

Mañana habrá más de 950 actividades gratuitas en todo Chile

Fauna nativa, arqueología y espacio: la ciencia se luce en el Día de los Patrimonios

Conocer sobre el ciclo del agua, adentrarse en las entrañas del metro para entender su ingeniería y aprender sobre astronomía son algunas alternativas que sugieren expertos para la Región Metropolitana.

CONSTANZA MENARES

La historia del Observatorio Manuel Foster es clave para entender cómo Chile comenzó a consolidarse como un sitio estratégico para la astronomía mundial. Inaugurado en 1903 en el cerro San Cristóbal, permitió estudiar el movimiento de las estrellas del hemisferio sur y, con ello, comprender mejor el desplazamiento del sistema solar en relación con la galaxia.

El observatorio se mantuvo activo durante décadas, hasta que los avances tecnológicos dejaron obsoleto su telescopio. Sin embargo, lejos de desaparecer, el Foster asumió un nuevo rol patrimonial, educativo e histórico que hoy permite a los visitantes aprender sobre los orígenes de la astronomía moderna en el país.

“Es un observatorio único y especial porque fue uno de los primeros que se instalaron en Chile. Fue ideado inicialmente por científicos de California”, comenta Bernardita Ried, divulgadora del Observatorio Astronómico Nacional de la U. de Chile y estudiante de Ph.D en Física, mención Astrofísica, de la U. de Stanford (EE.UU.).

Y añade: “Fue un observatorio que tuvo muchos desafíos y vivió las típicas cosas que ocurren en Chile, como incendios y terremotos. El Foster trajo mucha apertura internacional al país y aunque ya no toma datos, porque es muy antiguo, es un lujo que se pueda visitar. Yo recomiendo a todos que lo hagan”.

La invitación no es casual. Mañana se podrá visitar este sitio, ya que es una de las experiencias que estarán disponibles durante el Día de los Patrimonios, iniciativa que por primera vez tendrá una edición estival. La jornada contempla más de 950 actividades gratuitas en todo el territorio



El Observatorio Manuel Foster realizará visitas guiadas por astrónomos que contarán la historia de sus más de 120 años de historia.

(pueden revisarse en diadelospatrimonios.cl) y aquí, expertos de diversas áreas recomiendan algunos de sus panoramas imperdibles científicos en la Región Metropolitana.

Por ejemplo, Paula Bravo, veterinaria y encargada del área de Control de Animales Domésticos y Plagas del Departamento de Campus U. Santiago, dice que “la actividad que está organizando la Municipalidad de Padre Hurtado para visitar el sector de Puente Esperanza, en esa comuna (más información en <https://h7.cl/lnLsl>), es súper interesante porque esta zona concentra una gran biodiversidad de fauna debido a la presencia de cerros y del río Mapocho”.

Y precisa: “Quienes participen, si tienen paciencia y guardan silencio, podrán observar aves como chincos, picaflores y loicas, entre otras. También hay reptiles como lagartijas, mamíferos pequeños como ratones y lauchas, conejos y, si se quedan hasta el atardecer, incluso se podrán ver



El Museo de Historia Natural aún tiene disponible su popular exposición “Dinosaurios del Sur del Mundo”, que batió récords históricos de visitas en 2025.

murciélagos. En ese lugar también se ven muchos insectos, como mariposas, escarabajos y saltamontes. Así, desde el punto de aprendizaje y reconocimiento de fauna de nuestro país, podría ser un paseo muy bueno. Es importante que existan este tipo de instancias para aprender, sensibilizar y contribuir a la conservación de los

animales silvestres”.

Daniel Arancibia, jefe de Proyectos de la Asesoría a la Inspección Fiscal de la Concesión Orbital Sur Santiago para el Ministerio de Obras Públicas, recomienda una experiencia poco habitual: ingresar a una obra en plena construcción, bajo la estación Baquedano, donde se conectarán las líneas 1 y 5 con la futura 7 (más información en <https://h7.cl/lnMaO>).

“Convierte un espacio cotidiano en una experiencia educativa, porque ese día los participantes podrán descubrir el legado cultural y la identidad territorial de estos lugares que son de alta influencia. Además, permitirá conocer los desafíos de la ingeniería y el impacto sostenible en el transporte de la ciudad”, dice.

Por su parte, Ignacio Fernández, académico de la Facultad de Artes Liberales de la U. Adolfo Ibáñez, sugiere aprender de arqueología en una visita guiada por el depósito arqueológico de la Secretaría Técnica del Consejo de Monumentos Nacionales en el Palacio Pereira. La idea es que quienes asistan sepan cómo se resguardan, estudian y conservan estos bienes culturales (más información en <https://h7.cl/lnLOK>).

Asimismo, señala que el Museo de Historia Natural es otro imperdible. “Es uno de los museos más antiguos del continente y ahí se puede aprender de colecciones zoológicas, botánicas, paleontológicas y antropológicas” (más información en <https://h7.cl/lnLv5>).

El experto precisa que “este tipo de actividades son fundamentales para promover la curiosidad y la oportunidad

de aprender a través de la resolución de preguntas. En un mundo donde la información es cada vez más unidireccional, el desarrollo de iniciativas donde las personas puede interactuar entre ellas y con especialistas es clave para formar un pensamiento individual y crítico. ¿Quién sabe si de alguno de estos panoramas sale nuestro futuro premio nacional de Ciencias”.

Otras alternativas mencionadas son un taller de manejo de incendios forestales en el bosque Panul (<https://h7.cl/lnL3z>); un recorrido por la Biofactoría La Farfana para conocer el ciclo del agua (<https://h7.cl/lnLNx>); o aprender sobre las propiedades de las plantas medicinales y realizar tinturas y cosmética natural (<https://h7.cl/lnLAR>).