

El **Servicio Meteorológico Nacional (SMN)** se encuentra en la búsqueda de un/a **Analista de Aplicación Científica con orientación en Transporte de Aerosoles** con el objetivo de planificar y gestionar actividades relativas a los fenómenos de dispersión de aerosoles y gases en la atmósfera y en particular de cenizas volcánicas, atendiendo y ejecutando parámetros y mediciones de observación y de modelado numérico. Asimismo, coordinar acciones para dar cumplimiento a la normativa nacional e internacional en todo lo referido a la dispersión de cenizas volcánicas en la atmósfera.

Sus principales tareas serán:

1. Contribuir a la vigilancia de presencia de aerosoles (ceniza volcánica, humo, sal, y polvo) y gases en la atmósfera.
2. Ejecutar el modelo de dispersión, y elaborar informes de observación y pronóstico de dispersión y depósito para usuarios internos y externos cuando los aerosoles generen un impacto en la visibilidad.
3. Asesorar a los usuarios internos y externos en lo relativo a dispersión y depósito de aerosoles y gases.
4. Desarrollar e implementar mejoras acordes a los avances científicos tecnológicos en el Modelado numérico y detección por sensores remotos de transporte de aerosoles y gases.
5. Diseñar e implementar estrategias de verificación de pronósticos de dispersión de TA.
6. Diseñar e implementar herramientas que den soporte a la toma de decisión de pronósticos de dispersión de aerosoles y gases.
7. Organizar el seguimiento, medición, análisis de datos e indicadores del Sistema de Gestión de la Calidad de TA
8. Asistir al VAAC BUE durante crisis volcánicas en modelado numérico e interpretación, ejercer las responsabilidades de "punto focal interno" en caso de Crisis Volcánica de ser asignado.
9. Velar por la calidad de la información y de los servicios generados por TA.
10. Gestionar, diseñar e implementar planes de trabajo para guiar los procesos que conduzcan a la elaboración de pronósticos eficaces sobre dispersión de aerosoles orientados a múltiples usuarios y en particular hacia la protección civil de acuerdo a la normativa vigente (OMM, OACI, Acuerdos Nacionales, etc).
11. Colaborar con el proceso de implementación y mantenimiento del Sistema de Gestión de Calidad de todo el Organismo, como así también el desarrollo de la Evaluación de Competencias del VAAC Buenos Aires y la coordinación interna del simulacro de emergencia Nuclear y en caso de emergencia Nuclear real.

Requisitos:

- Nivel mínimo académico: Universitario de grado completo
- Campo disciplinario: Cs. de la Atmósfera
- Experiencia mínima: 3 años después de la titulación o 6 años en total

Domicilio Laboral: Av. Dorrego 4019. CABA

Horario: 09 a 17hs (40 hs. semanales)

Modalidad contractual: régimen de contratación Art. 9 Anexo Ley Marco Nivel B. Remuneración bruta con Título universitario \$110.947,20 o se analizará el nivel correspondiente según Convenio Colectivo Sistema Nacional de Empleo Público (SINEP).

En caso de no cumplir con los requisitos se adecuará el nivel a los requisitos mínimos para el acceso a cada nivel escalafonario establecidos en el convenio colectivo sectorial SINEP.

Los interesados deberán enviar un correo electrónico a [busquedas@smn.gov.ar](mailto:busquedas@smn.gov.ar) adjuntando: CV actualizado.

Por favor colocar en el asunto: Postulación Analista de Aplicación Científica con orientación en Transporte de Aerosoles

Fecha límite de presentación de CV: 06/06/2022

#### Consideraciones generales:

Los postulantes deberán ser argentinos nativos, por opción o naturalizados. Los títulos obtenidos en el exterior deberán ser revalidados por el organismo competente en Argentina.

Para incorporarte al SMN se requiere, entre otras condiciones, que se apruebe los procesos de selección, que no registre antecedentes penales y que no desempeñe cargos en la Administración Pública Nacional, Provincial, o Municipal, excepto los de naturaleza docente.

La postulación no implica compromiso alguno por parte del SMN.

**IMPORTANTE:** Los datos consignados en el C.V. se consideran DECLARACIÓN JURADA y, en caso de resultar inexactos, podrán dar lugar a que se deje sin efecto la postulación de ingreso en cualquiera de sus etapas.