

De que se trata la “anomalía magnética” el alerta de la NASA que podría impactar en Argentina

07/04/2025



La Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA) se encuentra analizando una perturbación en el campo magnético de la Tierra, que fue registrada entre América del Sur y el suroeste de África, la cual podría llegara a tener un impacto en Argentina.

De que se trata la anomalía magnética que podría impactar en Argentina

De acuerdo a lo que se indicó, la misma es conocida como una «Anomalía Magnética del Atlántico Sur (AMAS)», podría debilitar los satélites y naves espaciales, además de que podría exponer a algunas zonas a partículas cargadas del

Sol.

Según se indicó esta misma se produce por **las irregularidades en el movimiento de metales en estado líquido en el núcleo externo de la Tierra**, las cuales influyen en la creación del **campo magnético global**.

Como consecuencia de esto es que **los cinturones de radiación de Van Allen se sitúan más cerca de la superficie en esta área**, permitiendo que **partículas solares de alta energía ingresen más profundamente en la atmósfera**.

Si bien la AMAS no representa ningún tipo de peligro para la **vida en la Tierra**, si puede representar un **riesgo significativo para las tecnologías que funcionan en el espacio**, ya que pueden experimentar interferencias en sus **sistemas electrónicos**.

Los informes indican que la AMAS podría llegar a **tener un efecto notable en Argentina**, ya que se encuentra en la zona afectada, por lo cual algunos expertos promueven a las autoridades el **tomar medidas para mitigar los posibles efectos de esta anomalía**.



De que se trata la “anomalía magnética” el alerta de la NASA que podría impactar en Argentina

La Nasa confirmó que el asteroide 2024 YR4 impactará en la Luna

□El **asteroide 2024 YR4**, hallado el 27 de diciembre de 2024, finalmente no llegará a la **Tierra**. Si bien en un inicio provocó preocupación debido a una probabilidad estimada en **3,1%** de colisión con nuestro planeta, luego de mediciones y estudios, **la chance actual se redujo casi a cero**.

Los impactos en la Luna **no son hechos poco comunes**. De todos modos, poder observar uno anticipadamente posibilitaría a los **científicos recabar información crucial sobre la formación de cráteres**, la composición del subsuelo lunar y los efectos de un impacto de estas proporciones.

Fuente: Radio Mitre