

“Javier Milei junta elementos del ultracatolicismo y el judaísmo ortodoxo”

El doctor en Sociología, Ariel Goldstein, analiza la figura del candidato presidencial de La Libertad Avanza en la sociedad argentina y en la región. Página 4



¿Hasta dónde llegará la edición génica?

Las consecuencias y el impacto de la modificación genética es aún desconocido. Página 7



Santa Fe
Semana del 27 de septiembre
al 3 de octubre de 2023

unosantafe.com.ar

SE VIENE EL CLÁSICO

Colón apareció en el momento indicado y llega entonado

Colón logró revertir el resultado ante Argentinos y con ese triunfo llega de la mejor manera al Clásico del domingo. Página 10

ENTREVISTA

Hiroshi Yamauchi, embajador de Japón: “Para invertir, las empresas necesitan más previsibilidad”

El diplomático de la tercera economía del planeta visitó la redacción de UNO. Habló de la crisis Argentina y señaló que en el país existe “un sobreenálisis de la situación”.

Aquiles Nosedá

“Las empresas lo que necesitan es previsibilidad y para eso se requiere de un marco legal”, le dijo a UNO Santa Fe el embajador de Japón en Argentina, Hiroshi Yamauchi.

El país asiático, que hoy se levanta como la tercera economía del planeta, tiene entre sus planes profundizar relaciones con nuestro país, ampliar la difusión cultural, y mejorar y ampliar los vínculos comerciales.

El diplomático visitó la redacción de UNO Santa Fe. Destacó el interés de empresas japonesas en invertir en Argentina y puso la mira en la minería, recursos naturales y energías renovables.

Al mismo tiempo, advirtió que para que lleguen inversiones japonesas, el país necesita de decisiones económicas transparentes, libre de restricciones y



(Sigue en página 2)

YAMAUCHI. Se definió como un observador de las elecciones presidenciales y sobre el futuro afirmó: “Yo soy totalmente optimista”.

SEGUINOS EN LAS REDES
unosantafe.com.ar



UNO
SANTA FE

UNO
106.3

LA CIUDAD

(Viene de página 1)

de la aprobación de nuevas leyes que brinden seguridad jurídica.

Se definió como un “observador” del proceso electoral por el que atraviesa Argentina y garantizó que Japón trabajará con “las personas que los argentinos elijan”.

También habló de la crisis por la que atraviesa nuestro país. Más allá de las dificultades propias de la economía, consideró que en Argentina existe un “sobrealálisis” de la situación coyuntural que condiciona el desarrollo.

También fue consultado sobre los grandes desafíos de su país, entre los que se levanta en envejecimiento poblacional y el bajo índice de natalidad.

Luego de mantener reuniones con autoridades universitarias y de encuentros con los gobernadores Perotti (en Santa Fe) y Bordet (en Paraná) Yamauchi dialogó con UNO. Optimista sobre el futuro de Argentina, tiró: “Tiene todas las condiciones para desarrollarse”.



POTENCIAL. “Uno de los lugares donde está ganando mucha atención argentina es el sector de minería y energías renovables”, afirmó.

- ¿Con qué sensaciones se va de Santa Fe?

-Muy bien, muy buenas sensaciones. Nos hemos encontrado con autoridades universitarias y de los gobiernos. También con la colectividad japonesa que reside en ambos lugares (Santa Fe y Paraná). Hemos intercambiado mucho, conversaciones muy fructíferas.

-Son 125 años de amistad entre Japón y Argentina. En los últimos años creció la cultura japonesa en nuestro país. Un ejemplo muy claro son los comics y dibujos que ganaron mucho espacio, especialmente entre adolescentes.

-Son muchos años y da la casualidad que este año celebramos este hito histórico (por 125 años de relaciones). Estamos haciendo esfuerzos para traer más cultura japonesa a tanta gente como sea posible. Creo que hay una gran afición hacia los mangas (historietas) y animé. También las artes marciales, hay muchos descendientes; la gastronomía es importante. El sushi también, que se puede ver en todos lados.

-¿Es bueno el sushi argentino?

-Hay buenos y no tan buenos (sonríe). De todas formas es diferente.

-¿Cuál es la relación y vínculo comercial entre Japón y Santa Fe?

-Nosotros importamos de Argentina mucho maíz que está destinado para el consumo animal. Santa Fe es muy importante por los puertos de Rosario. Es un lugar desde donde salen muchas exportaciones. Es un vínculo muy importante. Santa Fe tiene buenos desarrollos tecnológicos y grandes recursos humanos para aumentar las relaciones. Estuvimos en la Universidad Nacional del Litoral, que tiene contactos con universidades japonesas.

-¿Cuáles son las áreas con mayor potencial para las inversiones japonesas?

-Uno de los lugares donde es-

tá ganando mucha atención argentina es el sector de minería y energías renovables. En cuanto a minería, tenemos ya una inversión en cuanto a la explotación de litio. Están pensando en ampliar la producción. Tenemos un memorándum de entendimiento entre Japón y Argentina en cuanto al desarrollo de energías renovables como hidrógeno.

-¿Argentina cuenta con la infraestructura necesaria y la base jurídica para que dichas inversiones sigan llegando desde su país?

-Una de las cosas que nosotros estamos pidiendo al gobierno argentino es la aprobación del tratado de inversiones y evitar la doble imposición. Japón ya lo aprobado por su Congreso, pero todavía en Argentina no han sido aprobados. Esos marcos legales son importantes para desarrollar aún más las relaciones que tenemos. Son elementos que faltan avanzar.

- ¿La situación económica de Argentina que papel y rol juega en esa toma de decisiones?

-Es otro aspecto que destacan las empresas japonesas en cuanto a los desafíos que tienen en Argentina es la situación coyuntural. Se registró una sequía histórica; entonces se deben hacer restricciones a las importaciones. Son situaciones que hacen que las operaciones de las empresas sean más difíciles.

De todas formas, espero que sean coyunturales. El año que viene, o en corto plazo, algunos problemas se podrían resolver para que esas empresas puedan trabajar, generar empleo y riqueza.

-Argentina atraviesa una crisis profunda y con la particularidad que la misma se da en plena campaña electoral. ¿Qué espera Japón de todo este proceso electoral que está llegando a su final con posturas de candidatos totalmente antagónicas?

-Somos observadores, nosotros miramos desde afuera. No debo opinar sobre ciertos candidatos, sobre lo que dicen o piensan; ese no es mi trabajo. Mi trabajo es hablar con toda la sociedad argentina y trabajar con las personas que los argentinos eligen como representantes.

Las empresas lo que necesitan es previsibilidad y para eso se requiere de un marco legal. Tienen que saber lo que hará el gobierno. Nosotros estaremos abogando por mayor previsibilidad en las acciones de gobierno. También más transparencia en las decisiones económicas que toma el gobierno.

-Japón se destaca por el desarrollo tecnológico. ¿Qué mirada tiene sobre el avance de la inteligencia artificial?

-Es un asunto de interés. Es un asunto que podría apoyar a la sociedad, avanzar y enfrentar retos que se aproximan en los años que vienen. La manera es cómo utilizar esa tecnología para enfrentar los retos que tenemos. Es muy importante saberlo aprovechar para mejorar la vida de las personas.

-Muchos sectores piensan a la inteligencia laboral como una amenaza para el mundo laboral y la creación de nuevos puestos de trabajo

-Si encuadramos la discusión en que la inteligencia artificial y las nuevas tecnologías van a competir con las personas, estamos en un problema. Debería ayudar a que las personas se sientan menos agobiadas por el trabajo, para liberar a las personas y que se dediquen a realizar las tareas más creativas. Plantea un desafío y es importante saber cómo enfrentarlo.

- Hay muchos jóvenes de Argentina que no encuentran una salida laboral, sienten que no tienen oportunidades o no ven un futuro posible en Argentina y deciden emigrar. ¿Cómo observa esto?

-Es una situación que obedece

Suerte para vos. Beneficios para todos.

Lotería
de Santa Fe

LA CIUDAD

ENTREVISTA

a muchas particularidades y razones. Hay situaciones momentáneas, restricciones, que hacen que se encuentren con muchas limitaciones. Pero también hay un lado positivo en un futuro, como las minerías y litio. Si Argentina se logra adecuar a los desafíos venideros, entonces habría una mirada más positiva.

Es una pena. Creo que nadie quiere salir de su propio país y alejarse de sus seres queridos.

-¿Y usted como mira a la sociedad Argentina? ¿Cómo nos ven? Porque nosotros los argentinos nos vemos mal. Las crisis cíclicas del país hacen que nos replantemos permanentemente donde estamos parados. ¿Cómo nos analiza?

-Yo soy totalmente optimista bajo cualquier situación. Porque siempre hay un lado positivo. Porque si uno empieza quejándose se forma como un círculo vicioso. Es importante mirar el lado positivo.

Las tiras cómicas de Quino realizan una especie de psicoanálisis de la sociedad, a partir de Mafalda y otras tiras (sonríe).

Mi opinión es que hay un sobreenálisis de la situación (en Argentina). Siempre se analiza, todos analizan de por qué estamos así. Esto lo termina perjudicando. Algunas veces es mejor tomar un respiro profundo. Pensar en situaciones más positivas y nuevas oportunidades.

-Usted entonces cree que en Argentina hay oportunidades y es optimista.

-Argentina tiene todas las condiciones para desarrollarse. Lo que decíamos de los recursos naturales y energías renovables; un país exportador de alimentos (que es cada vez más importante). Si miramos alrededor, el nivel de educación todavía sigue siendo relativamente alto. Si uno mira el mundo laboral, se puede encontrar a muchos argentinos.

Hay un lado positivo, hay buenas condiciones. Si se puede conseguir cierta estabilidad, marco legal y ciertas condiciones. El año que viene tendríamos mejor cosecha. Hay oportunidades cuando se terminan las sequías y se levanta la restricción (a las importaciones). Hay posibilidades.

No hay que mirar el lado negativo, sino el positivo e intentar construir previsibilidad, que le da la bienvenida a las inversiones, facilidades y oportunidades.

-Hoy Japón enfrenta un problema. Es el del envejecimiento poblacional y la caída de la natalidad. ¿Cómo están abordando esta cues-

ción?

-Los nuevos nacidos en 2022 fueron 770 mil. Es la cifra más pequeña de los últimos años. Tenemos este problema. De esto es muy consciente el gobierno en su totalidad. El primer ministro (Fumio Kishida) ha dicho que iba a adoptar medidas para combatir esta situación. No es una

tarea fácil, porque se requiere de una solución holística. Hay que alentar a la gente joven a que tengan más hijos, con una vida digna.

Antes los japoneses trabajaban hasta muy tarde. Ahora se trata de que vuelvan más temprano a casa para estar con la familia. Requiere de una totalidad de las medidas. No se trata

de darle dinero a la gente joven para que tengan hijos. Tenemos que hacer una solución que implique el nacimiento y acompañarlo en cada etapa de su vida. El gobierno ha creado una nueva agencia vinculada a la familia y niñez

-¿Esta situación está impactando sobre el mundo labo-

ral y afectando el sistema jubilatorio?

Está incluido en las medidas holísticas. Hay gente mayor en Japón que tiene la voluntad de seguir contribuyendo a la sociedad. Estas personas pueden seguir trabajando de alguna manera hasta una edad más avanzada. Siempre y cuando existe voluntad de esas personas.



INCORPORAMOS TECNOLOGÍA DE PUNTA

para una mayor capacidad de respuesta

Hacemos.

Omar
PEROTTI
Gobernador

Santa Fe
Provincia

LA CIUDAD

ANÁLISIS

“Milei junta elementos del ultracatolicismo, evangelismo conservador y judaísmo ortodoxo”

El doctor en Sociología e investigador del Conicet, Ariel Goldstein, analiza la figura del candidato presidencial de La Libertad Avanza en la sociedad argentina y en la región.

El candidato presidencial de La Libertad Avanza (LLA), Javier Milei, y su compañera de fórmula, Victoria Villarruel, consiguieron en el último tiempo apoyos internacionales de políticos de ultraderecha, como también de sectores religiosos conservadores, que explicarían los agravios destinados al papa Francisco que merecieron el rechazo de la Iglesia católica, analizó Ariel Goldstein, doctor en Sociología e investigador del Conicet.

En una entrevista con Télam, Goldstein, que es autor de los libros “La reconquista autoritaria” y “Poder Evangélico”, ambos publicados por Marea Editorial, también expresó su preocupación porque, si triunfa en las próximas elecciones, Milei llevaría adelante una política exterior que dejará al país “aislado” de sus principales socios a nivel regional.

“Creo que la Argentina será, desde el punto de vista ideológico, una punta de lanza de la extrema derecha internacional”, consideró Goldstein.

-¿Cómo analiza la relevancia

que la figura de Milei en la sociedad argentina y en la región?

-Ariel Goldstein: Me parece que a nivel nacional el surgimiento de Milei y su expansión es indisoluble de la profunda crisis económica, social y política que estamos viviendo, particularmente con una característica que no es tan común con lo que ha sucedido en otros países latinoamericanos en los últimos años, que es el proceso de muy alta inflación que estamos viviendo y cómo ese proceso genera en la población un rechazo a todo lo que significa el Estado. En ese contexto, Milei aprovecha muy bien el tema de su discurso contra la casta y el deseo de castigo que tiene una parte de la población hacia ese especie de enemigo. Pero lo notorio es como si uno compara, por ejemplo, con el expresidente brasileño Jair Bolsonaro o el líder del Partido Republicano chileno José Antonio Kast. Milei coloca en el centro de su discurso el tema de la motosierra como un símbolo del recorte al gasto público y el fin del Estado que plantea en sus propuestas. Si bien es cierto que tuvo como ministro de Economía a Pablo Guedes, que es un Chicago-boy promercado, Bolsonaro ponía a la economía en una cuestión más subsidiaria en su programa político, que estaba centrado en la seguridad y el anticomunismo. Y uno podría decir lo mismo de Kast, aunque haya sido derrotado en las últimas elecciones presidenciales



MILEI. Candidato presidencial de La Libertad Avanza.



GOLDSTEIN. Autor de los libros “La reconquista autoritaria” y “Poder Evangélico”.

por el actual mandatario Gabriel Boric. En el caso de Milei, me resulta notorio, si uno lo compara con los otros dos dirigentes de derecha, que un elemento central de su programa político es el recorte del gasto público. En eso se diferencia de otros fenómenos de extrema derecha. Dentro del espacio de Milei, sin embargo, es la figura de Victoria Villarruel la que se alinea, claramente, en una perspectiva más nacionalista como Bolsonaro o Kast. En LLA es Villarruel la que representa a esos elementos nacionalistas y ultracatólicos de la derecha radical que son tan potentes. Hay una alianza pragmática en términos políticos entre Milei y Villarruel, que tiene una presencia fuerte dentro de LLA representando a los sectores más conservadores y a los represores de la última dictadura militar, algunos de ellos miembros de su propia familia.

-¿Cuál es el vínculo político que Milei tiene con partidos políticos de ultraderecha en Europa como Vox en España, por ejemplo?

-Vox es el vínculo más cercano y primerizo de LLA, y es una relación que comienza con Villarruel. Según un artículo periodístico, su familia tenía vínculos con falangistas españoles. Hace algunos años se llevó a cabo en el Círculo Militar una charla como parte de un ciclo que se llamaba “El club de los viernes” y allí estuvo Villarruel en una disertación junto a Javier Ortega Smith, que fue secretario general de Vox entre 2016 y 2022 y está ligado a la Fundación Franco

que mantiene con las autoridades de la Iglesia Católica, especialmente con los agravios que en varias ocasiones le dedicó al papa Francisco?

-Steve Bannon, que fue jefe de campaña de Donald Trump, luego estratega político en la Casa Blanca hasta 2017 y ahora ideólogo de la extrema derecha internacional dice que el Papa es el enemigo número uno. En Polonia, donde gobierna la derecha radical, afirman que el Papa es judío como una forma de desprecio por ser progresista y “comunista”. También Bolsonaro había atacado fuertemente a Francisco cuando le reclamó por la deforestación en la Amazonia; decían que hacía marxismo desde la Iglesia. Claramente desde la extrema derecha se atacan los aspectos más progresistas del papado de Francisco y allí se enmarcan las críticas de Milei. Pero el candidato de LLA sincretiza elementos del ultracatolicismo, el evangelismo conservador y el judaísmo ortodoxo. En Milei aparecen esos puntos de contacto. Dice que es judío, pero a la vez la figura de Villarruel representa a un catolicismo conservador.

-¿Qué escenario político y social imagina para la Argentina y la región si Milei accede a la presidencia?

-Claramente vamos a ver una diplomacia orientada, por ejemplo, a reforzar el vínculo con Israel, que tiene un gobierno religioso, autoritario y de extrema derecha. También habrá guiños hacia países como Polonia y Hungría. Lo que me preocupa es que siento que el país va a estar muy aislado a nivel a nivel regional, porque ya dijo que no quiere relaciones diplomáticas con Brasil porque Lula Da Silva es comunista y en la región, por el momento, gobiernan dirigentes de centro izquierda o de una derecha más racional como los casos Uruguay y Paraguay. Sin dudas, además, vamos a tener visitas de referentes de Vox y de todos esos personajes porque son los compañeros de ruta de Milei; ya vimos que cuando ganó las PASO de Santiago Abascal, presidente de Vox. Creo que la Argentina será desde el punto de vista ideológico como una punta de lanza de la extrema derecha.





**Estamos
haciendo
una ciudad
mejor**

LA CIUDAD

EDUCACIÓN

La alfabetización en la era digital: “La educación no compite con la inteligencia artificial, la analiza y complementa”

La especialista Roxana Morduchowicz abre el debate en torno a la alfabetización digital. “Pensamiento crítico, imaginación, curiosidad, trabajo en equipo, ética; es ahí donde la educación tiene mucho para aportar”, afirmó.

Ornella Rapallini

La inteligencia artificial (IA) genera desafíos “urgentes” en educación, como la alfabetización digital, que permite formar ciudadanos que diferencien información “confiable” de la que no lo es, hacer un uso reflexivo de las tecnologías y pensar críticamente, explica Roxana Morduchowicz, autora del libro *La inteligencia artificial: ¿necesitamos una nueva educación?*, publicado por Unesco.

“El gran desafío de la educación es centrarse en lo que nunca podrá llevar a cabo la inteligencia artificial: promover desde la escuela las competencias de toda alfabetización, las capacidades basadas en el pensamiento crítico, imaginación, curiosidad, libre creatividad, trabajo en equipo, empatía, ética”, dice Morduchowicz, doctora en comunicación por la Universidad de París y especialista en educación y tecnologías. La especialista sostiene que “es ahí donde la educación tiene mucho para aportar, porque no compite con la IA, sino que la analiza, interroga, debate y complementa”.

Según explica, la IA produce cuatro principales preocupaciones en el mundo: puede suponer y generar discriminación; tomar decisiones arbitrarias que linden con actos de censura; utilizar información personal sin autorización; y difundir contenidos falsos. “Estos cuatro motivos de preocupación son una razón suficiente para que pensemos en la

necesidad de incluir la inteligencia artificial como objeto de análisis en la educación”, subrayó.

Los sistemas basados en el lenguaje de la IA como el ChatGPT se alimentan de millones de textos que circulan en la web, muchos de ellos falsos, por lo que cuando se consultan esos sistemas se corre el riesgo de encontrar e incluso utilizar —cuando no se sabe distinguir— contenido falso.

En el mundo, apunta Morduchowicz, el principal uso de internet para chicos de primaria y secundaria son las redes sociales que les permiten comunicarse con amigos, el segundo es para escuchar música y el tercero es para buscar información por intereses personales o para responder consignas de la tarea escolar.

“Mientras sean usos no reflexivos, no críticos, y no enmarcados en una ciudadanía digital, pueden suponer un montón de riesgos”, dice, como subir demasiados datos personales, que al buscar información para hacer tarea o por intereses personales se queden con el primer link que ven sin saber que puede no ser confiable sino que es el que pagó para figurar primero, o caer en un contenido falso.

“Hoy es indispensable enseñar a buscar información y a diferenciar información confiable de la que no lo es”, resalta. En el mismo sentido, dice que “por ahora la IA no se está utilizando de una manera crítica, reflexiva, para pensar los impactos y la incidencia en nuestra vida diaria”, pero “cada vez más los países reconocen que para poder ejercer una ciudadanía plena se necesita una ciudadanía digital y contar con alfabetización digital”.

En educación la IA genera, además, otros tres desafíos: repensar las consignas, tareas y la forma de evaluar a estudiantes; enseñar a preguntar, repreguntar, comprender cómo funciona la IA; y enseñar a pensar críticamente, precisa la autora. En ese sentido, explica que “cada



Foto: Eliana Obregón / Télam

CONCEPTO. “El gran desafío de la educación es centrarse en lo que nunca podrá llevar a cabo la inteligencia artificial”, advierte la investigadora.

vez es más difícil saber si el texto fue redactado por los alumnos o por un sistema de lenguaje de IA, pero el problema no es de la IA, sino el tipo de consignas que reciben los chicos”.

Así, entiende que las consignas no deben tender a pedirles a estudiantes que resuman un texto, sino más bien a que evalúen y analicen la información, o que analicen cómo funciona la IA. “Muchas veces el resultado que arroja la IA puede tener una respuesta incompleta o directamente falsa o bien reflejar sesgos y omisiones. Uno se tiene que preguntar por qué arrojó ese resultado incompleto, si responde a un sesgo a una discriminación o a una omisión intencional”, explica la autora. Sobre el segundo desafío —enseñar a preguntar— dice que si bien no es nuevo este desafío en educación, se presenta como “urgente” ante sistemas de inteligencia artificial basados en el lenguaje que tienen una enorme capacidad de almacenar y memorizar información con millones de textos, algo que ningún humano puede hacer.

“Durante varios siglos el objetivo de la escuela era distribuir información. Hoy no tiene ningún sentido porque la información está a un click de distancia; lo que necesita hacer la escuela es enseñar a pensar la información, analizarla, diferenciarla y seleccionarla para distinguirla”, añadió.

Como el sistema de IA se basa en la capacidad de formular preguntas, la experta indica que “lo primero es saber preguntar para formular una pregunta precisa y las palabras indicadas”; luego “saber repreguntarle al texto que arroja la IA” con consignas que exigen capacidades de reflexión, evaluación, argumentación; y “comprender cómo funciona la IA”, detectar si existen sesgos o discriminación en la respuesta.

Sobre el tercer desafío que se vuelve urgente en este contexto —enseñar a pensar críticamente— Morduchowicz dice que “la IA está tan integrada a nuestra vida y naturalizada que no tomamos distancia y no reflexionamos”. “Muchos adultos y chicos expre-

san una actitud de idealización”, pero “hay que convertir a la IA en un objeto de análisis, entender que no es neutral, puede utilizar información personal, discriminar, reproducir desigualdades y ofrecer contenidos y respuestas incompletas o falsas”, sostiene.

Por último, afirma que “la inteligencia artificial no puede reemplazar a la escuela o al docente siempre y cuando la educación no recurra a consignas simplificadas ni privilegie la acumulación de información, porque ahí la IA es mucho más capaz que un humano”. “Identificar, comprender y responder a los dilemas y problemas que genera el uso de internet como los usos no éticos de la inteligencia artificial hoy se vuelve muy urgente, porque cada vez más las decisiones que tomamos están mediadas por las tecnologías. Necesitamos promover un acercamiento reflexivo y crítico respecto de las tecnologías e internet, porque condicionan muchos de nuestros comportamientos y decisiones cotidianas”, remarca.



LA CIUDAD

SALUD

De curar enfermedades a elegir el color de ojos, ¿hasta dónde puede y debe llegar la edición génica?

Las consecuencias y el impacto de la modificación genética es aún desconocido.

Natalia Concina

Curar enfermedades, crear plantas resistentes a la sequía, evitar la reproducción de un mosquito, elegir el color de ojos de un bebé, son algunas de las aplicaciones posibles o potenciales de CRISPR-Cas9, una técnica que permite "editar" el genoma y sobre la que, según Mariana Herrera Piñero -Directora General Técnica del Banco Nacional de Datos Genéticos (BNDG)- existen "debates éticos urgentes" antes de que "se cree una subespecie humana" o se provoquen daños en los ecosistemas.

Desde que las investigadoras Emmanuelle Charpentier (del Instituto Max Planck en Biología de las Infecciones) y Jennifer Doudna (de la Universidad de Berkeley y del Howard Hughes Medical Institute) describieron en 2015 la técnica CRISPR-Cas9, que permite cortar y pegar trozos de material genético, se abrió la puerta a un sinfín de aplicaciones que dieron a la especie humana la posibilidad de manipular lo constitutivo de cada individuo: su ADN.

Así, curar enfermedades, elegir el color de ojos de un bebé, hacer plantas resistentes a la sequía, alterar la facultad de reproducción de un mosquito, todo es posible -o potencialmente posible- con esta herramienta.

Sin embargo, las consecuencias y el impacto de la modificación genética es aún desconocido: ya sea porque en la búsqueda de curar una enfermedad se genere un impacto sobre el ADN que lo vuelva defectuoso, o bien porque el desplazamiento de una especie genere un desequilibrio en el ecosistema que termine afectando la posibilidad de la

vida misma.

Estos debates éticos se fueron volviendo cada vez más urgentes conforme se fueron ampliando las líneas de investigación; de hecho, la propia Charpentier fue una de las investigadoras que en marzo de 2019 publicaron un artículo en la prestigiosa revista Nature en la que pidieron una "moratoria global sobre todos los usos clínicos de la edición de la línea germinal humana, es decir, cambiar el ADN hereditario (en espermatozoides, óvulos o embriones) para producir niños genéticamente modificados".

Este concepto implicaba poner una pausa en el avance de la edición génica en humanos hasta tanto no se pueda garantizar que sean seguros y no representen un peligro para la especie.

En este contexto, Mariana Herrera Piñero, Directora General Técnica del Banco Nacional de Datos Genéticos (BNDG), dialogó con Télam-Confiar sobre los debates éticos urgentes en torno a esta herramienta revolucionaria.

Télam-Confiar: ¿Qué es la edición genética o génica?

Mariana Herrera Piñero: La edición génica es una herramienta para poder generar modificaciones a nivel de genes. Esto puede ser modificar un gen que tiene una mutación que genera un problema deletéreo, digamos en una proteína o en la expresión de una proteína, y por lo tanto genera una enfermedad, o puede ser modificar determinadas características genéticas para generar una mejora en ese individuo.

Cuando digo individuo puede ser un humano, un animal o una planta a la que, por ejemplo, se le hace una modificación para convertirla resistente a la sequía

T-C.: ¿Cuáles son algunos de sus usos actuales y potencia-



MARIANA HERRERA PIÑERO. Directora General Técnica del Banco Nacional de Datos Genéticos (BNDG).

les?

M.H.P.: Una de las líneas de investigación que se está desarrollando es todo lo que tiene que ver con terapias para cáncer y enfermedades monogénicas (aquellas producidas por alteraciones en la secuencia de ADN de un solo gen).

Por ejemplo, se observó en ratones que se les desarrollaba anemia de Fanconi (que es hereditaria) que se les podía modificar los genes y ya no tenían anemia.

En este camino, una de las aplicaciones que yo creo que va a tener más impacto son las denominadas terapias ex vivo. Por ejemplo, en una persona que tiene leucemia, tomar células de la médula ósea y aplicarles una terapia para modificar la alteración que tiene en los cromosomas y así obtener una

célula que no tenga esa mutación y que pueda poblar nuevamente el torrente sanguíneo con células sanas; es como un trasplante propio con las células propias del paciente pero corregidas en el defecto que tienen.

En cuanto a terapias contra el cáncer, se puede utilizar, por ejemplo, para desarrollar linfocitos T que puedan reconocer células tumorales e ir directamente a través del torrente sanguíneo a la célula tumoral y atacarla.

También se está utilizando para crear cultivos resistentes a las sequías, o bien modificar genéticamente a mosquitos para que no transmitan enfermedades, como el anopheles que fue modificado para que no transmita malaria.

T-C.: ¿Y cuáles son los debates

éticos que deberían plantearse en cada caso?

M.H.P.: Los debates son múltiples. A nivel de su utilización en humanos, tener la fantasía de generar un organismo genéticamente modificado desde el óvulo y el espermatozoide es una de las grandes discusiones.

En algunos modelos animales se han logrado generar modificaciones a nivel embrionario que se vuelven permanentes y, por lo tanto, se heredan. Pero hay trabajos en modelos animales que han mostrado que en estos embriones modificados, si bien se logró cambiar lo que se pretendía, se generaron deleciones (rupturas) de cromosomas en otros lugares del ADN o grandes deleciones a nivel del lugar

CINEMARK

DISFRUTÁ TUS ESTRENOS FAVORITOS EN LAS MEJORES SALAS

COMPRÁ YA TUS ENTRADAS EN CINEMARKHOYTS.COM.AR

LA CIUDAD

SALUD

donde tienen que modificar el gen; entonces no es tan simple.

Esto a nivel humano tendría consecuencias éticas porque se generarían embriones defectuosos para desechar; y, por otro lado, tampoco se conoce qué otro impacto en otros lugares del genoma puede producir esta tecnología. Entonces ahí hay todo una discusión alrededor del principio de precaución, esto es, que para avanzar hay que primero saber muy bien cuáles son los riesgos.

T-C.: Y qué pasa si se logran superar estos problemas de la técnica, ¿se va a poder elegir el color de ojos de un bebé?

M.H.P.: Bueno, lo que se está discutiendo a nivel de consorcios internacionales de bioética, es justamente qué se hará con la posibilidad de que, a futuro, estas herramientas se tomen para mejorar condiciones de la actividad humana (aptitudes físicas para el deporte, inteligencia) o bien características faciales y se empiece a hacer presión sobre la sociedad sobre cuál es el modelo humano ideal, algo que no está tan lejos de lo que pasa hoy.

Entonces se empieza a presionar sobre la familias que pueden pensar, ¿por qué no le voy a dar esto a mis hijos? Esto puede generar un tema de discriminación y segregación en todos los niveles; además de generar un suerte de "subespecie" humana.

Otra situación, por ejemplo, es qué pasa con aquellas discapacidades que le permiten a las personas vincularse socialmente, trabajar, etc. ¿cuál va a ser la presión sobre algún tipo de terapia para cambiar la condición de ese niño o niña? ¿Quién va a poder acceder a estas terapias en caso de que se impongan?

T-C.: Y más allá de la especie humana...

M.H.P.: Si vamos a la aplicación de esta tecnología en el mosquito anopheles, en plantas resistentes a la sequía o en la modificación en un bichito que se alimenta del polen del maíz y que se quie-

re erradicar, estamos haciendo una modificación de especies que impacta en el ambiente. Y, la realidad, es que no sabemos cómo la modificación de una especie puede desplazar otra y si esto puede generar un perjuicio ambiental.

Estas discusiones es muy importante darlas a nivel comunitario porque, yendo a un ejemplo puntual, si vos hablas de una terapia génica en un individuo el único riesgo es en ese individuo, a quien se le explica que es una terapia experimental, cuáles son los riesgos, y se le hace firmar un consentimiento, etc.

Ahora, cuando vas a las aplicaciones de la edición génica en especies, no se le está dando la misma información a la comunidad para que trate de entender o dar el consentimiento alrededor de una modificación que podría tener un impacto en el ambiente y en su propia comunidad.

T-C.: ¿Cómo se hace para plantear esos debates en el contexto de avance de la tecnología?

M.H.P.: Tiene que haber una discusión, primero a nivel global, pero después a nivel de gobernanza a nivel de cada país y cada realidad cultural.

En ese contexto, prohibir tiene el riesgo de generar un mercado en negro. Entonces, tenemos que encontrar una sintonía fina donde dejemos que los científicos investiguen, pero teniendo discusiones en torno al impacto que pueden tener estas tecnologías antes de que lleguen a la población.

Y en esa discusión deben estar involucrados las y los investigadores de las llamadas ciencias duras conjuntamente con científicos sociales y la comunidad.

Hay que preguntarse hasta dónde se va a aplicar a nivel terapéutico, hasta dónde se puede jugar a 'ser dios' y cambiar una persona y generar una subespecie humana.

Si estas discusiones no se dan ahora, después - cuando esto comienza a venderse a nivel de las compañías tecnológicas-, ya va a ser tarde.

AVANCE

Presentaron la Unidad de Medicina Fetal en el hospital Cullen

Este servicio en el Hospital Cullen se incorpora a la Red Nacional y permitirá un diagnóstico en cardiopatías congénitas y una derivación si se requiere.

El Ministerio de Salud presentó la Unidad de Medicina Fetal en el Hospital José María Cullen de la ciudad de Santa Fe. En ese marco, la subsecretaria de Equidad, Romina Carrizo, detalló: "El área está pensada para poder realizar un diagnóstico oportuno, sobre todo en Cardiopatías Congénitas, que es una de las patologías más conocidas y lo hemos charlado en el Hospital Alassia que es donde tenemos la mayoría de las patologías congénitas".

Asimismo, la funcionaria destacó: "Habíamos logrado que se pudieran realizar las cirugías cardíofetales acá y hoy contamos con una articulación que lleva a un diagnóstico oportuno, una derivación si se requiere, que garantiza un mejor acceso. Esto implica además una capacitación constante y equipamiento de última generación".

Por su parte, el director del hospital, Bruno Moroni, explicó: "Hace mucho tiempo venimos trabajando y ser parte de la red nacional implica un avance tanto en recurso humano como tecnológico, para realizar el diagnóstico adecuado previo y tener la respuesta para cada paciente" y agregó: "En esta oportunidad estamos muy contentos porque hoy contamos con expositores de gran trayectoria como el Dr. Carlos Arias".

A su turno, el jefe del Servicio de Obstetricia, Carlos Arias, agregó: "Esta unidad va a articular con un sistema nacional que es la red nacional de medicina fetal lo que va a permitir una interconsulta adecuada, capacitación y posibi-



EQUIPAMIENTO. Esta unidad va a articular con un sistema nacional que es la red nacional de medicina fetal lo que va a permitir una interconsulta adecuada.

lidades de realizar algunos tratamientos".

Además, el profesor de la UBA y especialista en medicina materno fetal y presidente de la Red Argentina en Medicina Fetal, Mario Palermo, agradeció la presencia del vicepresidente de la Red Argentina de Medicina Fetal, Daniel Aguirre y recordó el trabajo previo que implicó llegar a este momento en el cual se puso en funcionamiento el área. "Hace muchos años que con Carlos (Arias) venimos trabajando en investigaciones para lograr el progreso porque conocemos el inicio del proyecto hasta poder ver esto hoy con pacientes y trabajando en screening. Yo no me imaginaba que me iba a encontrar con una provincia tan evolucionada y con tantas ganas de trabajar en maternidad infantil", afirmó.

La red nacional

"La red surge a nivel nacional porque notamos que, a lo largo del país, había demasiadas inequidades. Allí nuestro desafío fue cómo hacer para llegar a todos los rincones del país y articular el Primer Nivel de Atención, el Segundo Nivel de Atención y el Tercer Nivel de Atención e incluso antes, donde hay agentes sanitarios y conocen a cada pa-

ciente desde su contexto médico y socioeconómico", fue algo que destacó el Dr. Palermo.

Para completar la explicación resaltó: "Esos diagnósticos precoces luego tienen que tener una respuesta, no se puede hacer un diagnóstico de una espina bífida y nada más", ejemplificó. "Hay que realizar los screenings muy temprano, de la semana 11 a la 14 porque se ve la parte anatómica del feto y hay ciertos marcadores que nos llevan a pensar si tienen alguna alteración cromosómica o algo más elevado como una pre-eclampsia".

El especialista explicó cómo continúa el proceso de abordaje sanitario una vez que se detecta la patología y la complejidad. "Debemos saber dónde derivar a la paciente y allí es donde se evalúa el contexto socioeconómico. Esta red trabaja para resolver inequidades y si notamos que llega una paciente, sin obra social, que vive lejos de la ciudad, no tiene recursos, es la red la que le brinda la solución como lo hemos realizado a nivel nacional a más de 100 pacientes con patologías complejas".

"Desde hoy hay un compromiso público de brindar solución y profundizar las acciones de esta red", finalizó el presidente de la Red Argentina de Medicina Fetal.



CLÁSICO SANTAFESINO


VS.


INICIO: 01-10 | 🕒 16.30

VIVILO POR ▶▶▶ UNO 106.3

COBERTURA ESPECIAL

9 a 20

Relata: Sergio Ramirez
Comenta: Diego Bolaños
Y todo el equipo de
Dial Deportivo



LA CIUDAD

CLIMA

Las lluvias se demoran y encienden nuevas alertas en la región

La Bolsa de Rosario estima que hay 2 millones de hectáreas de trigo en condiciones regular a mala. La incertidumbre también impacta en la campaña gruesa.

Las lluvias fallaron y el campo vuelve a enfrentar sus peores fantasmas. Según la Guía Estratégica para el Agro (GEA) de la Bolsa de Comercio de Rosario (BCR) hay dos millones de hectáreas de trigo en condición entre regular a mala por la falta de agua en parte del área agrícola nacional a la espera de nuevas precipitaciones que detengan el deterioro del cultivo.

El 37% de las 5,4 millones de hectáreas sembradas a nivel nacional se encuentra en condiciones regulares a malas en el oeste de Buenos Aires, Córdoba, La Pampa, Santa Fe y parte del norte del país. “En esas zonas ya hay signos de deterioro y estrés hídrico marcado. En otros casos el cultivo sigue en buenas condiciones, pero está aguantando”, afirmaron los técnicos de GEA y advirtieron que “sin lluvias en una o dos semanas más, la caída de sus posibilidades productivas será marcada y abrupta”.

Según planteó el informe, “había grandes expectativas por el agua que podían dejar las tormentas anunciadas para el pasado fin de



SIN AGUA. El retraso de las lluvias previstas pone en jaque al cultivo de trigo.

semana, pero las alertas por fuertes lluvias no se cumplieron”. Por eso, “recibir 20 a 50 milímetros (mm) detendría el deterioro del trigo y renovaría las expectativas productivas” y “la incertidumbre de no contar con un trigo que deje margen positivo y, por lo tanto, un ingreso en diciembre para cumplir obligaciones y llegar a marzo no deja dormir al productor que quedó fuera de los acumulados del primer fin de semana de septiembre”, pre-

cisó. A la fecha, la BCR no modificó su estimación de producción de 15 millones de toneladas.

La incertidumbre también afecta a la campaña gruesa. “Sin lluvias a la vista y con mejores márgenes de soja, puede haber un pasaje importante de área”, advirtió la GEA, que reportó que se sembró el 18% del maíz temprano y hay zonas con labores frenadas por falta de agua en zona núcleo. “Muchos se preguntan: ¿vale la

pena mantener las rotaciones y pasar a maíz tardío o cambiar a soja de primera?”, señala GEA. Y se contestan: “Los márgenes en campo alquilado son negativos para los dos cultivos, pero con soja de primera se pierde menos”.

El consultor Alfredo Elorriaga ve algunas probabilidades de lluvias hasta el sábado 23 y para el martes 26. Pero, el problema no es lo que ocurre con las de septiembre sino la deuda de agua de

tres años y nueve meses, aclaró el consultor. “Septiembre es así, de los últimos 110 años, sólo en 32 llovió más de 15 mm en la primera semana del mes”. El problema es que faltan muchos milímetros.

En el centro norte de Santa Fe, la falta de lluvias y de agua útil paralizó la siembra de girasol y maíz temprano, lo que genera incertidumbre a los productores que prevén cubrir una superficie similar a la de 2022. El informe semanal que elaboran el Ministerio de la Producción y la Bolsa de Comercio de Santa Fe indica que la siembra de ambos cultivos “tuvo escaso a nulo avance, sólo puntualmente en áreas beneficiadas por las lluvias irregulares, de los departamentos del norte y este santafesino”.

Mientras tanto, el gobierno de Santa Fe inició la inscripción para una asistencia económica no reintegrable para pequeños productores agrícolas y ganaderos afectados por la sequía, que podrán acceder a fondos aportados por la Nación. Podrán acceder a la ayuda de hasta \$200.000 por producción quienes cuenten con certificado de emergencia y/o desastre agropecuario emitidos por el Ministerio de Producción. Los fondos se destinarán a adquisición de elementos vinculados con alimentación, producción forrajera, infraestructura intrapredial, insumos veterinarios, insumos de riego, semillas y combustible.

Primer Festival Provincial “En la Voz de una Mujer”

El evento se realizará el domingo 8 de octubre a partir de las 12.30 hs. en la Ciudad de Sauce Viejo.

La histórica primera edición del festival provincial “En La Voz de Una Mujer” contará con más de 20 exponentes femeninas de la canción folklórica y la poesía. Se presentarán en el escenario dispuesto en el Playón Polideportivo del Balneario Don Roque a metros del escenario principal Horacio Guarany, emblema de la música popular argentina.

Las artistas abrirán la jornada con poesías y música en vivo. Cabe destacar que la entrada es libre y gratuita.

La Dirección de Cultura de Sauce Viejo y el Intendente de la ciudad, Dr. Mario Papaleo acompañan a Jesica Durán “La Yeruti del Litoral” y a Griselda Ruiz Díaz “La Calandria Sauceña” organizadoras del festival, celebrando la autogestión para ganar los espacios merecidos por todas las mujeres en los distintos escenarios de nuestra provincia.



La ciudad de Sauce Viejo tendrá su Expo Salud

Este jueves 5 de octubre se llevará a cabo en la Sala Cultural J. M. Vázquez en la ciudad de Sauce Viejo, la expo Salud, desde las 8.30. La muestra contará con propuestas integradoras e información sanitaria, información sobre ESI y RCP, controles de salud, propuestas curriculares y circuitos armados por Cilsa. Además habrá distintos stands sobre calle 9 de Julio donde estará presente el Cudaio y se podrá donar sangre entre las 8.30 y las 12.30. EN lo que respecta a esto último, para poder donar se debe cumplir los siguientes requisitos:

- Tener entre 18 y 65 años
- Pesar más de 50 kilogramos
- Gozar de buena salud
- No haber donado sangre en los últimos 2 meses

- No tener tatuajes, piercings, acupuntura realizados en los últimos 12 meses
- Endoscopia o colonoscopia sólo si pasaron más de 12 meses
- Cirugías, microcirugías, artroscopia sólo si pasaron más de 12 meses
- Si se contrajo dengue podrá donar 3 meses después del alta.
- Si se contrajo Covid y se encuentra en buen estado podrá donar a los 10 días del alta médica. Recordar: Hidratarse: agua, jugos, gaseosas, té, mate, café, etc
- Llevar DNI





Deportes

Colón

Colón apareció en el momento indicado y llega entonado al Clásico

El Sabalero logró revertir el resultado ante Argentinos y con ese triunfo llega de la mejor manera al partido ante Unión, que se jugará el domingo.

El gol temprano de Luciano Gondou y el rendimiento de Colón en el primer tiempo encendieron todas las alarmas. El equipo sabalero se fue a los vestuarios en el entretiempo perdiendo 1-0 en zona de descenso directo y ante la impaciencia manifiesta de los hinchas.

El contexto era realmente adverso para el equipo rojinegro y con el Clásico en el horizonte. Por ello, la reacción que experimentó en el segundo tiempo es para destacar. Colón mejoró y mucho en la etapa complementaria y lo pasó por encima al Bicho, marcando tres goles en 22 minutos.

Fue nítida la superioridad que ejerció Colón, mostrando sus recursos a la hora de manejar el balón. Pero a eso le sumó rigurosidad a la hora de meter y correr, algo que no había mostrado ante Instituto. Salió a jugar el segundo tiempo con el cuchillo entre los dientes, a diferencia de lo ocurrido ante el equipo cordobés.

Al fútbol que supo mostrar Colón en otros partidos, esta vez le agrego el plus a la hora de raspar y hacerle sentir el rigor al rival. Algo que se le venía pidiendo, ya que en los dos encuentros que perdió, tanto Huracán como Instituto se lo llevaron por delante en el plano físico y temperamental.

Colón es un equipo que cuenta con recursos, dado que dispone de futbolistas que manejan bien el balón y que además tienen experiencia. Por lo cual, cuando tiene la pelota, puede marcar la diferencia, en cambio cuando el trámite se presenta



Entonado. El Sabalero se lo dio vuelta a Argentinos y llega como gran candidato al Clásico.

cerrado o disputado, ahí le cuesta hacer pie.

De allí lo positivo que resultó el segundo tiempo contra Argentinos, no solo por el resultado, sino por la actitud. Es verdad que el Bicho facilitó un poco las cosas, otorgando ventajas defensivas inentendibles para un equipo que está ganando. Pero el Sabalero supo aprovechar las debilidades del elenco de La Paternal.

De esta manera, Colón llega al Clásico de la mejor manera, con la confianza por las nubes, ubicado en la 2ª posición de la Zona A, fuera de la zona de descenso y con el plantel completo. El triunfo ante Argentinos resultó sanador, dado que un traspie, lo hubiera sumido en una situación muy compleja.

Por ello, el equipo apareció en el momento y la hora indica-

da para desactivar las alarmas. Para generar calma y confianza, despejando las muchas dudas que había dejado el partido ante Instituto y el primer tiempo con Argentinos. Ahora el panorama es muy diferente.

Colón llega al Clásico con la obligación de ganar, pero con la tranquilidad de haber salido de la última posición y además de haber alcanzado a Unión. No es poco y además cuenta con el plus de ser local, que sin dudas es una ventaja, en función de las últimas estadísticas. El Sabalero dio la cara, cuando debía hacerlo y ahora puede venir lo mejor.

Dudas y certezas de Pipo para el Clásico

Colón da vuelta la página, y de este martes ya se enfoca en el Clásico Santafesino ante Unión,

donde tendrá la gran chance de cortarse en la pelea por no descender por tabla anual y afianzarse en puestos de clasificación en el marco de la Zona A de la Copa de la Liga Profesional.

La buena noticia con la cual Colón arranca la semana de trabajos de cara al partido ante Unión tiene que ver con la recuperación de Santiago Pierotti, quien tuvo que ser reemplazado en el entretiempo del partido anterior ante Instituto, por un inconveniente muscular. "Está bien y lo vamos a contar en el Clásico", reveló Néstor Gorosito.

Pero hay dos jugadores que terminaron con diferentes molestias. Paolo Goltz sufrió un fuerte dolor en su rodilla derecha al caer mal tras una jugada en ofensiva de Argentinos, más allá que llevó calma en zona de vestuarios, y admitió que no

tendrá inconvenientes en jugar el Clásico Santafesino.

Diferente es la situación de Damián Batallini, quien viene arrastrando una fascitis plantar, que lo tiene a maltraer. En tanto que Néstor Gorosito también contó que se le cargaron los gemelos, pero le restó importancia. Incluso el exjugador de Argentinos luego reveló que no tendrá inconvenientes en jugar el domingo en el Clásico Santafesino.

De no mediar inconvenientes en la semana, Néstor Gorosito presentará el siguiente equipo titular en Colón para el Clásico Santafesino: Ignacio Chicco; Alberto Espínola, Paolo Goltz, Facundo Garcés y Emmanuel Mas; Tomás Galván, Ángel Cardozo Lucena, Favio Álvarez y Damián Batallini; Rubén Botta y Ramón Ábila.

COMUNIDAD COTO
SUMATE
VOS TAMBIÉN



Martes y Miércoles

15%

DE DESCUENTO

EN UN PAGO CON TODOS LOS MEDIOS DE PAGO

BENEFICIO EXCLUSIVO

SI SOS MIEMBRO DE NUESTRA COMUNIDAD

APLICAN EXCLUSIONES, VER LEGALES AL PIE



Escaneá el código y registrate para empezar a disfrutar de nuestros beneficios.

PROMOCIÓN VÁLIDA EN LA REPÚBLICA ARGENTINA LOS DÍAS MARTES Y MIÉRCOLES DE SEPTIEMBRE DE 2023. VÁLIDA PARA COMPRAS EN SUCURSALES CABA, BUENOS AIRES, NEUQUÉN, MENDOZA, ENTRE RÍOS Y SANTA FE. CONSULTE DOMICILIOS DE LAS SUCURSALES EN WWW.COTO.COM.AR O LLAMANDO A FONOCOTO 0800-888-4848. VÁLIDA PARA MIEMBROS DE LA COMUNIDAD COTO. PRESENTANDO DNI Y LA TARJETA COMUNIDAD COTO O TARJETA PROVISORIA IMPRESA AL REGISTRAR LOS DATOS SOLICITADOS EN WWW.COTO.COM.AR/COMUNIDAD. LOS DESCUENTOS SE REALIZARÁN SOBRE COMPRAS EFECTUADAS EN EFECTIVO, CON TARJETA DE DÉBITO O DE CRÉDITO EN UN PAGO POR LÍNEA DE CAJA. NO ACUMULABLE CON OTRAS PROMOCIONES VIGENTES. PARA LAS COMPRAS DE PRODUCTOS DE FERRETERÍA, MUEBLES, ILUMINACIÓN, ACCESORIOS DE ILUMINACIÓN, AUTOMOTOR, JUGUETERÍA, LIBRERÍA, LIBROS, DEPORTES Y CAMPING, EL DESCUENTO SE REALIZARÁ ÚNICAMENTE ABONANDO EN EFECTIVO O DÉBITO. PARA VENTA EN COTO DIGITAL VER BASES Y CONDICIONES EN WWW.COTODIGITAL.COM.AR. EXCLUSIONES: PROMOCIÓN NO VÁLIDA PARA COMPRAS EN CUOTAS CON TARJETAS DE CRÉDITO EMITIDAS EN EL EXTERIOR, TARJETAS DE COMPRA Y/O ORDEN DE COMPRA Y/O SIMILARES EMITIDAS POR COTO, COMPRAS ABONADAS EN EUROS DOLARES NI TICKETS O CON LA APLICACIÓN DE MERCADO PAGO, DESCUENTOS NO APLICABLES SOBRE PRODUCTOS BAJO EL COMPROMISO DEL PROGRAMA PRECIOS CUIDADOS Y/O PRECIOS JUSTOS Y/O OTRO PROGRAMA VIGENTE. DESCUENTO NO VÁLIDO PARA COMPRAS EN LOS PATIOS DE COMIDAS, COTO EXPRESSO, COTO BAR, ZONA JUEGOS Y ESTACIONAMIENTO PROPIO, NI COMPRAS EN CUOTAS CON TARJETAS DE CRÉDITO EMITIDAS EN EL EXTERIOR, NI ELECTRODOMÉSTICOS, NEUMÁTICOS, RODADOS NI PRODUCTOS DE JARDINERÍA. NO INCLUYE PRODUCTOS DE BODEGAS CATENA ZAPATA, NICOLA CATENA, BODEGA ERNESTO CATENA (ALMA NEGRA, PADRILLOS, ANIMAL, ENEMIGO Y GRAN ENEMIGO), MALBEC DV CATENA BOT. X 1,5 LT., BODEGA LEONCIO ARIZU (LUGI BOSCA), BODEGA LA RURAL (RUTINI, TRUMPETER Y SAN FELIPE), CHANDON NI TERRAZAS DE LOS ANDES (LATITUD 33, CASTEL, ALTOS DEL PLATA, VALMONT, BELTOUR, CHEVAL Y CLOS DU MOULIN), BODEGA NORTON (LOTE NEGRO, QUORUM VI, PRIVADA FAMILY BLEND), BODEGA CADUS WINES (CADUS), CASA PIRQUE (ALTALAND, LA POSTA, LUCA, ARUMA, PETIT CARD, MALBEC/CABERNET FRANC CASA DE HERRERO, MALBEC OJO DE BUEN CUBERO, MALBEC/CABERNET FRANC/PINOT NOIR CUCHILLO DE PALO, MALBEC RIO DE LOS CIERVOS ARAUCANA, MALBEC NICO Y BLEND BESO DE DANTE LUCA), BODEGA BIANCHI (VINO CHARDONNAY RESERVADO MARIA CARMEN, VINO GRAN CORTE ENZO BIANCHI, VINOS MALBEC Y CABERNET SAUVIGNON PARTICULAR BIANCHI), BODEGA VALENTIN BIANCHI (VINO TINTO CORTE Y MALBEC IV GENERACION) NI VINOS EN TETRABRIK NI GENEROSOS, CORTES DE CARNES DE NOVILLO, NOVILLITO, TERNERA Y MENUENCIAS. NO INCLUYE POLLO ENTERO NI TROZADO, FRESCO NI CONGELADO, NI YERBAS EN TODAS SUS PRESENTACIONES, NI HARINAS EN TODAS SUS PRESENTACIONES, NI AZÚCAR EN TODAS SUS PRESENTACIONES, NI ACEITE DE GIRASOL Y MEZCLA GIRASOL-SOJA EN TODAS SUS PRESENTACIONES, NI GASEOSA NARANJA & NADA (COD. 489051-489050) Y GASEOSA LIMÓN & NADA (COD. 489049-489048). SE EXCLUYEN TODAS LAS PRESENTACIONES DE LAS SIGUIENTES MARCAS: COCA COLA, COCA COLA LIGHT, COCA COLA SIN AZÚCAR, CRUSH, FANTA, FANTA SIN AZÚCAR, SCHWEPES, SPRITE Y SPRITE SIN AZÚCAR, SER, YOGURISIMO, SERENITO, DANNONINO, DANETTE, ACTIVIA Y VIDACOL. PARA PROVINCIA DE MENDOZA: LA LEY PROVINCIAL N° 5547 TIENE POR OBJETO LA DEFENSA DE LOS HABITANTES DE MENDOZA EN LAS OPERACIONES DE CONSUMO Y USO DE BIENES Y SERVICIOS. CONSULTA PERMANENTEMENTE AL TEL. 0800-2226678. LA IMAGEN DE LA FIGURA HUMANA HA SIDO RETOCADA Y/O MODIFICADA DIGITALMENTE. COTO C.I.C.S.A. - CUIT 30-54808315-6 - PAYSANDU 1842 - C1416CDP - CAPITAL FEDERAL - FONOCOTO 0800-888-4848 - PARA MÁS INFORMACIÓN CONSULTE EN WWW.COTO.COM.AR

OVACIÓN

Deportes

Colón

Gorosito: “A Unión tenemos que meterlo en un arco”

El DT de Colón reconoció que si perdían y no les iba bien en el Clásico pensaban en dar un paso al costado. Habló también de atacar de movida al Tatengue.

Néstor Gorosito, DT de Colón, sacó chapa y nuevamente, además, de hablar de la victoria y poner su mirada en el Clásico, volvió a atacar a UNO Santa Fe, disgustado con las opiniones vertidas en un presente difícil, donde el equipo que conduce pelea por no bajar a la Primera Nacional.

En el inicio reconoció que “Argentinos es un equipo que juega muy bien, con buenos jugadores, Guede sigue en la misma línea. En el segundo tiempo corregimos un par de cosas, el retroceso de Gondou, con los pases de Torren y Redondo, lo mismo que le pedimos el primer tiempo. Encontramos los goles, en el primer tiempo llegaron dos veces, nosotros hasta abajo del arco muy claro”.

Más adelante admitió que “sin tener volumen de juego, que no se desesperen, saliendo principalmente a través de Goltz y Espíndola íbamos a tener opciones a las espaldas de Montiel. En el primer tiempo recuperamos la pelota muy atrás, en



Envalentonado. Pipo reveló de qué manera pretende jugar el Clásico Santafesino ante Unión.

el segundo lo hicimos más adelante, me pone muy contento por el plantel, si perdíamos hoy, y no le ganamos a Unión nos teníamos que ir, estamos muy cómodos en el club, nos gustaría quedarnos mucho tiempo y se lo merece el equipo”.

Pipo también reconoció que “el otro día no jugamos bien,

es relativo cuando ganamos está todo bien, cuando se pierde parece que todo está mal. Nosotros tenemos que corregir cosas para que no nos vuelva a pasar. Espero que ahora Mariano Cassanello diga que hicimos bien los cambios, salvo que le manden a decir lo que tengo que hacer”.

En referencia a los jugadores que volvieron, dijo que “a Paolo le costó el primer tiempo, en el segundo lo hizo excelente, Bata nos da lucha, coraje, venía de un período sin entrenar a la par de los compañeros. Conejo viene mejorando mucho, va a estar mejor con Unión. Con el envío los tenemos que meternos en

un arco, jugamos en nuestra cancha y con nuestra gente. No me gusta que me echen culpa que no tengo”.

El orientador rojinegro subrayó que “de 7 partidos teníamos el 67% de los puntos, el grupo no quería perder con Huracán e Instituto, se está dando hasta la 10ª fecha vamos a estar ahí. Perdés uno, nosotros traemos el lastre del torneo pasado, le descontamos a Unión, Tigre, Sarmiento. Jugamos muy mal hasta Rosario, se fueron cinco jugadores, sentimos mucho la partida de Juan Álvarez, son humanos los jugadores, que vienen 15, llegan 10. No tiene la culpa Colón, el diagrama de cómo se hacen los torneos”.

Cuando se refirió al DT de Unión, apuntó: “Le tengo un gran aprecio porque lo tuvimos, lo hizo bien a Central, está Costa que lo hicimos debutar en Primera, es un equipo muy corredor, Vera y Zenón tienen salida, Morales y Dómina son agresivos, es dinámico como es el Kily con todos sus equipos. Nosotros lo vamos a preparar igual que todas las semanas, es un partido especial, es una obviedad, saben la alegría, la pasión, uno se tiene que aislar, jugar con corazón, pero no apartarlo del fuerte nuestro. Si ganas está bien, sino está todo mal”.

Más adelante, de Wanchope Ábila opinó: “Me pone muy contento por él, pesa 9 kilos menos desde que llegamos, tiene para jugar un par de años más, me alegra por el esfuerzo que hizo para bajar esos kilos”.

En la parte final, volvió a insistir en que “traemos un lastre del torneo pasado, uno es consciente que se está jugando el descenso, si le apuntamos arriba, es muy bueno, si jugamos por el descenso tenés que ser mejor que uno o dos, uno anhela ser mejor que todos. Si zafamos en el último partido quiero ser mejor que esos dos”.

Y remató, apuntando otra vez a Unión: “En el inicio del partido se tiene que ver un equipo que pase por arriba al otro, no tenemos nada que ver o esperar a lo que hará el contrario. Pirotti está bien y lo vamos a contar en el Clásico. El triunfo se lo dedicamos a Germán (Conti), lo pusimos por el compromiso que tuvo siempre, él quiso estar, por eso entró y la gente y le equipo le hicieron un regalo”.

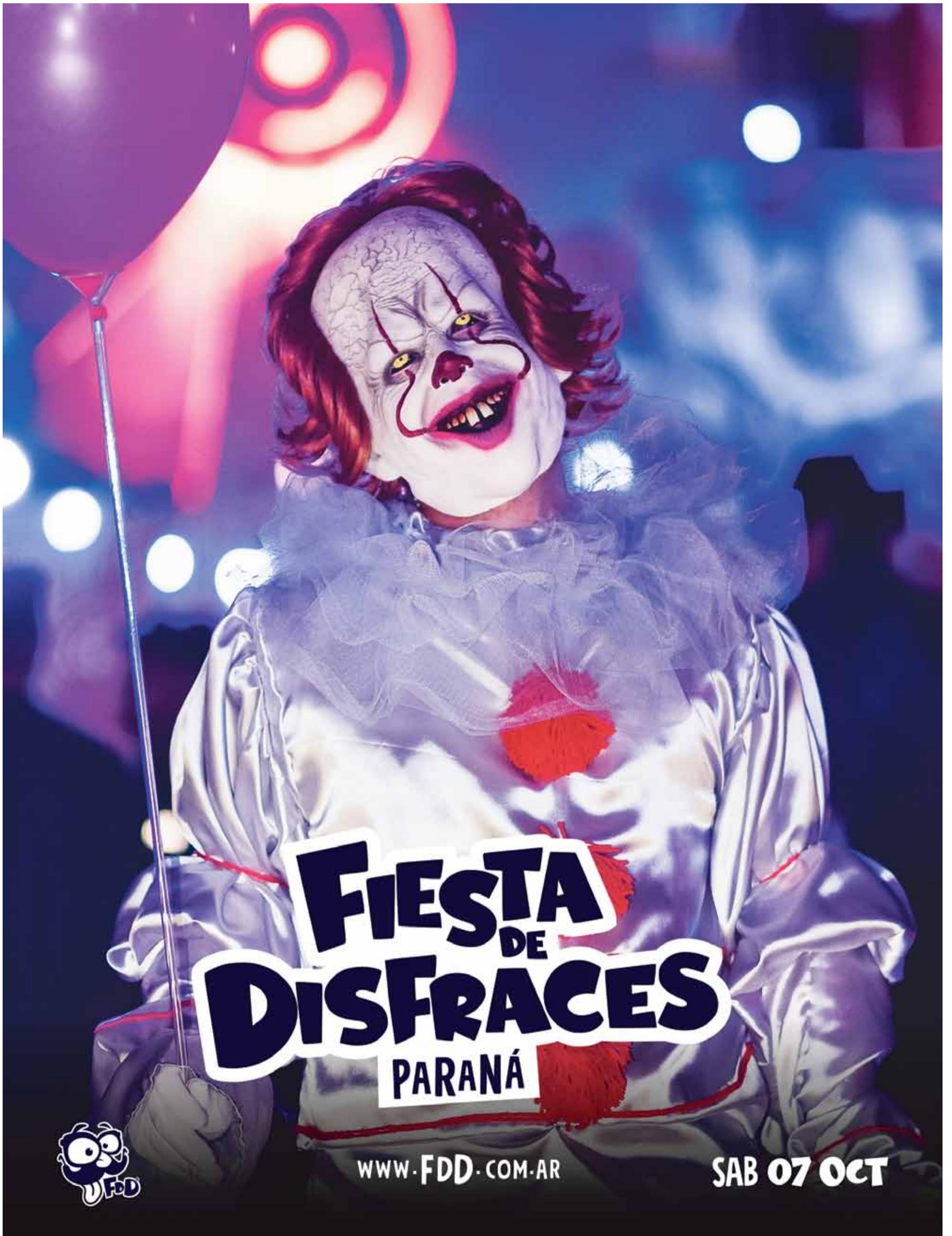

masquepapel
 +IMPRESIONES
 +LIBRERÍA
 +PAPELES
 +ENCUADERNACION
 Santiago del Estero 2644
 @masquepapel.sf 342 5425187


MUNICIPALIDAD DE SANTO TOMÉ
 Oficina de compras y suministros

CONCURSO PÚBLICO DE PRECIOS N° 14/2023

Llámesse a Concurso Público de Precios N° 14/2023, para la “**Explotación del Quincho-Bar en el Balneario Municipal – Temporada 2023/24**” según detalles del Pliego General de Bases y Condiciones, Pliego de Condiciones Particulares y demás documentación.

Fecha de Apertura: 29 de Septiembre 2023 – 10 horas
Lugar de Apertura: Dirección de Compras y Suministros
Retiro de Pliegos: Dirección de Compras y Suministros



FIESTA
DE
DISFRACES
PARANÁ



WWW.FDD.COM.AR

SAB 07 OCT

Deportes

Unión

Unión perdió el rumbo y llega al Clásico golpeado y dubitativo

El Tatengue perdió ante Platense jugando el peor partido del ciclo de Cristian González. Arribará al duelo ante Colón con muchas dudas y un presente preocupante.

El partido contra Platense generó enorme preocupación en el mundo Unión. El primero en advertirlo fue su entrenador Cristian González, quien a lo largo de los 90' mostró su enojo y frustración por la actuación del equipo. En un momento le dijo a los jugadores, que estaban caminando la cancha y después que trotaban. Como nunca había sucedido, a Unión le ganaron el partido, corriendo y metiendo. Si algo se le destacaba al Tate era su actitud y corazón. Jugando bien, mal o regular, el equipo entregaba todo. Y eso no hizo ante Platense, en donde perdió las divididas, nunca logró imponerse, le faltó carácter y rebeldía.

Se fue entregando mansamente y eso es lo que no soportó el Kily. Está claro que a Unión no le sobra nada, más bien, le faltan muchas cosas, por lo cual, si no se entrega al 100% no es competitivo. El Tate es un equipo que depende y mucho del funcionamiento colectivo.

No cuenta con un futbolista que gane un partido por sí mismo. Es un plantel que carece de jerarquía y también de recambio.



Perdido. El Tatengue cayó en un duelo directo por la permanencia y llegará de punto al derby.

En consecuencia, para lograr un buen resultado, los que juegan deben entregarse al máximo. Si eso no sucede, ocurre lo que pasó ante Platense.

Un equipo limitado como el Calamar lo superó a lo largo de los 90' posibilitando que Sebastián Moyano sea la gran figura. Y es que además Unión no generó una sola situación de gol. No tuvo intensidad, tampoco disciplina táctica y le facilitó las cosas a su rival. Dejó de ser un equipo incómodo para los rivales, al me-

nos en los últimos partidos. El bajón arrancó en el partido ante Newell's en donde rescató un empate milagroso. Contra Godoy Cruz no pudo aprovechar la localía y tampoco hizo méritos como para ganar. Y ante Platense hizo todo mal. El elenco rojiblanco se fue deshilachando y la mala noticia tiene que ver con que jugará el Clásico en el peor momento del ciclo del Kily González. Unión claramente llega de punto al partido contra Colón, no solo por la diferencia de plantel, sino

por lo que viene mostrando en los últimos encuentros.

Habrà que ver si el cuerpo técnico puede recuperar a algunos futbolistas para intentar mejorar. La sensación es que Unión tocó techo y que este bajón era más que lógico, ante la falta de variantes. El Tate cuenta con un plantel de muchos jugadores jóvenes a los cuales no se les puede exigir de más.

Será tarea del Kily González mover los resortes para levantar al equipo. Lo mejor que tiene este

Unión es la intensidad y su amor propio y a eso tendrá que apelar para salir de esta situación compleja. Es un momento límite para el Tate y lo que viene será una bisagra. A eso tendrá que aferrarse para escapar de la tormenta y salir indemne. Unión da vuelta rápido la página y de este martes ya se enfoca en el Clásico Santafesino ante Colón, el cual se disputará el domingo desde las 16.30, en el Brigadier López.

Dos regresos y una duda

De cara a este partido, la buena noticia para Cristian González es que no tiene jugadores suspendidos, ya que cuidó a Franco Calderón que tenía cuatro amarillas. De esta manera, es un hecho que Calderón ingresará por Franco Pardo, de opaca carta de presentación en la derrota en Vicente López. El Kily podrá entonces armar la defensa titular. El DT también estará pendiente de la evolución de Jerónimo Domina, quien se perdió el partido ante Platense como consecuencia de una molestia en uno de sus tobillos. El joven delantero santafesino ingresaría por Mateo Del Blanco, con lo cual Mauro Luna Diale se volvería a posicionar en el sector izquierdo del mediocampo. La gran duda pasa por saber si Enzo Roldán llegará o no en condiciones. El jugador sigue trabajando sin dolores en su rodilla derecha e ingresaría por Banega.



Municipalidad de
SAUCE VIEJO

GESTIÓN MARIO PAPALEO

JM

MOTORS

RUTA 1 KM. 2
COLASTINE NORTE - SANTA FE

TE: 342 5669849

MECANICA INTEGRAL

CORREAS DE DISTRIBUCIÓN

TREN DELANTERO

FRENOS

ELECTRICIDAD

INYECCIÓN ELECTRÓNICA

DIAGNÓSTICO

COMPUTARIZADO

CAMBIOS DE ACEITE Y FILTRO

TARJETAS DE CRÉDITO Y DÉBITO

OVACIÓN

Deportes

Unión

“Tenemos que estar a la altura de la camiseta de Unión”

La cara de Cristian González en conferencia de prensa lo decía todo. Unión jugó mal y perdió contra Platense 1-0, en esta lucha titánica por la permanencia. Se lo notó abatido y molesto por el rendimiento, que viene bajando justo en la previa del Clásico Santafesino. Luego, fue elocuente en sus conceptos.

“Hicimos un mal partido. Malo. Desde todos lados. Hablé como siempre con los jugadores, pero

me lo guardo. Nosotros mismos nos metimos en este problema y ahora más que nunca hay que revertirlo. Tenemos la posibilidad contra el próximo rival y hay recargar energías. Buscaré los mejores 11 para ese partido. Este no fue el partido que queríamos jugar. Estoy caliente por eso, pero por más que me lamente, ahora no queda otra que empezar a preparar el partido contra Colón”, apuntó Kily, muy

caliente.

Luego, enfatizó: “No estuvimos como teníamos que estar y eso no me gusta. Más allá de que no veníamos ganando, el equipo mostraba un montón de cosas y no lo pudimos hacer esta vez. El momento de reencontrarnos como equipo y tenemos una gran chance ahora contra Colón en un partido particular para la ciudad y nuestra gente, y seguro vamos a estar a la

altura. Estoy convencido de eso. Tiene un sabor especial y así la afrontaremos”.

“Los Clásico son partidos especiales y a la vez lo más lindos. Encima en su chancha y su gente. Si no motivas eso, no sé. Hicimos un partido malo y yo no la careteo ni la dibujo. No voy a decir algo que no fue. No estuvimos a la altura, entonces hay que hablar. De estas cosas se aprende. Es un fuerte golpe, pero

podía pasar, porque en el fútbol es así y ahora tienen que aparecer los hombres. Se pueden planificar las cosas, pero se debe estar a la altura y defender el escudo de Unión. Estoy muy enojado por el partido, pero no queda otra que hacer la autocrítica que corresponde y pensar en lo que viene. Cargar pilas en lo emocional. No estuvimos. Pero de todo se aprende y ahora los equipos se juntaban más. Esta situación es para gente valiente. Tenemos que estar a la altura de la camiseta de Unión”.

YPF
GOMILA SRL
Av. Aristóbulo del Valle 6799
0342 - 460369

LA AUTENTICA CASA DEL YESERO
Sistema de Construcción en seco
Quimtex express
Facebook: La Autentica casa del Yesero.
LA RIOJA 2409, SANTO TOMÉ, SANTA FE | 342 4409945 | 342 4468195

LA CAPITAL UNO SANTA FE
PUBLICA TUS AVISOS AQUÍ
4810101
INT: 7702 / 7705
(0342) 154-462961

Vení a visitar nuestro local renovado
Productos de Panadería - Confeitería y Pastelería
Lunes a sábados corrido de 8 a 21 hs
Domingos 8 a 13:30 hs
Para reservas comunicate al tel: 4523420
Laprida 4278.

BRASI Seguridad Investigaciones
Experiencia y efectividad
Absoluta reserva. Infidelidad.
Celulares. (mensajes - llamadas - WhatsApp - redes sociales). Estafas virtuales. Todo el país.
0342 - 155496229

DR. GUILLERMO SCHREIBER
Médico Clínico (de la ciudad Malabrigo) Santa Fe
Santa Fe: Jueves y Viernes (Catamarca 3328)
En Rosario: Miércoles. (Urquiza 1763)
Tel: (03482) 454206 / (03794)-424112 / (0342)-156318091 / (0362)-154643762.

El Salvador COMIDAS PARA LLEVAR
Pollo a las Brasas
Pollo relleno - tartas - hamburguesas - sandwiches - papas fritas - empanadas - menús diarios
Francia 2360 | 0342-4556993
el salvador comidas para llevar

UNO SANTA FE
PERIODISMO 24 HORAS
BV. GÁLVEZ 927
SANTA FE (3000)

Galería Colonial. San Jerónimo 2988.
0342-154296820

JORGE GERELLI ESTUDIO DE PAISAJISMO
Tel: 342-6154707
Diseño de jardines y espacios verdes de cualquier magnitud

señordenis
Cel: 155462133 / Tel: 0342-4750063
Candiotti 2126 - Santo Tomé
srdenis.stafe@gmail.com

LA CAPITAL UNO SANTA FE
PUBLICA TUS AVISOS AQUÍ

A GRUPADOS | LA CAPITAL

SANTA FE



De lunes a viernes
7 a 12 hs por UNO 106.3

Ahí Vamos 




Gonzalo Alonso / Daniel Delfino y equipo

SEGUINOS EN LAS REDES
unosantafe.com.ar





UNO UNO
SANTA FE 106.3

MOSAICOS MARIO VARISCO SA.

Cerámicos mosaicos granitos reconstituídos 1ra. Calidad

Créditos. Descuentos pago contado
Est. Zeballos 3762 Tel.: 0342-4890877

CORRALON CORRIENTES

Todo para la construcción.
Corrientes 3951
Horarios: de 7 a 21 hs.

0342 - 4591129/4593200/156104018



UNO SANTA FE

PERIODISMO 24 HORAS

DISTRIBUIDORAS ALMACEN, KIOSCO Y DIETÉTICAS

Don Franco

VENTA POR MAYOR Y MENOR

Línea de alfajores.
(chocolate negro, blanco, maicena.)
Galletitas de miel, pepas, chips, tostadas
y nuestros bizcochos más Ricos.

ALBERTI 3674 @donfranco2020 0342-155244604

EL NUEVO FRANCÉS S. A.

Desagote de pozos negros y
Cámaras Sépticas
Extracción de bentonitas

342 5091990

BV. GÁLVEZ 927
SANTA FE (3000)

Don Viotto

DISTRIBUIDORA DE ALIMENTOS Y BEBIDAS

342 6980128

OPTICA BOULEVARD

ESPECIALIZADA EN LENTES DE CONTACTO ESCLERALES

opticaboulevard@gmail.com

- Bv. Galvez 2063 0342 - 4565702
- Av. López y Planes 3528 342 - 5812654
- Junín 2439 0342 - 4564995

LA CAPITAL

UNO SANTA FE

ZURCEN DESDE 1954

VISTIENDO AL HOMBRE SANTAFESINO

VENTA DE INDUMENTARIA MASCULINA
ALQUILER PARA ADULTOS Y NIÑOS

- Smoking
- Trajes
- Sacos

Sulpacha 2715 Santa Fe

CERRAJERÍA VALPONDI

EMERGENCIAS LAS 24 HORAS 155028113

Cerraduras electromagnéticas computadas

(0342) 459 - 0710
Av. Freyre 1005 esquina J.J Paso

PUBLICA TUS AVISOS AQUÍ

4810101
INT: 7702 / 7705
(0342) 154-462961

COSTANZO AUTOMOTORES

Francisco y Juan José Costanzo
TALLER MECÁNICO ESPECIALIZADO

- INYECCIÓN ELECTRÓNICA
- SISTEMAS COMPUTARIZADOS
- ATENDEMOS TODAS LAS MARCAS
- TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN

SUIPACHA 2761
SANTA FE / Tel: 0342-4539885



RENAULT
SERVICIO ESPECIALIZADO

Más de 20 premios Brigadier
Desde 1963 junto a vos...

ALIANZA REAL ESTATE

VENDEMOS - TASAMOS - ALQUILAMOS

San Jerónimo 3715
@alianzarealestate
www.alianzarealestate.com.ar

Consultanos: 342-4564049