



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

FUNDAMENTOS

Lo que actualmente se conoce como Estación Meteorológica de Cipolletti, data desde principios del siglo pasado; más precisamente del año 1902.

Fue por esa época que por pedido el ingeniero César Cipolletti se creó dicha Estación Meteorológica, que según cuenta la historia surgió por la necesidad de realizar estudios de los ríos de la región e interiorizarse sobre el clima, cuestión esencial a las posibilidades productivas en principio, de lo que hoy conocemos como el Alto Valle de Río Negro y Neuquén.

Si bien en el presente la mencionada Estación está ubicada en las calles Yrigoyen y Kennedy de la ciudad homónima, ha funcionado en distintos lugares desde su creación.

Entre los años 1928 y 1937 la Estación Meteorológica resultó de suma importancia en la obtención de estadísticas climatológicas de General Conesa, Coronel Juan F. Gómez, Choele Choel, Gral. Godoy, San Antonio Oeste, Picún Leufú, Las Lajas y Chos Malal. Indudablemente estuvo y está fuertemente ligada a la actividad frutihortícola alertando a los productores sobre fenómenos climáticos que ponen en riesgo la producción, en particular las heladas tardías.

"Hoy es una estación moderna, con tecnología acorde a la época que vivimos y en crecimiento. En ella funciona desde 2014 una estación de monitoreo geomagnético que está a cargo de la Geóloga María Inés Gil, un observatorio astronómico para la obtención de fotografías de la actividad solar para acompañar los informes del magnetismo y está en ejecución la instalación de una antena parabólica de 4 m de diámetro para registrar los sonidos del sol y completar así los informes correlacionando las mediciones con imágenes y sonido."

(Fuente: Historia de la Estación Meteorológica Cipolletti. Se adjunta).

A partir de 2015 surgió la posibilidad de realizar actividades de manera conjunta entre la Estación Meteorológica y la Fundación Astrónomos Aficionados Hemisferio Sur¹ con vista a crear un "Parque Científico". Es así que se

1 En el año 2009 se creó la primera agrupación de aficionados a las astronomía de la región, generando así un lugar de encuentro y divulgación de las ciencias especiales y la astronomía, a mediados de 2015 se concretó el sueño de ser Fundación, la cual se llamó 'Fundación Astrónomos aficionados Hemisferio Sur' con el objetivo de construir en la ciudad un Observatorio Astronómico para Observaciones..." (Fuente: tríptico



Legislatura de la Provincia de Río Negro

concretó un espacio para la divulgación de las ciencias de la Tierra y del Universo llamado PARQUE DE DIFUSIÓN CIENTÍFICA - Ciencias de la Tierra y el Universo- que actualmente funciona en la calle Yrigoyen 1640 de la ciudad de Cipolletti.

El Parque, que se puede visitar de lunes a viernes de 9 a 12 y de 15 a 18 hs.; viernes y sábados de 20 a 23 hs., está compuesto por una Estación de Meteorología (muestra instrumental, charlas y videos, juegos interactivos, aprovechamiento de energías y reloj de sol), y un Observatorio Astronómico (observaciones, charlas y videos, réplicas aeroespaciales, instrumental pre-telescópicas).

Entre los propósitos que se han propuesto lograr quienes llevan adelante este Parque de Difusión Científica, podemos mencionar el se fomentar e incentivar el interés y la curiosidad de toda la comunidad y en especial la de niños/as, adolescentes y jóvenes de todos los niveles educativos y, en este sentido, es dable destacar la constante visita por parte de los establecimientos educativos de Cipolletti, de ciudades aledaña e incluso del resto de la región. Otro de los objetivos es que el Parque se constituya en un espacio turístico y recreativo.

En la actualidad la Estación Meteorológica está integrada por Rodolfo Arnaldo Merlino, Jefe de la Estación; María José Merlino, Observadora Meteorológica; María Inés Gil, Monitoreo Geomagnético y Denis Christian Martínez, Fotografía Solar, quienes a su vez colaboran con la actividades que se

Cabe destacar que el Parque está apadrinado por el Ingeniero Miguel San Martín², nacido en la ciudad e Villa Regina, que cuenta con una profusa y muy destacada carrera en el campo de la exploración espacial.

PARQUE DIFUSIÓN CIENTÍFICA. Se adjunta).

- 2 "Nació el 6 de Enero de 1959 en la chacra de su familia en Villa Regina, Río negro, y creció en Buenos Aires. Desde chico tenía pasión por la ingeniería y la exploración espacial, primero siguiendo atentamente el proyecto Apolo que puso al primer hombre en la Luna, y luego a la misión Viking, la primera nave en descender exitosamente en Marte. Durante el aterrizaje de esta última, Miguel se encontraba de vacaciones de invierno en la chacra y siguió con una radio de onda corta el progreso de la misión escuchado a la BBC...bajo ese cielo patagónico Miguel decidió dedicar su vida a la exploración espacial en la NASA...Después de recibirse en el Colegio Industrial Pío Nono en Almagro, a fines de 1977, Miguel partió a los Estados Unidos...Se recibió con honores en 1982 en la Universidad de Syracuse con el título de Ingeniero Electrónico, y en 1985 del Massachusetts Institute of Technology con un Master en Ingeniería Aeronáutica y Astonáutica. Ya graduado, Miguel fue contratado por el Jet Propulsión Laboratory (JPL), el centro de la NASA que se especializa en la exploración planetaria, y que fue responsable de la misión Viking que lo insprió en su juventud. Miguel se desempeña allí desde hace veintisiete años..." (Fuente: Resumen histórico del ng. Miguel San Martín. Se adjunta)



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

Por los motivos expuestos consideramos de suma importancia que la Legislatura declare de interés científico y educativo al Parque de Difusión Científica ubicado en la ciudad de Cipolletti, no solo por el aporte por fomentar el interés, curiosidad y conocimiento del mundo que nos rodea, sino también como el merecido reconocimiento hacia las personas que con esfuerzo y dedicación han aportado y continúan aportando al funcionamiento de dicho Parque.

Por ello;

Autor: Carina Isabel Pita, Héctor Marcelo Mango.



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE RIO NEGRO

DECLARA

Artículo 1°.- De interés científico, investigativo y educativo las actividades desarrolladas en el Parque de Difusión Científica -Ciencias de la Tierra y el Universo- ubicado en la ciudad de Cipolletti, debido a su contribución al conocimiento, curiosidad e interés científicos del mundo que nos rodea. Asimismo manifiesta el merecido reconociendo hacia las personas que con esfuerzo y dedicación han aportado y continúan aportando al funcionamiento de dicho Parque.

Artículo 2°.- De forma.