

Bibliography:
https://www.academia.edu/12111025/I_MINERALI_E_LA_LUCE
www.academia.edu/s/23f602f9a9
www.youtube.com/watch?v=BPAhBizIWcA&feature=youtu.be
www.youtube.com/watch?v=mE7PwrRcp9c
www.youtube.com/watch?v=qp-2qrr_uU
www.academia.edu/s/4a4d1ada66
<https://www.youtube.com/watch?v=uK-LaGxeqCA>

غروب آفتاب Sunset

Laura Giovanna Giovine



Guided tours on the region:

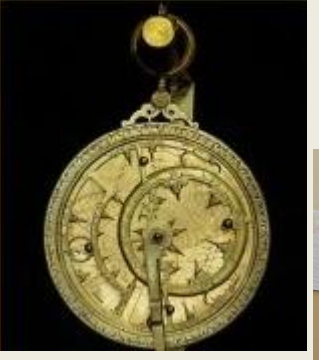
Contents:

Is light energy or matter?
The optical path of light explains the variation of sunset colors in time

Solar energy is a renewable resource for environmentally sustainable development

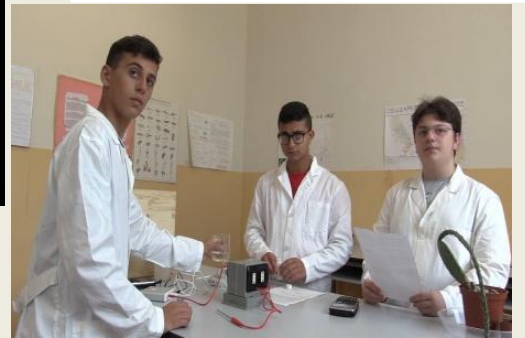
PHILOSOPHY explains SCIENCE

Used in class: Astrolabe and Hydroscope invented by Ipazia neoplatonic philosopher, mathematics and astronomer



Talk Groups:

EXPERIMENTS IN THE LABORATORY



Actions shared with the Council of Teachers Class

Planning in team work

Project work

Teaching laboratory

Archaeological Museum



Planetarium for astrophysical observations

Municipal Library

Strait of Messina Museum

Presentation of the experience:

Poetry, PowerPoint, Posters
Videolab: the code of the mind

STUPIDA INNOCENZA
Lentamente le fibre del mio corpo si sfanno
come piuma rosata
un sussurro segreto
che qualcuno domani conoscerà

Le mie lacrime, pure, fitte,
scendono sulla mia infanzia,
sulla sciocca e superba giovinezza,
sulla falsa e stupida innocenza
sulla mia vita infelice spesso urlata a mezza voce, a toni acuti
lacrime, pure, fitte, scendono

E di bestie come te
n'è pieno il mondo e non è facile
scoprirti e sai perché
hanno mani bianche e voce docile
ma se li guardi bene
dentro i loro occhi non vedi niente
il cuore affinato ad una notte nera
priva di ogni luce

Se penso a un giorno o a un momento
rimovo soltanto malinconia;
è tutto un incubo scuro,
un periodo di buio gettato via.