

# MAÑANA MARTES SE REALIZARAN LAS ELECCIONES EN STH



Foto archivo

Este martes 16 de diciembre se realizarán las elecciones del Sindicato de Trabajadores a Honorarios de la Municipalidad de Maipú, STH. Compiten dos listas, una oficialista y otra sindicalista.

Un gremio que ha tratado de luchar por buscar que la autoridad respete los derechos adquiridos, pero que poco a poco ha ido mermando con determinaciones de la autoridad municipal que perjudican al trabajador ,pero fortalecen al municipio; creando un problema a futuro, especialmente para los oficialistas ya que si cambie de régimen, estas medidas serán utilizados por quienes hoy avalan esas medidas, una de ellas la rotación de funcionarios por diversas oficinas de manera de no tener un lugar fijo de trabajo que signifique cumplir labores de una persona de planta, eliminando la posibilidad que después de 5 años adquiere derechos.

La lista oficialista les encabezada por Patricia Contreras y la sindicalista por Francisca San Martín.

La elección se realizará este martes 16 de diciembre ,

instalando las urnas y cámaras secretas respectivas en el Patio Alcaldía, las cuales estarán abiertas entre las 10:00 y 16:00 horas.

La lista que sume 3 electos asumirá la presidencia, esto porque la baja de socios, muchos de ellos despedidos o no recontratados, han disminuido la cifra de socios que no permitió aumentar de 5 a 7 los integrantes de la Mesa de la directiva del sindicato.

---

## **NACIONAL: JARA 41,76%; KAST 58,24. VER RESULTADO COMUNAL**



Faltando por escrutar 10 mesas de las 40.473 instaladas en el proceso electoral que elegía al Presidente de la República de Chile, por los próximos 4 años, el SERVEL entregó los resultados obtenidos

en primera instancia desde las mesas. Lo que viene el Colegio Escrutador este lunes y luego lo que determine el TRICEL tras las revisiones de las actas y reclamos respectivos, si los hubiera.

Faltando 10 mesas por escrutar a nivel nacional, los últimos resultados entregados por el SERVEL indican para Jeannette Jara un total de 5.184.026 votos (41,76%) , quedando relegada

luego que José Antonio Kast sumara la más alta votación de la historia, la primera presidencial con voto obligatorio: 7.231.018 votos ( 54,24%).

Los votos nulos llegaron al 5,85% con 782.029 votos mientras que los blancos llegaron a 165.355 votos, con el 1,23% del total de votos emitidos. Cabe hacer notar que los habilitados para sufragar en la elección eran 15.499.071 ciudadanos, lo que indica que no concurrieron a sufragar (abstención) 2.077.421 ciudadanos a nivel país.

Datos del 15-12-2025 01:15

COMPUTO NACIONAL, 14 12 2025		Votación Segunda Vuelta presidencial	
Candidaturas	Total	Porcentaje	
2 JEANNETTE JARA ROMAN	5.218.444	41,84%	
5 JOSE ANTONIO KAST RIST	7.254.850	58,16%	
Válidamente Emitidos	12.473.294	92,93%	
Votos Nulos	783.001	5,83%	
Votos en Blanco	165.355	1,23%	
Total Votación	13.421.650	100,00%	

MAIPU MANTUVO LA TONICA DEL PROGRESISMO QUE FAVORECIO A JARA

Los partidarios de Jara soñaban con los 228.779 votos que sacó el alcalde Vodanovic sn su elección de alcalde, pero lejos de ello ya que problemas de salud el edil maipucino no pudo asumir en plenitud lo que en principio se solicitó: que fuera Jefe de Campaña.

En el recuerdo queda que tampoco asumió el liderazgo en las primarias presidenciales para apoyar a su compañero de partido Gonzalo Winter que en Maipú solo sumó escasos 6.849 votos, haciendo notar que la votación era voluntaria y con la restricción que no debían estar inscritos en partidos que no participaban de este proceso de primarias.

RESULTADOS MAIPU

Faltando 1 mesa por escrutar de las 1021 mesas constituidas en la comuna, el resultado es el que sigue:

Datos del 15-12-2025 01:15

Jeannette Jara                    178.497 votos con el 52,37% de los votos válidamente emitidos

José Antonio Kast                    162.334 votos con el 47,63% de los votos válidamente emitidos

Votos válidamente emitidos : 340.831

Votos nulos                    18.153

Votos blancos 4.105 ,

TOTAL DE VOTOS MAIPU:    363.089

COMUNA DE MAIPU, 14 12 2025		
Votación Segunda Vuelta presidencial		
Candidaturas	Total	Porcentaje
2 JEANNETTE JARA ROMAN	178.497	52,37%
5 JOSE ANTONIO KAST RIST	162.334	47,63%
Válidamente Emitidos	340.831	93,87%
Votos Nulos	18.153	5,00%
Votos en Blanco	4.105	1,13%
Total Votación	363.089	100,00%
Resultados preliminares según artículo 185, Ley 18.700.(Sin valor legal como escrutinio)		
Porcentajes calculados sobre el total de votos válidamente emitidos, excluidos votos nulos y votos en blanco.		

---

# Gemínidas 2025: datos y cómo observar la última lluvia de

# meteoros del año



*Durante la noche de este sábado 13 y domingo 14 de diciembre, se producirá la lluvia de meteoros Gemínidas 2025, trayendo un nuevo espectáculo astronómico en el*

*último mes del año.* La lluvia de Gemínidas, uno de los eventos más llamativos del calendario astronómico del 2025, tendrá su máximo de actividad durante la madrugada del 13 al 14 de diciembre, con la posibilidad de observar hasta unos 150 meteoros por hora en condiciones ideales. El fenómeno será visible desde todo Chile y podrá observarse sin ningún tipo de instrumento.

Ricardo Demarco, Investigador Asociado del Centro de Astrofísica y Tecnologías Afines – CATA (Centro Basal de ANID) y académico de la Universidad Andrés Bello (UNAB), entrega detalles para comprender su origen, características y las mejores condiciones para observar esta lluvia de meteoros.

## **¿Qué son las Gemínidas y cuál es su origen?**

Las lluvias de meteoros, conocidas popularmente como “lluvias de estrellas” o “estrellas fugaces”, son fragmentos que se desprenden de cometas o asteroides y que quedan distribuidos a lo largo de sus órbitas alrededor del Sol. En ciertos momentos del año, la órbita terrestre intersecta con estas

trayectorias, haciendo que dichos fragmentos sean atraídos por la gravedad de la Tierra e ingresen a la atmósfera, donde se vuelven incandescentes y generan los destellos visibles.

A diferencia de lluvias como las Perseidas o las Leónidas, cuyos fragmentos provienen de cometas, las Gemínidas corresponden a fragmentos de un asteroide, el 3200 Phaethon, cuyo origen aún no está completamente aclarado y que tarda cerca de 1,4 años en completar su órbita alrededor del Sol.

“3200 Phaethon tiene una órbita elongada que es muy característica de los cometas, pero cuando uno analiza sus propiedades, se parece más bien a asteroides rocosos. A diferencia de los cometas, las partículas de este asteroide van dejando un rastro más denso”, explica Ricardo Demarco, Investigador Asociado de CATA.

Asimismo, el académico de la UNAB explica que este fenómeno recibe el nombre de “Gemínidas” porque su punto radiante –la zona del cielo desde donde parecen provenir los meteoros– se encuentra en la constelación de Géminis, muy cerca de las estrellas Cástor y Pólux, las dos más brillantes de esta constelación.

### **¿Cómo y a qué hora observar las Gemínidas desde Chile?**

El astrónomo de CATA señala que en Chile la lluvia podrá apreciarse durante la noche sin la necesidad de algún tipo de instrumento. Sin embargo, su mejor momento será de madrugada. “Géminis va a estar en su máxima elevación entre las 03:00 y

las 04:00 del 14 de diciembre. Ese es el horario ideal para observar el punto radiante y disfrutar la mayor cantidad de meteoros", explica Demarco.

Aunque el radiante esté en Géminis, los meteoros pueden aparecer en cualquier parte del cielo. Por eso, el académico de la UNAB recomienda elegir un lugar oscuro, con buena visibilidad hacia el horizonte norte y con poca obstrucción de edificios, casas o árboles.

"Esta es una de las lluvias más vistosas del año. En buenas condiciones, se pueden alcanzar cerca de 100 meteoros por hora, y en escenarios óptimos incluso más. Lo ideal es observar en zonas elevadas y lejos de contaminación lumínica", agrega Demarco.

Asimismo, el astrónomo recalca que el fenómeno es completamente seguro y no trae ningún riesgo consigo para la Tierra. "Prácticamente, todas estas partículas se desintegran en la atmósfera", aclara el Investigador CATA.

## **La ciencia detrás de las Gemínidas**

Además del espectáculo visual, las Gemínidas permiten reflexionar sobre el origen del Sistema Solar. Aunque estos fragmentos se destruyen al ingresar a la atmósfera, su naturaleza, al provenir de asteroides o cometas, ofrece claves importantes para entender cómo se formaron los planetas y qué compuestos estuvieron presentes en las etapas tempranas del Sistema Solar.

“Cuerpos como asteroides y cometas tienen un rol muy importante para entender las condiciones físicas que había en nuestro vecindario cósmico al momento de su formación, tanto del Sol como de los planetas. Incluso, pueden contener información clave para entender de mejor manera el origen de la vida. Han habido misiones espaciales que se han acercado a este tipo de cuerpos, realizando estudios muy detallados y trayendo incluso muestras de estos a la Tierra”, explica Ricardo Demarco.

Finalmente, el astrónomo de CATA y de la UNAB destaca la importancia de este tipo de fenómenos para acercar la astronomía a las personas.

“Las lluvias de meteoros capturan el interés de la gente y la imaginación de los niños, fomentando el interés por el universo y la ciencia en general. Estamos viendo caer partículas que estuvieron en la génesis de nuestro sistema solar y de nuestro planeta Tierra, además de moléculas que probablemente abrieron el camino para el surgimiento de la vida como la conocemos”, concluye.