

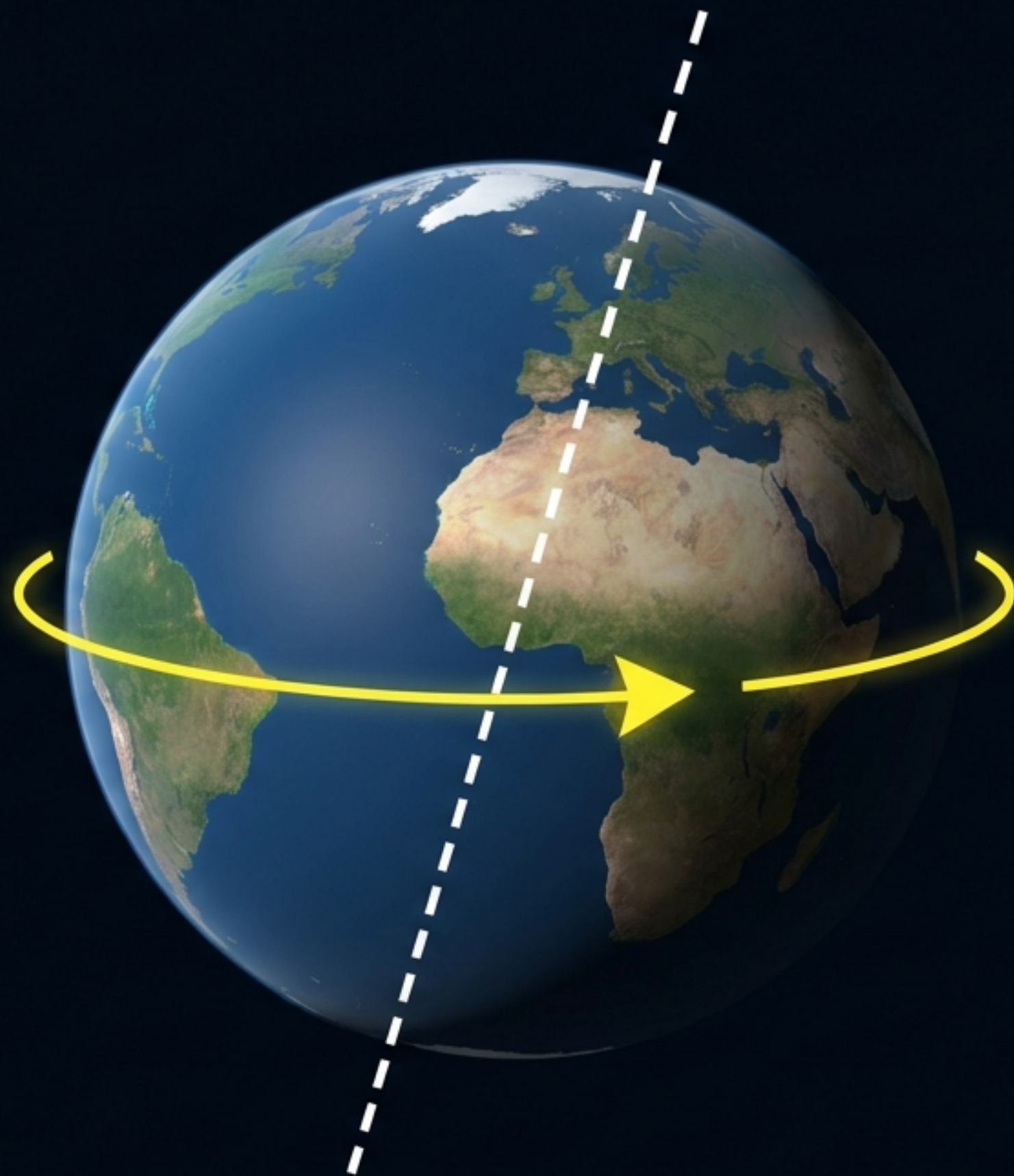
O Movimento de Rotación da Terra

Conceptos básicos e
consecuencias



Que é a rotación?

- A Terra xira sobre si mesma.
- Faino ao redor dun eixe imaxinario.



Canto tarda en dar unha volta?

- **Tarda exactamente 24 horas.**
- **Este tempo equivale a 1 día completo.**

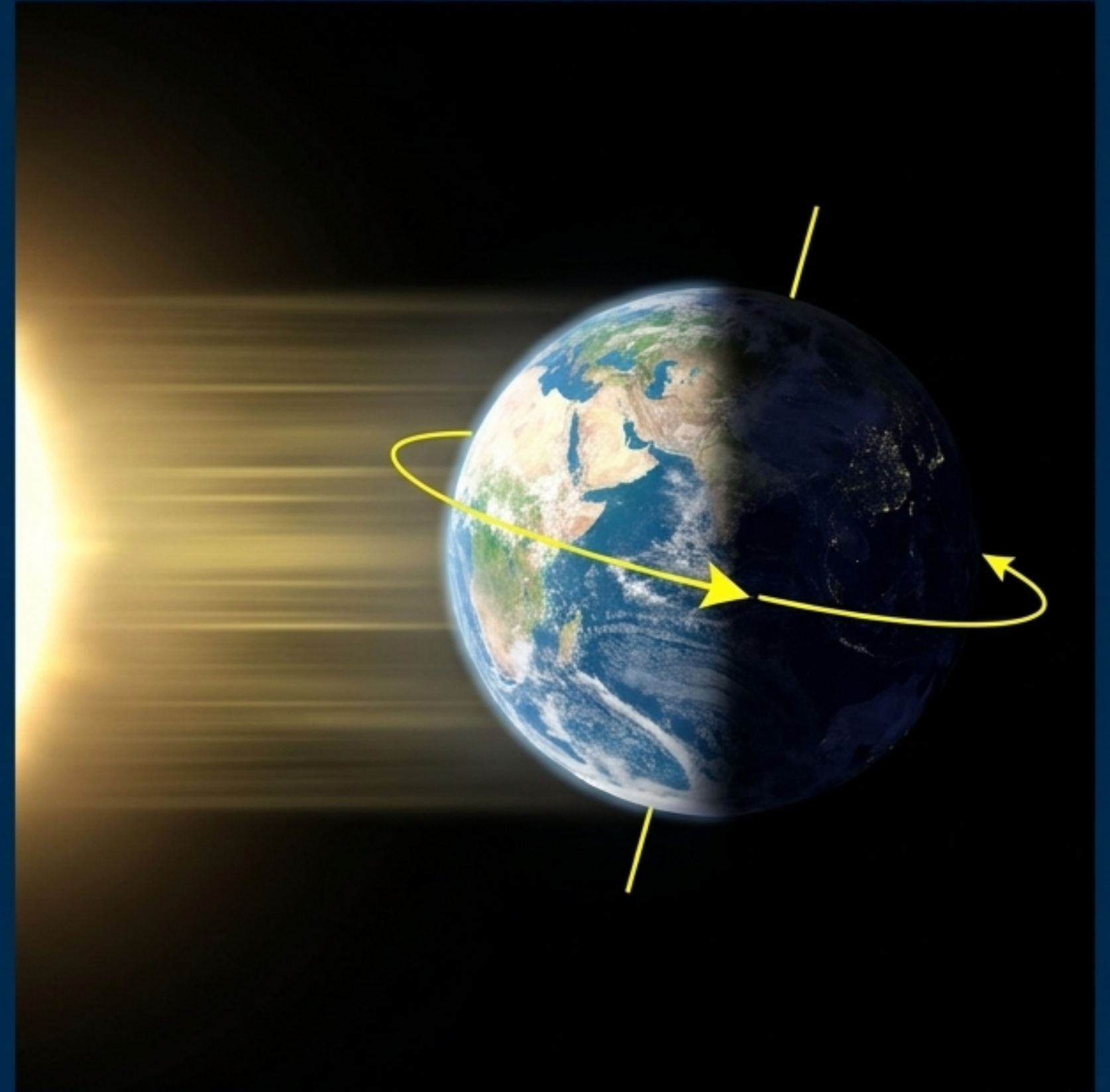


Consecuencias da rotación

Que provoca este movemento continuo?

1. O día e a noite

- A luz do Sol só ilumina unha metade do planeta.
- A rotación provoca a sucesión do día e da noite.



Cara ao Sol vs. Costas ao Sol

DÍA 

A metade da
Terra que recibe
a luz solar.

NOITE 

A metade da
Terra que queda
na sombra.

2. Os fusos horarios

- Como a Terra xira, non é a mesma hora en todo o planeta.
- O mundo divídese en zonas con diferentes horas (fusos horarios).



Resumo da Rotación



Movement: Xiro sobre o seu propio eixe.



Diferenza de horas (fusos horarios).