

# BIOGRAFÍA

Demócrito



## Demócrito

- Demócrito de Abdera (s. V a.C.) foi un sabio viaxeiro, coñecido como o “filósofo que rí” e tamén como o pioneiro da teoría atómica. Sen instrumentos nin laboratorios, imaxinou un universo feito de átomos invisibles e baleiro, regido por leis naturais e non por deuses.
- Adiantouse ao seu tempo cun pensamento racional, científico e profundamente humano. A súa filosofía buscaba entender como funciona o mundo... e como vivir ben dentro del. Coas súas ideas, abriu camiño á ciencia moderna e á ética do equilibrio.



## Máis que un presocrático

- Demócrito rompeu co pensamento común ao explicar o universo dende a materia e o movemento: todo está feito de átomos, invisibles e eternos. Con esta idea, anticipou a ciencia moderna 2.000 séculos antes de que existise.
- Foi o primeiro en dicir que a realidade ten leis propias, sen depender dos deuses. Iso abriu a porta á razón, á observación e ao coñecemento como camiño cara á verdade. Sen el, nin Epicuro, nin Newton, nin a física moderna serían o mesmo.



## O seu legado, nunha cita

“Todo o que existe no universo é o resultado do azar e da necesidade.”



## Do átomo á razón

- A súa obra clave, “Sobre a natureza”, cambiou o xeito de entender o universo: todo está feito de átomos en movemento polo baleiro, sen deuses, nin máxicas intervencións. Só materia e leis naturais.
- Tamén escribiu “Sobre o intelecto”, onde afirma que o coñecemento verdadeiro vén da razón, non dos sentidos. E en “Pequena orde do mundo”, defende que o cosmos é harmonioso e pode ser comprendido sen recorrer ao sobrenatural.
- Con estas ideas, adiantouse á ciencia moderna por séculos, mesturando física, lóxica e filosofía nun só pensamento radicalmente innovador.
- Non hai manuscritos orixinais nin copias antigas completas coñecidas de ningunha obra de Demócrito. Só fragmentos citados por outros filósofos e reconstrucións baseadas nesas fontes.

## A cara B do filósofo que rí

- Era coñecido como “o filósofo que rí”, porque se burlaba da ignorancia humana e defendía vivir con alegría.
- Estudou en Exipto, Persia e ata en India, foi un dos filósofos máis viaxeiros da Antigüidade.
- Cando morreu, tiña máis de 100 anos, segundo Dióxenes Laercio ( historiador do século III d.C.)
- A súa teoría atómica foi ignorada durante séculos, ata que a ciencia moderna a redescubriu 2.000 anos despois.
- Escribiu máis de 70 obras, pero ningunha se conserva enteira.
- Cría que a alma tamén estaba feita de átomos.