

Fecha: 17-06-2025
 Medio: La Estrella de Iquique
 Supl.: La Estrella de Iquique
 Tipo: Columnas de Opinión
 Título: Columnas de Opinión: Siguiendo del sol el camino

Pág.: 10
 Cm2: 180,3
 VPE: \$ 300.954

Tiraje: 9.500
 Lectoría: 28.500
 Favorabilidad: ☐ No Definida

OPINIÓN

Siguiendo el camino del sol

Este viernes 20 de junio se conmemora el Día Nacional de los Pueblos Indígenas, desde 2021, en el marco del Solsticio de Invierno en el hemisferio sur, el cual tiene la noche más larga del año. Tendremos que el Sol saldrá en la región en torno a las 7:15 de la mañana y se ocultará antes de las 18:10 hrs, dejándonos solo 10 horas y 55 minutos de luz. Esto ocurre porque el Sol se encuentra apuntando de frente al hemisferio norte, cayendo sus rayos verticalmente sobre el Trópico de Cáncer, exponiendo mucho más esta parte del mundo al Sol e iniciando el verano. Al contrario, el hemisferio sur está menos expuesto, bajando mucho sus temperaturas. Por la misma razón, el Sol se observa inclinado hacia el Norte, lo que hace que su elevación sea muy baja (No alcanza los 47°) y esté menos tiempo en el cielo desde nuestra perspectiva.

Esto es mucho más que una curiosidad astronómica, su influencia por el mundo fue fundamental, levantando civilizaciones y dirigiendo los más grandes avances tecnológicos, a tal punto que el conocimiento del movimiento del Sol fue clave para la supremacía de los pueblos más desarrollados. Por lo mismo, el inicio del invierno se relacionó al surgimiento de los dioses más importantes de todas las culturas del mundo, especialmente los vinculados a la creación del universo, la agricultura y el poder. Esto puso al Sol en lo más alto de los panteones sagrados. No por nada la Navidad y al Año Nuevo occidental definen el fin de nuestro calendario. Esto es por el invierno del hemisferio norte, que



“El inicio del invierno se relacionó al surgimiento de los dioses más importantes de todas las culturas del mundo”.

Pablo E. González Villarroel,
 astrónomo, doctor en Física.
 Proyecto Explora Tarapacá.
 Ministerio de Ciencia,
 Tecnología, Conocimiento e
 Innovación.
 Universidad de Tarapacá

inicia el 21 de diciembre, pero eso no significa que no tuviese el mismo peso en su equivalente para las culturas originarias del hemisferio sur.

Es así como tenemos el Inti Raymi, Machaq Mara, Aringa Ora o Koro y We Tripanu. Estas celebraciones, que tratan sobre el inicio de un nuevo ciclo desde la cosmovisión de nuestros pueblos originarios, buscan su espacio para mantener viva su cultura y expresarla de forma libre. Este feriado, que nos dará un día más de descanso este fin de semana, nos invita también a reflexionar sobre la importancia de respetar y valorar la cultura presente en nuestro territorio, pero además yo los invito a considerar el enorme conocimiento (científico) que se encuentra presente en el origen de las creencias, mitos, leyendas y relatos antiguos de nuestros antepasados, mostrando que la ciencia y la fe conviven desde los orígenes de la humanidad.