

Fecha: 31-01-2026
Medio: Diario Concepción
Supl.: Diario Concepción
Tipo: Noticia general
Título: Pronostican sistema frontal para la próxima semana en la Región

Pág.: 6
Cm2: 589,2
VPE: \$ 708.197

Tiraje: 8.100
Lectoría: 24.300
Favorabilidad: ☐ No Definida

para la presencia de un sistema al en la Región, situación que lertada a través de especialistas imatología.

ese sentido, el climatólogo in Jacques, director del Departamento de Geofísica de la Universidad de Concepción (UdeC) e investigador entro del Clima y la Resiliencia y del Centro de Investigación nográfica Copas Coastal, detalló hacia la transición del lunes al es, se espera la llegada de un ma frontal asociado a un río sférico que traerá una secuencia as considerablemente lluviosos", ifestó.

Jacques, comentó que esto será un contraste con las altas tempe- ras que se esperarían tradicio- nente para la primera semana brero.

specto de lo mismo, Francisco s, académico de Geofísica de la ersidad de Concepción, detalló se espera que el lunes en la noche rtes en la madrugada, llegue ente frío a la Región, y que va er altas precipitaciones entre s, martes, miércoles, y quizás antenga hasta el jueves. Van a inuir un poco las temperaturas promedio, se esperan unos 30 netros".

as segregadas

anticipación ante estos even- fue puesta a prueba durante rnada de este viernes, ya que nómeno meteorológico fue ipado y advertido por las au- lades de Gobierno. Trató de aja segregada que dejó caer su a en el territorio con tormentas ricas y chubascos abundantes nte esa mañana.

Dr. Francisco Lang, académico epartamento de Geofísica de la ersidad de Concepción, explicó ié consiste. "Una baja segregada, sistema de baja presión, un nú- rro. Ingresó básicamente desde ste del océano al continente (...) e produce básicamente que se rolle mucha convección, mucha



PELIGROSIDAD DE REMOCIONES EN MASA

Pronostican sistema frontal para la próxima semana en la Región

Expertos en meteorología y climatología detallan el fenómeno de la mañana de este viernes y alertan de la llegada de un evento meteorológico.

energía convectiva y se generan nubes que nosotros llamamos cumulonim- bos, que son de desarrollo vertical bastante alto, pueden llegar hasta los 14 kilómetros", indicó.

Esta convección o movimiento vertical del aire, es bastante rápido y genera áreas de inestabilidad at- mosférica. "El aire sube muy rápido, se genera granizo y tiende a generar carga eléctrica que es lo que produce los rayos", estableció Lang.

En cuanto a los registros a los que accedió el Dr. Lang, en la Región del Biobío se producen en promedio 5 a 7 días con tormentas al año, con desarrollo de rayos y truenos.

Para el académico la peligrosidad de estos eventos tiene que ver con la caída de rayos, mayormente, la caída de gran cantidad de precipitaciones en corto tiempo. "Obviamente los rayos sí pueden generar focos de incendio, pero no es tan común que

se desarrolle uno, porque al mismo tiempo hay precipitación, alta hu- medad en la atmósfera. Entonces es posible, pero son casos aislados y específicos", determinó.

En tanto, René Garreaud, profesor del Departamento de Geofísica de la Universidad de Chile, explicó que "son dos tipos de sistemas del tiempo que hacen llover y precipitar en Chile. Los sistemas frontales, a los que estamos bien acostumbrados y tienen una lluvia más bien estable. Los otros, son las bajas segregadas, se caracterizan por ocurrir en distintas épocas del año, producir precipitación más bien de tipo chubasco intenso, actividad eléctrica en muchos de los casos".

Hacia el sur del país, las bajas segregadas son bastante menos frecuentes que los sistemas frontales. "Diría que se producen entre 5 y 10 por año. En cambio, los sistemas frontales en invierno, puede haber

20 a 25 que pasen por la zona sur de Chile", detalló el académico.

Su circulación normalmente va desde el Pacífico hacia el Atlánti- co, indicó y agregó que "esta baja segregada se formó hace un par de días sobre el Pacífico, cerca de la costa chilena, y fue avanzando hacia nosotros, por decirlo así", señaló.

Respecto a la época del año en que se producen, Garreaud especificó que muchas veces en primavera. "Pero también las vemos en verano y en otoño, de hecho, en invierno hay menos, porque los sistemas frontales se hacen más activos", dijo.

"Pese a que son erráticas, este pronóstico estuvo bastante certero. Los meteorólogos siempre dicen, esta cuesta predecirla (...) pensábamos que iba a pasar un poquito más, el Norte iba a producir precipitacio- nes más intensas ahí en la zona de Talcahuano, Concepción, pero ya

han estado más concentradas en La Araucanía", describió.

En tanto el climatólogo Martín Jacques, estableció que lo ocurri- do durante este viernes fue "una tormenta eléctrica producto de la inestabilidad atmosférica, ascenso de masas de aire, generada por el paso de una baja segregada que consiste en una gran masa de aire frío de origen polar, en niveles altos de la atmósfera".

Sobre cuáles son los cuidados que recomiendan ante la existencia de una tormenta, el Dr. Jacques señaló que "siempre hay que tomar res- guardos ante una tormenta, por la precipitación y el viento asociados. Pero aún más ante una tormenta eléctrica, para no exponerse a las descargas de electricidad".

Además, Martín Jacques estableció que "en relación a las zonas afectadas por incendios, la precipitación sobre suelo que ha quedado descubierto dificulta la absorción del agua, lo que puede generar inundaciones, deslizamientos de tierra, lodo, remo- ciones, y otros impactos similares".

OPINIONES

X @MediosUdeC
 contacto@diarioconcepcion.cl