

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI



**XVIII SETTIMANA  
DELLA CULTURA  
SCIENTIFICA  
E TECNOLOGICA  
12 - 17 MAGGIO 2008**



Università di Cagliari



Ministero dell'Università  
e della Ricerca



## Lunedì 12 maggio

### ore 10.00

Cittadella Universitaria di Monserrato

#### **APERTURA DELLA SETTIMANA- INTERVENTO DEL RETTORE**

**La ricerca scientifica e la formazione dell'Università di Cagliari motore di sviluppo della Sardegna: "una intesa" con l'Università di Sassari e la Regione.**

**L'Università e le strategie di sviluppo internazionale della città di Cagliari.**

PROCLAMAZIONE DEI DOTTORI DI RICERCA DELL'ANNO 2007  
E DEI "DOCTOR EUROPAEUS"

### ore 17.00

Sala congressi, padiglione E1

Cittadella Universitaria di Monserrato

#### **ANTONIO SPANEDDA (1907 – 1998)**

#### **NELLA CULTURA SCIENTIFICA DELL'EPOCA**

Prof. Alessandro Riva, Dip. Citomorfologia

Interventi:

Prof. Giovanni Bo, già Direttore Istituto di Igiene Università di Cagliari

Prof. Ugo Carcassi, Prof. Gian Luigi Gessa

Parteciperà il Prof. Alessandro Maida, Rettore Università di Sassari

### ore 17.00

Aula verde Cittadella dei Musei

Piazza Arsenale, 8 - Cagliari

Tavola Rotonda

#### **SCRIVERE, RACCONTARE E CREARE TRA SCIENZE, LETTERATURA E ARTI**

Coordina: Giancarlo Nonnoi, Storico della filosofia, Dip. Filosofia

partecipano:

M. Tonino Casula, Semiologo computerartista, Cagliari

Daniele Gouthier, Matematico, scrittore scientifico, SISSA Trieste

Gianni Mula, Fisico teorico, Dip. Fisica

Guido Pegna, Fisico sperimentale, Dip. Fisica

Giovanni Pirodda, Storico della letteratura, Dip. Filologie e letterature moderne



## Martedì 13 maggio

ore 9.30

Sala congressi, padiglione E1  
Cittadella Universitaria di Monserrato

### Tavola Rotonda

#### II LABORATORIO BIOMEDICO

Coordina: Prof. Gianluca Ferri, Dip. Citomorfologia

Le cellule staminali

Prof. Carlo Carcassi, Dip. Scienze mediche

Il laboratorio e l'Endocrinologia

Prof. Stefano Mariotti, Dip. Scienze mediche

Il laboratorio in Reumatologia

Prof. Alessandro Mathieu, Dip. Scienze mediche

Il Bioingegnere entra in laboratorio

Prof. Luigi Raffo, Dip. Ingegneria elettrica ed elettronica

Un sistema di tele-assistenza domestica basato sulla TV digitale terrestre

Prof. Paolo Randaccio, Dip. Fisica

ore 17.00 **CARBONIA**

Sala convegni Grande Miniera Serbariu

### Tavola Rotonda

#### ENERGIA DA CARBONE E DA FONTI RINNOVABILI

Coordina: Ing. Salvatore Cherchi, Sindaco di Carbonia

La ricerca e le politiche regionali

Giuliano Murgia, Presidente Sardegna Ricerche

La nuova era dell'energia solare

Dott. Bruno D'Aguanno, CRS4

Il ruolo del carbone nel medio periodo e le implicazioni sulle emissioni di CO<sub>2</sub>

Prof. Giorgio Cau, Dip. Ingegneria meccanica

Energia a emissioni zero da carbone pulito

Ing. Mario Porcu, Presidente Sotacarbo

Il giacimento di carbone del Sulcis: una risorsa da rivalutare

Prof. Sandro Tocco, Dip. Geingegneria e tecnol. ambientali

Le risorse carbonifere in Sardegna: utilizzo e prospettive

Ing. Giuseppe Deriu, Direttore generale Carbosulcis

La biodesolforazione del carbone del Sulcis

Prof. Giovanni Rossi

Conclusioni

Prof. Adolfo Lai, Pro Rettore per la Ricerca Scientifica

#### SEZIONE POSTER

Impiego degli sterili del carbone e altre risorse locali per la costruzione delle infrastrutture viarie

Prof. Mauro Coni, Dott.ssa Silvia Portas, Dip. Ingegneria del territorio

## Mercoledì 14 maggio

ore 10.00 **NUORO**

Aula Magna del Consorzio per la Promozione degli Studi Universitari nella Sardegna Centrale - Via Salaris, 18

### Tavola Rotonda

#### UNIVERSITA', RICERCA, TERRITORIO

Coordina: Prof.ssa Giuliana Mandich,

Dip. Ricerche economiche e sociali

Introduce: il Rettore Pasquale Mistretta

Il ruolo dell'amministrazione pubblica e il cittadino attivo

Prof.ssa Paola Piras, Dip. Diritto pubblico e studi sociali

Conoscenza diffusa e sviluppo locale

Prof. Francesco Pigliaru, Dip. Ricerche economiche e sociali

Criminalità in Sardegna: la dimensione territoriale e le vittime

Prof. Benedetto Meloni, Dip. Ricerche economiche e sociali

Sviluppo locale e criminalità emergente in Sardegna

Prof. Marco Zurru, Dip. Ricerche economiche e sociali

I processi di condivisione nelle azioni di sviluppo locale

Dott.ssa Aide Esu, Dip. Ricerche economiche e sociali

La crisi demografica dei piccoli comuni

Prof. Giuseppe Puggioni, Dip. Ricerche economiche e sociali

Interventi:

Arch. Sergio Russo, Presidente Consorzio promozione studi universitari nella Sardegna centrale;

Dott. Roberto Deriu, Presidente Provincia di Nuoro;

Dott. Mario Zidda, Sindaco di Nuoro

ore 10.00

Aula Magna del Polo Umanistico

Sa Duchessa - Edificio A - Via Is Mirrionis, 1- Cagliari

### Tavola Rotonda

#### DIVERSITÀ IN CAMPO ANIMALE, UMANO E CULTURALE

Coordina e introduce: Prof.ssa Marinella Parisi, Dip. Psicologia

Processi di diversificazione in ambito psicologico: fattori genetici e fattori ambientali

L'arrivo delle specie aliene: opportunità o minaccia per la biodiversità marina sarda?

Dott.ssa Rita Cannas, Dip. Biologia animale

Biodiversità e fattori influenzanti la struttura genetica dei sardi

Prof. Emanuele Sanna, Dip. Biologia sperimentale

Identità, diversità, differenze come processi relazionali, situazionali, storici

Prof.ssa M. Gabriella Da Re, Dip. Filosofia

ore 16.00 **IGLESIAS**

Aula Magna Monteponi

**Inaugurazione MASTER di II livello**

**Rilevamento territoriale con tecniche di TLR e GIS per la gestione e la fruizione del patrimonio culturale e ambientale**

Saluti delle autorità

Resp. Prof. Alberto Marini, Dip. Scienze della Terra

ore 17.00 **IGLESIAS**

Aula Magna Monteponi

**Tavola Rotonda**

**LA RICERCA PER LA RIQUALIFICAZIONE**

**DELLE AREE MINERARIE**

Coordina: Prof.ssa Paola Pittau, Prof. Luca Fanfani, Dip. Scienze della Terra

Pierluigi Carta, Sindaco di Iglesias

L'attività mineraria nell'Iglesiente

Marcello Ghiani - Dip. Geoingegneria e tecnologie ambientali

Chimica delle risorse idriche

Luca Fanfani - Dip. Scienze della Terra

Caratterizzazione degli inquinanti

Pier Paolo Manca - Dip. Geoingegneria e tecnologie ambientali

Patrimonio archeologico

Antonello Sanna - Dip. Architettura

Promozione di un polo di alta formazione

Giorgio Piccaluga - Dip. Scienze chimiche

Il ruolo di Sardegna Ricerche nel Sulcis Iglesiente

Giuliano Murgia - Presidente Sardegna Ricerche

## Mercoledì 14 maggio

ore 16.30

Teatro anatomico, via Ospedale, 121 - Cagliari

**Tavola Rotonda**

**VERITA': UNA PAROLA, TANTI SIGNIFICATI**

**Il termine "verità" può esprimere concetti diversi in diversi contesti**

Coordina e introduce: Prof.ssa Patrizia Mureddu, Dip. Filologia classica

Intervengono:

Prof. Luigi Cerlienco, per gli aspetti logico-matematici

Prof. Antonio Cadeddu, con riferimento alla storia del pensiero scientifico

Prof. Francesco Sitzia, per il significato in campo giuridico

Prof.ssa Amelia Gangemi, per gli aspetti psicologici

Conclude: Prof. Francesco Raga, Dip. Fisica

## Giovedì 15 maggio

ore 10.00 **ORISTANO**

Aula Magna Consorzio UNO - Chiostro del Carmine, via del Carmine s.n.c.

**Tavola Rotonda**

**LE BIOTECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA SALUTE, ATTORI DI UNO SVILUPPO SOSTENIBILE**

Coordina e introduce: Prof. Vincenzo Solinas, Dip. Scienze chimiche

Il ruolo delle Biotecnologie nella tutela ambientale

Prof. Antonio Lallai, Dip. Ingegneria chimica e materiali

Le Biotecnologie nel recupero dei reflui industriali

Prof. Raffaello Pompei, Dip. Scienze e tecnol. biomediche

Spin-off nel settore della farmacologia e delle biotecnologie applicate alla biomedicina. Il caso PharmaNess

Dott. Paolo Lazzari, Società PharmaNess

Iniziative regionali per la biomedicina e le tecnologie della salute

Dott. Francesco Marcheschi, Direttore Sardegna Ricerche

L'impatto della innovazione tecnologica nello sviluppo sostenibile

Dott.ssa Maria Chiara Di Guardo, Dip. Economia dell'impresa, tecnol., ambiente

ore 10.00

Aula B - viale S. Ignazio, 76 - Cagliari

**Tavola Rotonda**

**DECLINAZIONI DI CITTADINANZA. ATTORI, PROCESSI E DINAMICHE NELLO SPAZIO E NEL TEMPO**

**Cittadinanza europea e di genere, dialogo interculturale, immigrazione, dinamiche della popolazione della Sardegna**

Coordina: Prof.ssa Maria Corona Corrias, Dip. Storico politico internazionale

Il voto delle donne: i diritti messi in pratica

Prof. Fulvio Venturino, Dip. Storico politico internazionale

La cittadinanza religiosa: le comunità musulmane in Italia

Patrizia Manduchi, Dip. Storico politico internazionale

Migrazioni africane in Sardegna

Prof.ssa Bianca Carcangiu, Dott.ssa Patricia Gomes, Dip. Storico politico internazionale

Le migrazioni asiatiche e i processi di femminilizzazione

Prof.ssa Annamaria Baldussi, Dip. Storico politico internazionale

Effetti genetici delle migrazioni: il caso Sardegna

Dott.ssa Carla Calò, Dip. Biologia sperimentale

Distribuzione della immigrazione tra costa e interno

Prof.ssa Maria Luisa Gentileschi, Dip. Ricerche economiche e sociali  
La medicina per una popolazione che invecchia  
Dott. Alessandro Sias, Dip. Chirurgico materno inf. e scienze immagini  
Caduta della fecondità in Italia e in Sardegna  
Prof.ssa Anna Oppo, Dip. Ricerche economiche e sociali

**ore 16.30**

Sala congressi, padiglione E1  
Cittadella Universitaria di Monserrato

**Tavola Rotonda**

**SVILUPPO SOSTENIBILE E RIFIUTI COME RISORSE**

Coordina e introduce: Prof.ssa Alessandra Carucci,  
Dip. Geoingegneria e tecnologie ambientali

Introduzione ai sistemi integrati di gestione dei rifiuti

Rifiuti e sostenibilità dello sviluppo

Prof. Giovanni Sistu, Dip. Ricerche economiche e sociali

Rifiuti Hi-Tech e Riciclo

Prof.ssa Paola Deplano, Dip. Chimica inorganica e analitica

Valorizzazione della frazione organica dei rifiuti: dall' idrogeno  
al compost

Prof. Aldo Muntoni, Dip. Geoingegneria e tecnologie ambientali

Le materie prime seconde nella progettazione di un'infrastruttura  
viaria

Prof. Francesco Annunziata, Dip. Ingegneria strutturale

La termovalorizzazione dei rifiuti

Prof. Daniele Cocco, Dip. Ingegneria meccanica

La filiera locale della carta

Fabrizio Aroni, presidente Coop. CORES Onlus

I rifiuti nell'informazione

Dr. Andrea Mameli, Ricercatore CRS4, giornalista scientifico free-lance

## Venerdì 16 maggio

**ore 9.00**

Sala congressi, padiglione E1  
Cittadella Universitaria di Monserrato

**AZIONI FINALIZZATE ALLE LAUREE SCIENTIFICHE**

Coordina: Prof.ssa Maria Laura Mercuri, Dip. Chimica inorganica e analitica

**ore 9.15 - Conferenza**

La matematica come risorsa industriale

Prof. Sebastiano Seatzu, Dip. Matematica e informatica

**ore 10.00 - Conferenza**

"Natura(l)mente...digitale!", dicotomia tra mondo reale e  
mondo digitale

Dott. Lucio Cadeddu, Dip. Matematica e informatica

**ore 10.45 - Spettacolo**

La scatola di Archimede: esperimenti dal vivo per comunicare  
scienza

Prof. Guido Pegna, Dip. Fisica

**ore 12.15 - Conferenza, Spettacolo**

Ricerca – azione "Un ponte, ma non solo"

Prof. Francesco Paoli, Dott. Alberto Manfredi,  
Scienze della formazione primaria

**ore 16.30**

Sala congressi, padiglione E1  
Cittadella Universitaria di Monserrato

**Tavola Rotonda**

**INSEGNARE E COMUNICARE SCIENZA**

**Strumenti per affrontare le sfide della società moderna**

Coordina: Prof.ssa Antonella Rossi, Dip. Chimica inorganica e analitica

La comunicazione nel processo di insegnamento-apprendimento: una questione di metodo?

Prof. Aldo Borsese, Università di Genova

Sapere scientifico e comunicazione

Prof. Mariano Cadoni, Dip. Fisica

Il Master in comunicazione della Scienza dell'Università di Cagliari

Prof.ssa Elisabetta Marini, Dip. Biologia sperimentale,

Dott. Andrea Mameli, Ricercatore CRS4, giornalista scientifico free-lance

La didattica delle Scienze Naturali tra osservazione  
e sperimentazione

Prof.ssa Paola Pittau, Dip. Scienze della Terra

La cultura scientifica e tecnologica: problemi e prospettive

Prof.ssa Carla Romagnino, Gruppo di lavoro interministeriale per  
sviluppo cultura scientifica

Scienza dei Materiali: una scienza giovane da presentare e da insegnare.

Prof. Paolo Ruggerone, Dip. Fisica

Strumenti informatici per la didattica in presenza e a distanza

Prof. Riccardo Scateni, Dip. Matematica e informatica

#### **ore 17.00**

Aula Magna Facoltà Scienze politiche

Viale S. Ignazio, 78 - Cagliari

**Trentennale delle ricerche sull'amministrazione digitale, con l'alto patronato del Capo dello Stato**

**Tavola Rotonda**

**LA CENTRALITA' DEL PROCEDIMENTO NELLE INNOVAZIONI DELLA P.A.**

Coordina e introduce: Prof. Giovanni Duni, Dip. Diritto pubblico e studi sociali

On. Massimo Dadea, Assessore regionale Affari generali

Prof. Luis Ortega Alvarez, Univ. Castilla La Mancha

Dott.ssa Floretta Rolleri, CNIPA

Prof. Vincenzo Cerulli Irelli, Univ. - Roma - "La Sapienza"

Prof. Andrea Pubusa, Dip. Diritto pubblico e studi sociali

Prof.ssa Paola Piras, Dip. Diritto pubblico e studi sociali

#### **ore 19.00**

Teatro La Vetreria

Via Italia, 67 Pirri- Cagliari

**MATEMATICA IN PRIMA SERATA**

**Al cinema e al teatro oltre la terza dimensione**

**ore 19.00 - Preambolo**

**ore 19.20 - Flatland the movie**

**ore 20.00 - Frigoriferi dell'altro mondo ...un viaggio nella quarta dimensione**

Spettacolo ideato da:

Renzo Caddeo, Gianluca Bande, Giancarlo Demontis, Stefano Montaldo, Monica Musio e Paola Piu. Dip. Matematica e Informatica

Interpreti: Gianluca Bande, Stefano Montaldo e Monica Musio

Video realizzato e montato da Fabrizio Aroni

Riprese video della lezione: Ennio Madau

Regia: Giancarlo Demontis

## **ALTRE INIZIATIVE**

### **MOSTRA POSTER:**

**Le attività di ricerca dell'Ateneo**

Dal lunedì al sabato al Centro Congressi

Cittadella Universitaria di Monserrato

### **CONFERENZA SPETTACOLO**

**"eSse-eRre-Ti – due passi nell'astrofisica"**

Teatro "Nanni Loy", E.R.S.U. - Via Trentino, Cagliari

Sabato 10 maggio: h. 17.00

Interpreti: E. Turno Arthemalle, S. Casu, G. Mallocci, I. Porceddu

Resp. Dott. I. Porceddu - Tel. 070-71180216

e-mail: teatro@oa-cagliari.inaf.it

### **STAND ESPOSITIVO sull'attività dell'Osservatorio Coste e Ambiente Naturale Sottomarino (O.C.E.A.N.S.) del Dipartimento Scienze della Terra**

Dal lunedì al sabato: h. 9.00 – 13.00, Centro Congressi,

Cittadella Universitaria di Monserrato

### **PRESENTAZIONE DEL DOCUMENTARIO DIDATTICO - DIVULGATIVO: Dove inizia il mare: buone pratiche per lo studio, la salvaguardia e la gestione delle spiagge sarde**

a cura di Sandro De Muro, O.C.E.A.N.S., Dipartimento Scienze della Terra

Martedì 13 maggio - h. 17.00, Sala Congressi,

Cittadella Universitaria di Monserrato

### **PROIEZIONE DI VIDEO DIDATTICO SCIENTIFICI SU COSTE E FONDALI MARINI**

Mercoledì 14 - giovedì 15 - sabato 17 maggio, h. 11.00

Aule Centro Congressi, Cittadella Universitaria di Monserrato

Resp. Prof. S. De Muro, Dott.ri C. Kalb, N. Pusceddu, T. Batzella, S. Bua, F. Tocco

Tel. 328.8282542, 338.8340795 – E-mail: marinegeology@unica.it

### **PROIEZIONE FILMATI SU: "Ambienti estremi del Pianeta Terra"**

Dipartimento di Scienze della Terra, Via Trentino, 51 – Cagliari

dal lunedì al venerdì: h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00

Sabato 17 maggio: h. 9.00 – 13.00

Resp. Prof. G. Ranieri - Tel. 070-675.5173

### **ATTIVITA' CULTURALI DELLA BIBLIOTECA E MEDIATECA DEL COMUNE DI MONSERRATO**

**Dal lunedì al sabato: h. 9.00 – 13.00**

Centro Congressi, Cittadella Universitaria di Monserrato

Resp. Prof. F. Meloni - Tel. 070-675.4874

## MUSEI E LABORATORI

Si prega di concordare le visite con i Responsabili  
dal lunedì 12 al sabato 17 Maggio

### Museo di Zoologia

Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia  
Viale Poetto, 1 – Ponte Vittorio, Cagliari  
h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00  
Resp. Prof.ssa A.M. Deiana  
Ref. M. Argiolas - Tel. 070-675.8029, e-mail: margiolas@unica.it

### Museo di Geologia e Paleontologia “Domenico Lovisato”

#### Museo di Mineralogia “Leonardo De Prunner”

Dipartimento di Scienze della Terra, Via Trentino, 51 - Cagliari  
dal lunedì al venerdì: h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00  
Sabato: h. 9.00 – 13.00  
Resp. Proff. M. Marchi, C. Spano, G. Macciotta  
Tel. 070-675.7712/7736, e-mail: marchim@unica.it

### Orto Botanico e Museo Herbarium CAG

Dipartimento di Scienze Botaniche,  
Viale S. Ignazio, 11 - Cagliari  
dal lunedì al sabato: h. 9.00 – 13.00  
Visite guidate solo su prenotazione - Tel. 070-675.3522  
Resp. Dott.ssa C. Fogu, Dr. G. Fois, Sig.ra S. Rais

### Collezioni Preistoriche del Laboratorio di Archeologia

#### Collezione Evan Gorga

Dipartimento di Scienze Archeologiche e Storico-Artistiche  
Cittadella dei Musei, Piazza Arsenale, 1 - Cagliari  
h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00  
Resp. Prof.ssa S. Angiolillo, Prof. C. Lugliè  
Tel. 070-675.7602

### Museo delle Cere Anatomiche di “Clemente Susini”

Cittadella dei Musei, Piazza Arsenale, 8 - Cagliari  
h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00  
Resp. Prof. A. Riva  
Ref. A. Columbano, e-mail: a.columbano@email.it

### Collezione Piloni

Palazzo del Rettorato, Via Università, 32 - Cagliari  
dal lunedì al sabato: h. 9.00 – 13.00; martedì e giovedì: h. 16.00 – 19.00  
Resp. Sig.ra A. M. Cabras – Tel. 070-675.2420/2111

### Museo di Fisica di Sardegna

Dipartimento di Fisica, Cittadella Universitaria di Monserrato

Il Museo comprende una preziosa collezione di Strumenti e Apparecchi di interesse storico ed una sezione di sorprendenti esperimnti Interattivi a disposizione dei visitatori.  
dal lunedì al sabato: h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00  
Resp. Prof. G. Pegna – Tel. 070-675.4903/4838/4775  
e-mail: pegna@unica.it - http://www.pegna.com

### Museo Sardo di Antropologia ed Etnografia

Dipartimento di Biologia Sperimentale  
Cittadella Universitaria di Monserrato  
Mostra di reperti scheletrici umani e di oggetti di valore etnografico, tra cui una collezione di abiti tradizionali sardi.  
dal lunedì al sabato: h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00  
Resp. Prof. G. Floris, Dr.ssa R. Floris – Tel. 070-675.4291/4160  
Fax: 070-675.4032/4157; e-mail: museoae@unica.it, rfloris@unica.it

### Policlino Universitario, Monserrato

#### “Fisica e Tecnologia in Medicina”

Visite guidate presso le Strutture di Radiodiagnostica e Medicina Nucleare  
Sabato 17 maggio: h. 9.30 – 13.00  
Resp. Dr.ssa L. Satta (lorsatta@pacs.unica.it)  
Tel. 070-5109.6547

### Museo di Chimica

Dipartimenti di Scienze Chimiche e Chimica Inorganica e Analitica  
Cittadella Universitaria di Monserrato  
Esposizione di strumenti storici e Attività sperimentali  
dal lunedì al sabato: h. 9.00 – 13.00  
Dimostrazioni ed esperienze di laboratorio su prenotazione:  
h.11.00-12.00  
Resp. Dott.ssa M.F. Casula (casulaf@unica.it)  
Tel. 070-675.4360

### Dipartimento Scienze della Terra

Via Trentino, 51 - Cagliari  
dal lunedì al venerdì: h. 9.30 – 12.30  
Visita guidata al Laboratorio CINSA  
Prevenzione, monitoraggio e riduzione del rischio di contaminazione da metalli pesanti  
Resp. Prof. L. Fanfani (lfanfani@unica.it) - Tel. 070-675.7725  
Dr.ssa S. Da Pelo (sdapelo@unica.it) - Tel. 070-675.7715

### Dipartimento Farmaco Chimico Tecnologico

Palazzo delle Scienze, Via Ospedale, 72 - Cagliari  
dal lunedì al venerdì: h. 9.00 – 13.00 e 16.00 – 19.00

Visite ai Laboratori di ricerca:

Tecnologie, Socioeconomia e Legislazione Farmaceutica  
Resp. Prof.ssa A.M. Fadda (mfadda@unica.it) - Tel. 070-675.8565  
Preparazione Estrattiva Sintetica dei Farmaci  
Resp. Prof. L. Bonsignore (bonsi@unica.it) - Tel. 070-675.8558  
Chimica Organica  
Resp. Prof. G. Podda (gpodda@unica.it) - Tel. 070-675.8570

#### **Dipartimento di Tossicologia**

Visite ai Laboratori di ricerca:  
Palazzo delle Scienze, Via Ospedale, 72 - Cagliari  
Chimica degli Alimenti e Chimica Farmaceutica  
Ref. Dott.ssa V. Onnis (vonnis@unica.it) - Tel. 070-675.8632  
Neurofarmacologia  
Resp. Prof. E. Acquas (acquas@unica.it) - Tel. 070-675.8623

#### **Laboratori Via Porcell, 4 - Cagliari**

Resp. Prof.ssa G.M. Ledda (gmledda@unica.it) - Tel.  
070-675.8346/8636

#### **Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica**

Piazza d'Armi, 19 - Cagliari

Visite ai Laboratori di ricerca su appuntamento:  
Laboratorio Sistemi Intelligenti e Sicurezza Informatica  
DIEE, pad. B, Martedì e Giovedì: h. 10.00 – 13.00  
Resp. Ing. G. L. Marcialis (marcialis@diee.unica.it)- Tel.  
070-675.5893  
EOLAB - Laboratorio di Microelettronica  
dal lunedì al venerdì: h. 9.00 - 19.00, sabato: h. 9.30 - 13.00  
Resp. Ing. M. Barbaro (barbaro@unica.it) – Tel. 070-675.5770  
Laboratorio di Compatibilità Elettromagnetica  
Camera Anecoica – Pad. B, via Is Maglias - Cagliari  
Martedì e venerdì: h. 9.00 - 13.00;  
mercoledì e giovedì: h. 14.00 – 18.00  
Resp. Ing. G. Gatto (gatto@diee.unica.it) – Tel. 070-675.5863  
Laboratorio di Sistemi Elettrici per l'Energia  
Resp. Ing. G. Celli (celli@diee.unica.it) – Tel. 070-675.5868

#### **Dipartimento di Ingegneria Meccanica**

Piazza d'Armi, 19 - Cagliari  
Visite ai Laboratori di ricerca:  
Robotica  
Resp. Prof. B. Picasso (picasso@unica.it) – Tel. 070-675.5702  
Controlli non distruttivi  
Resp. Ing. M. Pau (pau@dimeca.unica.it) – Tel. 070-675.5748

#### **Coordinatore**

Prof. Adolfo Lai, Pro Rettore per la Ricerca Scientifica  
In collaborazione con i Rappresentanti di aggregazione d'Area  
in SA, i Coordinatori d'Area e i Direttori di Dipartimento

#### **Coordinamento Organizzativo**

Direzione Ricerca Scientifica  
Dirigente: Dott.ssa Angela Carreras  
Segreteria: Dott.ssa Lidia Melis  
Sig.ra Nives Bertarione, Sig. Giampaolo Pinna,  
Ing. Massimiliano Saba, Dott.ssa Daniela Zedda  
Via Santa Croce 67, Cagliari  
Tel. 070/675.5366/5375/5376/5370/5371  
e-mail: aricerca@amm.unica.it  
Il programma è reperibile sul sito web:  
www.unica.it--Ricerca scientifica - Eventi e manifestazioni





asilii@unica.it - stampa tipografia mulas, cagliari

