



ce
pre
UNI

Filosofía

Filosofía Antigua: Periodo cosmológico

CICLO
PREUNIVERSITARIO
2024-I



PERIODO COSMOLÓGICO O PRESOCRÁTICO

- Fue el primer periodo de la filosofía antigua. Se desarrolló entre los siglos VI y V a.C.
- Los **presocráticos** trataron de comprender de modo racional la naturaleza (*physis*) o el cosmos (el todo ordenado) a partir de uno o varios principios (**arjé**).
- El término **arjé** refiere al **primer principio** que unifica la multiplicidad de todo cuanto existe.
- Se distinguen dos tendencias: **Monistas** y **pluralistas**

FILOSOFOS MONISTAS



Pitágoras



Parménides



Heráclito

- Sostuvieron que el **arjé** (el principio o fundamento del cosmos) es **único**.
- Representantes:

Tales
Anaximandro
Anaxímenes
Pitágoras
Heráclito
Parménides

1. TALES DE MILETO (630 - 550 a.C.)



- ❑ Primer filósofo y científico griego, se dedicó a la matemática, física y astronomía.
- ❑ Es considerado el primero de los siete sabios de la Antigua Grecia.
- ❑ Fundó la escuela de Mileto o escuela jónica, donde planteó ideas importantes:
 - El universo es ordenado a pesar de su aparente desorden.
 - El hilozoísmo o panpsiquismo, es decir, la idea según la cual todo tiene vida porque, según afirmaba, “todo está lleno de dioses”.

1. TALES DE MILETO



El principio (*arjé*) de todas las cosas es el **agua**, debido a que:

- Es el elemento más común y abundante en la naturaleza a través de sus diferentes estados.
- Todos los seres la necesitan para existir.
- Incluso la Tierra (que es plana) se suspende en el agua.

Al parecer Tales se refería a una especie de agua primordial, de la que incluso el agua que bebemos proviene.

2. ANAXIMANDRO DE MILETO

(611 - 547 a.C.)

- Fue filósofo, geómetra, astrónomo y político griego.
- Discípulo de Tales de Mileto
- Fue el primer filósofo en llamar “arjé” al principio natural.

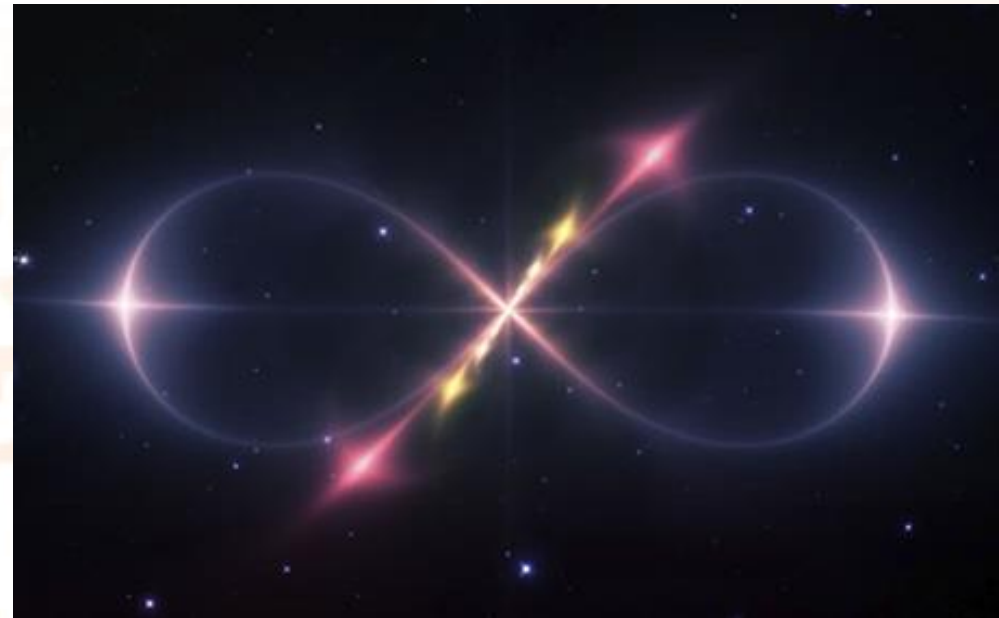


2. ANAXIMANDRO DE MILETO

Sostuvo que el principio de las cosas no puede ser algo determinado como el agua (contra Tales).

El **principio** (*arjé*) debe ser algo **indeterminado** (*ápeiron*). El ápeiron es:

- Eterno e infinito
- Un principio material, pero imposible de identificar con los sentidos



3. ANAXÍMENES DE MILETO

(585 - 524 a.C.)



- Filósofo y astrónomo griego
- Discípulo de Tales y Anaximandro
- Es el último y el más joven de los grandes filósofos y científicos de la escuela de Mileto.

3. ANAXÍMENES DE MILETO

El principio (*arjé*) es el **aire** (o la niebla, según otras traducciones)

- ❖ El aire se **condensa** y se convierte en nubes, y estas en agua que cae bajo la forma de lluvia.
- ❖ El agua al condensarse se **solidifica** en la forma de nieve o hielo (lo sólido: rocas, tierra).
- ❖ Por el proceso contrario, el aire al **rarificarse** se calienta transformándose en fuego.
- ❖ **Todo no es más que aire, o muy frío o muy caliente.** Asimismo, añade la observación de que quien muere exhala su último aliento (aire).



4. PITÁGORAS DE SAMOS

(582 - 507 a.C.)



- Filósofo, matemático y religioso griego.
- Fue el primero en autodenominarse “filósofo”.
- Fundó la escuela pitagórica.
- Introdujo la idea de la inmortalidad del alma aprendida en Egipto.

4. PITÁGORAS DE SAMOS

El principio (*arjé*) de todas las cosas es el **número**. Todo es en esencia número:

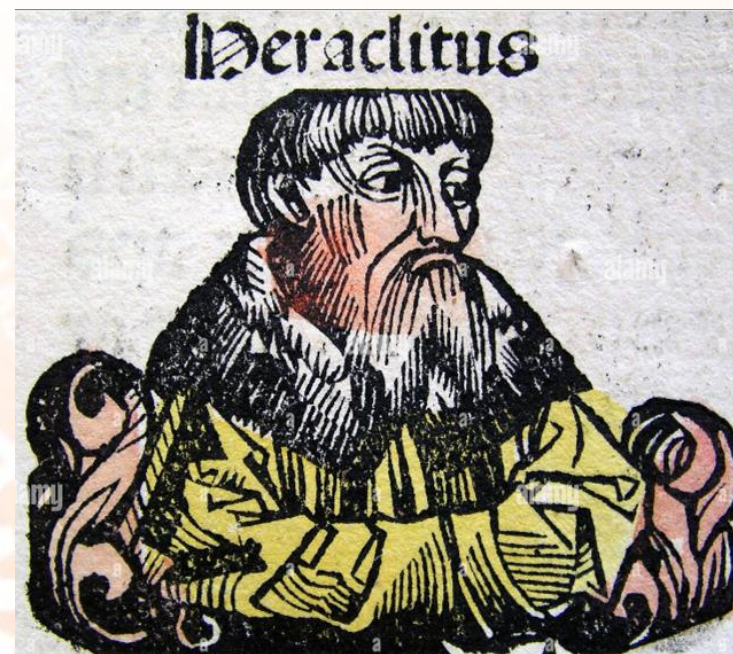
- ✓ Todo puede ser cuantificado y medido, y se cuantifica y se mide con el número.
- ✓ Los pitagóricos consideraron que la naturaleza, por ser organizada y armoniosa, tiene una estructura matemática, y la base de la matemática es el número.
- ✓ El **número** era entendido como **algo real** y no meramente de modo abstracto o mental.



5. HERÁCLITO DE ÉFESO

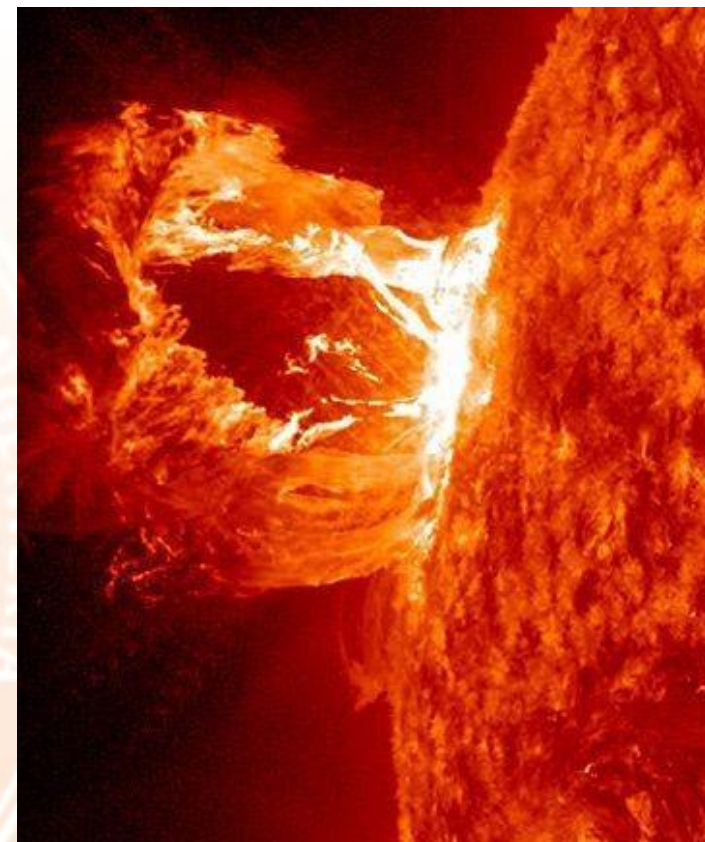
(540-480 a.C.)

- Filósofo griego que sostuvo la diversidad y el cambio en la naturaleza.
- Padre de la **dialéctica**.
- No fundó ni formó parte de ninguna escuela filosófica.
- Fue apodado en su tiempo el Oscuro, por su forma enigmática de escribir.
- Fue llamado por sus contemporáneos el filósofo melancólico, por su carácter triste y huraño.



5. HERÁCLITO DE ÉFESO

- El universo es como un fuego que se apaga y se prende según cierta medida. Por ello, el principio (*arjé*) de todo lo existente es el fuego.
- Así como el fuego, la realidad se encuentra en permanente cambio o movimiento, debido a la constante *lucha* de los opuestos existentes.
- De ahí que afirme que todo es, pero a la vez no es: *“En los mismos ríos entramos y no entramos, [pues] somos y no somos [los mismos]”*



“Todo fluye”

13

5. HERÁCLITO DE ÉFESO

- Si el cosmos para Heráclito es fuego, entonces el Logos es la **medida**, la **razón universal** que lo ordena, es decir, crea y destruye el caos aparente.
- Este **Logos**, no es algo trascendente al universo, sino inmanente a él. Este implica la **unidad de los contrarios**.
- Para este filósofo, la sabiduría es el Logos que habla a través de él.



6. PARMÉNIDES DE ELEA

(540 - 470 a.C.)



- Filósofo y político griego
- Sostuvo la unicidad e inmutabilidad de la naturaleza
- Según algunas tradiciones, fue discípulo de Anaximandro.
- Fundó la escuela eleática y tuvo como discípulo a Zenón de Elea.
- Inició lo que posteriormente se denominará **Ontología**.

6. PARMÉNIDES DE ELEA



Las cosas (los seres)
siempre son algo

Las cosas son ser pues las cosas *son* algo.

- El *ser* siempre es.
- El ser puede ser pensado.
- Por ello, pensamiento y ser son lo mismo.
- Lo distinto al ser es el *no-ser* (la nada).
- El *no-ser* *no* es.

Por ello, el *no-ser* no puede ser pensado.

En conclusión: el *ser* es, el *no-ser* no es

6. PARMÉNIDES DE ELEA

Por lo anteriormente dicho,
entonces el ser es:

Eterno

Uno

Inmutable

Indivisible

Completo

Perfecto

Limitado

Parménides afirmó que el ser, por su perfección, es como una esfera bien redonda.



El cambio, el movimiento, la diversidad, la divisibilidad, la temporalidad de las cosas que experimentamos es solo aparente.

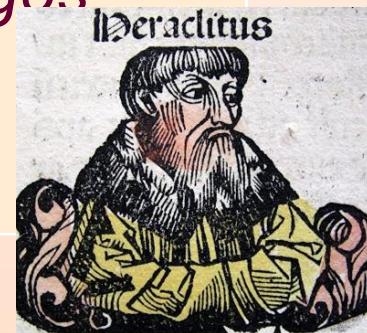


Parménides

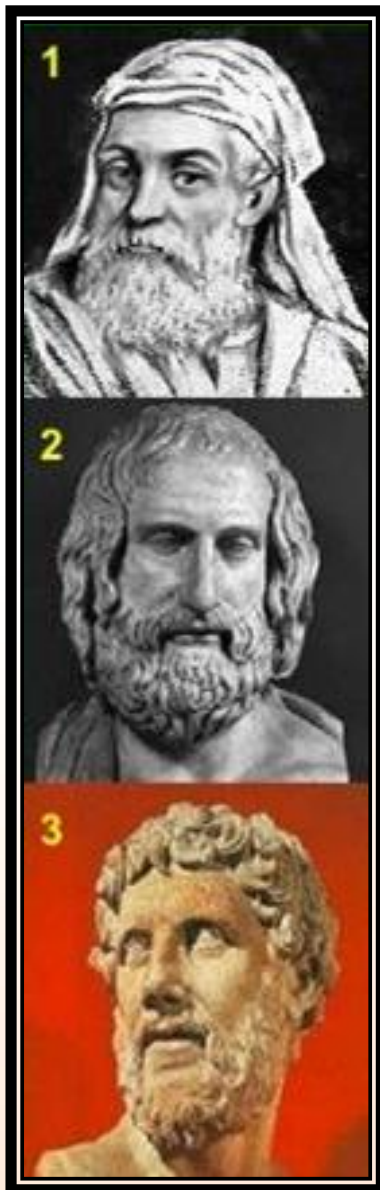
- ✓ Padre de la Ontología
- ✓ La realidad es inmutable , estática, no está en movimiento.
- ✓ El cambio es apariencia
- ✓ El ser es el arjé, el cual es inmutable, pensable, uno, completo, perfecto y limitado

Heráclito

- ✓ Padre de la dialéctica
- ✓ La realidad está en permanente cambio debido a la lucha de opuestos.
- ✓ El cambio es real y ordenado por el Logos.
- ✓ El arjé es el fuego



FILÓSOFOS PLURALISTAS



- ❑ Intentaron dar solución a las posturas contrarias sobre el cambio o movimiento de Heráclito y Parménides.
- ❑ El problema fue la consideración de que el *arjé* era único. Por ello, los filósofos pluralistas sostendrán que el *arjé* es plural.
- ❑ Representantes:
 - Empédocles
 - Anaxágoras
 - Demócrito

7. EMPÉDOCLES DE AGRIGENTO

(484 - 424 a.C.)

- Filósofo, médico, taumaturgo (mago) y político griego.
- Fue considerado en su tiempo como una persona mística y con una fuerte personalidad.
- Algunas fuentes afirman que murió durante un sacrificio y otras que se aventó al interior del volcán Etna.



7. EMPÉDOCLES DE AGRIGENTO

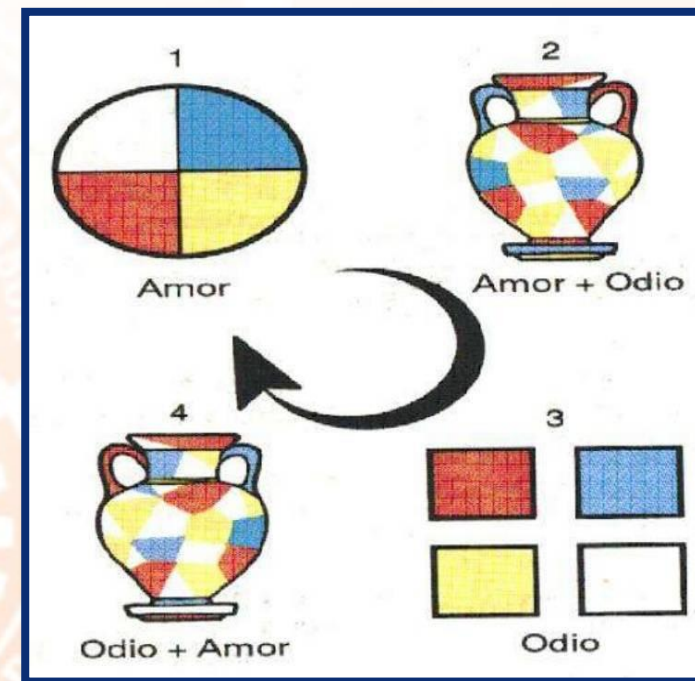


- El principio (*arjé*) de las cosas son cuatro elementos (o raíces): **agua, tierra, fuego y aire**.
- A partir de la combinación, en mayor o menor medida, de estos elementos se produce lo cálido, lo frío, lo húmedo y lo seco.
- Gracias a ello, se origina todo cuanto existe.

7. EMPÉDOCLES DE AGRIGENTO

Existen dos fuerzas cósmicas que actúan sobre estas raíces o elementos: el **amor** que los une y el **odio** que los separa.

- Cuando un niño nace y se desarrolla estaría actuando la fuerza del amor sobre los cuatro elementos que forman a ese niño.
- Cuando una persona enferma y muere estaría actuando la fuerza del odio sobre los cuatro elementos que forman a esa persona.



8. ANAXÁGORAS DE CLAZOMENE

(500 - 428 a.C.)

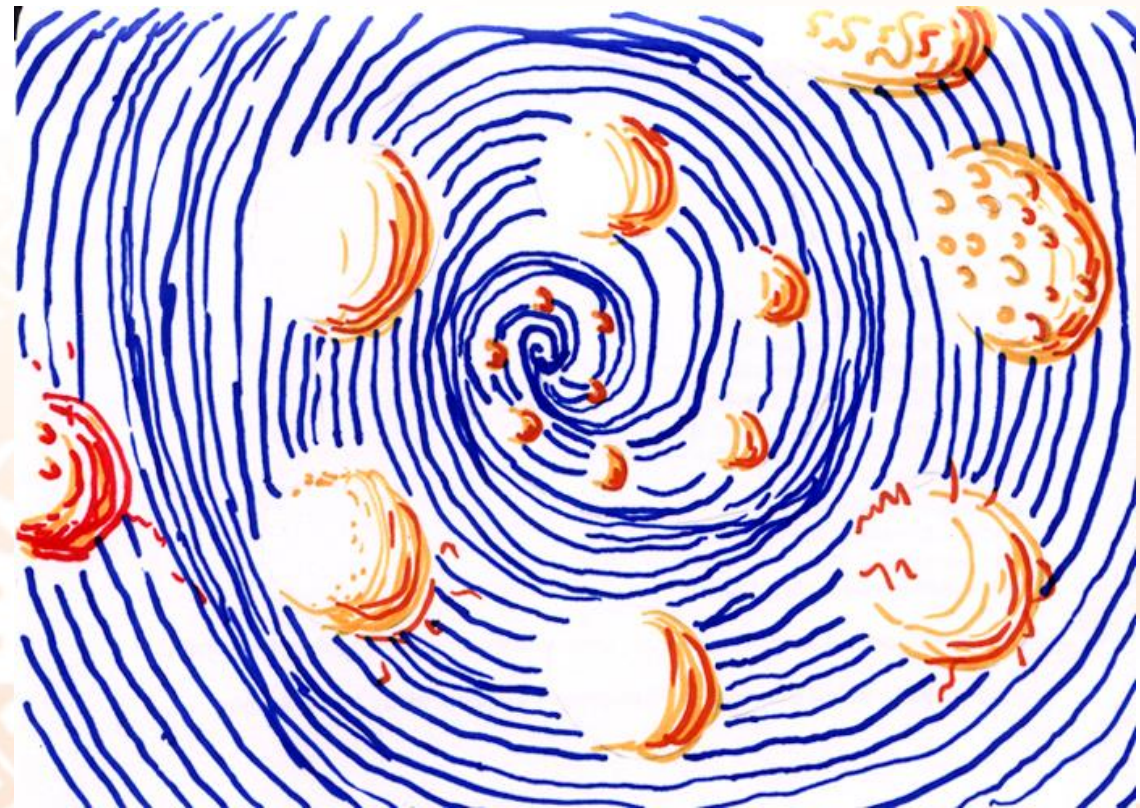


- Matemático y astrónomo griego
- Fue el primero de los presocráticos que llegó a Atenas, donde introdujo el pensamiento filosófico.
- Fue maestro de Pericles, Protágoras, Eurípides y probablemente de Sócrates.
- Fue acusado de ateísmo y expulsado de Atenas.

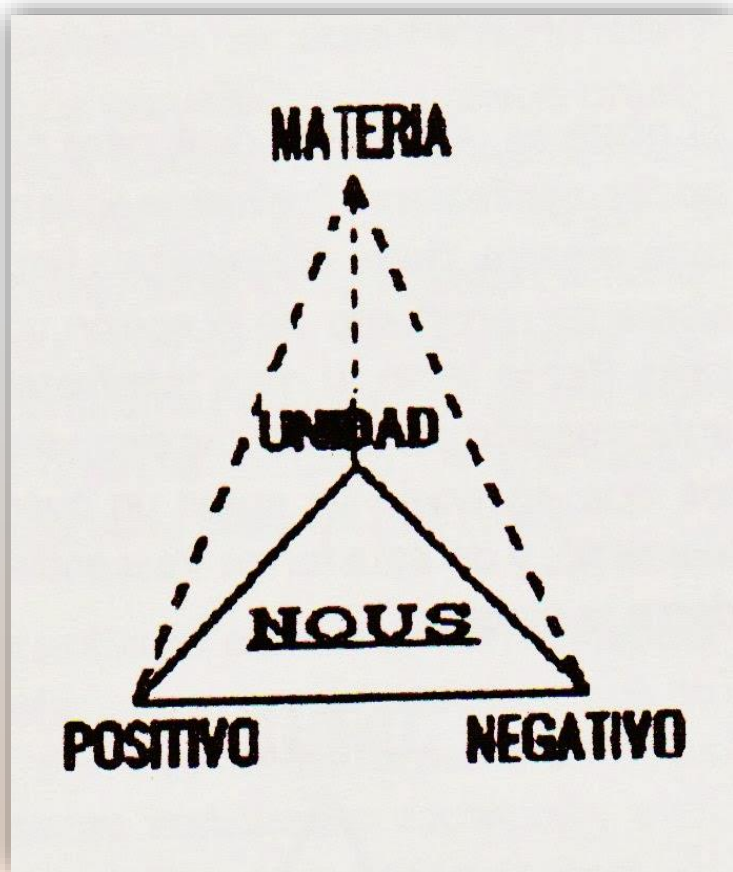
8. ANAXÁGORAS DE CLAZOMENE

El principio (*arjé*) de las cosas son las **semillas primordiales** (*spermata*). Estas forman todo cuanto existe y tienen las siguientes características:

- Eternas
- Infinitas en número
- Invisibles al ojo humano
- Divisibles al infinito
- Poseen las cualidades de todo cuanto existe (Aristóteles las llamará luego **homeomerías**).



8. ANAXÁGORAS DE CLAZOMENE



El gran aporte de Anaxágoras es haber formulado la existencia de una fuerza motriz y ordenadora en el universo: el **Nous**. Este es una:

- **inteligencia** o **mente universal** que ordena la disposición de las semillas.
- **sustancia muy sutil** y diferente a las semillas, que no se mezcla con estas.

Al introducirse entre los recovecos de las semillas **dota de vida a la materia inerte**, formando así los seres vivos.

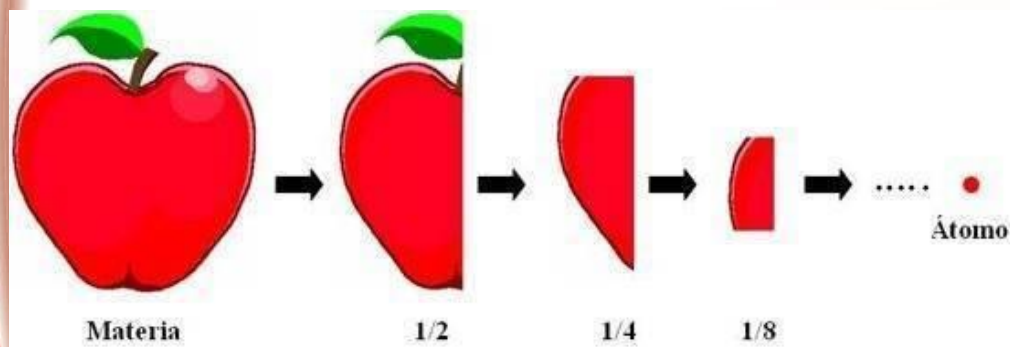
9. DEMÓCRITO DE ABDERA

(460 - 370 a.C.)

- Filósofo y matemático griego
- Probablemente discípulo de Leucipo y es considerado junto a este el fundador de la escuela atomista.
- De personalidad risueña, motivo por el que le apodaron en su tiempo “el filósofo que ríe”.
- Desarrolló la primera teoría plenamente materialista para explicar la naturaleza.



9. DEMÓCRITO DE ABDERA



- El *arjé* es el *átomo*. Todo está compuesto por átomos en movimiento constante.
- Son *Indivisibles*, *invisibles* al ojo humano, infinitos en número, *macizos*, *impenetrables*, *eternos*, de diversas formas y tamaño.
- Los *átomos* son los “ladrillos de la naturaleza”, sus diversas formas les permite *ensamblarse* entre sí.
- A diferencia de Leucipo, Demócrito sostuvo la idea de que además de los átomos existe el *vacío*. Este permite que los átomos puedan desplazarse. Por lo tanto, la *realidad* se compone de *átomos y vacío*.