

Giornate de “La Sapienza” in Argentina

19 – 30 aprile 2006
12 – 16 maggio 2006

Universidad de Cuyo - Mendoza

La Sapienza è un'università fondata il 20 aprile 1303 che ora da Roma si è espansa in altre 5 città del Lazio, la regione di Roma.

È suddivisa in 5 atenei federati che raggruppano le sue 21 facoltà ed i suoi 112 dipartimenti.

È frequentata da circa 145.000 studenti ed ha oltre 4700 fra professori e ricercatori.

Difficile quindi raccontarla completamente.




La Sapienza
Università degli Studi di Roma

Investi sul futuro
Fai crescere l'Università Pubblica

ateneo
ricerca
eventi
studenti

area internazionale

facoltà
dipartimenti
biblioteche
musei

Contatti Dove siamo Posta&Servizi Elenco Telefonico Cerca nel sito

<http://www.uniroma1.it>



La Sapienza
Università degli Studi di Roma

Investi sul futuro
Fai crescere l'Università Pubblica

ateneo
ricerca
eventi
studenti

area internazionale

facoltà
dipartimenti
biblioteche
musei

Contatti Dove siamo Posta&Servizi Elenco Telefonico Cerca nel sito

Facoltà | **Dipartimenti** | **Biblioteche** | **Musei**

La Sapienza

Università degli Studi di Roma

Ateneo | **Studenti** | **Ricerca** | **Eventi**

Prima Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni"
Preside Prof. Lucio Valerio Barbera

Architettura "Valle Giulia"
Preside: Prof. Roberto Palumbo

Economia
Preside: Prof. Attilio Celant

Farmacia
Preside: Prof. Franco Chimenti

Filosofia
Preside: Prof. Marco Maria Olivetti

Facoltà

Psicologia 1
Preside: Prof. Stefano Puglisi Allegra

Psicologia 2
Preside: Prof. Francesco Avallone

Scienze della Comunicazione
Preside: Prof. Mario Morcellini

Scienze MFN
Preside: Prof. Francesco Bossa

Scienze Politiche
Preside: Prof. Fulco Lancaster

Facoltà di Giurisprudenza
Preside: Prof. Carlo Angelici

Ingegneria
Preside: Prof. Tullio Bucciarelli

Lettere e Filosofia
Preside: Prof. Guido Pescosolido

Prima Facoltà di Medicina e Chirurgia
Preside: Prof. Luigi Frati

Seconda Facoltà Medicina e Chirurgia
Preside: Prof. Vincenzo Ziparo

Scienze Statistiche
Preside: Prof.ssa Gabriella Salinetti

Scienze Umanistiche
Preside: Prof. Roberto Antonelli

Sociologia
Preside: Prof. Luciano Benadusi

Studi Orientali
Preside: Prof. Federico Masini

Sc. Speciale Arch. e Bibliotecari
Preside: Prof. Attilio De Luca

Scuola di Ing. Aerospaziale
Preside: Prof. Filippo Graziani

La Sapienza

Università degli Studi di Roma

Investi sul futuro
Fai crescere l'Università Pubblica

ateneo | **ricerca** | **studenti** | **area internazionale** | **eventi**

facoltà

dipartimenti

biblioteche

musei

5X

Contatti | Dove siamo | Posta&Servizi | Elenco Telefonico | Cerca nel sito

La Sapienza

Università degli Studi di Roma

Investi sul futuro
Fai crescere l'Università Pubblica

ateneo | **ricerca** | **studenti** | **area internazionale** | **eventi**

facoltà

dipartimenti

biblioteche

musei

5X

Contatti | Dove siamo | Posta&Servizi | Elenco Telefonico | Cerca nel sito

Facoltà Dipartimenti Biblioteche Musei

La Sapienza

Università degli Studi di Roma

Ateneo Studenti Ricerca Eventi

Studenti

INFOTUD

Servizi Interattivi

II rata per gli iscritti ai corsi di laurea

E' in corso l'invio per posta dei bollettini per pagare la seconda rata. E' possibile stampare i bollettini anche da Infostud (istruzioni) La scadenza per il pagamento è il 30 marzo 2006.

Contatti

- » CIAO (accoglienza)
- » Segreteria Studenti
- » SORT (orientamento)
- » Economato
- » URP

Diritto allo Studio

- » Sportello Disabili

Orientamento

Iniziativa per l'orientamento per gli studenti delle scuole superiori sorienta.cabi.uniroma1.it

Offerta formativa 2005/2006

Corsi di Laurea
Master
Dottorati di Ricerca
Corsi di Alta Formazione
Esami di Stato
European PhD
Master Internazionali
Scuola di Specializzazione

Borse di studio

Collaborazioni, Premi Tesi e borse di studio,

Tasse universitarie per l'iscrizione ai corsi di laurea

I rata, Riduzioni (ISEE), II Rata, Pagamento,...

Regolamenti

Manifesti degli Studi, Regolamento iscritti, Tempo Parziale,...

Area Internazionale

Programma Leonardo, Erasmus, Studenti Stranieri

Un cappuccino per un pc

Iniziativa interministeriale per agevolare gli studenti nell'acquisto di pc portatili. Cosa fare »
Acquista T-Shirt (5 €) in vendita le magliette con il logo della Sapienza. (dove) Economato

Risorse

ECDL & EUCIP Test Center [patente europea del computer]
Tutorato per l'italiano scritto
BIG BANG - community

L'attuale gestione de La Sapienza ha intenzione ed interesse ad allargare ed approfondire le proprie relazioni internazionali.

In particolare è sensibile alla domanda d'interazione proveniente dall'Argentina, in particolare dagli Italiani.

Questo incontro ha lo scopo di:

- segnalare le modalità d'interazione attualmente possibili
- raccogliere segnalazioni d'interesse

per studiare in seguito con le parti interessate come implementare le forme di collaborazione che si desidera realizzare.

Facoltà Dipartimenti Biblioteche Musei

La Sapienza

Università degli Studi di Roma

Ateneo Studenti Ricerca Eventi

Investi sul futuro

Fai crescere l'Università Pubblica

ateneo

ricerca

studenti

area internazionale

eventi

facoltà
dipartimenti
biblioteche
musei

Contatti Dove siamo Posta&Servizi Elenco Telefonico Cerca nel sito

Facoltà Dipartimenti Biblioteche Musei

La Sapienza

Università degli Studi di Roma

Ateneo Studenti Ricerca Eventi

area internazionale

Programmi UE

Reti e consorzi

CIRPS
EUA
EuroSapienza
H²CU
IAU
UNICA
Unimed

XIV Festa della Scienza a Parigi

"La Sapienza" è intervenuta presentando i risultati di un'indagine sulle eccellenze didattiche e scientifiche.

In primo piano

Azioni integrate: Italia - Spagna

Il MIUR anche per l'anno 2007 ha promosso le azioni integrate Italia-Spagna in collaborazione con il Ministero de Educattinn y Ciencia al fine di favorire progetti di ricerca comune per sostenere scambi tra i due paesi, di durata annuale o biennale [Leggi](#) »

Programma di cooperazione scientifica tra Italia e Francia

E' stato pubblicato il bando per partecipare al Programma comune per la collaborazione scientifica italo-francese attraverso la promozione dello scambio di ricercatori su base progettuale [Leggi](#) »

Secondo Giornate universitarie Italo-Tedesche

Il 18 e 19 maggio 2006, l'Università degli Studi di Roma La Sapienza ospiterà le Secondo Giornate universitarie Italo-Tedesche [iscrizione obbligatoria] ...

CHEMTRONICS: Marie Curie Early Stage Training

Opportunità di preparare un PhD in Francia nei settori della chimica e nanoelettronica, grazie a borse Marie Curie offerte dal Laboratorio d'Electronique Moléculaire di CEA Saclay [\[pdf\]](#)

Relazioni Internazionali»

Bando per gli Accordi di Collaborazione Culturale, Viaggi di Istruzione e Scambi Culturali. Richieste contributi - Anno Finanziario 2006

Protocolli Scientifici e Progetti di collaborazione

Europa
Asia
Pakistan [31.12.05]
aiutasia

Americhe

Africa e M.O.
Algeria [15.01.06]
Yemen [15.01.06]

Facoltà Dipartimenti & Istituti Biblioteche Musei

La Sapienza
Università degli Studi di Roma

area internazionale

Ateneo Studenti Ricerca eventi

Relazioni Internazionali > Italia e Argentina

Programma di collaborazione e scientifica e tecnologiche tra Italia e Argentina per il periodo 2006- 2007

Il Ministero degli Affari Esteri ha pubblicato un Bando per la presentazione di progetti congiunti di Ricerca Scientifica e Tecnologica per il periodo 2006 – 2007 nei seguenti settori di Ricerca:

- Agroalimentare;
- Ambiente ed Energia;
- Biotecnologie;
- Materiali avanzati;
- Salute;
- Tecnologie applicate ai beni culturali;
- Tecnologia spaziale.

Italia Argentina

TERMINE ULTIMO PER LA PRESENTAZIONE DEL PROGETTO:
30 giugno 2005

[Altre informazioni](#)

Copia del progetto:
Ministero degli Affari Esteri,
DGPCC – Ufficio V Piazzale della Farnesina, 1 00194 Roma, riportando sulla busta la dicitura Programma Italia - Argentina Da inviare anche

1. Modalità di cooperazione

1) accordi bilaterali di cooperazione scientifica

Le due università firmano un accordo-quadro di collaborazione scientifica, i gruppi interessati possono firmare accordi specifici, nei quali vengono chiariti gli obiettivi della ricerca, i partecipanti e le fonti di finanziamento, che in genere vengono date su base di reciprocità.

2) scambi di docenti per attività didattica

- conferenze o seminari*
il docente è invitato dai gruppi interessati.
- cicli di seminari*
il docente è invitato dai gruppi interessati. A volte sono svolti nel quadro delle scuole di dottorato, come parte integrante dell'attività formativa.
- corsi brevi e moduli*
inclusi nei corsi ufficiali come moduli, ne fanno parte integrante ai fini didattici.
- corsi regolari*
svolti dal docente straniero in sostituzione o per scambio col docente ufficiale.

3) dottorati di ricerca

- soggiorno di studio*
il dottorando svolge senza particolari formalità un periodo di studio presso un'altra università.
- tesi in co-tutela*
il dottorando viene seguito da docenti di università partner, con soggiorni nelle varie sedi.
- dottorato internazionale*
è un dottorato basato su più università partner che mettono in comune le risorse ed i dottorandi. Alla fine riconoscono ciascuna per il suo paese il valore della tesi.

4) mobilità degli studenti

Il programma *Socrates / Erasmus* dell'Unione Europea, consente agli studenti dei paesi U.E. di svolgere un periodo di un semestre od un anno di studi presso un'altra università che abbia con la propria un accordo di partenariato.

Gli studenti selezionati seguono i corsi che desiderano, partecipano alle attività specifiche dei corsi e sostengono l'esame finale nell'università ospite ed il curriculum là svolto viene riconosciuto dall'università d'origine in base alla compatibilità, cioè le equivalenze stabilite fra crediti, programmi e voti.

5) mobilità degli studenti di paesi terzi

a) *Erasmus Mundus*

È un programma dell'Unione Europea:

- un gruppo di università realizza un curriculum di livello Master Europeo (secondo livello) utilizzando corsi di eccellenza in ognuna di esse;
- gli studenti di paesi terzi sono selezionati dall'università d'origine per partecipare;
- la U.E. finanzia i due anni di studio in almeno due università partner, e difende il lavoro finale in almeno due e il titolo diventa di Master Erasmus Mundus.

b) *accordi bilaterali di mobilità di studenti*

Le facoltà di università partner s'accordano per parificare e rendere quindi equivalenti alcuni corsi, che possono essere seguiti da studenti dell'altra facoltà in condizioni pari allo svolgersi dei corsi nella propria sede.

La Facoltà d'Architettura ValleGiulia de La Sapienza ha un accordo con la FADU dell'Universidad de Buenos Aires in cui *tutti* i corsi sono equiparati. Studenti e docenti possono quindi spostarsi come credono.

c) *corsi de La Sapienza in Argentina*

La Sapienza svolge all'Universidad del Salvador a Buenos Aires dei corsi di laurea, il cui titolo è riconosciuto in Italia.

Questo è di particolare interesse per la comunità italiana.

2. Finanziamenti

Il problema dei finanziamenti è fondamentale per il buon funzionamento degli accordi.

I partner, al momento di definire accordi di qualunque tipo, devono essere consapevoli che assicurare i finanziamenti deve costituire una parte essenziale dell'implementazione degli accordi.

Le fonti di finanziamento hanno varia natura:

- le università partner stesse, enti di ricerca, governi,
- Unione Europea ed organizzazioni intergovernative,
- fondazioni, organizzazioni private, amministrazioni locali.

Facoltà Dipartimenti & Istituti Biblioteche Musei

La Sapienza
Università degli Studi di Roma

Ateneo Studenti Ricerca eventi

Relazioni Internazionali > Italia e Argentina

area internazionale

Programma di collaborazione e scientifica e tecnologiche tra Italia e Argentina per il periodo 2006- 2007

Il Ministero degli Affari Esteri ha pubblicato un Bando per la presentazione di progetti congiunti di Ricerca Scientifica e Tecnologica per il periodo 2006 - 2007 nei seguenti settori di Ricerca:

- Agroalimentare;
- Ambiente ed Energia;
- Biotecnologie;
- Materiali avanzati;
- Salute;
- Tecnologie applicate ai beni culturali;
- Tecnologia spaziale.

Italia Argentina

TERMINE ULTIMO PER LA PRESENTAZIONE DEL PROGETTO:
30 giugno 2005

[Altre informazioni](#)

Copia del progetto:
Ministero degli Affari Esteri,
DGPCC – Ufficio V Piazzale della Farnesina, 1 00194 Roma, riportando sulla busta la dicitura Programma Italia - Argentina Da inviare anche

STUDIO EVOLUTIVO MULTIDIMENSIONALE DEGLI ANELLI DI CRESCITA DEGLI ALBERI E LA LORO RELAZIONE CON I FATTORI CLIMATICI

La ricerca è operativa già da due anni, condotta da Fidel Roig e Sergio Camiz nell'ambito dell'accordo bilaterale fra La Sapienza e la Universidad Nacional de Cuyo.

L'obiettivo è di identificare le condizioni climatiche dei luoghi nel tempo in base alle informazioni che si possono estrarre dagli anelli di crescita degli alberi dei luoghi.

Lo studio è iniziato su ventidue serie storiche sincroniche d'un insieme d'alberi (*Notofagus pumilia*) in una stazione della Terra del Fuoco.

Finanziamenti de La Sapienza

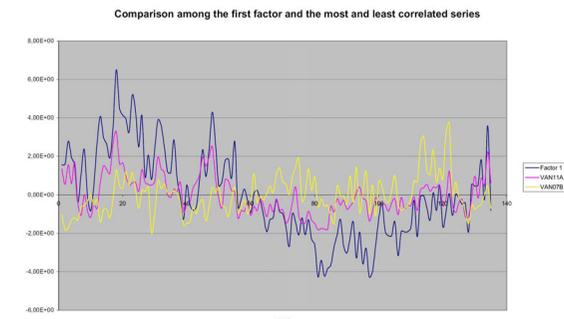
Quando si firmano accordi bilaterali, La Sapienza s'impegna con un finanziamento basato sulla reciprocità:

- ogni università finanzia le spese di viaggio dei propri partecipanti verso l'altra università,
- ogni università finanzia il soggiorno dei partecipanti dell'altra università, coll'inclusione della copertura assicurativa e sanitaria.

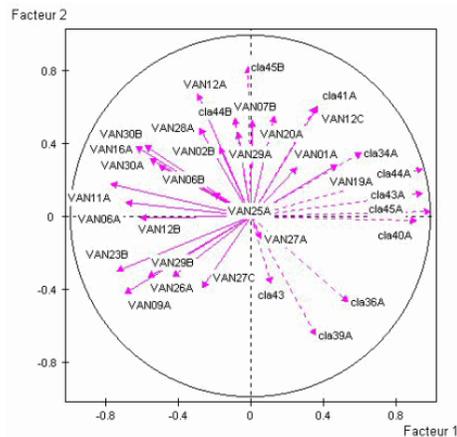
Un accordo bilaterale è operativo fra l'Universidad Nacional de Cuyo e La Sapienza.

Obiettivi:

- *Identificare i processi climatici* che spiegano il comportamento diverso delle varie serie: nella figura si vede l'andamento del primo fattore dell'Analisi delle Componenti Principali (in blu) confrontato colla serie (viola) più correlata e quella (gialla) meno correlata con esso.

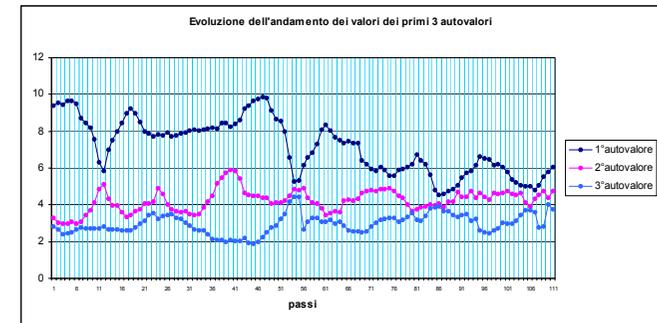


- *Classificare le serie in gruppi omogenei*, supponendo che a gruppi diversi corrispondano eventi microclimatici differenti: nella figura si vedono i fattori caratteristici degli ultimi nodi della *Classificazione Gerarchica Fattoriale* sul piano dei primi due fattori dell'Analisi delle Componenti Principali.



Mentre quelli degli ultimi nodo sono fortemente correlati con il primo fattore dell'ACP, quelli delle classi 36, 39 e 41 sono molto più spostati verso il secondo fattore, segno d'un andamento fortemente più differenziato.

- *Studiare la variabilità nel tempo della struttura* dei processi climatologici e delle relazioni fra serie storiche: nella figura si vede l'andamento nel tempo dei primi tre autovalori di analisi di componenti principali mobili: si nota che in alcuni anni, in particolare attorno all'11° ed al 53° del processo, sembrano esserci state variazioni importanti la cui interpretazione è ancora in corso.



Attività previste principali e collaterali

- Uso di tecniche di trattamento di serie storiche alternative sugli stessi dati: modelli *ARIMA* ed analisi di *Wavelet*.
- Studio integrato di diversi siti della Terra del Fuoco.
- Studio della struttura dei vasi linfatici ed evoluzione durante la vita dell'albero, identificazione del passaggio dalla giovinezza alla maturità della pianta, con Mario Badaloni (Dipartimento di Statistica, Roma).

Attività didattica:

- ciclo di lezioni di Sergio Camiz su metodi d'analisi multidimensionale dei dati per dottorandi della facoltà d'Agronomia.
- seminari di Fidel Roig sulla dendrocronologia in Sud America.



Architettura e Valle Giulia
Università degli Studi di Roma La Sapienza

Prof. Sergio Camiz, Ph.D.
Incaricato di Matematica e Statistica

Dipartimento di Matematica «Guido Castelnuovo»
Piazzale Aldo Moro, 2 - I - 00185 Roma, Italia

E-mail: sergio@camiz.net
Web-page: http://www.camiz.net