

uniud.honsell

# Un mese dedicato alla scienza

Scuola e scienza protagoniste all'Università di Udine. Da lunedì 19 marzo a martedì 17 aprile l'ateneo friulano organizza la XVII edizione delle "Giornate di diffusione culturale". Protagonisti alunni e studenti delle scuole primarie e secondarie del Triveneto e i loro insegnanti. Il programma prevede sette moduli di attività (dall'educazione informale alla presentazione di esperienze e ricerche), 23 laboratori (dai fenomeni

elettrici a quelli ottici e termici, dall'esplorazione del moto alla proprietà della materia), tre mostre (Giochi, esperimenti e idee (Gei), ovvero 250 attività da fare e non solo da guardare; prototipi di robot vedenti; materiali didattici innovativi); 55 tra convegni, seminari e tavole rotonde; 3 gare per studenti (fisica, matematica e programmazione), e due corsi di formazione per insegnanti. La manifestazione è promossa nell'ambito della Settimana della cultura scientifica in-

detta dal ministero dell'Università e della ricerca.

Quest'anno le Giornate sono dedicate al tema: "Esplorare, descrivere e interpretare con modelli: naturali, artificiali e formali". Principali obiettivi dell'edizione 2007 sono la collaborazione tra scuola e università nel processo di formazione dei giovani, lo studio di materiali e strategie per diffondere l'educazione scientifica e tecnologica nelle scuole, la

formazione degli insegnanti per l'innovazione didattica e



la ricaduta delle ricerche nel processo formativo a tutti i livelli.

Le Giornate di diffusione culturale saranno inaugurate dal rettore, Furio Honsell, lunedì 19 marzo, alle 15, nell'aula magna dell'Università, in piazzale Kolbe 4 (via Chiusaforte), a Udine. Seguirà una tavola rotonda sulla "Meccanica quantistica".

Oltre al rettore parteciperanno: Gesche Pospiech, dell'Università di Dresda; Giancarlo Ghirardi, dell'Università di Trieste; Jenaro Guisasola, dell'Università dei Paesi

Baschi, e Stefano Bordoni, dell'Università di Pisa.

Alla realizzazione della manifestazione collaborano le sezioni udinesi dell'Associazione italiana per l'insegnamento della fisica (Aif) e la Società italiana di scienze matematiche e fisiche "Mathesis", e cinque istituti scolastici: i licei scientifici "N. Copernico" e "G. Marinelli" e il liceo classico "J. Stellini" di Udine, il liceo ginnasio "A. Canova" di Treviso e il Ginnasio "Gian Rinaldo Carli" di Capodistria (Slovenia).

Si svolgeranno dal 19 marzo al 17 aprile, le Giornate di diffusione culturale