

# LA DIFFUSIONE DELLA CULTURA TECNICA E SCIENTIFICA E I CENTRI DELLA SCIENZA

**un'opportunità  
per lo sviluppo  
della Sardegna**

10, 11 ottobre 2006

POLARIS - Edificio 2 Loc. Piscinamanna - PULA

Organizzato dall'associazione "ScienzasocietàScienza" in collaborazione con Consorzio Ventuno, l'evento si propone di sottolineare l'importanza di una conoscenza diffusa e di un'estesa partecipazione al sapere tecnico e scientifico, diffondendo tra la gente, ed i giovani in particolare, il valore dei processi innovativi che stanno alla base del progresso umano.

Durante la prima giornata dei lavori verrà discussa l'opportunità della nascita di un Centro della Scienza in Sardegna insieme al ruolo che i parchi scientifici e tecnologici possono svolgere per promuovere una più ampia ed efficace azione di comunicazione scientifica e contribuire a rafforzare il legame tra scienza e società. A tal fine, verrà proposto il coordinamento e la messa in rete delle strutture presenti sul territorio regionale che si occupano di ricerca scientifica e della sua divulgazione, per creare sinergie e identificare iniziative comuni. La seconda giornata sarà riservata ad alcune classi delle scuole secondarie, con una mattinata di laboratori scientifici organizzati da "ScienzasocietàScienza", visite ai centri di ricerca di Polaris e conferenze a carattere divulgativo tenute da un ricercatore del CRS4.



sede evento:  
CONSORZIO VENTUNO  
Polaris — Edificio 2  
Loc. Piscinamanna  
09010 Pula (CA)  
tel 070 92432204  
fax 070 92432203  
www.consorziuventuno.it  
www.scienzasocietascienza.it

Martedì 10 ottobre

9.30 Saluti e apertura dei lavori  
Giuliano Murgia, *Presidente Consorzio 21*  
Carla Romagnino, *Presidente di ScienzasocietàScienza*

10.00 I Sessione:  
"I Science Center:  
efficacia comunicativa e potenzialità turistico-economica"

*Interventi:*

– Divulgare la scienza: un dovere e un'opportunità  
Manuela Arata, *Presidente del Festival della Scienza di Genova*

– La missione dei musei scientifici interattivi.  
Il panorama italiano e internazionale  
Paola Rodari, *esperta e ricercatrice di museologia scientifica, ISSA Trieste*

11.30-13.30 Tavola rotonda  
"Un Centro della Scienza in Sardegna:  
una scommessa importante per il territorio"  
Coordinatore: Giuliano Murgia, *Presidente del Consorzio 21*

*Sono previsti gli interventi di:*

Elisabetta Pilia, *Assessore P.I. Regione Sardegna;*  
Luciano Marroccu, *Assessore alla Cultura Provincia di Cagliari;*  
Emilio Floris, *Sindaco Comune di Cagliari;*  
Roberto Crnjar, *Presidente facoltà di Scienze M.F.N Università di Cagliari;*  
Antonello Arru, *Presidente Fondazione Banco di Sardegna;*  
Laura Paoni, *Assessore P.I. Provincia di Sassari;*  
Carla Romagnino, *Presidente di "ScienzasocietàScienza"*

13.30 Buffet

15.00 II Sessione:  
"Gli strumenti per una estesa partecipazione  
al sapere tecnico e scientifico"

*Interventi:*

– La promozione della cultura scientifica: il ruolo  
del Ministero dell'Istruzione  
Alessandro Musumeci, *Direttore generale Sistemi Informativi  
del Ministero dell'Istruzione*

– La promozione della cultura scientifica: Il ruolo  
della Direzione Scolastica Regionale  
Armando Pietrella, *Direttore Ufficio Scolastico Regionale per la Sardegna*

16.30-18.30 Tavola rotonda  
"Il coordinamento delle strutture scientifiche regionali per la diffusione  
della cultura scientifica e tecnologica"

Coordinatore: Andrea Mameli, *ricercatore e giornalista scientifico*  
Intervengono gli esponenti di: *Laboratorio di Biologia e Antropologia  
Molecolare del Museo di Villanovafornu; Dipartimento di Fisica  
dell'Università di Cagliari; Osservatorio Astronomico di Cagliari;*  
*Campus della Scienza e dell'Ambiente del Comune di Selargius;*  
*Polaris, ScienzasocietàScienza*

Mercoledì 11 ottobre

9.00- 13.00 Visite guidate, esperimenti scientifici e conferenze riservati ad alcune  
classi della scuola secondaria superiore.  
La conferenza, a carattere divulgativo, sarà tenuta dall'ing. Marco Mulas,  
*Area di Fluidodinamica Computazionale del CRS4, sul tema:*  
"Dagli tsunami alle vele dei Tornado: le meraviglie della fluidodinamica"