

DIFFUSIONE DELLA CULTURA SCIENTIFICA



ANNO SCOLASTICO 2016/17

Docenti: Bulzomi' Paola, Trollini Valeria

Per il progetto "Diffusione della cultura scientifica" molti studenti del liceo scientifico Francesco d'Assisi durante il corso di questo anno scolastico si sono interessati al mondo scientifico partecipando attivamente a Masterclass, conferenze, seminari, stages organizzati dalle Università La sapienza, Roma Tre, Tor Vergata, da Enti importanti come l'Enea e i Laboratori Nazionali di Fisica a Frascati e dalla casa ed. Zanichelli.

Gli studenti selezionati da tutte le classi del triennio, grazie a queste attività, hanno potuto arricchire la loro preparazione in ambito scientifico e approfondire molti temi di fisica moderna.



*Conferenza della dott.ssa Catalina Curceanu – ricercatrice dei Laboratori di Frascati IFN
7 FEBBRAIO 2017*



*Prof. Battimelli (La Sapienza)
Conferenza organizzata dalla Zanichelli
2 DICEMBRE 2016*

Tor Vergata

I GRANDI ESPERIMENTI

Prof. Goletti direttore PLS

Scienza dei Materiali

23 febbraio 2017

Effetto fotoelettrico e la
misura della costante di
Planck (lampada a
mercurio)

COME UN RICERCATORE

1 marzo 2017

Conduttori e
superconduttori



*Laboratori di Fisica a Frascati
CONFERENZA ED ESPERIMENTO
SUI RAGGI COSMICI
31 Marzo 2017*





Studenti di varie sezioni del quinto anno 5A 5F 5H 5C

*Aula Touschek INFN –
31 Marzo 2017*



*UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TOR
VERGATA – Scienza dei Materiali*

Marzo/Aprile 2017

*Alcuni studenti delle classi 4A 4C e
4D hanno realizzato celle
fotovoltaiche organiche.
Prof. Tutor Ivan Davoli*



*Il prof. Davoli è intervenuto
nel nostro Istituto per
assistere alla lezione tenuta
dagli studenti sui
semiconduttori e le celle
fotovoltaiche*

Aprile 2017

