que se utilizan para pesar productos cumpla estándares de calidad. Silva explicó en verificaciones con Ibmetro, que evidenció que la romana tiene una variación de hasta 200 gramos por kilo.

MEDIDA Se emitieron disposiciones para sacar del mercado las balanzas tradicionales y evitar engaños.



W SE REALIZÓ UN ACTO ESPECIAL EN SUCRE.



FC-BCB

400 años de historia de la San Francisco Xavier de Chuquisaca

Celebración. La casa de estudios superiores se fundó el 27 de marzo de 1624

MARCO MENDOZA. LA PAZ

La comunidad estudiantil, docentes, instituciones públicas y privadas, entre ellas la Fundación Cultural del Banco Central de Bolivia (FC-BCB) y reconocidos gestores culturales celebraron los 400 años de la Universidad Mayor Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca (USFX).

La casa superior de estudios se fundó el 27 de marzo de 1624, mediante Bula Papal emitida por Gregorio XV.

El provincial de la Compañía de Jesús, Padre Juan de Frías Herrán estuvo a cargo de su consolidación.

El patio histórico de la Facultad de Derecho de la USFX fue testigo del solemne acto en homenaje a los cuatro siglos de la prestigiosa institución educativa. La actividad contó con la participación de autoridades gubernamentales, departa-



mentales, eclesiástica, militares y representantes de Embajadas. El presidente de la FC-BCB, Luis Oporto Ordóñez junto a los consejeros de administración; Guido Arze, Manuel Monroy Chazarreta y Jhonny Quino presenciaron el histórico acto.

La conmemoración del emblemático aniversario estuvo amenizada por el Ensamble de Moxos dirigido por Raquel Maldonado.

La orquesta está formada por docentes y estudiantes destacados de la escuela de música de San Ignacio, Beni y reivindica la cultura moxe-

ña. Los violines, violonchelos, contrabajos anunciaban el preámbulo de la celebración. Después, le siguieron conmovedores discursos que manifestaban la importancia de la USFX antes de la formación de la República de Bolivia, los desafíos después de la Asamblea Constituyente en la que se redactó una nueva Constitución Política, los percances que afrontó durante la pandemia y los retos para el futuro.

El momento más emotivo fue el de las distinciones a estudiantes más destacados de la Universidad.

FESTEJO

La conmemoración del emblemático aniversario estuvo amenizada por el Ensamble de Moxos dirigido por Raquel Maldonado.

El BDB presenta el 'Tayutse To Sache'

El Ballet de Bolivia se presenta el 3 y 4 en el Teatro Municipal.

M.M. LA PAZ W 'Plumaje del Sol', (Tayutse To Sache'), es la nueva obra que presenta el Ballet de Bolivia-BDB bajo la dirección General de Jimmy Calla Montoya en el Teatro Municipal Alberto Saavedra Pérez, este 3 y 4 de abril en funciones de tanda.

"Esta es una obra dedicada a la gente de Moxos, mi primer viaje lo realice el año 2009 a Trinidad y posteriormente el 2013, 2014, 2015, 2016 a San Ignacio de Moxos el 2017 al Río Apere, Reyes, Santa Rosa, Rurrenabaque, Madidi. El 2013 fui a la Chiquitania, San José de Chiquitos, Santa Ana, San Miguel, San Javier entre otros. Fue durante estos viajes donde pude entender la religiosidad de estos pueblos, recolecté información y así mismo vestuarios originales, entendí tantas cosas respecto a esta bella nación que llegó el tiempo de contarlo al estilo del BDB", aseguró, Jimmy Calla Montoya

director del BDB-BOLIVIA, las entradas para disfrutar de este gran espectáculo están a la venta y puede reservarlas llamando al número de celular 62494498.

Pero además el BDB-BOLIVIA presentará como un regalo especial para toda la gente que "gusta de nuestros aportes e investigaciones que realizamos.

Muy aparte de la Obra dedicada a los Macheteros también tendremos una sorpresa continuando con la Obra que presentamos el 2022 respecto a la Morenada Orureña con La Negra María Antonieta y la Morenada Paceña que presentamos el 2021 a la cabeza de nuestro Ángel", adelantó Calla. Este es otro elemento que marca la diferencia de BDB-BOLIVIA y su director que dedica un gran espacio a la investigación de las diferentes danzas folklóricas de Bolivia contribuyendo al rescate de personajes centrales que con el paso del tiempo fueron quedando en el olvido y que gracias al BDB vuelven a ser parte de nuestra riqueza cultural.



ENTRADAS

Las entradas ya están a la venta puede realizar su reserva al 62494498.



W LA VALIJA CON DOBLE FONDO CONTENÍA VARIOS OBJETOS PERSONALES

Una mujer transportaba droga en dos trajes de morenada

ROSIO FLORES. LA PAZ

Dos disfraces de morenada y una maleta con doble fondo usaba una mujer para transportar sustancias controladas. En un operativo, en el municipio de Puerto Suárez, Santa Cruz, la Fuerza Especial de Lucha Contra el Crimen (Felcn) secuestró más de 15 kilos de pasta base de cocaína.

La intervención se realizó en un vehículo de transporte interprovincial, después de una investigación exhaustiva de parte del departamento de Inteligencia de la Felcn. “Después de un exhaustivo análisis, procesamiento y seguimiento de información, las autoridades identificaron un motorizado sospechoso y procedieron a su requisa”, señala un informe.

Santa Cruz. El personal de la Felcn secuestró más de 15 kilos de pasta base de cocaína



Hay dos aprehendidos: Marcelina Q. y Rubén V. G. Ambos serán puestos a disposición de la Justicia boliviana

De acuerdo con el reporte policial, la mujer que transportaba las sustancias controladas no explicó la procedencia de la mercancía. La aprehendida es acusada por el delito de tráfico de drogas. En otro operativo, en el municipio de Puerto Villarroel, en Cochabamba, efectivos de la Felcn destruyeron un laboratorio de cristalización de clorhidrato de cocaína.

Según el ministro de Gobierno, Eduardo del Castillo, que se secuestró un arma de fuego tipo fusil. También un cargador de arma de fuego.

FOTO: FELCN

Ladrones se llevan 22 mil bolivianos

El hecho ocurrió en el Cementerio General de Cochabamba

G.N. LA PAZ W En la madrugada de ayer, ladrones ingresaron a las oficinas de administración del cementerio General de Cochabamba: se llevaron 22 bolivianos, según hicieron conocer las personas encargadas del lugar. Tras la denuncia de los párrocos, la Policía llegó al lugar para iniciar las investigaciones y encontrar a los delincuentes que se llevaron el dinero: las autoridades policiales solicitarán las imágenes de vigilancia.

Se conoció que los ladrones utilizaron una escalera para llegar al techo de la administración, luego hicieron un hueco para entrar justo a la instalación donde estaba el dinero, por lo que se presume que el autor o autores, conocían el lugar.

Aprehenden a pareja por el asesinato de un hombre

La expareja confesó que su actual esposo acabó con la vida del hombre

G. N. LA PAZ W El pasado miércoles, en el río Kuchu Tambo, en Chuquisaca, se encontró el cuerpo sin vida de Germán, de 51 años: la Policía inició las investigaciones y ayer aprehendió a la expareja de la víctima

y a un hombre, quien sería el autor material de los hechos. La mujer de nombre Sabina, de 52 años presuntamente mantuvo una relación sentimental con el ahora occiso, ante el conocimiento de esto, su pareja actual Javier, de 54, asesinó a Germán, según los familiares.

Marco Antonio Gutiérrez, comandante de la Policía departamental de Chuquisaca, in-

formó que el crimen se atribuye a causales pasionales, porque a inicio de la investigación, la mujer -ahora imputada- negó tener vinculación con el hecho, pero después de las indagaciones confesó que fue su esposo quien quitó la vida a Germán y luego se dio a la fuga. Ahora las dos personas esperan sus medidas cautelares, están acusados de asesinato.



POLICIA NACIONAL



El cuerpo sin vida de una anciana estaba en su cuarto desde hace 5 días

La Policía investiga el caso, porque la víctima presenta signos de violencia

G. N. LA PAZ W Los vecinos de la comunidad de Saquena, en el municipio de Santiago de Huata, en La Paz, y los familiares de una adulta mayor pidieron una investigación y que se

haga justicia tras la muerte de la anciana, quien fue encontrada sin vida en el segundo piso de su casa. Luego de las primeras investigaciones, se conoció que la data de muerte de la mujer es de hace cinco días, además que su cuerpo presenta signos de violencia, por lo que se investiga el caso.

“Lo que pedimos es justicia, porque esto no es muerte natural. Pedi-

mos que se aclare y que se encuentre a los autores”, reclamó uno de los familiares de la víctima, mientras que la Policía inició las investigaciones para conocer los móviles de la muerte. Los vecinos del lugar hicieron conocer su preocupación, puesto que nunca sucedió algo parecido y todos ellos dijeron que la señora no tenía enemigos en esa comunidad.

CASO

La mujer vivía sola en una casa de adobe, en esa comunidad, donde era muy conocida.



W EMPODERAMIENTO A TRAVÉS DE EMPRENDIMIENTOS PARA LA REINSERCIÓN LABORAL.

Una oportunidad después de estar en una cárcel en Bolivia

Política. La reinserción social se implementa en 2012 y en 2021 se irradia a todos los centros penitenciarios del país

HEIDDY QUIROGA. LA PAZ

La Dirección General de Régimen Penitenciario presentó los reportajes denominados "Historias de vida" de exprivados de libertad que experimentaron el proceso de reinserción social a través del programa Post Penitenciario.

El evento se llevó a cabo en el Hall de la Vicepresidencia en la ciudad de La Paz. Se presentaron tres historias del proyecto "Emprendiendo para ser libres", protagonizados por dos jóve-

nes que estuvieron en el Centro de Rehabilitación y Reinserción Social Qalauma y una mujer de Centro de Orientación Femenina de Obrajes, que en la actualidad tienen pequeños negocios de comida y textiles con el objetivo de reintegrarse como miembros productivos en la sociedad y no volver a cometer los errores del pasado.

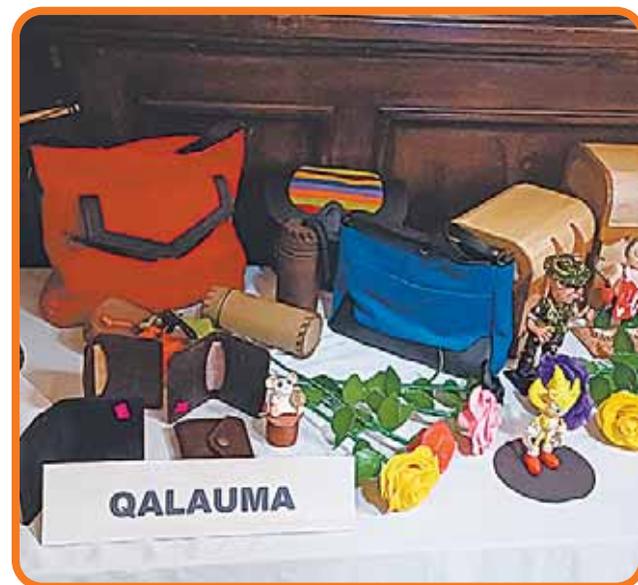
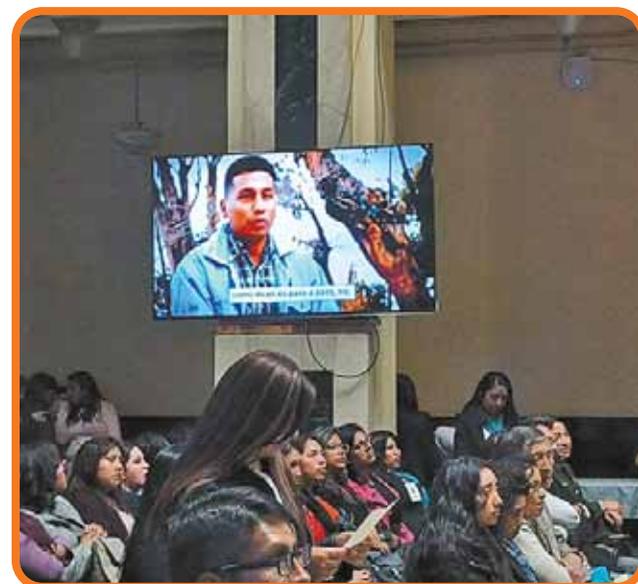
Objetivo. El programa comprende un conjunto de acciones estratégicas basadas en el desarrollo personal, familiar, educativo y laboral. A través del apoyo de instituciones como el Centro de Voluntariado de Co-

Desde el 2014 hasta 2023 se otorgó colaboración en la reinserción social a 214 adolescentes y 681 adultos

operación al Desarrollo (CVCS) en Bolivia, Progetto Mondo, Munasin Kullakita y de la Dirección de Régimen Penitenciario. "El proyecto de unidad emprendiendo para ser libres está fortaleciendo la reinserción familiar a través de visitas domiciliarias, capacitación para escuela de padres y el empoderamiento con microemprendimientos", informó Lidia Machaca, Representante Legal de CVCS Bolivia. El capital semilla financiado por Liechtenstein durante las 3 últimas gestiones se activaron 20 Microemprendimientos con montos entre Bs. 4100 hasta Bs. 3500.



HEIDDY QUIROGA



HEIDDY QUIROGA



INFORMACIÓN EXTRA S.A.
D.L. 4-3-124-99 N.I.T. 1020275027

La Paz, Alto Aukusamaña Colinas de Santa Rita
Redacción: Teléfono: 2799494, Fax. 2793106

Jefe de Redacción:
Marco Mendoza

Editor:
Guillermo Nina

Diseño:
Isaac Vargas

Jefe de distribución:
Marco Sardinas

LA PAZ CENTRO: Calle Loayza N° 136 – Teléfono 2332266 SOPOCACHI: Av. Arce esquina Pinilla. Supermercado Ketal. ZONA SUR: Calle 21 N° 8350 Edificio Monroy Véliz, Calacoto – Teléfono 2797001
EL ALTO: Carretera Viacha, esq. Jorge Carrasco, Centro comercial Cielo Mall – Teléfono 2822767 SANTA CRUZ Central - Av. Banzer entre 3 y 4to anillo lado ATB
Distribución – Calle Pari No. 273 esquina Independencia
COCHABAMBA Central – Calle Chuquisaca N° 687 esquina calle Antezana
Distribución – Av. Heroínas N° 171 entre calles Ayacucho y Bautista

SUCRE Calle Estudiantes N° 30 entre calles Junín y Argentina (Plaza 25 de mayo)
Agente- Ibana Cespedes Cel 70322132 – 70678841
TARIJA Calle Colón N° 907 esquina Avenida Domingo Paz
Agente – Henry Mayta Cel 67379163
TRINIDAD - BENI Prolongación Avenida 6 de Agosto, calle 1 No. 56 zona San Vicente
Agente – Reynaldo Saavedra Cel 72827617

ORURO Calle Washington No 1622 entre calles Bolívar y Sucre
Agente- Monica de Arce Cel. 72450053 - telef. 5256503
COBIZA - PANDO Avenida 9 de febrero, esquina Escuela Bautista (lado Seduca) puesto 1
Agente – Néstor Aro Cel. 72029901
POTOSI calle Oruro N° 438 entre calles Bolívar y Frías (a media cuadra del mercado central)
multicentro Los Ángeles piso 1 ambiente 11 Agente - Leonor Balderrama cel: 67901626



SALUD



DINERO



AMOR



Predicciones para HOY
Confraternidad esotérica Lashmy Rohuda

ARIES 21 DE MARZO A 20 DE ABRIL



Amor. Clima de concordia y reencuentros con amigos. Disfrutarás del amor y los placeres de la sensualidad. **Vida social activa.** **Dinero.** Excelente posición para resolver situaciones complejas, recuperarte de pérdidas y lograr éxitos financieros. **Salud.** Cuidado con alergias leves que tienden a complicarse.

TAURO 21 DE ABRIL A 21 DE MAYO



Amor. Las diferencias, las sospechas y los celos pueden marcar una etapa difícil en la relación de la pareja. Actúa con tacto. **Dinero.** Espera novedades relacionadas a tu crecimiento profesional. El liderazgo es lo tuyo y te brindará mayor independencia. **Salud.** Bienestar en alza. Procura un buen reposo.

GÉMINIS 22 DE MAYO A 21 DE JUNIO



Amor. Un enorme despliegue de sensualidad; para los solteros(as), oportunidades de conocer a una persona muy interesante. **Dinero.** Cuidado con el panorama económico, controla tus gastos y domina impulsos generados por la ansiedad. **Salud.** Podría surgir una predisposición a molestias gastrointestinales pasajeras.

CÁNCER 22 DE JUNIO A 22 DE JULIO



Amor. Noviazgos consolidados y matrimonios experimentarán un ciclo de gran comunicación y entendimiento. Mucha sensualidad. **Dinero.** Etapa muy positiva para los negocios, concretar operaciones inmobiliarias o cerrar contratos. Actúa con optimismo. **Salud.** Tu salud y vitalidad mejorarán de a poco.

LEO 23 DE JULIO A 23 DE AGOSTO



Amor. Etapa de entendimiento con la pareja; para los solos, será fácil conquistar a quien acelera los latidos del corazón. **Dinero.** Controla tu actitud. Debes actuar con diplomacia en el plano profesional: algunas situaciones pueden frenar tu éxito. **Salud.** Descansar y comer adecuadamente puede ayudar a elevar el bienestar.

VIRGO 24 DE AGOSTO A 23 DE SEPTIEMBRE



Amor. Es posible se presenten atracciones amorosas en el desarrollo de tus tareas. El ambiente laboral se torna agradable. **Dinero.** El espíritu emprendedor y expansivo inclina a concretar inversiones y viajes, y ascensos si trabajas como dependiente. **Salud.** Posibilidad de jaquecas, a las que debes poner atención.

LIBRA 24 DE SEPTIEMBRE A 23 DE OCTUBRE



Amor. Gran apertura, predisposición para iniciar nuevas relaciones, pero debes ir con cuidado. Etapa de mucha pasión. **Dinero.** Etapa propicia para el desarrollo de negocios por cuenta propia. Cuidate de una mujer, te observa y busca tu fracaso. **Salud.** Energía en alza. Presta atención a la salud de un familiar.

ESCORPIO 24 DE OCTUBRE A 22 DE NOVIEMBRE



Amor. Cuidate de situaciones incómodas a raíz de celos o imposiciones de la pareja. Tu naturaleza libre no soportará presiones. **Dinero.** Algunas trabas en el terreno laboral te colocan en un estado de ansiedad. Organízate, define prioridades. **Salud.** Periodo de estabilidad; algunas dolencias tienden a desaparecer.

SAGITARIO 23 DE NOVIEMBRE A 21 DE DICIEMBRE



Amor. Conflictos para ponerse de acuerdo con la pareja; las actividades grupales podrían pasar por situaciones incómodas. **Dinero.** Mejoras notables en la economía. Etapa de esperada expansión y estabilidad. Trata de aprovechar el momento. **Salud.** Gozar de la tranquilidad y del silencio puede ser muy reparador.

CAPRICORNIO 22 DE DICIEMBRE A 20 DE ENERO



Amor. Controla tu mal carácter. La falta de paciencia y tolerancia podrían empañar las perspectivas amorosas. **Dinero.** Surgen ideas novedosas que te permitirán sobresalir. Tu energía te ayudará a vivir experiencias nuevas sin temores. **Salud.** Practica alguna actividad física para canalizar mejor tus energías.

ACUARIO 21 DE ENERO A 19 DE FEBRERO



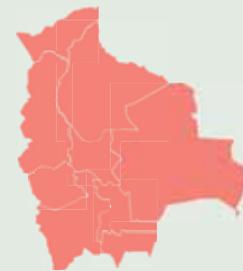
Amor. Renovación en la pareja gracias a la comunicación. Para los solteros, posibilidad de nuevas relaciones sentimentales. **Dinero.** Si no estás satisfecho con tu trabajo o tu profesión, es una etapa ideal para intentar otras estrategias o un nuevo camino. **Salud.** Etapa de vitalidad y bienestar en aumento.

PISCIS 20 DE FEBRERO A 20 DE MARZO



Amor. Etapa de cambios en lo sentimental. Encuentros gratos con personas afines. Renacimiento del amor. **Dinero.** Tus ideas llamarán la atención en un grupo de trabajo, escucha consejos y permite sugerencias de experimentados. **Salud.** Protege tu piel de los rayos del sol; posibilidad de alergias.

Pronóstico del DÍA



	MÁXIMO	MÍNIMO	
LA PAZ	20°C	9°C	LLUVIA
ORURO	18°C	8°C	NUBOSO
COCHABAMBA	26°C	12°C	NUBOSO
SANTA CRUZ	35°C	23°C	NUBOSO
POTOSÍ	18°C	3°C	NUBOSO
SUCRE	21°C	10°C	NUBOSO
TARIJA	30°C	16°C	NUBOSO
TRINIDAD	31°C	23°C	LLUVIA
COBIJA	32°C	21°C	LLUVIAS DISPERSAS



LASHMY ROHUDA

Amarres de amor eterno

- ALTAR PROPIO DEL TÍO Y LA MUERTE PARA UNIONES ETERNAS
- HECHIZOS PARA LA SALUD, LOS NEGOCIOS Y CONTRA TODO MAL

DIRECCIÓN LA PAZ • CENTRO COMERCIAL PLAZA REAL
CALLE COMERCIO, ESQ. PICHINCHA
PISO 4, OF. 2, BLOQUE A.

DIRECCIÓN SANTA CRUZ • Av. CUMAVI y Av. 16 DE JULIO,
BARRIO 18 DE MARZO,
CALLE COPACABANA, CASA N° 6

SÍGUENOS EN NUESTRO **TikTok**

76540548

• TAMBIÉN REALIZAMOS TRABAJOS A DISTANCIA O VIAJAMOS HASTA DONDE ESTÉS



Lunes 1 de abril de 2024

10



2332266

CLASIFICADOS extra

EL MURO DE LOS ANUNCIOS

01 VEHÍCULOS	02 INMUEBLES	03 EMPLEOS Y TRABAJOS	04 SERVICIOS OFRECIDOS	05 CONJUNTOS MUSICALES	06 CURSOS Y CLASES	07 COMPUTACIÓN	08 COMUNICACIÓN	09 EQUIPO Y MAQUINARIAS	10 CONSTRUCCIÓN	11 MUEBLES	12 ENSERES PARA EL HOGAR
13 NEGOCIOS	14 EXTRAVÍOS Y HALLAZGOS	15 ANIMALES	16 VARIOS	17 AVISOS LEGALES	18 LICITACIONES	19 NECROLÓGICOS	20 VIAJES Y TURISMO	21 SALUD Y BELLEZA	22 PROFESIONALES	23 ENTRETENIMIENTO	24 INTIMIDADES

02



Inmuebles

Departamentos



Departamentos Venta

BUENA UBICACIÓN seguridad cerca embajadas 1er piso 75m2 2dormitorios, 1er piso 80000us al contado directo propietario +33780570780 - 70034849

0004679210-000001

04



Servicios Ofrecidos



Profesionales

ESPIRITUALIDAD y meditación a domicilio creando mi lugar ideal de descanso sesión 50bs 60109650 Daniel

0004679432-000002



Albañiles

MAESTRO CONTRATISTA en obra bruta, fina, plomería, electricidad, construcción en general. Cel. 60521796

0004677872-000003

24



Intimidades

ROSA Caja 50bs 78789118

0004677892-000002

Ahora en Oruro

Nuevas fantasías

Lindas damas para deleitar tus placeres, ven a nuestro ambientes cómodos.

Llámanos

73836988, 52-75348

Se recibe personal.

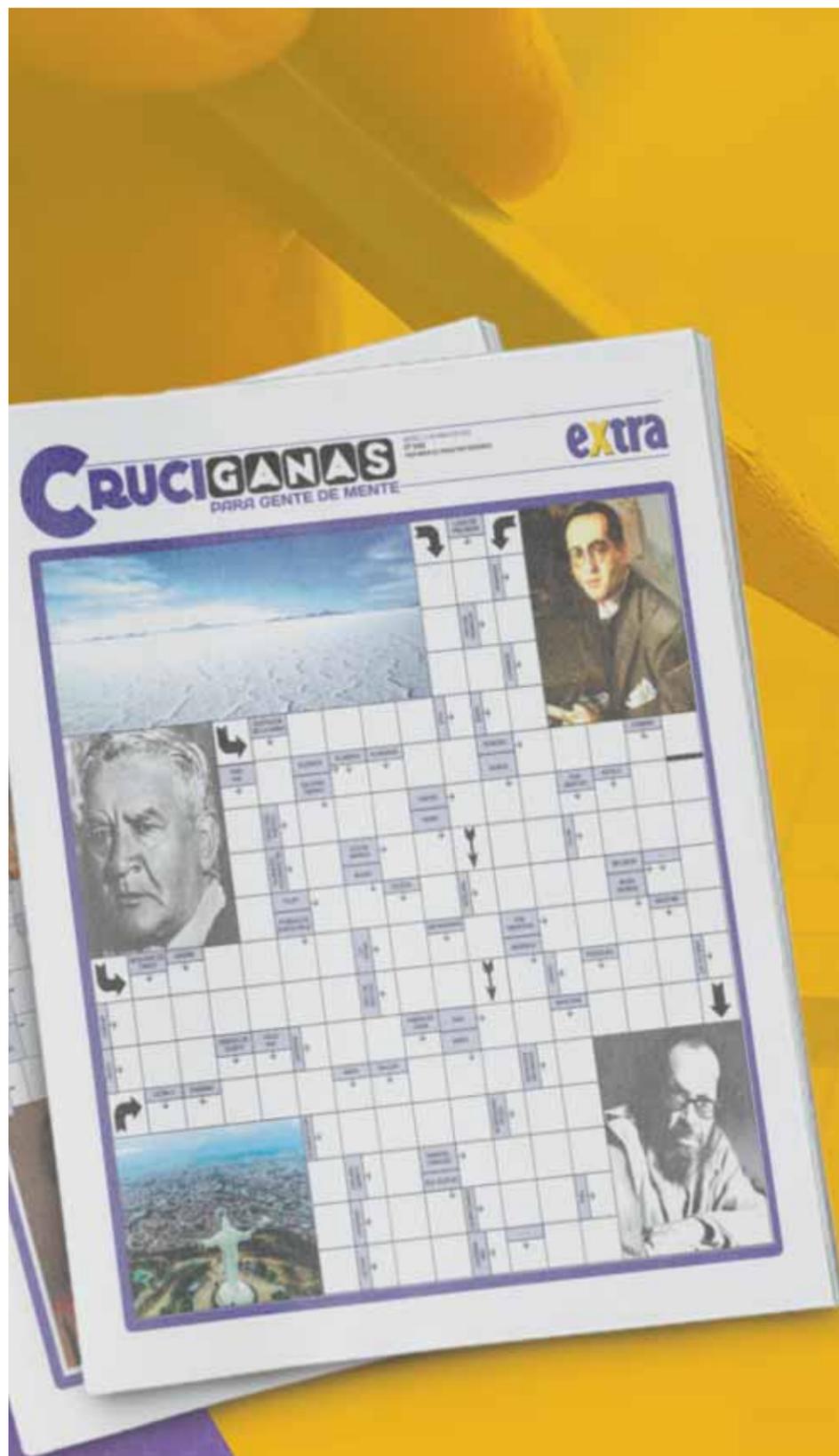
A NUESTROS CLIENTES

EXTRA solicita a los anunciantes que publican en la sección **EN RESERVA** tomar en cuenta las siguientes políticas: Están prohibidas y serán rechazadas las imágenes explícitas y que atenten contra la dignidad y los derechos de las personas.

Están prohibidos y serán rechazados los textos explícitos y que atenten contra la dignidad y los derechos de las personas.

EXTRA posee un catálogo de servicios de compañía donde el cliente podrá hallar un grupo de imágenes y textos sugeridos.

EXTRA se reserva el derecho de hacer modificaciones a los avisos que no estén de acuerdo con las normas establecidas.



CRUCIGANAS

EJERCITAR
TU MENTE ES EL
MEJOR CAMINO PARA
aprender

Todos los **JUEVES**

Adquiere junto a
la **edición impresa**



e
extra



W UN EQUIPO DE LA OMS SE ENCONTRABA EN EL HOSPITAL.



AFP

Bombardeo a un hospital deja cuatro muertos y 17 heridos, según la OMS

AFP. SUIZA

Ofensiva. El ataque israelí tuvo como objetivo el hospital de Al Aqsa en el centro de Gaza

Un bombardeo israelí en el hospital de Al Aqsa en el centro de Gaza, dejó cuatro muertos y 17 heridos, afirmó ayer el director de la Organización Mundial de la Salud (OMS) en un mensaje en la red X. “Un equipo de la OMS estaba en una misión humanitaria en el hospital de Al Aqsa en #Gaza cuando un campamento dentro del hospital fue alcanzado hoy por un bombardeo israelí. Cuatro personas murieron y 17 resultaron heridas”, indicó Tedros Adhanom Ghebreyesus, que precisó que el personal de la organización está sano y salvo. No ofreció más detalles sobre las víctimas.

Según Tedros, el equipo de la OMS se encontraba en el hospital para evaluar las necesidades y recoger unas incuba-

doras para enviarlas al norte de Gaza. “Pedimos de nuevo que se proteja a los pacientes, al personal de salud y a las misiones humanitarias”, añadió el alto cargo. Tedros reiteró que “los ataques en curso y la militarización de los hospitales deben cesar”. “El derecho internacional humanitario debe ser respetado. Exhortamos a las partes a cumplir con la resolución del Consejo de seguridad de la ONU y el cese el fuego”, agregó. Un cese el fuego debería permitir liberar a los rehenes e ingresar ayuda humanitaria al territorio, donde las organizaciones internacionales advierten del riesgo de hambruna que enfrentan 2,4 millones de gazatíes. Según la OMS, solo quedan 10 hospitales en el territorio palestino funcio-

nando “al mínimo”, frente a los 36 que operaban antes de la guerra. La ofensiva israelí lanzada en Gaza, en respuesta al ataque de Hamás en su territorio el 7 de octubre, ya ha dejado 32.782 muertos, según el Ministerio de Salud del movimiento islamista palestino.

El ataque de Hamás, calificado de organización “terrorista” por Israel, Estados Unidos y la Unión Europea, dejó al menos 1.160 muertos, la mayoría civiles, según un recuento de la AFP basado en datos israelíes. Además de la ofensiva, Israel impuso un “asedio total” en este territorio palestino que impide la entrada de comida, alimentos, agua y combustible.

El sábado, una flotilla partió de Chipre rumbo a Gaza con 400 toneladas de ayuda huma-

nitaria a través de un corredor marítimo abierto a mediados de marzo. Pero la ONU insiste en la necesidad de abrir más pasos terrestres. Una primera tregua a finales de noviembre permitió el ingreso de varios convoyes de ayuda humanitaria a través del paso de Rafah, en la frontera con Egipto. Pero los insumos apenas entran con cuentagotas. El cese el fuego también permitió la liberación de un centenar de rehenes a cambio de prisioneros palestinos encarcelados por Israel.

En este sentido, el papa Francisco reiteró este domingo en su mensaje de Pascua su llamado a la liberación de los rehenes y a un cese el fuego inmediato en Gaza, denunciando que “la guerra es siempre un absurdo y una derrota”.

Fiscalía conmina a Boluarte exhibir los relojes Rolex

La presidenta de Perú fue citada a declarar sobre este caso

AFP. LIMA W La fiscalía de Perú conminó a la presidenta Dina Boluarte a exhibir relojes Rolex en su posesión, y ella pidió hacer su declaración ante la autoridad a la brevedad, en medio de la investigación por presunto enriquecimiento ilícito. “Se ha citado formalmente a la presidenta de la República, para que exhiba los relojes Rolex y preste la declaración el viernes 5 de abril”, dijo el Ministerio Público en un comunicado difundido ayer en varios periódicos.

Además, señaló que en las diligencias, en la madrugada del sábado en la vivienda particular y en Palacio de Gobierno, no se encontraron los objetos de valor ni la mandataria hizo entrega de los mismos.

Aunque -complementó- “se obtuvo otros elementos de interés para la investigación”.

Medios locales señalaron que se hallaron documentos de cuándo habría sido obtenido uno de los relojes.

La fiscalía realiza una investigación sobre un presunto enriquecimiento ilícito, debido a que Boluarte no habría declarado su posesión dentro de sus bienes. Las indagaciones comenzaron el pasado 18 de marzo. Tras el comunica-

do de la Fiscalía, la mandataria envió una nota para pedir que “se tome mi declaración indagatoria de forma inmediata, a fin de esclarecer lo más pronto posible los hechos materia de investigación”. Argumentó, en la misma nota difundida por la oficina del abogado Mateo Castañeta, que lo hace ante “la turbulencia política que se viene produciendo”.

No confirmó si llevará o presentará los relojes Rolex, objeto de la investigación.

La defensa de la mandataria había manifestado el sábado que los policías encontraron unos relojes durante los operativos en Palacio de Gobierno. El abogado Castañeta indicó a la prensa que “eran aproximadamente 10, dentro de ese número había algunos relojes bonitos, pero no puedo decir cuántos eran marca Rolex”. La mandataria Boluarte afirmó el sábado que la acción de la fiscalía “es arbitraria, desproporcional y abusiva”. De 61 años y en la presidencia desde diciembre de 2022, Boluarte manifestó que es atacada sistemáticamente y que, por lo tanto, “es un ataque a la democracia y el estado de gobierno, generando inestabilidad política, social y económica”. Los allanamientos fueron autorizados por el Juzgado Supremo de Investigación Preparatoria.



SOLICITÓ ADELANTAR SU DECLARACIÓN.

AFP

W LAS MILICIAS SIEMBRAN EL TERROR EN LOS BARRIOS POPULARES DE RIO DE JANEIRO

Hay una turbia alianza detrás del asesinato de Marielle Franco

AFP

AFP. RIO DE JANEIRO

Brasil. El informe de la Policía tiene revelaciones que parecen sacados de una novela mafiosa

La reciente detención de los presuntos autores intelectuales del asesinato de la concejal negra brasileña Marielle Franco, un crimen que conmocionó al mundo hace seis años, expuso más que nunca unos vínculos muy turbios: los de la política y el crimen organizado en Río de Janeiro.

El informe investigativo de la Policía Federal, un grueso expediente de 500 páginas, está repleto de revelaciones que parecen sacadas de una novela mafiosa. Describe con minuciosidad el funcionamiento de las milicias que siembran el terror en los barrios populares de la ciudad postal de Brasil, con la complicidad de policías y políticos de altos rangos.

Fue contra estas bandas que Marielle Franco alzó la voz antes de ser acorralada a balazos en su auto el 14 de marzo de 2018. La concejal de Río, procedente de las favelas, murió a los 38 años junto a su conductor, Anderson Gomes. "Se trata de una investigación funda-

mental para comprender la profundidad del abismo en el que se encuentra Río", escribió en la red social X el exdiputado izquierdista Marcelo Freixo.

Marielle Franco consideraba su mentor a Freixo, de quien fue asistente parlamentaria cuando él encaraba frontalmente a esas organizaciones criminales. "Las pesquisas de la Policía Federal muestran que las milicias mantienen una fuerte influencia en los niveles más altos de la policía de Río", dice a la AFP Carolina Grillo, coordinadora del Grupo de Estudios sobre las Nuevas Ilegalidades (Geni) de la Universidad Federal Fluminense.

"Y que el poder público desempeña un papel activo para favorecer las actividades de las milicias", agregó.

Los detenidos, los hermanos Domingos y Chiquinho Brazão son viejos conocidos de la política carioca. Los investigadores los vinculan directamente con las milicias. El primero fue diputado local y luego

La reciente detención de los presuntos autores intelectuales del asesinato de la concejal negra brasileña Marielle Franco expuso los vínculos turbios de la política y el crimen organizado en Río de Janeiro

ASESINADA

Marielle Franco que alzó la voz contra estas bandas fue acorralada a balazos en su auto el 14 de marzo de 2018.

consejero del Tribunal de Cuentas de Río; el segundo, concejal de la ciudad, y actualmente es diputado federal.

El tercer sospechoso detenido, Rivaldo Barbosa, no es otro que el antiguo jefe de la policía civil de Río. La investigación inicialmente estuvo a cargo de esa autoridad.

Según los investigadores, los hermanos Brazão contrataron los servicios de Barbosa para "asegurarse de antemano la impunidad". Nombrado en el cargo la víspera del asesinato, Barbosa habría velado por que "la investigación naciera muerta" al ocultar las huellas.

Su detención supuso un 'shock' para los familiares de Marielle Franco, que se sintieron "traicionados" por quien los reconfortó poco después del crimen. "Me dijo que para él era una cuestión de honor resolver el caso", contó Marinete da Silva, madre de la exconcejala, al canal GloboNews.

Los tres detenidos se dicen inocentes. La investigación se

estancó durante cinco años, hasta el inicio del mandato del presidente izquierdista Luiz Inácio Lula da Silva, que hizo del esclarecimiento del asunto una promesa electoral.

Las milicias llevan unos cuarenta años sembrando el terror en Río. Creadas por antiguos policías, empezaron a establecerse en barrios populares del oeste de la ciudad, donde se presentaban como grupos de autodefensa comunitaria.

Además del "impuesto de protección" a los comerciantes, han extendido su extorsión a todo tipo de servicios, como gas e internet. Pero sobre todo, se han apoderado de terrenos públicos para construir ilegalmente viviendas y edificios comerciales, de manera que la propiedad es "su principal fuente de ingresos", explica Carolina Grillo. Según la Policía Federal, ordenaron el crimen porque Marielle Franco "amenazaba sus intereses".

El informe también menciona "numerosos indicios" de

la implicación de los hermanos Brazão "en actividades de milicias criminales relacionadas con la apropiación ilegal de tierras". La investigación "demostró la importancia central de la cuestión de la tierra" en el control que las milicias ejercen sobre los barrios donde se asientan, incluso "a nivel político", subraya David Marques, de la ONG Foro Brasileño de Seguridad Pública. Las zonas dominadas por estos grupos criminales se han convertido en bastiones electorales para políticos, como los Brazão.

En 2008, cuando Marcelo Freixo creó una comisión parlamentaria de investigación en la Asamblea Legislativa de Río, con la participación activa de su entonces asistente Marielle Franco, las milicias recibieron un duro golpe. Decenas de personas fueron detenidas, entre ellas representantes electos. Pero estos grupos delictivos "se reformaron rápidamente y reanudaron su crecimiento", afirma Carolina Grillo.



GOLAZO

TRES GOLES
 El delantero brasileño fue la figura del partido entre Bolívar y Oriente, porque marcó tres de los cuatro goles de la Academia.

BLOOMING 4  VS.  ORIENTE 2

Bolívar perdía, pero remontó y ganó a Oriente

DA COSTA NO PERDONA

APG

Vandalismo: los jugadores de Always sufren robos y agresiones



Momentos clave

1 RECLAMO
El entrenador de Oriente, Víctor Hugo Antelo, reclamó al árbitro el tiempo que se perdió, además que no cobró las jugadas fuertes.

2 AMIGOS
El arquero Rubén Cordano se encontró con varios de sus amigos de Bolívar e intercambiaron saludos y abrazos con muchos de ellos.

3 APOYO
Los más felices por la victoria de la Academia fueron los hinchas celestes que no pararon de festejar el triunfo en el estadio Siles.



REMONTADA CELESTE

Bolívar perdía y al final ganó a Oriente

BOLÍVAR **ORIENTE**
4 vs. 2

El delantero brasileño Francisco da Costa anotó tres goles de los cuatro que marcó la Academia a los refineros

Guillermo Nina
LA PAZ

Los celestes y los verdolagas protagonizaron uno de los menores partidos de la séptima fecha del torneo Apertura de la División Profesional, porque el duelo entre Bolívar y Oriente estuvo lleno de goles. Los Albiverdes ganaban cómodamente por 2-0, sin embargo, los académicos empataron y al final ganaron 4-2, dieron vuelta el marcador. Oriente fue uno de los peores perdedores, porque se llevaba tres puntos de La Paz, pero cometió tres errores que les costó caro.

El equipo dirigido por Víctor Hugo Antelo, DT de Oriente, se

lanzó al ataque, desde el primer minuto de juego y logró sorprender al plantel local: los verdolagas abrieron el marcador por medio de Carlos Ventura, a los 13 minutos. Una brillante jugada del futbolista hizo inútil la reacción del arquero celeste Carlos Lampe, quien fue uno de los futbolistas más criticados, por sus errores.

Ventura volvió a aparecer para silenciar el Siles, esta vez a los 24', los refineros sorprendían y ganaban el partido sin complicaciones. Antes que termine el primer tiempo, Francisco da Costa apareció en el área chica para inflar las redes rivales, a los 48', por lo que el compromiso estaba 1-2: los dirigidos por el técnico Flavio Ro-



batto, descontaron antes de irse al descanso, estaba 1-2.

En el complemento, las cosas fueron favorables para los celestes, porque a los 65', Bruno Savio anotó el 2-2, a partir de ese momento el cotejo de hizo de ida y vuelta. En la recta

final del cotejo, cuando todos dan por hecho el empate, apareció de nuevo Da Costa, a los 87', quien anotó el 3-2. Sin embargo, no fue todo porque en los minutos de descuento, a los 96', Da Costa volvió a marcar el definitivo 4-2.

los datos

HENRY VACA
El jugador Henry Vaca debutó en el torneo Apertura de la División Profesional, ingresó en el complemento y enfrentó a su ex club.

EL VIAJE A CHILE
Los jugadores de Bolívar viajarán a Chile para debutar en la Copa Libertadores, el próximo jueves, a partir de las 20.00 (HB).

PALESTINO LES ESPERA
El cuadro de Palestino de Chile espera a Bolívar, será la primera vez que se enfrenten en la Libertadores: no tienen historia entre ambos.

Hace 61 años, la selección fue campeona

El 31 de marzo, Bolivia derrotó 5-4 a Brasil, en el estadio Capriles

Rafael Sempértegui. LA PAZ

HACE 61 AÑOS, la selección boliviana de fútbol fue capaz de lograr un título internacional, cuando

do fue campeona del Sudamericano de 1963, en Cochabamba

Ocurrió un 31 de marzo, en el estadio Félix Capriles, donde la selección boliviana ganó 5-4 a Brasil y obtuvo su único título a nivel de selecciones. Lo que hoy se conoce como la Copa América, Bolivia fue capaz de conquistarla ese 1963,

con una selección nacional liderada por Wilfredo Camacho, el capitán de entonces, de donde surgió el denominado 'fútbol camachista', de garra y mucha enjundia

La campaña de la Verde fue: Bolivia empató 4-4 con Ecuador, ganó 2-1 a Colombia, 3-2 a Perú, 2-0 a Paraguay, 3-2 a Argentina y

finalmente derrotó 5-4 a Brasil. Los jugadores de ese plantel fueron dirigidos por el brasileño Danilo Alvím, quien dirigió a esa selección a la conquista del título.

"Que esto sirva no tanto por acordarse de nosotros, sino porque las generaciones actuales sepan", dijo Edgar Quinteros (+),



DEBUT COPERO

Always debutará en la Copa Sudamericana frente a Independiente Medellín, en Villa Ingenio, a partir de las 22.00 del jueves.

los datos



LA CANCHA ALTEÑA

El granizo que cayó en la ciudad de El Alto puso en evidencia que el estadio de Villa Ingenio aun no cuenta con un buen drenaje.

ALWAYS QUEDA 'FRIO'
Cayó 0-1 frente a Independiente

Guillermo Nina
LA PAZ

Los 'millonarios' quedaron 'fríos' y no precisamente por el granizo que cayó en la ciudad de El Alto, sino porque Always perdió 0-1 ante Independiente Petrolero, en el estadio de Villa Ingenio. Un resultado que dejó preocupados a los hinchas del club alteño, no solo por su rendimiento en el torneo Apertura sino también con miras a su debut en la Copa Sudamericana frente a Independiente de Medellín.

Juan Godoy, del club capitalino, fue el autor del único gol del encuentro que se jugó en el estadio alteño

El encuentro entre la banda roja y los capitalinos estaba programado para las 15.00, pero antes cayó un granizo que dejó el campo anegado, por lo que el árbitro decidió retrasar el choque en media hora. Ni bien se inició el encuentro, los 'millonarios' sintieron la salida del ex entrenador Óscar Villegas, porque no se ordenaron en el campo de juego, lo que fue aprovechado por los visitantes, ya que ge-

neraron jugadas de peligro y dieron la primera estocada.

Es por eso que a los 25 minutos, Independiente abrió el marcador por medio de Juan Godoy, los pocos aficionados que se dieron cita al estadio de Villa Ingenio quedaron en silencio y 'fríos' por el resultado. A partir de ese momento, el plantel ahora dirigido por el DT colombiano Flabio Torres, no pudo encontrar el camino para emparejar las cifras y ce-

dió terreno para el segundo tanto de los visitantes: perdieron dos claras ocasiones.

El compromiso se desarrolló en medio de jugadas sin mucho peligro, aunque los que buscaron aumentar las cifras eran los capitalinos. El granizo tal parece que afectó más a los jugadores locales que a los visitantes, por lo que Always perdió un partido que era clave para seguir en competencia, en el Apertura 2024.

Jugadores fueron agredidos

EL LATERAL de Always, Diego Medina, decidió irse del equipo porque junto a sus compañeros sufrieron agresiones de los hinchas e incluso de la gente del club, tras la derrota ante Independiente y posterior eliminación del certamen.

El plantel 'millionario' decidió no entrenar hoy en forma de protesta, el ambiente es pésimo y a

cuatro días de jugar ante Independiente de Medellín, por Sudamericana.

"Pasaron cosas, se entraron al vestuario, nos robaron cosas, hubo agresiones, estamos esperando la respuesta de la dirigencia", dijo Medina a los medios. "Ni se lo esperan quién me agredió. Yo no doy más en Always. Lo que se hizo es vandalismo", manifestó.

COPA LIBERTADORES

Los clubes más caros

El torneo más importante de la Conmebol se inicia mañana y Bolivia tiene dos representantes en la cita

Guillermo Nina
LA PAZ

Los hinchas del fútbol sudamericano comenzarán a vivir la fiesta de la Copa Libertadores y lo harán desde mañana, donde dos equipos bolivianos representarán al país en el torneo más importante de la Conmebol. The Strongest y Bolívar entrarán en acción y lo harán junto a otros 30 que clasificaron a la fase de grupos, pero la diferencia entre unos y otros, en el aspecto económico, es abismal, puede ser decisivo.

Y, en ese sentido, los equipos brasileños se llevan la 'flor', porque el podio de los tres primeros lo ocupan representantes de ese país: en el primer lugar está Palmeiras, con una planilla 209,70 millones de euros, luego está Flamengo con 172,60 millones de euros y el tercer lugar es de Fluminense, actual campeón, con 106,60 millones de euros. Más atrás se encuentran los equipos de Argentina y Ecuador.

River Plate es uno de los clubes argentinos que aparece

entre los cinco primeros del ranking de clubes de la Libertadores con la planilla más alta: los 'millonarios' tienen un presupuesto de 97,55 millones de euros. Mientras que un representante ecuatoriano aparece en el décimo cuarto lugar, Independiente del Valle, con 31,90 millones de euros: es uno de los pocos equipos que están entre varios brasileños.

Mientras que los representantes bolivianos se encuentran lejos de los primeros 20 planteles más caros de la Copa Libertadores: Bolívar tiene una planilla de 16,93 millones de euros, en tanto que The Strongest está con 13,35 millones de euros. Los dos clubes bolivianos son los más caros en el torneo de la División Profesional, porque más atrás se encuentra Always, con 11,40 millones y Aurora con 5,73 millones, estos dos últimos jugaron la segunda y primera fase.

El equipo más barato que jugó una de las fases de la Libertadores fue Portuguesa FC, con un valor de 4,24 millones de euros, lo que demuestra la diferencia abismal entre todos.

BOMBO 1



Palmeiras

Su planilla está integrada por 31 jugadores; el club está cotizado en 209,70 millones de euros.



Flamengo

Con 25 futbolistas está valorado en 172,60 millones de euros: el segundo equipo más caro.



Fluminense

Es el tercer club brasileño más caro con 106,60 millones de euro: tiene 36 futbolistas en su planilla.



River Plate

El club argentino aparece como cuarto con 97,55 millones y con 29 jugadores en su plantel.



Atlético Mineiro

Es el cuarto plantel brasileño más 'poderoso' con 89,10 millones de euros y 29 futbolistas.



Sao Paulo

El cuadro de Brasil cierra el Top con 88,80 millones de euros y 34 jugadores en el equipo.



Grêmio

Con 73,70 millones de euros y con una plantilla de 33 jugadores es otro club 'poderoso' de la Copa.



Botafogo

Con 40 futbolistas en su planilla y 71,95 millones de euros es otro equipo valorado en la región.

BOMBO 2



San Lorenzo

Es el segundo equipo argentino más caro de la región con 46,58 millones y 26 futbolistas.



Talleres de Córdoba

También es otro de los equipos mejores cotizados con 45,25 millones de euros y 27 jugadores.



Estudiantes de la Plata

Es otro de los equipos argentinos mejor cotizados con 35,08 millones de euros y 30 futbolistas.



Rosario Central

Es otro de los planteles argentinos con un buen valor, 33,88 millones y 30 integrantes en el club



Independiente del Valle

Es el primer club ecuatoriano del ranking con 31,90 millones euros y 29 jugadores en el club.



Peñarol

Aparece el primer equipo uruguayo con 27,73 millones de euros y 30 integrantes en su club.



Colo Colo

También es el primer club chileno en la lista con 27,53 millones de euros y 30 jugadores.



Millonarios

Colombia dice presente con su equipo que está integrado por 34 jugadores y con 26,85 millones.

CAMPEONES EN LA CONMEBOL LIBERTADORES 2024



ADADORES 2024

os son los brasileños

BOMBO 3



Libertad

El cuadro paraguayo está valorado en 26,45 millones de euros y tiene 32 deportistas en su planilla.



Liga de Quito

El segundo plantel ecuatoriano tiene 29 futbolistas y está cotizado en 26,20 millones de euros.



Cerro Porteño

El cuadro guaraní está valorado en 24,45 millones de euros y tiene a 31 integrantes en el club.



Junior

El cuadro colombiano tiene un costo de 23,33 millones de euros y cuenta con 35 jugadores.



Nacional

El representante charrúa tiene 30 futbolistas y un valor económico de 22,55 millones de euros.



Barcelona FC

Otro club ecuatoriano aparece en el ranking con 29 integrantes y 20,38 millones de euros.



Bolívar

Aparece el primer club boliviano en la lista regional con 26 futbolistas y 16,93 millones de euros.



Alianza Lima

Es el primer equipo peruano en la nómina con un valor de 15,28 millones y 31 jugadores.

BOMBO 4



U. Deportes

Otro representante del Perú, valorado en 13,65 millones de euros y 31 integrantes en el club.



The Strongest

El segundo representante boliviano aparece con 21 integrantes y con un valor de 13,35 millones.



Huachipato

El equipo chileno tiene una cotización de 13,28 millones de euros y 26 deportistas en su equipo.



Liverpool

El plantel uruguayo tiene un valor de 11,73 millones de euros y cuenta con 25 integrantes.



Palestino

Otro representante chileno tiene en sus filas a 26 jugadores y tiene un valor 10 millones de euros.



Cobresal

Este equipo tiene un valor de 9.70 millones de euros y cuenta con 27 integrantes en el club.



D. Táchira

Es el primer equipo venezolano con 7,68 millones de euros y 35 jugadores en su planilla.



Caracas FC

El club que cierra el ranking es de Venezuela con 6,65 millones de euros y 31 futbolistas.





LA PREMIER, AL 'ROJO VIVO'

Liverpool es el nuevo líder

El Manchester City no pudo vencer al Arsenal, empataron 0-0, por lo que se perjudicaron ambos. El torneo está apasionante con tres equipos candidatos

Guillermo Nina/AFP
LA PAZ

Liverpool superó el obstáculo Brighton (2-1) en Anfield para recuperar el mando en la Premier League en detrimento del Arsenal, dominado pero capaz de resistir las embestidas del Manchester City (0-0) en la cancha de los vigentes triples campeones de Inglaterra.

En la tabla, el Arsenal dio un paso atrás y dormirá segundo a dos puntos del nuevo líder Liverpool, pero los 'Gunners' salieron del Etihad metidos de lleno en la carrera por hacerse con un título liguero que persiguen desde 2004.

Con 29 partidos disputados cada uno, el Liverpool está al frente con 67 puntos, delante del Arsenal (2º, 65 puntos) y del City (3º, 64 unidades).

Los londinenses de Mikel Arteta se vieron dominados en el juego por los hombres de Pep Guardiola, aunque lograron mantener a cero el arco defendido por el español David Raya, y se van del Etihad Stadium con un punto más que la pasada temporada.

Los 'Citizens' recibirán al Aston Villa (4º, 59 puntos) el miércoles, mientras que el Arsenal será anfitrión ante el Luton, que ocupa puestos de descenso. El Liverpool jugará en Anfield el jueves contra el

Los nuevos punteros

HORAS ANTES del encuentro entre el City y Arsenal, los 'Reds' habían enviado la presión a los otros dos aspirantes al título con una remontada, pero merecida, contra el Brighton (2-1) en Anfield.

El equipo del DT Jürgen Klopp apretó constantemente al de Roberto de Zerbi, uno de los técnicos que suenan para sustituir al alemán en el banquillo de Anfield la próxima temporada futbolística.

colista Sheffield United. Ayer, el esperado choque en el Etihad Stadium no cumplió con todas las expectativas generadas: a pesar de una posesión aplastante (más del 70%), el equipo de Guardiola sólo disparó en una ocasión entre los tres palos, y el Arsenal dos.

Leandro Trossard, que entró en juego en sustitución de Gabriel Jesus, estuvo a punto de silenciar el Etihad, pero el arquero alemán Stefan Ortega estuvo vigilante y sólido (86').

En el ataque local, el actual máximo goleador del torneo inglés de este año, el noruego Erling Haaland, estuvo discreto, bien marcado por el defensor francés William Saliba.



El PSG francés gana con 10 jugadores el Clásico liguero en Marsella

Se impuso 2-0 en su visita al Marsella, por lo que está más cerca del título

AFP. MARSELLA

PESE A JUGAR con 10 hombres desde los 40 minutos, el París Saint-Germain se impuso 2-0 en su visita al Marsella en el Clásico del fútbol francés, ayer en el cierre de la 27ª jornada de la Ligue 1, donde el equipo de la capital dio otro paso hacia el título.

Todo parecía complicarse cuando el brasileño Lucas Beraldo fue expulsado poco antes del descanso tras cortar un contragolpe de Pierre-Emerick Aubameyang, con empate a cero en el marcador. Pero en la segunda parte, a pesar de su inferioridad numérica, el PSG logró imponerse con dos tantos portugueses, de Vitorino (53') y Gonçalo Ramos (85').

A los 58', se anuló un gol a Jordan Veretout por fuera de juego de su compañero Luis Henrique. Hubiera supuesto el empate 1-1 provisional, pero no subió al marcador y el Marsella siguió frustrado en sus sucesivos intentos ante un brillante Gianluigi Donnarumma, un auténtico muro en este partido: tapó remates claros de gol.



El Real Madrid gana con goles de Rodrygo

Venció 2-0 a Athletic Club. Girona también ganó 3-2 a Betis

AFP. MADRID

EL REAL MADRID derrotó 2-0 al Athletic Club en la 30ª fecha de la Liga española, con dos go-

les del brasileño Rodrygo, un resultado que mantiene al conjunto 'blanco' como sólido líder y que podría hacer que los vascos, con la mente ya en la final de Copa del Rey, saliesen hoy de los puestos de Champions.

Los hombres de Carlo Ancelotti lideran la tabla con 75 puntos,

ocho más que el Barcelona, vencedor el sábado ante Las Palmas (1-0), y 10 más que el Girona, que derrotó horas antes al Betis (3-2).

El Athletic se mantiene por el momento en cuarto puesto, pero podría caer de su privilegiada situación el lunes si el Atlético de Madrid (5º) gana en Villarreal.

Vestidos con su equipación blanca en el Santiago Bernabéu, el Real Madrid optó por estrenar una nueva camiseta morada, los hombres de Ernesto Valverde, que también realizó rotaciones, adolecieron de su intensidad habitual y pronto se vieron a la merced de un Real Madrid que ganó 2-0.

LA CARTA QUE HIZO LLORAR A LOS HINCHAS

Endrick escribió a su hermano Noah



FOTOS AFP

Le dijo, 'dedícate a disfrutar tu vida como quieras, hermano. Este es mi regalo para ti'

Guillermo Nina
LA PAZ

MEl joven delantero brasileño, Endrick, publicó una carta dedicada a su hermano Noah, los que leyeron terminaron con la 'piel de gallina': "Querido Noah, No sé cuándo leerás esta carta, pero tienes cuatro años, y nuestras vidas están cambiando muy rápido. En los próximos meses, me iré a España para jugar en el Real Madrid. Sí, el equipo que siempre elijo en la Play cuando me ves jugar", comienza.

"Esta es mi oportunidad de contarte nuestra historia: Como sabes, en nuestra familia todo empieza y acaba con



un balón. Mamá dice que cuando yo era un bebé yo solamente quería: 'Bola, bola, bola'. Puedes preguntarle a mamá cómo yo solía presentarme a la gente... 'Y ¿cómo te llamas?, chico' 'Endrick Felipe Moreira de Sousa, DELANTERO'. En aquel entonces vivíamos en un lugar llamado Vila Guaira. Nuestra calle estaba en esta colina. Solíamos jugar al fútbol allí con los chicos del vecindario y, en parte, el motivo por el que nos hicimos tan buenos fue que el balón siempre caía cuesta abajo, y el que fallaba el gol, tenía que ir a buscarlo a otra favela

Todavía recuerdo aquel día que vi a papá llorar. Yo tenía 10 años, y creo que fue la primera vez que entendí que nuestra situación era difícil. Papá dice que yo me senté en el sofá y le dije: 'No te preocupes. Voy a ser futbolista, y conseguiré una vida mejor'.

Unas cuantas semanas después, me marché hacia São Paulo para jugar en Palmeiras, y me marqué mi primer objetivo: mejorar la situación para nuestra familia.

Para mamá no fue nada fácil, ella dejó todo atrás. El club solo tenía espacio para mí, pero ella dijo que de ninguna manera yo me iría sin ella. Papá se quedó para poder trabajar, y ella se mudó conmigo a una pequeña casita, donde vivimos juntos con algunos de mis compañeros de equipo.

Ella no tenía a nadie con quién hablar. Así que solía llevarse la Biblia al parque y se sentaba a hablar con Dios ella sola. En casa solamente tenía una silla. Dejaba su bolsa encima y dormía en un pequeño colchón en el suelo. La próxima vez que la veas, dale un abrazo y las gracias, porque sin sus sacrificios no tendríamos la vida que tenemos hoy.

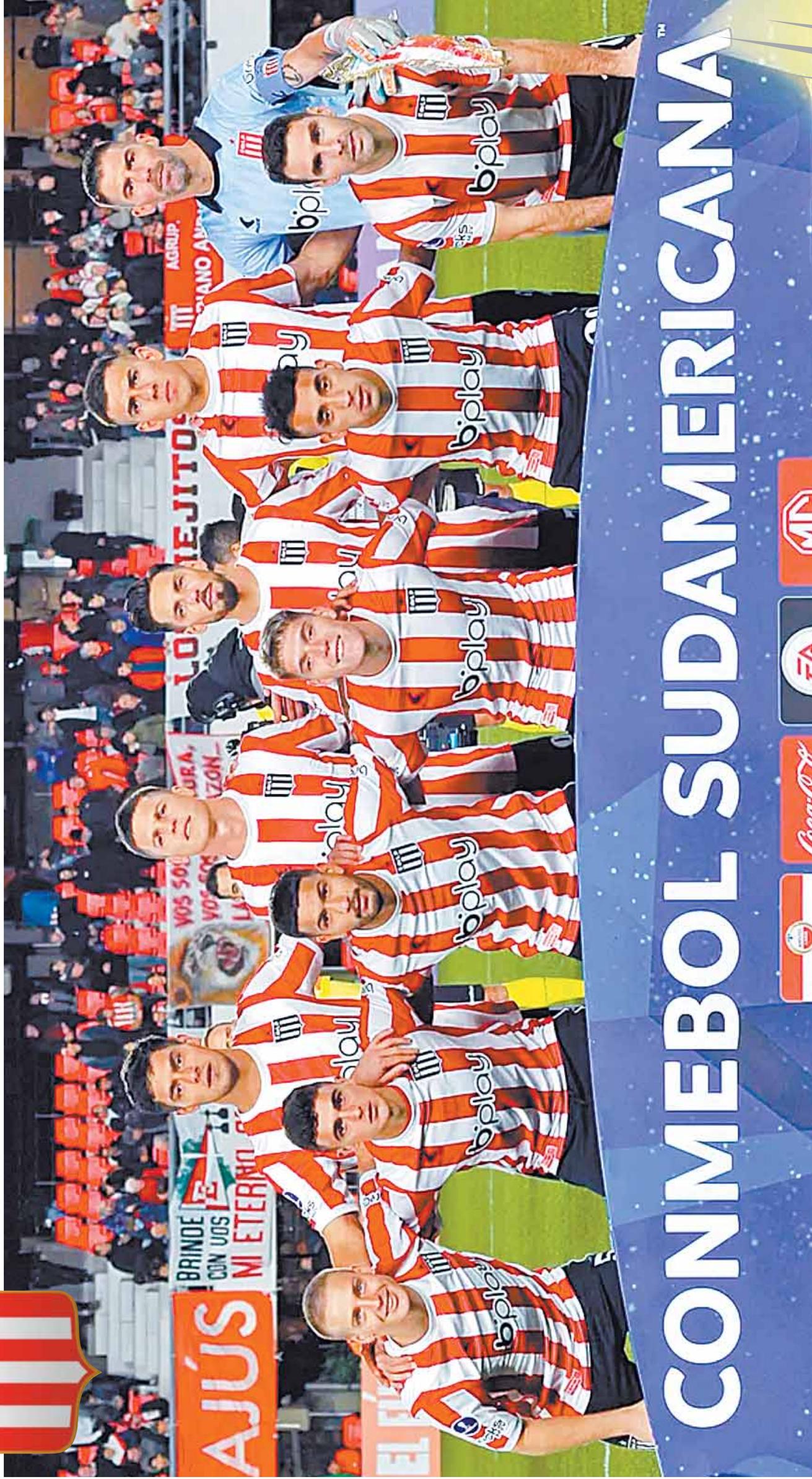
Dedícate a disfrutar tu vida como quieras, hermano. Este es mi regalo para ti", termina.



LA PALABRA

"Durante tres generaciones nuestra familia persiguió el sueño del fútbol. Ahora tú puedes ser lo que quieras: médico o abogado", dijo.

E. de L.P. ESTUDIANTES DE LA PLATA



el perfil

EL CLUB ESTUDIANTES de La Plata es una entidad deportiva ubicada en la ciudad de La Plata, provincia de Buenos Aires, Argentina. Fue fundado como club de fútbol el 4 de agosto de 1905

y posee alrededor de 57 000 socios. Su principal sección deportiva es el fútbol masculino y su equipo se desempeña en la Primera División de Argentina. Su mayor logro deportivo lo obtuvo en 1968, cuando se consagró campeón del mundo al de-

rotar al Manchester United F. C. de Inglaterra en la final de la Copa Intercontinental. En esta temporada, el club argentino visitará a Bolivia, porque se encuentra en el grupo C de la Copa Libertadores 2024 junto a The Strongest, Gremio y Huachipato.

FUNDADO EL **4** DE AGOSTO DE **1905**

PARTICIPACIONES **16** EN LIBERTADORES

TITULOS **4** LIBERTADORES



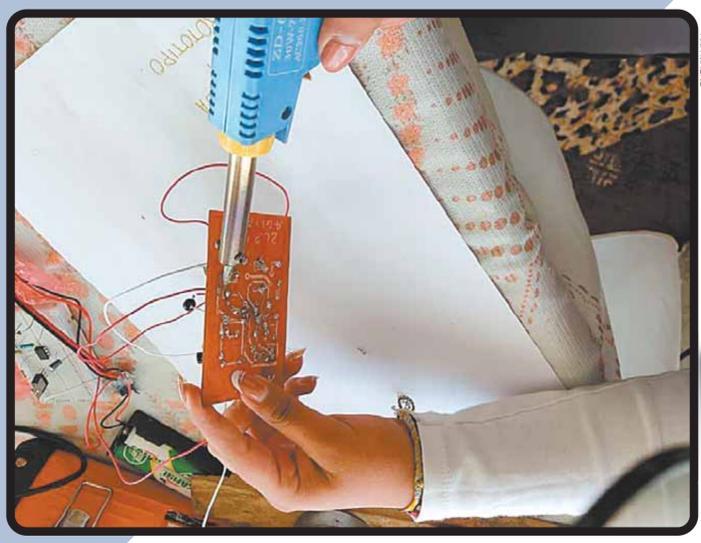
DISEÑAN PROTOTIPOS Y REUTILIZAN CIRCUITOS QUE FUERON DESECHADOS



RECICLAJE AL MEDIOAMBIENTE LA ROBÓTICA AYUDA

Dato
Una joven utiliza piezas electrónicas para crear un prototipo, en las ferias.

Dato
La creación de nuevos robots contempla el uso de circuitos y energía. Además, el uso de equipos que pueden contaminar el medioambiente.



Alimentar de datos a una máquina para que sea capaz de aprender el lenguaje de los humanos tiene un coste para el medioambiente cinco veces superior a lo que contamina un auto. Es la conclusión principal a la que han llegado investigadores de la Universidad de Amberst (Massachusetts, Estados Unidos), que por primera vez analiza con la huella ecológica para un sistema de inteligencia artificial (AI).

El estudio analiza la energía que consume un procesamiento del lenguaje para funcionar con precisión. El informe descubre que el proceso de desarrollo de técnicas de "aprendizaje profundo" en disciplinas como el Machine Learning, una de las ramas de la IA que "entrena" a los ordenadores an, además, el gasto que se realiza en el reconocimiento y aprendizaje del lenguaje humano, puede llegar a emitir 284 toneladas de dióxido de carbono neuronal.

HISTORIA

La inteligencia artificial tiene un impacto ambiental

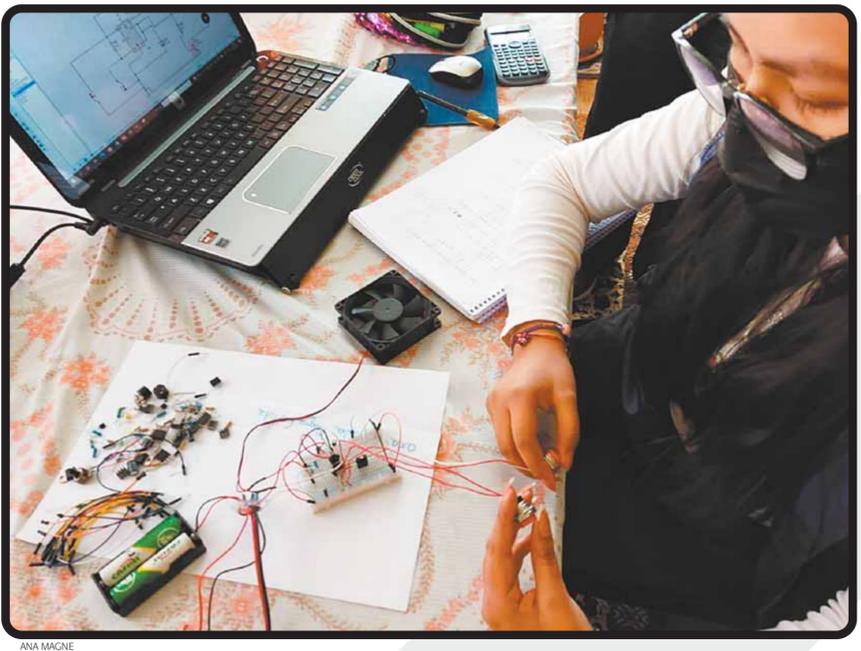
LA ROBÓTICA AL RESCATE



La creación de nuevos proyectos tecnológicos con piezas recicladas

ISABEL MORENO LA PAZ

La robótica industrial está relacionada con robots en fábricas de coches o realizando tareas de construcción. Pero, esta vez una nueva generación de robots contribuirá a reducir el impacto ecológico de las actividades industriales de sus homólogos en las fábricas. En la actualidad, se tienen una diversidad de proyectos tecnológicos que son creados con piezas recicladas de equipos usados. Por otro lado, muchos de los centros de reciclaje utilizan imanes para separar metales y filtros de aire para hacer lo propio con papeles y plásticos, la mayor parte de las labores de separación de materiales siguen llevándose a cabo manualmente, ya que por mucho que la ciudadanía esté concienciada con respecto a los colores de cada contenedor, si no hay mecanismos de reciclaje eficientes en el punto de destino, la cadena es un eslabón débil. Los estudiantes de universidades, institutos y unidades educativas de El Alto realizan de manera manual la selección de las piezas. "Las piezas recicladas las encontramos en la feria 16 de Julio, donde venden una diversidad de equipos electrónicos en desuso, por lo que varias de sus piezas sirven para crear nuevos elementos para la creación de equipos tecnológicos", indicó la estudiante Ana Magne, que creó un agitador magnético con residuos.



ANA MAGNE

Robot recolector
El robot fue creado para limpiar el río Chicago de la basura. Según los desarrolladores, los usuarios pueden controlar el robot a través de una página web. El proceso es como un juego online para jóvenes.



Océano
El robot realiza la limpieza del agua, es como una nave autónoma que recoge la basura de los ríos antes de que llegue a los mares y océanos. La basura se distribuye uniformemente en varios contenedores.



Prototipo
Algunos tipos de drones realizan estudios de datos oceanográficos y climáticos en modo autónomo. El aparato utiliza la energía de las olas para la propulsión y la energía solar para los sensores, sin combustible.



Incendios
Se han desarrollado perros robot que exploran las zonas boscosas. Las cámaras incorporadas y la transmisión de imágenes pueden dar información sobre posibles focos de incendio y otras amenazas.



ROBÓTICA ECOLÓGICA

La joven Ana Magne creó un agitador magnético con residuos electrónicos que encontró en la feria 16 de Julio, en El Alto. El prototipo es utilizado en el aula para optimizar los costos en la adquisición del equipo y mejorar el proceso de enseñanza y aprendizaje en unidades educativas de escasos recursos económicos de La Paz.

Innovación

La joven contó que el agitador magnético que diseñó ayuda a resolver dos problemas mayores, que pueden causar los agitadores motorizados utilizados en las aulas educativas.

- Los agitadores motorizados requieren el uso de lubricantes, que contaminan los reactivos.
- Puede ser un problema el sellar herméticamente la conexión mecánica rotatoria.

Beneficios

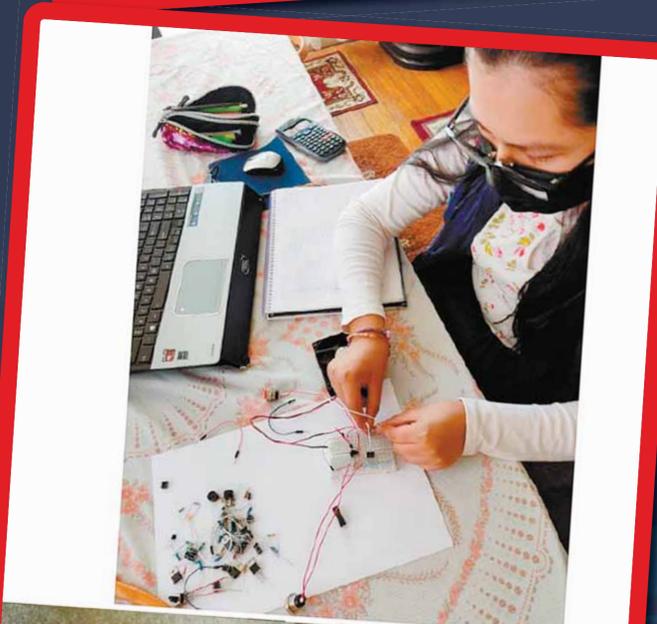
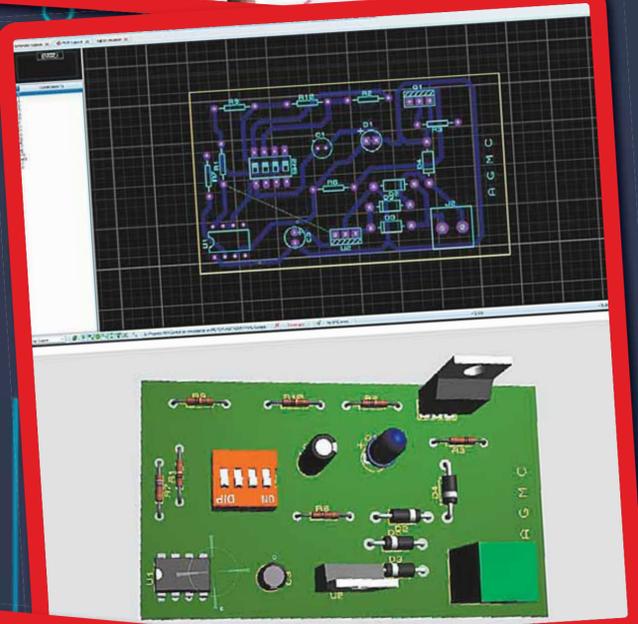
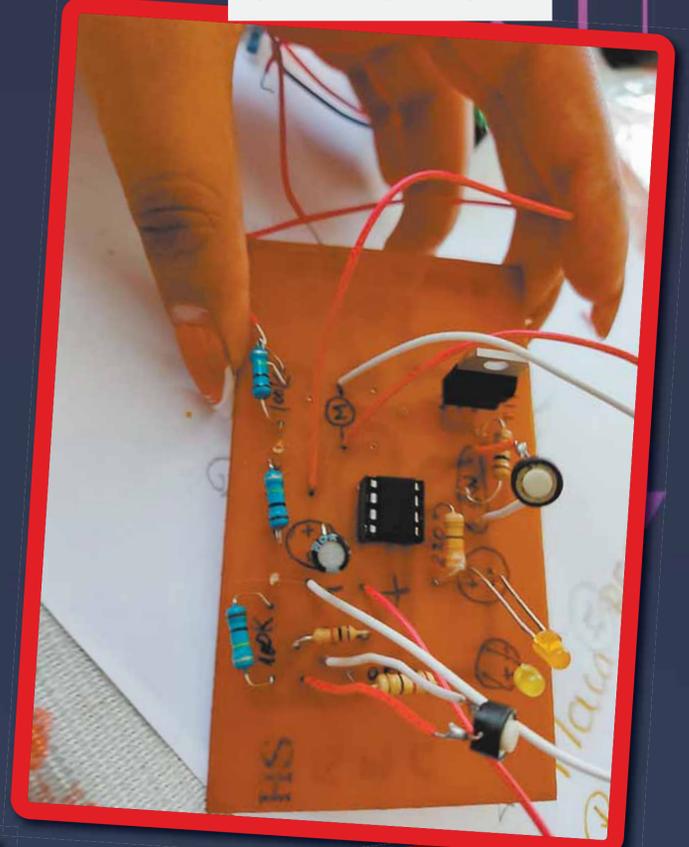
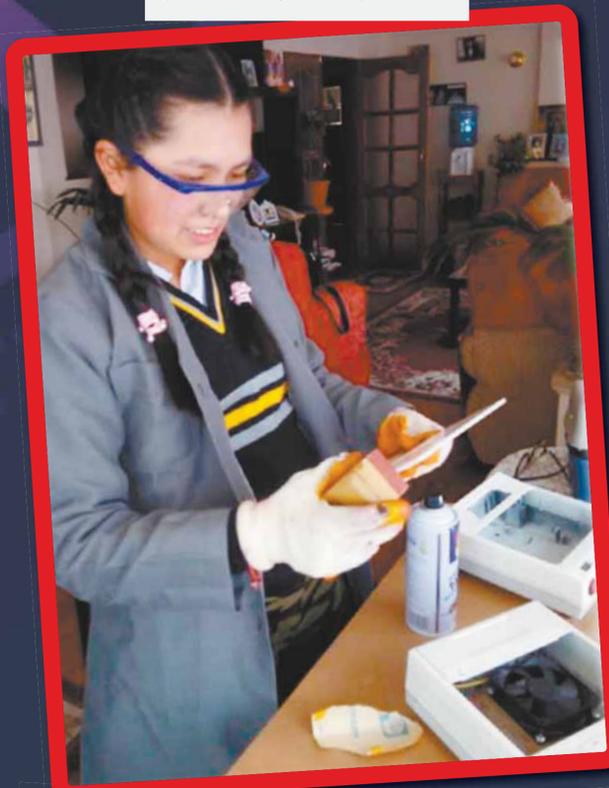
Al eliminar la necesidad de agitar físicamente un líquido, mediante la utilización de agitadores magnéticos, se disminuye drásticamente el riesgo de contaminación de los mismos.

- Las cantidades pequeñas de baterías pueden tener efecto muy negativo en resultados.
- En la actualidad se tienen cuatro tipos de generaciones de agitadores magnéticos.

Investigación

Muchos científicos deciden optar por un agitador magnético, ya que es mucho más silencioso, eficiente y no tiene partes móviles que puedan llegar a romperse en el proceso.

- El dispositivo tiene un reducido tamaño, por lo que es mucho más fácil de limpiar.
- Debemos indicar que se utiliza para tratar líquidos viscosos o suspensiones espesas.



PERCLORATO DE FERRO "CIMAVER" PF-1
PREPARACIÓN.

- 1.- Coloque 100 ml. de agua fría en un envase de plástico reforzado o vidrio.
- 2.- Con mucho cuidado vacíe el perclorato de ferro en agua. No deje el resto.
- 3.- Mezcle la solución con un pedazo de madera o plástico saliendo una leve función de vapor no tóxica. Inicialmente, la solución será marrón terminando para llegar a un color café que podrá llegar a 70° C. debido la relación exotérmica lentamente.
- 4.- Para evitar que las suspensiones daren sus objetos, forrelos con periódico viejo, si cae en la ropa, pase primero con un paño mojado y después lavar.