

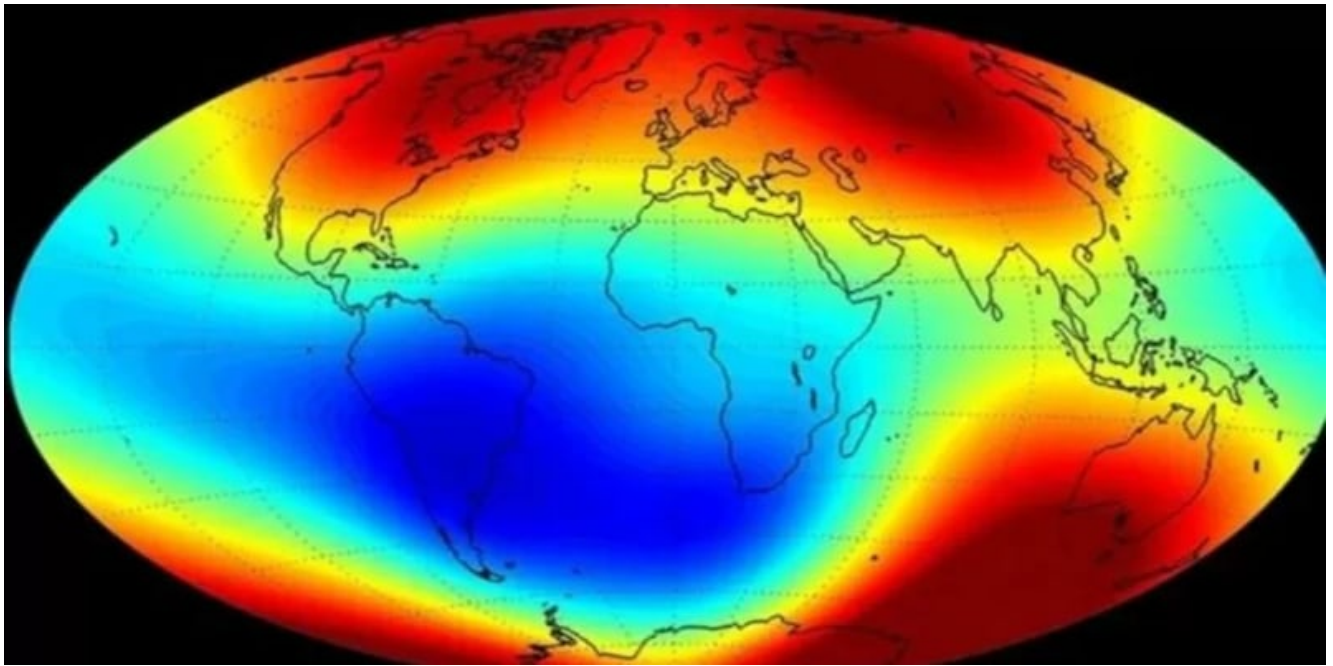
Alerta de la NASA por una anomalía magnética en Argentina que traerá graves consecuencias

01/09/2025



La Anomalía Magnética del Atlántico Sur, que afecta a Argentina y parte de Sudamérica, podría interferir con satélites y sistemas de comunicación, según expertos de la NASA.

Argentina afectada por la Anomalía Magnética del Atlántico Sur confirmado por la NASA



Alerta de la NASA por una anomalía magnética en Argentina que traerá graves consecuencias

Un hallazgo de la NASA generó inquietud en Argentina al revelar que el país **se encuentra dentro de una anomalía magnética que afecta gran parte de Sudamérica y el Atlántico Sur**. La Anomalía Magnética del Atlántico Sur (AMAS) fue monitoreada por científicos **desde hace cinco décadas**, y su reciente intensificación despertó mayor interés en estudiar sus posibles efectos.

El debilitamiento del campo magnético en esta zona implica que la barrera que protege al planeta de **la radiación espacial es más débil**. Según un informe de la National Centres for Environmental Information (NCEI) y el British Geological Survey (BGS), en 2023 la intensidad del campo magnético en esta región **se redujo y se desplazó unos 20 km hacia el oeste**.

Los posibles efectos y misterios que aún estudian los científicos de la NASA

Aunque la Anomalía Magnética del Atlántico Sur (AMAS) **no representa riesgos directos para la salud** de las personas ni

afecta la vida cotidiana en Argentina y los países vecinos, los especialistas advierten que puede **tener consecuencias importantes en la tecnología.**

La reducción del campo magnético en la región afecta **satélites, sistemas de navegación y la propagación de ondas de radio, elementos fundamentales para el funcionamiento de internet, telecomunicaciones y diversos servicios a nivel global.** Esto podría generar interrupciones significativas si no se monitorea de manera constante.

Los estudios sugieren que la AMAS se origina por movimientos de materiales metálicos en el núcleo externo de la Tierra, lo que provoca debilitamientos localizados del campo magnético. Recientemente, los científicos también detectaron que la anomalía se dividió en dos áreas distintas, lo que podría **generar irregularidades adicionales en la interacción entre las partículas solares y la atmósfera terrestre.**

Expertos del National Centres for Environmental Information (NCEI) y del British Geological Survey (BGS) subrayan que este fenómeno sigue siendo un misterio en muchos aspectos. La intensidad y la ubicación de la anomalía continúan cambiando, **por lo que se requiere el uso de tecnología avanzada y satélites especializados para monitorear su evolución y prever posibles impactos en la infraestructura tecnológica y espacial.**

Por ahora, la AMAS sigue siendo un desafío científico que combina geofísica, tecnología espacial y meteorología solar, recordando la importancia de comprender cómo los procesos naturales del planeta **pueden influir en nuestra vida digital y conectividad global.**

Fuente: Radio Mitre