



Oficina de Vigilancia Meteorológica Resistencia

- Apertura: 21 de junio de 1967 -

Por: Prof. Dr. Antolin Ernesto Moral

Es frecuente escuchar frases tales como: “¿lloverá hoy?”, “el cielo se encuentra inestable” “la humedad es lo que mata”, etc.

Estas expresiones, típicas en la mayoría de los ámbitos sociales, demuestran la necesidad de conocer el comportamiento del tiempo. La Oficina de Pronóstico de Resistencia, situada en el Aeropuerto Internacional de la misma ciudad, provee el suficiente conocimiento científico para ayudarnos a comprender el tiempo meteorológico.

Hace 43 años -el 21 de Junio de 1967-, se inaugura la Oficina de Vigilancia Meteorológica (OVM), comúnmente denominada “Oficina de Pronóstico”, creada fundamentalmente para satisfacer las necesidades de protección meteorológica de la navegación aérea en una región que carecía de buenas comunicaciones. Así se convirtió en cabecera de la región NEA.

Antes de finalizar la década del ‘50 y coincidiendo con el Año Geofísico Internacional, se realizaron en la Estación Meteorológica de Resistencia los primeros lanzamientos de radiosondas, obteniéndose información meteorológica de las capas medias y altas de la atmosfera, de gran valor para la elaboración de pronósticos meteorológicos y la realización de investigaciones atmosféricas.

En aquellos momentos realizó sus actividades bajo la órbita de la Fuerza Aérea Argentina hasta fines del 2006, año en el que el Decreto 1689/2006 estableció: “Dispónese la transferencia del Servicio Meteorológico Nacional (SMN), al ámbito de la Secretaría de Planeamiento del Ministerio de Defensa, a partir del 1º de enero de 2007”

Los primeros profesionales que integraron la Oficina de Pronósticos fueron: Alfredo Giovannini y José Manuel Varela (primer jefe de la Oficina Meteorológica Principal Resistencia), quienes conformaron un equipo homogéneo y especializado, brindando información en horarios diurnos. Ambos se habían incorporado inicialmente al SMN como observadores meteorológicos y radiosondistas, luego de la capacitación recibida de profesionales del SMN, habiendo prestado servicios en Aeroparque, Ezeiza y Mendoza.

De esta experiencia también participaron los señores Giovanini y Varela, quienes además realizaron dos años de estudios a nivel universitario para recibirse de Pronosticadores Meteorológicos.

A principios de la década del '60 el SMN contempló -entre sus proyectos- la instalación de una Oficina de Pronósticos Aeronáuticos en el Noreste del país, con sede en Resistencia, para lo cual hacia fines de 1962 e inicios de 1963 se realizó un llamado para otorgar becas para cursar en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires la carrera de Pronosticador Meteorológico durante dos años y luego, seis meses de pasantía.

En 1958, el Departamento de Meteorología de la Universidad de Buenos Aires fue reconocido y distinguido por la OMM, asignándole la jerarquía de Centro de Formación Profesional en Meteorología para Latinoamérica, transformándose así en la institución universitaria más importante en América del Sur en la formación de meteorólogos; de manera que a ella venían también estudiantes de otros países a cursar los estudios en Meteorología.



Como resultado de una preselección, previo examen de física y matemáticas, cinco jóvenes del Chaco se trasladaron a Buenos Aires: Jorge Barbetta, Enrique De Langhe, Héctor Ruffino, Carlos Benítez y Ernesto Moral, quienes después de realizar una pasantía en las Oficinas de Pronóstico del Aeropuerto de la ciudad de Buenos Aires, en Ezeiza y en el Servicio Meteorológico Nacional, retornaron al Chaco, a excepción de Carlos Benítez, quien decidió permanecer en Buenos Aires y continuar sus estudios para culminar como Lic. en Meteorología.

Fotografía tomada frente a la FCEyN - UBA -16/10/1965 - De pie, a la derecha: Jorge Barbetta. Sentados de izquierda a derecha, el tercero: Ernesto Moral y el quinto: Enrique De Langhe.

La inauguración de la Oficina Meteorológica Principal contó con la presencia de funcionarios nacionales, provinciales y personalidades locales.

Con el correr de los años se fueron incorporando nuevos profesionales:

Como pronosticadores: Carlos Colussi y Aldo Scheffer (actualmente en la Oficina Meteorológica del Aeródromo de Reconquista), María E. Guichandut (actualmente, Jefe del Departamento Centro Meteorológico del SMN), Silvia Torrelles (hoy, Jefe de la Oficina Meteorológica del Aeródromo Mar del Plata), Carlos Villanueva, Urbano Gutiérrez y Jorge Peralta.

Como auxiliares de pronóstico: Marcelino Soto, Dante Cecconi, Eugenio Wodiani, Carlos Vicianá, Ramón Granada, Mauro Ruffino, Anibal Ramúa, Alcides Flores Carrizo y Roberto Balbuena. Por su parte, Carlos Bertolotto y Ernesto Santambrogio, fueron a prestar sus servicios en Aeroparque y Ezeiza respectivamente.

También se contó con los auxiliares de pronóstico Miguel Amaya y Norberto Zampedri, quienes integran hoy el plantel del Centro de Vigilancia Aeroespacial recientemente creado en Resistencia, y Antonio Bertinetti, actualmente jefe del aeródromo de Monte Caseros.



MODERNOS equipos electrónicos permiten el enlace de la oficina de Resistencia con el Servicio Meteorológico Nacional. Se recibe información gráfica que se interpreta luego para elaborar los pronósticos regionales.

- Diario El Territorio, 22 de junio de 1967, pág. 6. -

A través de esta tarea, se brinda un seguro apoyo a los vuelos nacionales e internacionales, que se realizan en los distintos niveles donde se proyectan las rutas aéreas, que también para el aterrizaje, en base a la información de superficie. Aunque los aviones disponen de modernos ra-



- Diario El Territorio, 24 de junio de 1967, pág. 6. -

La Oficina Meteorológica Principal, actualmente Oficina de Vigilancia Meteorológica, coordina sus actividades con otras áreas similares como Córdoba, Mendoza, Buenos Aires y Comodoro Rivadavia, que cubren la actividad meteorológica para todos los vuelos que surcan el espacio aéreo de nuestro país y países vecinos. Asimismo forma parte de la red internacional de la información relacionada con la actividad volcánica.

dares y medios de comunicación, existen también otras actividades muy especializadas que ordenan y controlan el desplazamiento de las aeronaves, puesto que ellas cubren sus rutas en los distintos niveles de vuelo, dirigidas por personal especializado en superficie y la torre de control que ordena el aterrizaje.

Los integrantes de esta oficina también efectuaron apoyo profesional para vuelo a vela, cuyas aeronaves competían en campeonatos nacionales e internacionales. Para tal efecto se instalaban en el aeropuerto o aeroclub que elegían como base de la competencia. Se debe aclarar que los planeadores, al no tener motores que los impulsan, dependen de la situación meteorológica y el recorrido planificado por sus organizadores. Los resultados fueron muy buenos. Tal es así que José Manuel Varela, fue por breve tiempo a los EEUU de América para cambiar ideas y métodos profesionales con el país del norte.

En la actualidad el plantel de pronosticadores y personal de apoyo (auxiliares de pronóstico) está compuesto por:

Pronosticadores:

- Prof. Dr. Ernesto Moral, actual Jefe del Departamento Meteorología Regional.
- Prof. Dr. Carlos M. Marcelo Ceballos, Jefe de la Oficina de Vigilancia Meteorológica.
- Tec. Enrique R. De Langhe.
- Tec. Sinop. Julio C. Ríos, cumplió una pasantía, en el año 2010, en el Centro Meteorológico de Washington.
- Tec. Sinop. Laura Cánepa, durante el 2010, cumplió apoyo meteorológico en la Oficina de Información Meteorológica de Bariloche.
- Prof. Olga Mabel López Vizcarra.
- Tec. Claudia Riquelme.
- Tec. Sinop. Eduardo Cuervo, quien ha prestado servicios como pronosticador en las Islas Malvinas durante el conflicto del Atlántico Sur.
- Bach. Andrés Durán.

Los auxiliares de pronóstico son:

- Prof. Gladis C. Etelechea.
- Obs. Met. Juan R. Balbuena (h).
- Tec. Guillermo Alarcón.
- Prof. Ricardo Benítez.
- Obs. Met. Marta M. Pfeiffer.
- Tec. Cristina Trolson.
- Obs. Met. Eduardo Troncoso.

La mayor parte de los profesionales de esta Oficina ha realizado campañas antárticas tanto en la Base Orcadas como en la Base Marambio. Ernesto Moral, miembro del personal de esta Estación, ha sido designado para integrar la Comisión de Meteorología Aeronáutica de la OMM, representando al SMN como delegado. Participó de las sesiones realizadas en el mes de febrero del 2010 en la ciudad china de Hong Kong, siendo el único profesional representante de un país de América del Sur.

COLABORACION CON LA COMUNIDAD



- (De izq. a der.) Enrique De Langhe, Ernesto Moral y Manuel Benítez. Los tres fueron becados en la década del 60. -

La OVM de Resistencia emite pronósticos tanto para usuarios aeronáuticos como no aeronáuticos: pilotos de aeroclubes, pilotos de aviones fumigadores, productores agrícolas, elaboración de pronósticos para eventos sociales, prefectura naval y empresas constructoras. Durante la construcción del Puente General Belgrano se elaboraron pronósticos meteorológicos en general y en particular, teniendo en cuenta la dirección y velocidad del viento para determinar las alturas de las olas del Río Paraná.

Se mantiene un contacto fluido con organismos oficiales tales como Protección Civil, quienes reciben y difunden los avisos de alertas meteorológicas destinados a la población general, con la finalidad de minimizar los posibles daños materiales y evitar pérdidas humanas.

Se agradece la colaboración de los señores José M. Varela y a Alfredo Giovanini, como así también de la señora Alicia Aquino y el señor Alfredo Sarsuri, quienes han acompañado y participado activamente en la búsqueda de información en el archivo histórico y en la realización de entrevistas personales.