Published on *Istituto Comprensivo "Malaspina"* (https://malaspinaedu.it)

Tags:

- Ludoteca Scientifica
- Scienze
- Pisa
- Università di Pisa
- Orto Botanico

Mese: Aprile



Oggi le classi **I A**, **I B**, **I C** e **I E** del plesso **Malaspina**, accompagnati dai professori **Alessandro Bardine**

, **Alice Bertoncini**, **Elena Cupini**, **Gabriella D'Onofrio**, **Federico Guidotti** e **Giovanni Vullo**, si sono recate a **Pisa** dove hanno avuto modo prima di visitare uno degli orti botanici più antichi del mondo e poi di assistere, guidati da giovani studenti di alcune facoltà scientifiche dell'Università di Pisa, a tanti interessantissimi (e divertenti!) esperimenti.
Fondato nel **1543** dal naturalista **Luca Ghini** con l'appoggio finanziario di **Cosimo I de' Medici**, **granduca di Toscana**, l'**Orto Botanico** dell'Università di Pisa si trova nella sua sede attuale dal **1591**.
Qui gli esperti e le esperte dell'orto botanico hanno guidato le studentesse e gli studenti della Malaspina ad osservare le caratteristiche e le differenze di tantissimi esemplari di piante provenienti da tutti i continenti: dalla **cyca** all'**araucaria**, dal **banano** alla **quercia della Virginia** , dal **bambù** al **ginkgo biloba**.
Dopo pranzo, nei locali ora riadattati dei Vecchi Macelli, le ragazze e i ragazzi della nostra scuola hanno potuto vedere, all'interno della cornice della **Ludoteca Scientifica**, esperimenti riguardanti la **caduta dei gravi** e la **conservazione della quantità di moto** e più in generale le leggi dell'**acustica**, dell'**ottica** e della **dinamica**.
Non è mancata la sosta in una **Piazza dei Miracoli** presa d'assalto dai turisti, nella **Piazza dei Cavalieri** sede della **Scuola Normale** e tra le bancarelle alla ricerca di qualche *souvenir* da portare a casa.

Qui è disponibile l'**album fotografico** della gita.



















Allegati Articolo:
Indicizzazione Robots: SI
Inviato da admin il Mar, 19/04/2016 - 21:21

URL Sorgente (modified on 27/04/2016 - 22:52):https://malaspinaedu.it/articolo/la-malaspina-lezione-di-scienze-pisa