

FLAVIA SERRAVEZZA

● Sette giorni di seminari, mostre, dimostrazioni sperimentali, visite ai laboratori e al planetario, tutti appuntamenti aperti al pubblico per conoscere da vicino la realtà della ricerca. A partire da giovedì prossimo, torna all'Università del Salento la «Settimana della cultura scientifica», iniziativa nata dalle linee guida del progetto ministeriale «Piano lauree scientifiche», al quale l'Ateneo salentino

aderisce sin dalla fondazione nel 2003 per i corsi di laurea in Fisica e in Matematica. Appuntamento a Ecotekne, nella sede del Dipartimento «Ennio De Giorgi» (ex collegio Fiorini, via per Arnesano), ma anche presso il Cnr Nanotec e a Palazzo dei Celestini: attesi oltre 1500 studenti provenienti dalle scuole superiori delle province di Lecce, Brindisi e Taranto. L'obiettivo principale è infatti avvicinare i giovani interessati alle materie scientifiche di base, anche approfondendo le attività di ricerca del Dipartimento. Sarà presente un punto di orientamento e informazione alla scelta universitaria a cura del Cort, il Centro per l'orientamento e tutorato dell'Ateneo.

Nella prima giornata, a partire dalle 9.30, i riflettori saranno puntati sulle attività del Nanotec, l'Istituto di Nanotecnologia del Cnr. Si parlerà, tra gli altri temi, di «nanopillole» contro il cancro e nanosistemi per applicazioni biomediche. Venerdì, in mattinata, doppio appuntamento con i seminari di astrofisica e quelli su «La matematica nascosta nella vita quotidiana»; sempre venerdì, dalle 9 alle 13 e dalle 15 alle 19, e sabato dalle 9 alle 13, sarà possibile visitare il planetario e l'Open lab di Astrofisica, fare una «passeggiata nello spazio» grazie alla mostra guidata dai ricercatori universitari e scoprire i segreti della «datazione al radiocarbonio» di reperti risalenti a milioni di anni fa.

Domenica, invece, tutti a Palazzo dei Celestini per l'iniziativa «Barocco di stelle»: dalle 10 alle 13 e dalle 15 alle 19, si potrà visitare il planetario e la mostra sul sistema solare. Lunedì 18, l'iniziativa prosegue a Ecotekne, sempre nella sede del Dipartimento «Ennio De Giorgi»: in mattinata, si parlerà di «onde gravitazionali» con il professor Giovanni Losurdo dell'Istituto nazionale di fisica nucleare (Infn) di Firenze, mentre nel pomeriggio, dalle 15 alle 18, i ragazzi delle scuole superiori presentano le attività dei laboratori di fisica. Martedì sono previsti seminari e visite ai laboratori del Dipartimento e dell'Infn di Lecce, mentre l'ultimo giorno, mercoledì 20, i riflettori saranno puntati sulla «Fisica delle interazioni fondamentali» e alle 11.15 si svolgerà la premiazione del concorso di fotografia «La matematica in uno scatto». Per prenotazioni, 0832297414 o 339 3876348.

UNIVERSITÀ

ORIENTAMENTO E INFORMAZIONE

ALL'EX «FIORINI»

Da giovedì sette giorni di seminari, mostre, dimostrazioni sperimentali, visite ai laboratori e al planetario

RICERCA
Riflettori sulle attività dell'Istituto di Nanotecnologia del Cnr

Si apre la settimana della cultura scientifica

Attesi oltre 1500 studenti dagli istituti di Lecce, Brindisi e Taranto



EX COLLEGIO FIORINI La sede del Dipartimento di Matematica e Fisica

