



Titanio

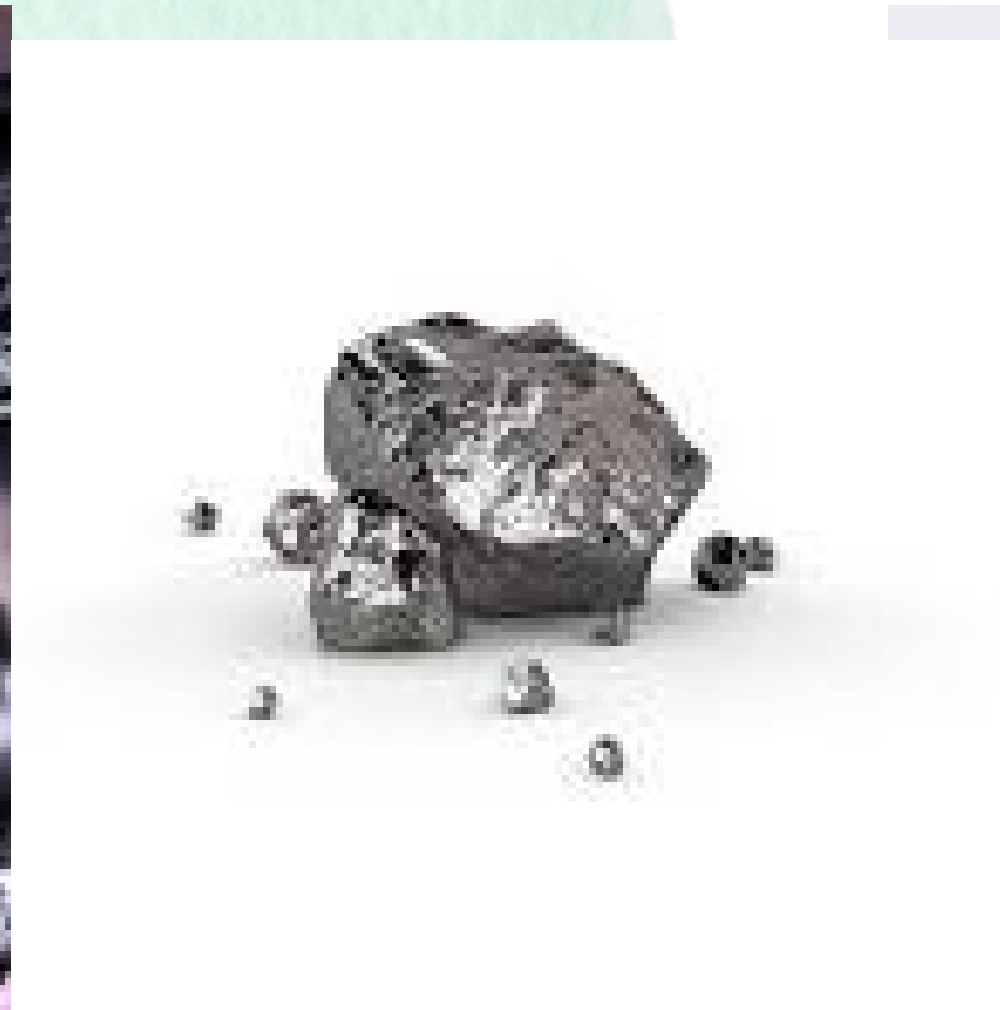
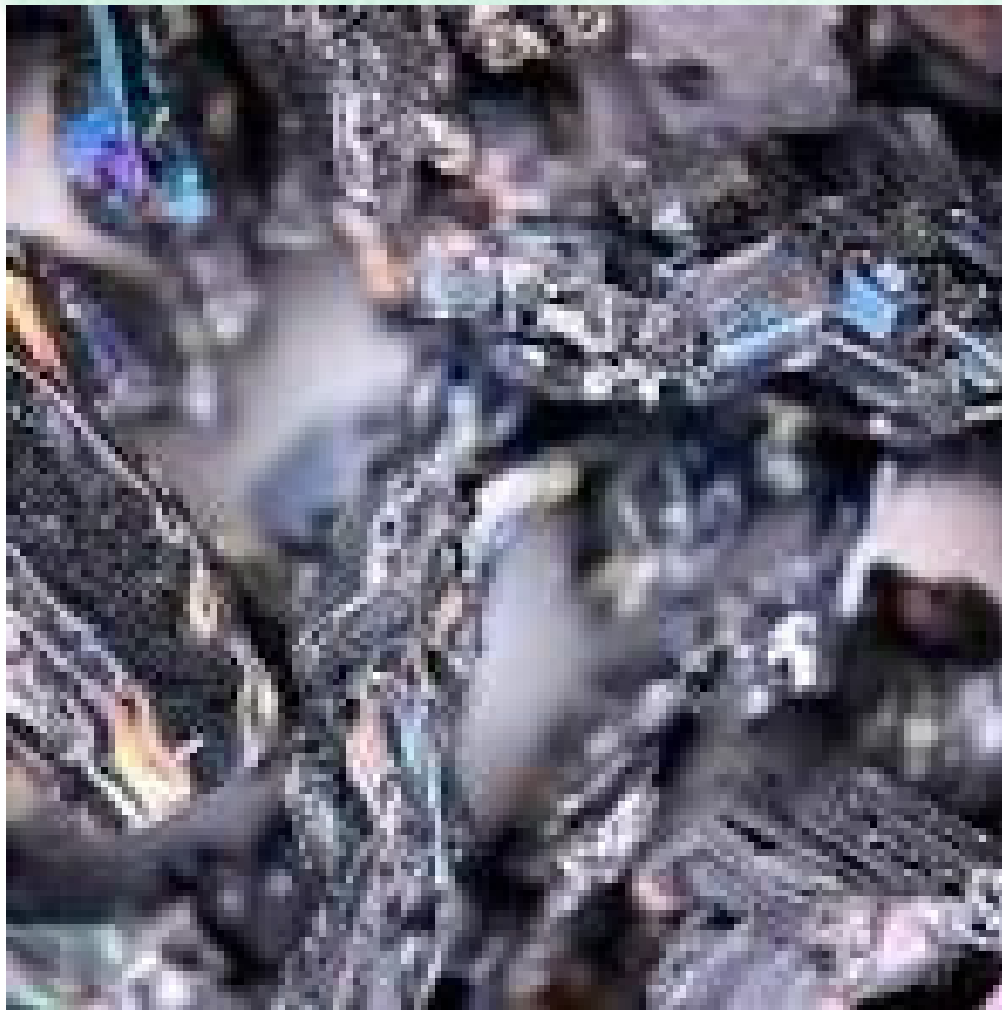
Noa Abalo Feijoo

¿Qué es el titanio?

- El elemento químico metálico, de número atómico 22, es de color gris oscuro, de gran dureza, resistente a la corrosión, de propiedades físicas parecidas a las del acero, abundante en la corteza terrestre y usado en la industria química, aeronáutica y aeroespacial.

¿Cual es el uso del titanio?

Se utiliza ampliamente en el sector aeronáutico , químico y médico.



¿Qué características tiene el titanio?

- **Es un metal de transición de color gris, de baja densidad y gran dureza.**
- **Es muy resistente a la corrosión por agua del mar, agua regia y cloro.**
- **Es un metal duro y ligero, lo que hace que posea una alta relación resistencia/peso .**

¿Qué elementos pertenecen a la familia del titanio?

Titanio (ti)
Zircinio(zr)
Hafnio(Hf)
Rutherfordio(Rf)



¿Qué productos se elaboran con el titanio?

**Interruptores, compresores,
escapes, alas...**





CUIDEMOS EL PLANETA

The background is a soft watercolor illustration. It features large, overlapping washes of light blue, teal, and pale green. The colors are blended together, creating a dreamy, ethereal atmosphere. The texture of the watercolor is visible, with some areas appearing more saturated than others. The overall composition is balanced and calming.

Gracias.