



#FUE TENDENCIA

Un contundente 4 a 0, fue el resultado del partido de Huachipato versus Everton de Viña del Mar. Tres goles durante el primer tiempo y comenzando el segundo, el local se imponía nuevamente. Marcador que continuó así durante el resto del desarrollo del partido.

El encuentro tuvo lugar en el campo del club acerero (Estadio Huachipato-CAP Acero) a las 12 horas y para ambos equipos el encuentro resultó ser clave para avanzar en la Liga de Primera del fútbol chileno.

El avasallante actuar del equipo de Talcahuano generó reacciones por parte de los usuarios de la plataforma X.

**Fipe Sandoval Aitken**  
@FiPe1274

*Le estamos dando un baile al tercer mejor plantel del campeonato, que se mantenga.*

**Mauro @kmauroacerero**

*Que bien se ha visto Huachipato hoy. La dupla Sepu-Jimmy debe ser la titular, le da equilibrio a la defensa, que ya era lo mejor que teníamos, y tenemos un ataque mucho mejor elaborado. Partidazo de momento.*

**Nicolás Miñano @NicoMinano11**

*Hasta los 15-20' del primer tiempo fue un partido entretenido y parejo. Después Huachipato le pasó por arriba a Everton, que tiene buenos jugadores, pero no un plan claro de juego. La cantidad de pelotas perdidas en la salida les pasó la cuenta.*

**Charly @ibanezzahn**

*El juego en conjunto. Sobre las individualidades. Favorecen al campeón del sur. Vamos Huachipato.*

**Sergio Godoy Acosta**

*@SGodoyAcosta  
#LigadePrimera Finalizado en Talcahuano ante 2.775 personas #Huachipato 4 (30' Lionel Altamirano, 38' Mario Briceño, 43' Carlo Villanueva, 52' Lionel Altamirano) #Everton 0*

**Carlos Chucky Ibáñez**

*@carlos\_Acerero  
Muy Bien #Huachipato  
Esto es un baile. Me ilusiona Jaime García, este Fútbol es el que esperaba. Vamos por los otros 45'.*

**Manolo Muñoz @chunchoManolo**

*Yo creo que #Everton se cansó con las 5 horas de viaje desde Viña a #Talcahuano. En 45' #Huachipato ya le metió 3.*

## ENFOQUE

## Inclusión financiera



**ANDREA CANALES**  
Equipo Mi Barrio Financiero  
Académica Universidad de O'Higgins

*En particular, en la Región del Biobío, el interés por la educación financiera ha sido notable.*

El pasado 13 de enero, el Gobierno lanzó la primera Estrategia Nacional de Inclusión Financiera, poniendo un énfasis especial en la educación financiera en los niveles de enseñanza secundaria y terciaria.

Desde 2019, la Asociación de Bancos e Instituciones Financieras, en conjunto con la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, ha impulsado el proyecto "Mi Barrio Financiero", enfocado en promover la educación financiera en diversos públicos. Este proyecto nos ha permitido recorrer todas las regiones del país, constatando que las necesidades en esta materia varían significativamente entre ellas.

En particular, en la Región del Biobío, el interés por la educación financiera ha sido notable, lo que se refleja en la positiva recepción de nuestras iniciativas.

Durante 2024, el curso gratuito y en línea para emprendedores, Manos a la Obra, alcanzó los 18.000 participantes, de los cuales un 65% fueron mujeres de la región. Asimismo, el curso de Educación Financiera para la Ciudadanía contó con la participación de más de 1.200 personas provenientes de esta misma región.

Estas cifras resaltan la importancia de continuar promoviendo y fortaleciendo iniciativas de educación financiera en todo el país, adaptándolas a las necesidades específicas de cada territorio. Esto nos invita a redoblar nuestros esfuerzos en la región y a motivar a sus habitantes a impulsar estas instancias desde distintos espacios, como los establecimientos escolares, universidades, los centros de negocios Sercotec y otras iniciativas que fomentan la educación financiera.

Durante años venimos enfrentando incendios forestales como si fueran inevitables desastres naturales. Cada temporada, las imágenes de llamas devorando bosques, casas y vidas humanas vuelven a nuestras pantallas con una regularidad que resulta alarmante. Pero ¿es esto realmente inevitable? La respuesta es no.

Es indiscutible que el cambio climático y el aumento de las temperaturas que experimentamos han transformado el panorama de los incendios forestales en el mundo. En los últimos años, países como Australia, Portugal, Brasil y también el nuestro han enfrentado devastadores megaincendios. Los episodios de 2017 y 2023 fueron un crudo recordatorio de que la amenaza en Chile no solo persiste, sino que se intensifica.

Frente a esto, resulta vital recordar que los patrones clásicos para evaluar el peligro de incendios – como las cifras 30-30-30 (más de 30 °C, vientos de 30 km/h y humedad bajo 30%) – ya no son suficientes. Ahora enfrentamos temperaturas que superan los 40 °C y vientos capaces de convertir un incendio común en un megaincendio en cues-

ción de horas.

En este contexto, no basta con combatir las llamas; es imprescindible prevenirlas para minimizar su impacto. En esta senda, hemos dedicado más de una década a desarrollar herramientas analíticas de vanguardia que aborden las tres fases críticas de un incendio: prevención, combate y restauración.

Su enfoque innovador incluye el uso de inteligencia artificial, investigación de operaciones, data science y simulaciones estocásticas para anticipar dónde y cómo podrían iniciarse los incendios, y qué happens como Australia, Portugal, Brasil y también el nuestro han enfrentado devastadores megaincendios. Los episodios de 2017 y 2023 fueron un crudo recordatorio de que la amenaza en Chile no solo persiste, sino que se intensifica.

Uno de los pilares de esta investigación es el sistema Cell2Fire, una herramienta que simula la propagación de incendios en función de factores como topografía, vegetación y condiciones climáticas. Este sistema, que ha sido desarrollado en colaboración con instituciones internacionales, permite pronosticar cómo se propagará el fuego en un incendio.

Unido a un modelo de machine learning que posibilita pronosticar dónde se generarán las igniciones de incendios y modelos de optimización, permite planificar tanto el

## Temporada de incendios: podemos prevenirlos



**ANDRÉS WEINTRAUB**  
Académico del Departamento de Ingeniería Industrial FCFM-U. de Chile e investigador del Instituto Sistemas Complejos de Ingeniería, Ingeniería Industrial

manejo de combustible como la ubicación de cortafuegos, lo que minimiza los daños causados por el fuego. También entrega información sobre las áreas que más peligro tienen de quemarse y apoyan decisiones de evacuación en casos de incendios ya declarados.

Sin una estrategia comunitaria, sin embargo, la tecnología no es suficiente. De aquí que en nuestra investigación colaboramos con la Red de Prevención comunitaria que alberga a 400 comunidades y propietarios en la interfaz urbano-rural, donde la mayoría de los incendios se originan. Es así como, a través de redes de prevención y comités loca-

les, buscamos coordinar y apoyar a las personas para que tomen medidas preventivas. Se trata de un enfoque colaborativo que es clave, ya que los incendios no distinguen entre grandes empresas forestales y pequeños agricultores.

No podemos seguir reaccionando únicamente cuando las llamas ya están fuera de control. La prevención es una responsabilidad compartida entre gobiernos, científicos, empresas y comunidades. Políticas de prevención bien ejecutadas permitirán reducir los daños derivados de megaincendios evitables y que son un reflejo de nuestra incapacidad para actuar a tiempo.

## Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción  
**Directora:** Tabita Moreno Becerra  
**Editor General:** Jorge Enriquez Carrera

**Gerente y Representante Legal:** Carolina Rosales Durán  
**Dirección:** Cochrane 1102, Concepción  
**Teléfonos:** (41) 23 96 800

**Correo:** contacto@diarioconcepcion.cl  
**Web:** www.diarioconcepcion.cl  
**X:** DiarioConce