

## DALL'UMANESIMO AL RINASCIMENTO:

Tra la metà del **Tre**cento e la fine del **Quattro**cento, in Europa la ricchezza e la bellezza iniziò a cambiare il modo di pensare delle persone. Questo segnò l'inizio dell'Umanesimo, dove l'idea era che l'uomo è al centro del mondo.

Questo periodo, favorì lo sviluppo della scienza e la nascita di metodi sperimentali. Il metodo sperimentale consiste nell'osservazione diretta della natura, fare esperimenti, ovvero prove per capire come essa funziona, elaborare un'ipotesi (=teoria) e poi formulare le leggi (sulla natura e l'universo) per poi realizzare e creare invenzioni.

Tra i vari scienziati di questo periodo possiamo ricordare:

- Leonardo da Vinci
- Copernico
- Johannes Gutenberg

All'interno delle corti dei signori italiani (=le case dei ricchi) ritornano importanti arte e cultura.

Nel **Cinque**cento, l'interesse dell'arte e la cultura si diffonde in tutta Europa. Questo segnò l'inizio del Rinascimento.