

Studenti

# XVII Settimana della Cultura scientifica

*Dal 19 al 25 marzo, promossa dal Mur*

07 febbraio 2007

di U.S.

Mobilizzare tutte le competenze e le energie del Paese per favorire la più capillare diffusione di una solida e critica cultura tecnico-scientifica, stimolare l'apertura di efficaci canali di comunicazione e di scambio tra l'universo della società civile (che vede in prima fila il mondo della scuola), da un lato, e l'articolato complesso del "sistema ricerca" (università, enti di ricerca pubblici e privati, musei, aziende, associazioni), dall'altro. È con questo spirito che il Ministero dell'Università e della ricerca promuove, dal 19 al 25 marzo, la XVII Settimana della Cultura Scientifica che quest'anno sarà incentrata su "La natura e la civiltà delle macchine".



L'iniziativa sarà uno strumento per sperimentare e promuovere l'ambizioso progetto di dar vita a un sistema nazionale di istituzioni permanenti (musei, centri e città della scienza e della tecnica, università, accademie) impegnate nel compito di garantire ai cittadini un'informazione tecnico-scientifica aggiornata e certificata, provvedendo nel contempo alla valorizzazione del patrimonio tecnico-scientifico del quale è ricchissimo il nostro Paese.

È per questo motivo che nelle università, nelle industrie, negli enti pubblici e privati, dove si trovano laboratori e musei specialistici, in quei giorni i giovani potranno osservare direttamente gli strumenti di lavoro, le esperienze e le attività di ricerca e incontrare i ricercatori.

Tra le iniziative in cantiere, oltre che convegni e seminari su temi di storia delle scienze e delle tecniche, di attualità scientifica, di riflessione sui fondamenti delle scienze e sulle implicazioni etico-politiche della ricerca scientifica e tecnologica, si terranno anche iniziative di orientamento sul ruolo dei media per la diffusione della cultura tecnico-

scientifica, sui metodi per garantire l'aggiornamento permanente degli insegnanti e per far crescere e qualificare il tasso di cultura tecnico-scientifica nel mondo della scuola.

Non mancheranno riflessioni e sperimentazioni sul ruolo e sui sempre più vasti campi di applicazione delle nuove tecnologie (per la tutela dei beni culturali, per la didattica e la formazione, per la salute e il recupero dell'handicap) e manifestazioni destinate ad approfondire il tema del rapporto tra diffusione della cultura tecnico-scientifica e crescita delle opportunità di occupazione per i giovani attraverso mostre, filmati, cicli di conferenze, teleconferenze, forum telematici, spettacoli teatrali, musicali e multimediali nel campo delle arti visive e "minori", sulle "immagini della scienza e della tecnica" nell'arte, nella letteratura, nella storia e, in generale, su questioni interdisciplinari. E inoltre corsi di aggiornamento per insegnanti, programmi di turismo tecnico-scientifico per le scuole di ogni ordine e grado. Per conoscere il calendario delle manifestazioni si può consultare il sito [www.plinio.net](http://www.plinio.net); sullo stesso sito è inoltre aperta l'opportunità di registrarsi a scuole e strutture universitarie che vogliano segnalare propri eventi organizzati nell'ambito dell'iniziativa ministeriale.