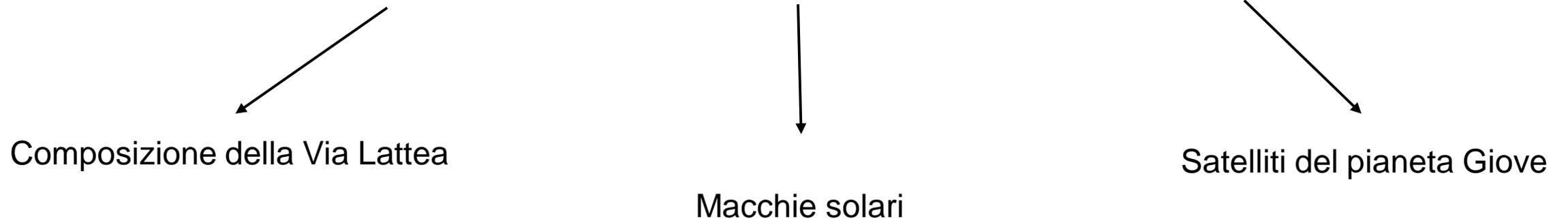




ATTRAVERSANDO LO SPAZIO

Galileo Galilei

Ci parla dello spazio nelle sue opere e tramite delle ricerche scientifiche

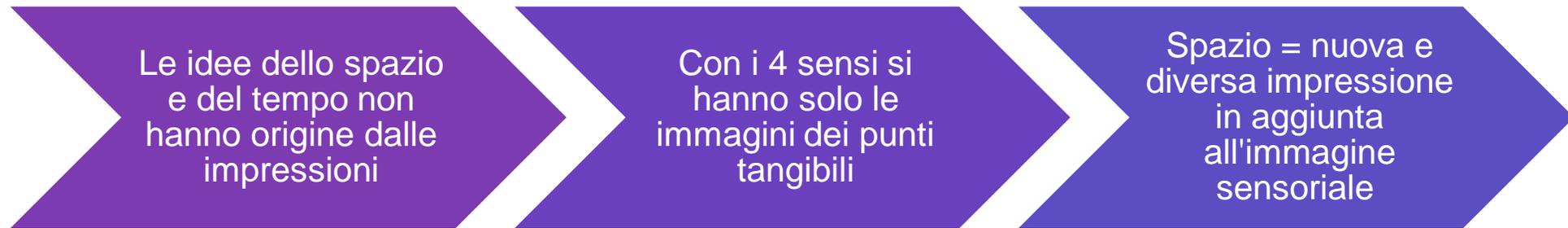


Nel **Siderus Nuncius** ci parla di :

- **Superficie lunare**, notando che la crosta della luna è diseguale.
- **Stelle fisse**, che sono numerose.
- **Via Lattea**, che lui definisce un insieme di molteplici stelle.
- **Quattro satelliti "medicei"**, ovvero corpi orbitanti attorno a Giove.

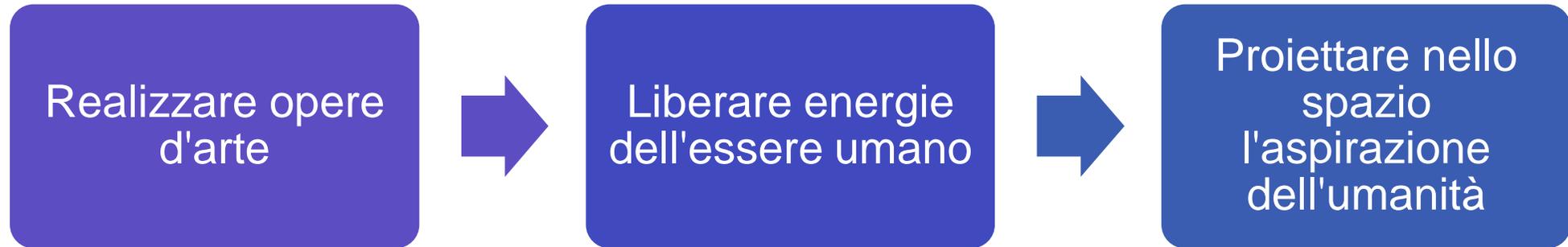
David Hume

Spazio e tempo non sono delle impressioni, ma dei nostri metodi di recepire le impressioni, ovvero modalità in cui esse si dispongono dinanzi allo spirito.



Le idee dello spazio e del tempo sono contraddittorie, perché l'estensione spaziale e la continuità temporale non possono essere formate da punti e da istanti che non sono divisibili in quanto inestesi e privi e durata.

Michelangelo Buonarroti



Per Michelangelo, dare forma umana allo spazio vuol dire ritrovare la libertà del pensare e dell'agire; ma con la drammatica consapevolezza dei limiti dell'uomo e della relatività e caducità dei risultati che si possono conseguire.

Isaac Newton

Lo spazio di Newton è assoluto, in quanto

- Esiste indipendentemente dall'esistenza di corpi materiali.
- Dotato di proprietà indipendenti dall'interazione con la materia.
- Definito indipendentemente dalle misure e dalle osservazioni che si possono fare sugli oggetti sensibili.

- L'immobilità dello spazio è invece garantita dal fatto che esso è detto incernierato attorno ad un centro fermo (il "comune centro di gravità della Terra, del Sole e di tutti i pianeti").

Charles Wright Mills

- La consapevolezza che l'uomo contemporaneo ha di se stesso come elemento esterno, si fonda in gran parte sull'assorbimento del concetto della relatività sociale e del potere di trasformazione della storia. Servendosi dell'immaginazione sociologica, uomini cui la mente si era mossa soltanto in un sistema di orbite ristrette, si sentono spesso improvvisamente illuminati, come se finalmente aprissero gli occhi in una casa che credevano di conoscere.



lucia aster



**simone
giammarinaro**



sofia la selva



**francesca
zurlino**

**alessia
di crescenzo**



**liceo g.marconi
pescara 4ASU**