

## Anno finanziario 2008

### Progetti UNIVERSITARI

#### Facoltà di FARMACIA

Responsabile

Titolo

**AGLIANO' Anna Maria**  
dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE

**Effetti antitumorali di sostanze organiche di origine vegetale  
estratte da specie del genere Vinca e Hypoxis**

**AGOSTINELLI Enzo**  
dip. di SCIENZE  
BIOCHIMICHE

**RUOLO DEI PRODOTTI METABOLICI DELLA SPERMINA  
NELL'INDURRE CITOTOSSICITA' SU CELLULE TUMORALI  
UMANE. EFFETTI SULLA TRASDUZIONE DEL SEGNALE, SULLA  
SINTESI PROTEICA E SULLA MODULAZIONE DEL CICLO  
CELLULARE**

**BIAVA Mariangela**  
dip. di CHIMICA E  
TECNOLOGIE DEL  
FARMACO

**Progettazione, sintesi, valutazione microbiologica, studi di  
farmacocinetica e di biodisponibilità e del meccanismo di  
azione di nuovi derivati del BM212, agente antitubercolare a  
struttura pirrolica.**

**CHIMENTI Franco**  
dip. di CHIMICA E  
TECNOLOGIE DEL  
FARMACO

**Sintesi, stereochimica, studi di modellistica molecolare e  
attività inibitrice selettiva anti-hMAO-B di derivati tiazolil-  
idrazonici**

**COVIELLO Tommasina**  
dip. di CHIMICA E  
TECNOLOGIE DEL  
FARMACO

**Gel polimerici e sistemi vescicolari: caratterizzazione e  
impieghi in ambito biomedico**

**CUOMO Vincenzo**  
dip. di FISIOLOGIA E  
FARMACOLOGIA  
VITTORIO ERSPAMER

**Effetti dell'ischemia cerebrale sul sistema endocannabinoide:  
studio delle alterazioni comportamentali e biochimiche**

**DE PETRIS Giulia**  
dip. di CHIMICA E  
TECNOLOGIE DEL  
FARMACO

**Studio di specie neutre e processi ionici di interesse  
fondamentale e multidisciplinare**

**FORNARINI Simonetta**  
dip. di CHIMICA E

**Modelli minimi e strutture native in chimica ionica  
bioinorganica**

**TECNOLOGIE DEL  
FARMACO**

**GASPARRINI Francesco**

dip. di CHIMICA E  
TECNOLOGIE DEL  
FARMACO

**MAI Antonello**

dip. di CHIMICA E  
TECNOLOGIE DEL  
FARMACO

**MARCOCCI Lucia**

dip. di SCIENZE  
BIOCHIMICHE

**MAZZANTI Gabriela**

dip. di FISIOLOGIA E  
FARMACOLOGIA  
VITTORIO ERSPAMER

**PALAMARA Anna Teresa**

dip. di SCIENZE DI  
SANITA' PUBBLICA

**SASO Luciano**

dip. di FISIOLOGIA E  
FARMACOLOGIA  
VITTORIO ERSPAMER

**SILVESTRI Romano**

dip. di CHIMICA E  
TECNOLOGIE DEL  
FARMACO

**Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA**

Responsabile

**ADAMO Sergio**

dip. di ISTOLOGIA ED  
EMBRIOLOGIA MEDICA

**AGATI Luciano**

dip. di SCIENZE  
CARDIOVASCOLARI,  
RESPIRATORIE E  
MORFOLOGICHE

Titolo

Cachessia come patologia delle cellule staminali: studio dei meccanismi patogenetici cellulari e molecolari.

INDIVIDUAZIONE DI BIOINDICATORI DI PROGRESSIONE  
DELLA PLACCA ATEROMATOSA

<b>ANGELICO Francesco</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Studio sugli effetti anti-infiammatori del trattamento non farmacologico dell'ipercolesterolemia e dell'obesità in età pediatrica
<b>ANTONELLI Guido</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	<b>VIRUS RESPIRATORI DI RECENTE IDENTIFICAZIONE: STUDIO SUGLI ASPETTI VIROLOGICI, TERAPEUTICI, PATOGENETICI E DIAGNOSTICI DELLE INFESZIONI</b>
<b>ARCA Marcello</b> dip. di CLINICA E TERAPIA MEDICA	Studio di polimorfismi in geni candidati per l'infiammazione e lo stress ossidativo come predittori di nuovi eventi cardiovascolari in pazienti con aterosclerosi coronaria.
<b>ATTILI Adolfo Francesco</b> dip. di MEDICINA CLINICA	Studio dei fattori di rischio per recidiva HCV severa dopo trapianto di fegato: ruolo del polimorfismo MTHFR, del danno da ischemia riparazione e dell'insulino-resistenza
<b>BASILLI Stefania</b> dip. di CLINICA E TERAPIA MEDICA	Modulazione farmacologica e determinanti dell'attivazione piastrinica nel paziente affetto da diabete mellito di tipo 2.
<b>BELLELLI Andrea</b> dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE	<b>METABOLISMO OSSIDO-RIDUTTIVO E VIRULENZA DI PATOGENI UMANI</b>
<b>BERNARDI Marco</b> dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA VITTORIO ERSPAMER	Risposta dell'ormone della crescita e del Fattore di Crescita Insulino simile di tipo I all'esercizio fisico di alta intensità: influenza dello stato di salute e di forma fisica
<b>BIANCO Paolo</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Progenitori mesodermici postnatali umani - natura, identità, modelli di malattia e modelli di terapia
<b>BOITANI Carla</b> dip. di ISTOLOGIA ED EMBRIOLOGIA MEDICA	Caratterizzazione fenotipica e funzionale di cellule spermatogoniali staminali di mammifero
<b>BONAMICO Margherita</b> dip. di PEDIATRIA	<b>LA MALATTIA CELIACA NEI FAMILIARI DI PRIMO E SECONDO GRADO: AUTOIMMUNITÀ, MECCANISMI ED ESTENSIONE DEL DANNO INTESTINALE.</b>
<b>BRUNORI Maurizio</b> dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE	MORFOGENESI MOLECOLARE: un approccio multidisciplinare per lo studio del folding e misfolding delle proteine.
<b>CAMINITI Roberto Giorgio</b> dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA VITTORIO ERSPAMER	Le basi neurofisiologiche dei disturbi del controllo on-line del movimento

**CARBONE Antonio**  
dip. di UROLOGIA

**Meccanismi molecolari coinvolti nella proliferazione e differenziazione dei carcinomi vescicali umani. Possibile ruolo dei recettori muscarinici e del fattore di trascrizione EGR1. Implicazioni diagnostiche e terapeutiche.**

**CASOLINI Paola**  
dip. di FISIOLOGIA E  
FARMACOLOGIA VITTORIO  
ERSPAMER

**Valutazione della proteina Dickkopf-1 nel siero di pazienti affetti da schizofrenia e sindrome bipolare**

**CAVALLOTTI Carlo**  
dip. di SCIENZE  
CARDIOVASCOLARI,  
RESPIRATORIE E  
MORFOLOGICHE

**Le proteine legate alle membrane dei vasi (Membrane Bound Proteins)**

**CENTANNI Marco**  
dip. di MEDICINA  
Sperimentale

**Autoimmunopatie tiroidee ed extratiroidee associate: quadro sindromico plurisistematico in cerca di un comune meccanismo immunopatologico**

**CHIARINI Fernanda**  
Centro di Ricerca per la Sperimentazione Clinica

**Follow up dell'infezione da poliomavirus umano BK nei pazienti trapiantati di rene: analisi del rischio di nefropatie**

**CIMINO Giuseppe**  
dip. di BIOTECNOLOGIE  
CELLULARI ED  
EMATOLOGIA

**Valutazione del significato clinico della risposta terapeutica molecolare e dello stato mutazionale del gene BCR/ABL nell'ambito di terapie con inibitori tirosinchinasici associati o meno a polichemioterapia intensiva per il trattamento di pazienti adulti con leucemia acuta linfoide BCR-ABL positiva**

**CINI Chiara**  
dip. di SCIENZE  
BIOCHIMICHE

**STUDIO MEDIANTE REDOX PROTEOMICA DEI MECCANISMI COINVOLTI NELLA PATOGENESI E NELLA PROGRESSIONE DELLA MALATTIA DI ALZHEIMER**

**COLONI Giorgio Furio**  
dip. di CHIRURGIA  
GENERALE, SPECIALITA'  
CHIRURGICHE E  
TRAPIANTI D'ORGANO

**Ultrasonografia Endobronchiale nella diagnosi e stadiazione dei tumori del polmone**

**COLOSIMO Alfredo**  
Centro Interdipartimentale  
di ricerca per l'analisi dei  
modelli e dell'informazione  
nei sistemi biomedici -  
C.I.S.B.

**Modelli di sistemi cellulari e molecolari ispirati alle proprietà statistiche e topologiche delle reti.**

<b>CONSALVI Valerio</b> dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE	Biocatalisi e biotrasformazioni per l'industria chimica e farmaceutica: gli enzimi termofili per una chimica sostenibile
<b>CORAZZIARI Enrico</b> dip. di SCIENZE CLINICHE	<b>RELAZIONE TRA ASPETTI MORFOLOGICI E MOTORI NELLE DIVERSE FORME DI ACALASIA ESOFAGEA</b>
<b>COZZI Denis</b> dip. di PEDIATRIA	<b>STUDIO DELLA FUNZIONALITA' RENALE DEI RESIDUI RENALI DOPO CHIRURGIA NEPHRON-SPARING NELL'ETA' PEDIATRICA E NELL'ADULTO.</b>
<b>CRUCCU Giorgio</b> dip. di SCIENZE NEUROLOGICHE	Dolore oromandibolare. Studio neurofisiologico, chirurgico e medico-legale
<b>CUCCHIARA Salvatore</b> dip. di PEDIATRIA	<b>STUDIO DELL'ESPRESSIONE DI GENI DELL'IMMUNITA' INNATA MUCOSALE E DI PROTEINE BATTERICHE DEL MICROBIOTA INTESTINALE IN BAMBINI CON MALATTIA DI CROHN IN TRATTAMENTO CON ANTICORPO MONOCLONALE ANTI-TNF-ALFA E CON TERAPIA NUTRIZIONALE</b>
<b>D'AMATI Giulia</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	<b>VALUTAZIONE SISTEMATICA DELLA QUANTITA' DI DNA MITOCONDRIALE E DELLA SUA ESPRESSIONE NEL CORPO UMANO</b>
<b>D'ESTE RENDA Loredana</b> Centro di Ricerca de "La Sapienza" Daniel Bovet (di Neurobiologia del Comportamento e Cellulare per la Fenotipizzazione	<b>RIVISITAZIONE DELLE MAPPE NEUROCHIMICHE CEREBRALI MEDIANTE L'USO DI NUOVI ANTISIERI PIU' SELETTIVI</b>
<b>DALLAPICCOLA Bruno</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Analisi dei geni della cascata di RAS e definizione di nuovi fenotipi clinici all'interno della sindrome di Noonan
<b>DE ANTONI Enrico</b> dip. di SCIENZE CHIRURGICHE	Studio di diagnostica e patologia molecolare delle neoplasie endocrine sporadiche ed ereditarie della regione testa-collo
<b>DELLA ROCCA Carlo</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Marcatori morfologici e molecolari nelle condropatie degenerative
<b>DI PIERO Vittorio</b> dip. di SCIENZE NEUROLOGICHE	Valutazione del tono aminergico nei pazienti con parkinsonismo mediante metodica IDAP

**FAGGIONI Alberto**dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE**FARAGGIANA DI SARZANA****Tullio**dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE**FILIPPO Roberto**dip. di NEUROLOGIA E  
OTORINOLARINGOATRIA**FRATI Luigi**dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE**FRUSTACI Andrea**dip. di DEL CUORE E DEI  
GROSSI VASI "ATTILIO  
REALE"**GANDINI Loredana**dip. di FISIOPATOLOGIA  
MEDICA**GAUDIO Eugenio**

dip. di ANATOMIA UMANA

**GAZZANIGA Valentina**dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE**GENTILE Giuseppe**dip. di BIOTECNOLOGIE  
CELLULARI ED  
EMATOLOGIA**GIANGASPERO Felice**dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE**GNESSI Lucio**dip. di FISIOPATOLOGIA  
MEDICA**Interazioni tra virus di Epstein-Barr e cellula ospite****Studio morfologico e immunofenotipico di un modello murino  
di inattivazione condizionale della podocina****Valutazione psico-linguistica in bambini portatori di Impianto  
Cocleare: intonazione, narrazione, aspetti pragmatici e  
relazionali.****Marcatori molecolari implicati nello sviluppo delle malattie  
infoproliferative: possibili bersagli terapeutici?****Studio randomizzato sull'efficacia della terapia  
immunosoppressiva nei pazienti con cardiomiopatia  
infiammatoria virus-negativa****STUDIO MITOCONDRIALE DELLO SPERMATOZOO UMANO:  
ASPETTI ENERGETICI, STRUTTURALI E MOLECOLARI****Ruolo del sistema IGF1 e dei fattori di crescita nell'attivazione  
del compartimento di cellule staminali epatiche residenti in  
modelli sperimentali e nel fegato espiantato****Storia dell'interruzione di gravidanza: aspetti medici,  
antropologici e giuridici****Espressione di mRNA (litici e latenti) di HHV-8 in leucociti di  
individui HIV-negativi affetti da neoplasie ematologiche  
maligne****Stratificazione molecolare delle neoplasie gliali ad alto grado  
dell'età pediatrica****Valutazione della sensibilità agli androgeni in una  
polpopolazione di pazienti affetti da Sindrome di Brugada**

<b>GULINO Alberto</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Interazioni fra le pathway di Notch/Numb e REN/Kctd11 con la via di segnalazione di Hedgehog: ruolo nello sviluppo del medulloblastoma
<b>IANNETTI Giorgio</b> dip. di SCIENZE ODONTOSTOMATOLOGICHE	L'uso dei lembi liberi rivascolarizzati nella ricostruzione di ampi deficit in chirurgia maxillo-facciale
<b>IMPROTA Giovanna</b> dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA VITTORIO ERSPAMER	Ruolo del sistema orfaninaFQ/recettore NOP nel dolore viscerale associato a disfunzioni intestinali.
<b>ISIDORI Andrea</b> dip. di FISIOPATOLOGIA MEDICA	Implicazioni del metabolismo intratissutale degli ormonali steroidei sull'acquisizione della competenza metastatica nel cancro prostatico: approccio bionanotecnologico nello studio dell'invasività tumorale.
<b>LEMBO Giuseppe</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Ruolo degli astrociti in un modello di danno cerebrale da ipertensione arteriosa
<b>LEVRESCO Massimo</b> dip. di MEDICINA INTERNA	Approcci di genomica funzionale e proteomica per l'identificazione di biomarcatori di prognosi e di risposta terapeutica nel carcinoma epatocellulare
<b>LEZOCHE Emanuele</b> dip. di CHIRURGIA GENERALE, SPECIALITA' CHIRURGICHE E TRAPIANTI D'ORGANO	STUDIO MULTICENTRICO PROSPETTICO RANDOMIZZATO SULL'UTILIZZO DELL'ELETROBISTURI AD ULTRASUONI NELLA COLECISTECTOMIA VIDEOLAPAROSCOPICA
<b>LONDEI Paola</b> dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA	Espressione di oncogeni specifici in cellule di melanoma
<b>MACINO Giuseppe</b> dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA	SILENZIAMENTO GENICO: MECCANISMI E SUE POSSIBILI APPLICAZIONI NELLE PATOLOGIE LEUCEMICHE

**MARINO TAUSSIG DE  
BODONIA Bruno**  
dip. di PEDIATRIA

EFFETTI DI UN PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE NEI  
SOGGETTI CON BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA E  
CARDIOPATIA CONGENITA SULL'EFFICIENZA  
CARDIORESPIRATORIA.

**MASTROIANNI Claudio  
Maria**  
dip. di MALATTIE  
INFETTIVE E TROPICALI

STUDIO DI NUOVE METODICHE IMMUNOLOGICHE NELLA  
DIAGNOSI E MONITORAGGIO DELL'INFEZIONE DA  
MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS

**MECO Giuseppe**  
dip. di SCIENZE  
NEUROLOGICHE

"INFLUENZA DEI FATTORI GENETICI ED AMBIENTALI NELLA  
MALATTIA DI PARKINSON. CARATTERIZZAZIONE CLINICA E  
GENETICO-MOLECOLARE E STUDIO DELLE CORRELAZIONI  
CLINICO-MOLECOLARI"

**MELCHIORRI Daniela**  
dip. di FISIOLOGIA E  
FARMACOLOGIA VITTORIO  
ERSPAMER

Recettori metabotropici del glutammato come potenziali  
target farmacologici nella terapia del glioblastoma multiforme

**MORANO Susanna**  
dip. di SCIENZE CLINICHE

Effetti delle modifiche dello stile di vita sui parametri clinici e  
biochimici della Sindrome Metabolica in una popolazione non  
diabetica. Correlazione della risposta clinica con il  
polimorfismo Q84R del gene TRB3

**NARO Fabio**  
dip. di ISTOLOGIA ED  
EMBRIOLOGIA MEDICA

Caratterizzazione di popolazioni staminali c-kit

**NENCINI Paolo**  
dip. di FISIOLOGIA E  
FARMACOLOGIA VITTORIO  
ERSPAMER

Modulazione farmacologica del metabolismo epatico della  
morfina

**NERVI Clara**  
dip. di ISTOLOGIA ED  
EMBRIOLOGIA MEDICA

MODIFICAZIONI EPIGENETICHE IN ZONE DI CONTROLLO DI  
GENI REGOLATORI DEL DIFFERENZIAMENTO DI CELLULE  
NORMALI E NEOPLASTICHE

**NUTI Marianna**  
dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE

Nuovi glico-immunogeni per l'immunoterapia tumorale:  
interazioni tra antigeni tumorali e cellule dendritiche

**PACIFICO Lucia**  
dip. di PEDIATRIA

RICERCA DI BIOMARKERS PER LA IDENTIFICAZIONE  
PRECOCE DEL DANNO EPATICO NEL BAMBINO OBESO

<b>PASSARIELLO Roberto</b> dip. di SCIENZE RADIOLOGICHE	VALIDAZIONE DEL RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA DELLA MAMMELLA NELLA SORVEGLIANZA DI DONNE AD ALTO RISCHIO GENETICO-FAMILIARE DI TUMORE MAMMARIO
<b>PICARELLI Antonio</b> dip. di SCIENZE CLINICHE	IL PATCH TEST MUCOSALE COME STRUMENTO IN GRADO DI IDENTIFICARE E CARATTERIZZARE L'INTOLLERANZA ALIMENTARE AI CIBI CONTENENTI NICHEL
<b>PUDDU Paolo Emilio</b> dip. di DEL CUORE E DEI GROSSI VASI "ATTILIO REALE"	Interazioni tra KATP mitocondriale, PKC e p38 MAPK per spiegare il postcondizionamento nel tessuto atriale umano in vitro
<b>PULCINELLI Fabio Maria</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Meccanismi molecolari alla base della resistenza all'aspirina in piastrine umane.
<b>QUINTI Isabella</b> dip. di MEDICINA CLINICA	Ruolo di AID (activation cytidine deaminase) nella patogenesi delle patologie gastrointestinali e dei tumori gastrici nei pazienti affetti da Immunodeficienze Primitive
<b>RACO Antonino</b> dip. di SCIENZE NEUROLOGICHE	I meccanismi molecolari della osteolisi e neoangiogenesi delle metastasi vertebrali da carcinoma della mammella. L'utilizzo delle nuove tecniche chirurgiche percutanee per il controllo del dolore, della evoluzione locale della malattia e della stabilità vertebrale.
<b>ROSSI FANELLI Filippo</b> dip. di MEDICINA CLINICA	NUOVI TARGET MOLECOLARI PER LA PREVENZIONE E LA CURA DELLA PERDITA DI MASSA MUSCOLARE IN CORSO DI NEOPLASIA
<b>SANTIEMMA Vittorio</b> dip. di FISIOPATOLOGIA MEDICA	Disfunzione endoteliale e cellule progenitrici endoteliali in grandi obesi sottoposti ad interventi di chirurgia bariatrica :correlazione con la composizione corporea, i disturbi del comportamento alimentare ed il rischio cardiovascolare
<b>SANTONI Angela</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	RUOLO DEI RECETTORI ATTIVATORI E DELLE MOLECOLE DI ADESIONE NEL CONTROLLO DELLE FUNZIONI DELLE CELLULE NATURAL KILLER (NK)
<b>SCANDURRA Roberto</b> dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE	Ruolo del cadmio nell'osteoporosi
<b>SCARPA Susanna</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Effetti della triiodotironina su cellule endoteliali umane

**SCHIAVETTI Amalia**  
dip. di PEDIATRIA

"Ruolo della PET/TC con 18-F-FDG (18-F-fluorodesossiglucosio) nella valutazione di malattia in oncologia pediatrica"

**SCUDERI Nicolo'**  
dip. di MALATTIE CUTANEE-VENEREE E CHIRURGIA PLASTICA-RICOSTRUTTIVA

Uso del lipofilling e del PRP per il trattamento delle radiodermiti e dei deficit volumetrici

**SPEZIALE Francesco**  
dip. di CHIRURGIA GENERALE, SPECIALITA' CHIRURGICHE E TRAPIANTI D'ORGANO

Valutazione clinica dei disturbi cognitivi nei pazienti sottoposti a rivascolarizzazione carotide (TEA vs STENT) mediante il dosaggio di marcatori di danno neuronale NSE-S100B, RMN in DWI, e MMSE.

**STROM Roberto**  
dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA

Alterata espressione dei geni CFTR e/o ENaC come possibile meccanismo patogenetico in alcune forme atipiche di Fibrosi Cistica

**TAFURI Agostino**  
dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA

SINDROMI MIELOPROLIFERATIVE MASCHERATE E MUTAZIONI DI JAK2 IN PAZIENTI AFFETTI DA TROMBOSI DELLE VENE SPLANCNICHE: RUOLO DELLA TIPS (ANASTOMOSI TRANSGIUGULARE PORTO-SISTEMICA) E DELLA VCE (VIDEO CAPSULA ENDOSCOPICA)

**TOMEI Francesco**  
dip. di MEDICINA LEGALE

Esposizione lavorativa a inquinamento ambientale e parametri neuro-immuno-endocrini

**VALENTI Piera**  
dip. di SCIENZE DI SANITA' PUBBLICA

Attivita' anti-infiammatoria della lattoferrina : possibili applicazioni nella prevenzione del danno cellulare

**VALESINI Guido**  
dip. di CLINICA E TERAPIA MEDICA

Significato clinico degli anticorpi anti-peptidi citrullinati nei familiari di primo grado dei pazienti con artrite reumatoide.

**VERNA Roberto**  
Centro di Ricerca per la Sperimentazione Clinica

Analisi longitudinale dello stato di salute di atleti mediante la valutazione di parametri ematochimici in relazione a diverse discipline sportive ed alle diverse fasi della stagione agonistica

**VITARELLI Antonino**  
dip. di SCIENZE CARDIOVASCOLARI, RESPIRATORIE E

Studio di nuovi parametri ecocardiografici di resincronizzazione ventricolare nell'insufficienza cardiaca

**MORFOLOGICHE****VULLO Vincenzo**dip. di MALATTIE  
INFETTIVE E TROPICALI**STUDIO IN VITRO AND IN VIVO DEGLI EFFETTI  
IMMUNOLOGICI DEI FARMACI ANTIRETROVIRALI****Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA II**

## Responsabile

## Titolo

**ANNIBALE Bruno**

dip. di SCIENZE CLINICHE

**Gastrite atrofica autoimmune e Helicobacter pylori :interazione tra fattori genetici ed infiammatori nella patogenesi e nell'evoluzione della malattia****BARRA Donatella**dip. di SCIENZE  
BIOCHIMICHE**CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE E FUNZIONALE DI PEPTIDI DOTATI DI PROPRIETÀ ANTIMICROBICHE E/O FARMACOLOGICHE****BOZZAO Alessandro**dip. di SCIENZE  
RADIOLOGICHE**Progressione di malattia o pseudoprogressione dopo trattamento concomitante radio-chemoterapico: valutazione con tecniche di imaging avanzato (RM con studi funzionali) e medicina nucleare****CAIAFA Paola**dip. di BIOTECNOLOGIE  
CELLULARI ED  
EMATOLOGIA**Poli(ADP-ribosio) polimerasi e sirtuine: due famiglie enzimatiche NAD<sup>+</sup> dipendenti****CHESSA Luciana**dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE**RUOLO DEI GENI DIFETTIVI NELLE ATASSIE CON APRASSIA OCULOMOTORIA NEL RIPARO DEL DNA****DE BLASI Antonio**dip. di MEDICINA  
SPERIMENTALE**Modificazioni epigenetiche di geni coinvolti in malattie neuropsichiatriche e disturbi del comportamento: studio della metilazione del promotore in modelli animali e in pazienti****DELLE FAVE Gianfranco**

dip. di SCIENZE CLINICHE

**Tumori endocrini digestivi: epidemiologia, definizione di protocolli e targets terapeutici e di markers per diagnosi e valutazione della prognosi****DI IORIO Romolo**dip. di SCIENZE  
GINECOLOGICHE,  
PERINATOLOGIA E  
PUERICULTURA**Studio clinico-sperimentale sul ruolo delle adipochine sull'accrescimento fetale ed il suo assetto metabolico.**

<b>FAMILIARI Giuseppe</b>	Analisi ultrastrutturale della subfertilità umana in età adulta e nell'aging e studio morfodinamico di patologie correlate ai processi di invecchiamento
<b>dip. di ANATOMIA UMANA</b>	
<b>GIOVAGNOLI Maria Rosaria</b>	Interazione biomolecolare tra HPV e geni contigui ai siti fragili nella cancerogenesi della cervice uterina
<b>dip. di MEDICINA SPERIMENTALE</b>	
<b>MAIONE Rossella</b>	
<b>dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA</b>	Differenziamento miogenico e neuronale: fattori di regolazione
<b>MAURIZI ENRICO Riccardo</b>	
<b>dip. di SCIENZE RADIOLOGICHE</b>	FATIGUE NELLE PAZIENTI SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA ADIUVANTE DELLA MAMMELLA
<b>NICOLETTI Ferdinando</b>	
<b>dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA VITTORIO ERSPAMER</b>	Epigenetica del dolore cronico
<b>POZZILLI Carlo</b>	
<b>dip. di SCIENZE NEUROLOGICHE</b>	Plasticita' cerebrale indotta dall'intervento riabilitativo in pazienti con Sclerosi Multipla: uno studio con Risonanza Funzionale ed Elettrofisiologia
<b>PUGLIESE Giuseppe</b>	
<b>dip. di SCIENZE CLINICHE</b>	GALECTINA-3, INSULINO-RESISTENZA E DANNO METABOLICO E VASCOLARE
<b>RICCI Alberto</b>	
<b>dip. di SCIENZE CARDIOVASCOLARI, RESPIRATORIE E MORFOLOGICHE</b>	Identificazione di cellule staminali polmonari in corso di pneumopatie infiltrative diffuse
<b>RUCO Luigi</b>	
<b>dip. di MEDICINA SPERIMENTALE</b>	La progressione tumorale nel carcinoma papillare della tiroide
<b>SARTI Paolo</b>	
<b>dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE</b>	PATOGENICITA' E MECCANISMI MOLECOLARI DI RESISTENZA ALLO STRESS OSSIDATIVO/NITROSATIVO NEI MICRORGANISMI
<b>SCOPINARO Francesco</b>	
<b>dip. di SCIENZE RADIOLOGICHE</b>	Radio- localizzazione di recettori HER e BN nel Ca mammario

<b>SIMMACO Maurizio</b> dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE	Strategie proteomiche nella diagnostica clinica
<b>TORRISI Maria Rosaria</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Ruolo di fattori di crescita della famiglia dei fibroblast growth factors (FGFs) e dei loro recettori nel controllo della proliferazione, differenziamento e sopravvivenza di cellule epiteliali.
<b>TOSCANO Vincenzo</b> dip. di FISIOPATOLOGIA MEDICA	CONTROLLO ORMONALE NON CONVENZIONALE DELLA PROLIFERAZIONE CELLULARE: ASSE IGF NEL CANCRO PROSTATICO ED ORMONI TIROIDEI IN ALCUNI TIPI DI CELLULE ENDOCRINE.
<b>TRIPODI Marco</b> dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA	Meccanismi molecolari che regolano il fenotipo metastabile della cellula staminale epatica durante il differenziamento
<b>VILLA Maria Pia</b> dip. di MEDICINA E CHIRURGIA II	La sindrome delle apnee ostruttive nel bambino: studio morfometrico cerebrale
<b>VOLPE Massimo</b> dip. di MEDICINA SPERIMENTALE	Valutazione degli effetti sulla funzione vascolare della variante T2238C del fattore natriuretico atriale (ANP) in soggetti apparentemente sani

## Facoltà di SCienze Matematiche Fisiche e Naturali

Responsabile	Titolo
<b>ALTAMURA Maria</b> Maddalena dip. di BIOLOGIA VEGETALE	Biologia dello sviluppo di <i>Arabidopsis thaliana</i> ed altre piante modello.
<b>BELLA Marco</b> dip. di CHIMICA	Sintesi asimmetrica di molecole con più stereocentri via organocatalisi
<b>BOCCARDO Lucio</b> dip. di MATEMATICA	Equazioni differenziali ellittiche e paraboliche non lineari

<b>BOLDRIGHINI Carlo</b> dip. di MATEMATICA	Sistemi a molte componenti con evoluzione deterministica e stocastica
<b>BOSSA Francesco</b> dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE	Enzimi del metabolismo primario e secondario: studio della regolazione e applicazioni biotecnologiche
<b>BOTTONI Paolo Gaspare</b> dip. di INFORMATICA	Sistemi interattivi per la fruizione e la produzione di eventi culturali
<b>BOZZONI Irene</b> dip. di GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	Biosintesi e funzione di piccoli RNA non codificanti e loro impiego in terapia genica
<b>BRANDANO Marco</b> dip. di SCIENZE DELLA TERRA	Evoluzione climatica e variazioni eustatiche del Mediterraneo occidentale dall'Oligocene al Pliocene
<b>CAGLIOTI Emanuele</b> dip. di MATEMATICA	Fisica Matematica ed Applicazioni
<b>CALVANI Paolo</b> dip. di FISICA	Spettroscopia nel dominio del Terahertz di superconduttori e di sistemi con ordinamento di carica
<b>CAMETTI Cesare</b> dip. di FISICA	Biocompatibilità di materiali con cellule e tessuti biologici. Una nuova applicazione della spettroscopia dielettrica
<b>CAMINITI Ruggero</b> dip. di CHIMICA	Nuovi approcci metodologico/sperimentali per isolare e decifrare la formazione di complessi proteico lipidici segnale afferenti ai microdomini caveolari nel polmone di topi normali(WT) o transgenici per la caveolina Cav1-/- (knock out /silenziata), Cav1+/++ (iper -prodotta)
<b>CAPIZZI Mario</b> dip. di FISICA	Proprieta' di punti e fili quantici realizzati in nitruri diluiti mediante impiantazione selettiva di idrogeno
<b>CAPUZZO DOLCETTA Italo</b> dip. di MATEMATICA	Analisi qualitativa di equazioni alle derivate parziali nonlineari
<b>CARBONI Maria Gabriella</b> dip. di SCIENZE DELLA TERRA	Le associazioni fossili nella ricostruzione paleoambientale e paleobiogeografica del Meso-cenozoico appenninico e mediterraneo
<b>COLONNA Bianca</b> dip. di BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO	Studio del meccanismo molecolare del processo di invasività di <i>Shigella</i> , un importante microrganismo enteroinvasivo .

<b>COPPA Alfredo</b> dip. di BIOLOGIA ANIMALE E DELL'UOMO	SULLE TRACCE DI <i>Homo erectus</i> LUNGO LA COSTA OCCIDENTALE DEL MAR ROSSO DALL'ERITREA AL SUDAN: AMBIENTI ED EVOLUZIONE DEGLI OMININI
<b>D'ANCONA Piero Antonio</b> dip. di MATEMATICA	Metodi analitici per la meccanica quantistica e la fisica dei mezzi continui
<b>D'ASCENZO Giuseppe</b> dip. di CHIMICA	Nuovo approccio di ricerca mediante l'analisi metabolomica di biofluidi basata su spettroscopia RMN e HPLC/MS-MS volta alla definizione dello "stato di salute" e di patologie "organo specifiche".
<b>D'ILARIO Lucio</b> dip. di CHIMICA	MACROMOLECOLE BIODEGRADABILI DI INTERESSE FARMACEUTICO: SINTESI E CARATTERIZZAZIONE
<b>DE BERNARDIS Paolo</b> dip. di FISICA	COSMOLOGIA OSSERVATIVA DI PRECISIONE
<b>DE CONCINI Corrado</b> dip. di MATEMATICA	Gruppi di trasformazioni e applicazioni
<b>DE LORENZO Giulia</b> dip. di BIOLOGIA VEGETALE	Segnalazione molecolare nel milieu apoplastico vegetale: ruolo delle pectine e degli oligogalatturonidi nello sviluppo e nella difesa
<b>DEGASPERIS Antonio</b> dip. di FISICA	Metodi e Applicazioni di Dinamica Molecolare Classica e Quantistica e Sistemi Dinamici Nonlineari
<b>DENTINI Mariella</b> dip. di CHIMICA	BIMATERIALI PER L'INGEGNERIA TISSUTALE E LA VEICOLAZIONE DI MOLECOLE BIOATTIVE
<b>DESTRO-BISOL Giovanni</b> dip. di BIOLOGIA ANIMALE E DELL'UOMO	Studio di popolazioni umane isolate in italia
<b>DOGLIONI Carlo</b> dip. di SCIENZE DELLA TERRA	Bilancio energetico dei processi geodinamici
<b>DORE Paolo</b> dip. di FISICA	Indagini comparate micro-Raman, X-ray fluorescence e Nuclear Magnetic Resonance sulle caratteristiche compostionali di ceramiche archeologiche per la determinazione delle loro modalita' di preparazione
<b>FRONTALI Laura</b> dip. di BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO	Processi cellulari essenziali in eucarioti semplici

<b>GALLI</b> Carlo dip. di CHIMICA	Ruolo di processi radicalici e a trasferimento di elettrone in reazioni enzimatiche, biomimetiche e chimiche
<b>GIANTURCO</b> Francesco dip. di CHIMICA	Microsolvatazione di molecole e ioni molecolari: processi elementari indotti da elettroni e positroni in biosistemi.
<b>GRILLI</b> Marco dip. di FISICA	<b>SISTEMI COMPLESSI CLASSICI E QUANTISTICI</b>
<b>KORNER</b> Janos dip. di INFORMATICA	Limiti di compressione in combinatoria e complessità computazionale
<b>LAGANA'</b> Aldo dip. di CHIMICA	Misura quantitativa assoluta di proteine target mediante metodi mass-spettrometrici
<b>MANDOLINI</b> Luigi dip. di CHIMICA	"Materiali Molecolari e Supramolecolari per Sensing e Catalisi"
<b>MANES</b> Fausto dip. di BIOLOGIA VEGETALE	Valle del fiume Sacco (Lazio): studio a differente scala spaziale e temporale della componente vegetale del territorio, in relazione all'inquinamento e all'uso del suolo anche al fine di sviluppare azioni di recupero ambientale mediante fitoranamento.
<b>MARAS</b> Adriana dip. di SCIENZE DELLA TERRA	Ordine-disordine e ossidazione in ossidi naturali e di sintesi: meccanismi, cinetiche e applicazioni
<b>MARCHIAFAVA</b> Stefano dip. di MATEMATICA	<b>GEOMETRIA DIFFERENZIALE - APPLICAZIONI</b>
<b>MARIANI</b> Carlo dip. di FISICA	Interazione di polimeri genetici su superfici cristalline: uno studio interdisciplinare
<b>MARINARI</b> Vincenzo dip. di FISICA	Meccanica Statistica dei sistemi disordinati e complessi.
<b>MARTINELLI</b> Guido dip. di FISICA	Aspetti teorici e sperimentali della fisica del sapore e deviazioni dal Modello Standard nell'era delle ricerche dirette di nuove particelle
<b>MATALONI</b> Paolo dip. di FISICA	Informazione quantistica con stati di fotoni entangled a molti qubit
<b>O'GRADY</b> Kieran Gregory dip. di MATEMATICA	Spazi di moduli

<b>OLIVERIO Alberto</b> dip. di GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	Meccanismi molecolare della plasticità dipendente dall'esperienza
<b>PAGGI Paola</b> dip. di BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO	Differenziamento e plasticità neuronale in diverse condizioni sperimentali: studi su modelli <i>in vivo</i> e <i>in vitro</i>
<b>PALOMBO Maria Rita</b> dip. di SCIENZE DELLA TERRA	L'evoluzione degli ecosistemi continentali del Mediterraneo nel contesto dei cambiamenti climatici globali: il passato quale chiave interpretativa dei cambiamenti in atto
<b>PANERO Stefania</b> dip. di CHIMICA	Verso la bioelettronica: materiali elettroattivi per la rigenerazione ossea
<b>PAVEL Nicolae Viorel</b> dip. di CHIMICA	Sistemi macro- e supramolecolari: struttura, stabilità e proprietà di trasporto.
<b>PETRESCHI Rossella</b> dip. di INFORMATICA	Strutture Dati e Tecniche Algoritmiche Evolute per Modelli di Calcolo Innovativi
<b>PETRIOLI Chiara</b> dip. di INFORMATICA	Analisi e sviluppo di sistemi autonomi distribuiti
<b>PICCIONI Mauro</b> dip. di MATEMATICA	Interazione e dipendenza nei modelli stocastici
<b>PICCOLELLA Enza</b> dip. di BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO	Ruolo delle molecole co-inibitorie PD-1/PD-L1 nel controllo della risposta immune nelle infezioni croniche
<b>PIMPINELLI Sergio</b> dip. di GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	Analisi strutturale e funzionale dei cromosomi di <i>Drosophila</i>
<b>RICCI Paolo Emilio</b> dip. di MATEMATICA	Funzioni speciali multidimensionali e applicazioni a problemi di Fisica Matematica
<b>RUSSO Maria Vittoria</b> dip. di CHIMICA	Sintesi e caratterizzazione di polimeri nanostrutturati e macrocicli tetrapirrolici ad alta delocalizzazione elettronica con proprietà sensoristiche, fotofisiche e fotochimiche.
<b>SAVINO Maria</b> dip. di GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	La struttura G-quadruplex del DNA tra Biologia Molecolare e Nanotecnologie.

<b>SCOZZARI Rosaria</b> dip. di GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	Genealogia del cromosoma Y e diversità delle popolazioni umane: un'analisi molecolare ad elevata risoluzione della regione MSY.
<b>SOLA Luciana</b> dip. di BIOLOGIA ANIMALE E DELL'UOMO	Biologia evolutiva ed adattativa di Metazoi: 1. Caratterizzazione genetica di popolazioni e specie di Vertebrati mediante approccio citogenetico e molecolare 2. Espressione nitrergica nel SN di teleostei e molluschi
<b>SORRENTINO Rosa</b> dip. di BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO	Studio del ruolo di meccanismi immunomediati nella patogenesi della Acalasia idiopatica
<b>STRANGES Stefano</b> dip. di CHIMICA	Caratterizzazione energetica, dinamica e cinetica di specie ad alta reattività chimica
<b>TARDELLA Paolo Antonio</b> dip. di CHIMICA	Reazioni di formazione di legami carbonio-azoto
<b>TARTAGLIA Piero</b> dip. di FISICA	Arresto dinamico in sistemi colloidali e vetrosi
<b>TESEI Alberto</b> dip. di MATEMATICA	EQUAZIONI DI EVOLUZIONE NONLINEARI
<b>ZANONI Robertino</b> dip. di CHIMICA	Monostrati funzionali su semiconduttori e metalli: Preparazione, caratterizzazione e reattività

## Facoltà di PSICOLOGIA

Responsabile	Titolo
<b>AGLIOTTI Salvatore Maria</b> dip. di PSICOLOGIA	Correlati neurali della reattività interpersonale agli stati sensorimotori ed emozionali di altri individui
<b>CABIB Simona</b> dip. di PSICOLOGIA	Neuroplasticità normale e patologica nel sistema mesocorticolimbico
<b>D'ALESSIO Maria</b> dip. di PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA	Modelli identificativi proposti in TV: il ruolo della metacognizione come fattore di protezione in preadolescenza
<b>DE PASCALIS Vilfredo</b> dip. di PSICOLOGIA	Suggerimenti di analgesia e iperalgesia in veglia e ipnosi: effetto sui potenziali somatosensoriali evento-correlati

<b>FIORENZA Maria Teresa</b> dip. di PSICOLOGIA	Caratterizzazione del ruolo funzionale del gene Thg-1pit nella regolazione del bilancio tra proliferazione/differenziamento e apoptosi nei granuli cerebellari del topo
<b>LEGGIO Maria Giuseppa</b> dip. di PSICOLOGIA	Interazione cerebello-frontale nel controllo delle funzioni esecutive. Studio clinico e sperimentale.
<b>LEONE Luigi</b> dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE	Struttura, correlati e funzione del sistema di attivazione comportamentale (Behavioral Activation System)
<b>LINGIARDI Vittorio</b> dip. di PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA	I disturbi di personalità borderline: valutazione, comprensione e fattori di rischio (secondo anno)
<b>LONGOBARDI Emiddia</b> dip. di PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA	Il lessico psicologico nelle storie scritte da bambini di età scolare: il ruolo delle abilità meta-rappresentazionali, linguistiche e sociali
<b>SOLANO Luigi</b> dip. di PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA	NUOVE MISURE PER L'ALESSITIMIA
<b>ZOCCOLOTTI Pierluigi</b> dip. di PSICOLOGIA	Valutazione ed intervento riabilitativo dei disturbi dell'apprendimento della lingua scritta (dislessia evolutiva)

## Facoltà di PSICOLOGIA 2 - PSICOLOGIA SOCIALE, dello SVILUPPO e dell'EDUCAZIONE, del LAVORO e dell'ORGANIZZAZIONE

Responsabile	Titolo
<b>BARBARANELLI Claudio</b> dip. di PSICOLOGIA	TRATTI, VALORI E ASSIOMI SOCIALI NELLE SCELTE POLITICHE
<b>FERLAZZO Fabio</b> dip. di PSICOLOGIA	Variazioni di vigilanza e plasticità corticale
<b>GALATI Gaspare</b> dip. di PSICOLOGIA	Meccanismi neurali dell'orientamento dell'attenzione nello spazio e nel tempo
<b>MANNETTI Lucia</b> dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE	Effetti di compatibilità fra fonte, messaggio e riceventi nella comunicazione politica: il caso delle tasse
<b>PASTORELLI Concetta</b> dip. di PSICOLOGIA	CORRELATI AFFETTIVI E SOCIO-COGNITIVI DELLA PROSOCIALITÀ

**VIOLANI Cristiano**  
dip. di PSICOLOGIA

**Il ruolo della sonnolenza negli incidenti stradali diurni**

**Facoltà di INGEGNERIA**

Responsabile

Titolo

**ALIPPI Adriano**  
dip. di ENERGETICA

Tecnica fotoacustica per la caratterizzazione di agenti di  
contrasto per diagnostica medica

**AUSIELLO Giorgio**  
dip. di INFORMATICA E  
SISTEMISTICA

Algoritmi e strutture informative per grandi moli di dati.

**BACCARELLI Enzo**  
dip. di SCIENZA E  
TECNICA  
DELL'INFORMAZIONE E  
DELLA COMUNICAZIONE  
(INFOCOM)

Reti Attive a banda larga Per Il trasferimento di contenuti  
multimeDiali con vincoli di qualità del servizio (RAPID)

**BONTEMPI Franco**  
dip. di INGEGNERIA  
STRUTTURALE E  
GEOTECNICA

SICUREZZA ED AFFIDABILITA' DEI SISTEMI  
DELL'INGEGNERIA CIVILE: IL CASO DELLE TURBINE EOLICHE  
OFFSHORE

**BROGGIATO Giovanni**  
**Battista**  
dip. di MECCANICA E  
AERONAUTICA

Studio numerico-sperimentale del danneggiamento plastico di  
acciai da formatura a freddo in condizioni di sollecitazione  
multiassiale

**BUBBICO Roberto**  
dip. di INGEGNERIA  
CHIMICA MATERIALI  
AMBIENTE

Modellizzazione di fiamme mediante simulazione CFD

**CAPPA Paolo**  
dip. di MECCANICA E  
AERONAUTICA

Sensorizzazione ed utilizzo di un piattaforma innovativa per la  
posturografia dinamica

**CARCATERRA Antonio**  
dip. di MECCANICA E  
AERONAUTICA

METODI INTEGRATI PER LA DINAMICA STRUTTURALE E LA  
MECCANICA ATOMICA FINALIZZATI ALLO SVILUPPO DI  
DISPOSITIVI SMORZANTI INNOVATIVI A MICRO E MACRO  
SCALA

<b>CASCIOLA Carlo Massimo</b> dip. di MECCANICA E AERONAUTICA	Turbolenza e sistemi di gocce: trasporto, condensazione ed evaporazione
<b>CATARCI Tiziana</b> dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA	Metodi per migliorare l'accuratezza e la consistenza dei dati basati su algoritmi evolutivi
<b>CELOZZI Salvatore</b> dip. di INGEGNERIA ELETTRICA	<b>ANALISI E SINTESI DI RIVESTIMENTI INTERNI PER CAVITA' SCHERMANTI A RADIOFREQUENZA</b>
<b>CENEDESE Antonio</b> dip. di IDRAULICA TRASPORTI E STRADE	Formazione ed evoluzione di getti zonali multipli in un sistema rotante
<b>CHIANESE Angelo</b> dip. di INGEGNERIA CHIMICA MATERIALI AMBIENTE	Degradazione di inquinanti organici in soluzioni acquose mediante fotocatalisi assistita da microonde
<b>CORCIONE Massimo</b> dip. di FISICA TECNICA	Scambio termico per convezione naturale in liquidi ed aeriformi da cilindri orizzontali a sezione ellittica
<b>D'ALESSANDRO Daniela</b> dip. di ARCHITETTURA E URBANISTICA PER L'INGEGNERIA	Valutazione dell'attività microbicida di resine polimeriche in uso per la bonifica delle canalizzazioni degli impianti di climatizzazione
<b>D'AMORE Marcello</b> dip. di INGEGNERIA ELETTRICA	<b>PROGETTO E REALIZZAZIONE DI SCHERMI ELETTROMAGNETICI TRASPARENTI, MULTIFUNZIONALI E SELETTIVI IN FREQUENZA</b>
<b>DE ANGELIS Maurizio</b> dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA	<b>CONTROLLO DELLE VIBRAZIONI E MONITORAGGIO DELL'INTEGRITA' DI APPARECCHIATURE E COMPONENTI CRITICI DI IMPIANTI INDUSTRIALI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE A SEGUITO DI AZIONI SISMICHE</b>
<b>DE CESARE Giampiero</b> dip. di INGEGNERIA ELETTRONICA	Sistema di analisi cromatografica di sostanze biologicamente attive, basato su fotosensori in silicio amorfo.
<b>DEL FRA Alberto</b> dip. di METODI E MODELLI MATEMATICI PER LE SCIENZE APPLICATE	Metodi geometrici, algebrici, combinatorici e problemi computazionali connessi

**DELL'ISOLA Francesco**  
dip. di INGEGNERIA  
STRUTTURALE E  
GEOTECNICA

**DI GIAMBERARDINO  
Paolo**  
CENTRO DI RICERCA  
AEROSPAZIALE DE "LA  
SAPIENZA" (CRAS)

**DI PILLO Gianni**  
dip. di INFORMATICA E  
SISTEMISTICA

**FREZZA Fabrizio**  
dip. di INGEGNERIA  
ELETTRONICA

**GATTA Fabio Massimo**  
dip. di INGEGNERIA  
ELETTRICA

**GIONA Massimiliano**  
dip. di INGEGNERIA  
CHIMICA MATERIALI  
AMBIENTE

**GIULII CAPPONI Fabio**  
dip. di INGEGNERIA  
ELETTRICA

**GRASSO Francesco**  
dip. di MECCANICA E  
AERONAUTICA

**GUGLIERMETTI Franco**  
dip. di FISICA TECNICA

**LAMPARIELLO Paolo**  
dip. di INGEGNERIA  
ELETTRONICA

**MASTROODDI Franco**  
dip. di INGEGNERIA  
AEROSPAZIALE ED  
ASTRONAUTICA

Metodologie di attenuazione delle vibrazioni e del rumore  
per mezzo di attuatori piezoelettrici

Sistemi di guida e controllo per manipolatori spaziali

Ottimizzazione Nonlineare e Problemi Quasi-Variazionali

Scattering elettromagnetico diretto e inverso da oggetti  
sepolti

Linee miste aeree-cavo di AT e AAT: ottimizzazione della  
configurazione e coordinamento degli isolamenti

Progetto di uno strumento basato su un nuovo metodo per  
l'analisi quantitativa di batteri in biofilm e sua applicazione  
per antibiogrammi in fase sessile

STUDIO DI FATTIBILITA' DI UN SISTEMA SOLARE IBRIDO PER  
LA PRODUZIONE INTEGRATA DI ENERGIA ELETTRICA E  
TERMICA

Modellizzazione numerica e analisi di flussi con interazioni di  
urti con strati limite e di mescolamento turbolenti

Componenti e sistemi innovativi per l'integrazione tra luce  
naturale e artificiale

Caratterizzazione elettromagnetica e progetto di antenne  
versatili per sistemi 'Multiple Input Multiple Output' (MIMO)

Sviluppo e Design Integrato di Micro Aerial Vehicles (MAV) per  
l'Osservazione del Territorio

<b>MICHELOTTI Francesco</b> dip. di ENERGETICA	Progettazione, fabbricazione e caratterizzazione di nanostrutture fotoniche per applicazioni biosensoristiche
<b>ORIOLO Giuseppe</b> dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA	Controllo di macchine operatrici stradali mediante sistemi integrati di posizionamento
<b>PALMA Fabrizio</b> dip. di INGEGNERIA ELETTRONICA	Tecnologie innovative per celle solari
<b>PALUMBO Luigi</b> dip. di ENERGETICA	<b>SORGENTI X COMPATTE MONOCROMATICHE ACCORDABILI PER APPLICAZIONI MEDICHE ED INDUSTRIALI</b>
<b>PAOLONE Achille</b> dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA	Modellazione non lineare di materiali e strutture
<b>PARISI Raffaele</b> dip. di SCIENZA E TECNICA DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE (INFOCOM)	Scansione e analisi della scena acustica tramite schiere di microfoni
<b>PASQUALI Mauro</b> Centro di Ricerca per le Nanotecnologie Applicate all'Ingegneria dell'Università di Roma "La Sapienza" (CNIS)	Produzione fotoelettrochimica dell'idrogeno su catalizzatori ceramici nanostrutturati e il suo stoccaggio allo stato solido mediante l'uso di nuovi assorbitori.
<b>PISA Stefano</b> dip. di INGEGNERIA ELETTRONICA	<b>ANTENNE PER APPLICAZIONI BIOMEDICALI</b>
<b>QUAGLIA Francesco</b> dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA	Tecniche trasparenti di "log/restore" per oggetti di simulazione con "memory layout" generico
<b>RISPOLI Franco</b> dip. di MECCANICA E AERONAUTICA	Studio delle tecniche di raffreddamento degli stadi ad alta pressione di turbine a gas

<b>ROMANO Giovanni Paolo</b> dip. di MECCANICA E AERONAUTICA	Propulsione con getti continui e impulsivi.
<b>ROSSI Marco</b> dip. di ENERGETICA	Materiali nanostrutturati a base-Carbonio per fotocatodi e dispositivi ad emissione di campo
<b>RUTA Giuseppe</b> dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA	Analisi e identificazione degli stati limite di stabilità e danno meccanico nei materiali e nelle strutture in vista dell'ottimizzazione
<b>SALINARI Serenella</b> Centro Interdipartimentale di ricerca per l'analisi dei modelli e dell'informazione nei sistemi biomedici - C.I.S.B.	Elaborazione di segnali ed immagini biomediche: problemi metodologici, di acquisizione e applicativi
<b>SCARANO Gaetano</b> dip. di SCIENZA E TECNICA DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE (INFOCOM)	Tecniche "cross-layer" di elaborazione dei segnali per la trasmissione di video mediante OFDM
<b>SCHAERF Marco</b> dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA	L'Intelligenza Artificiale oltre NP: linguaggi, algoritmi e sistemi per la soluzione di problemi combinatori mediante decisori QBF in domini di interesse applicativo.
<b>STEINDLER Roberto</b> dip. di MECCANICA E AERONAUTICA	RILIEVO DELLA POSTURA SEDUTA: APPLICAZIONI BIOMEDICHE E BIOMECCANICHE
<b>TRIFILETTI Alessandro</b> dip. di INGEGNERIA ELETTRONICA	Architetture e topologie circuituali per sistemi microelettronici analogici e digitali ultra low voltage
<b>VALORANI Mauro</b> dip. di MECCANICA E AERONAUTICA	Modellistica della combustione di getti coassiali in regime laminare e turbolento (II Anno)

<b>VESTRONI Fabrizio</b> dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA	Comportamento dinamico di strutture: identificazione e mitigazione
<b>VIVALDI Maria Agostina</b> dip. di METODI E MODELLI MATEMATICI PER LE SCIENZE APPLICATE	FORME DI ENERGIA DEGENERI E SINGOLARI
<b>ZOLLO Giuseppe</b> dip. di ENERGETICA	Modellistica fisica e computazionale di difetti e nano-strutture in materiali innovativi e di plasmi per fusione inerziale.

### Scuola di INGEGNERIA AEROSPAZIALE

<b>PAOLOZZI Antonio</b> dip. di INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA	Uso di sensori in fibra ottica per misure di strain statico e dinamico ed altre misure ottiche e termiche nella missione spaziale LARES. (II anno)
<b>SGUBINI Silvano</b> dip. di INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA	Sviluppo di una piattaforma per il test di tecnologie per l'esplorazione dei poli lunari
<b>STELLA Fulvio</b> dip. di MECCANICA E AERONAUTICA	Analisi termofluidodinamica per problemi di rientro atmosferico
<b>TEOFILATTO Paolo</b> dip. di INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA	Vettori aviolanciati per il soccorso satellitare

### Facoltà di ARCHITETTURA Valle Giulia

<b>BELFIORE Emanuela</b> Centro Interdipartimentale territorio edilizia restauro architettura (C.I.T.E.R.A.)	COSTRUIRE IL "PAESAGGIO" URBANO: UNA FRONTIERA DI INTEGRAZIONE E DI LEGAME TRA SPAZIO COSTRUITO E SPAZI APERTI NELLA CITTA' CONTEMPORANEA
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**CARBONARA Giovanni**  
dip. di STORIA  
DELL'ARCHITETTURA,  
RESTAURO E  
CONSERVAZIONE DEI  
BENI ARCHITETTONICI

**FAGIOLO Marcello**  
dip. di STORIA  
DELL'ARCHITETTURA,  
RESTAURO E  
CONSERVAZIONE DEI  
BENI ARCHITETTONICI

**FONTI Luciano**  
Centro  
Interdipartimentale  
territorio edilizia restauro  
architettura (C.I.T.E.R.A.)

**MENEGOTTO Marco**  
dip. di INGEGNERIA  
STRUTTURALE E  
GEOTECNICA

**SINOPOLI Anna**  
dip. di INGEGNERIA  
STRUTTURALE E  
GEOTECNICA

**TODARO Benedetto**  
dip. di ARCHITETTURA E  
COSTRUZIONE

Le strutture della Campagna Romana nel medioevo: dalle  
villae ai casalia

L'evoluzione dell'Aventino dal '500 al '900: complessi religiosi,  
ville, lottizzazioni. Parte I

CITTA' E AREE PORTUALI: STRATEGIE PER L'INNOVAZIONE E  
LA INTEGRAZIONE URBANA

Rinforzo di elementi strutturali in c.a. e c.a.p. con tessuti in  
FRP pretensionati

Modellazione Meccanica dell'Architettura Storica  
caratterizzata da schemi strutturale quali pilastri, archi e  
volte. Il Colosseo e la volta della sala ottagonale della Domus  
Aurea

Sviluppo di un codice di pratica per la progettazione urbana,  
architettonica e tecnologica dell'edilizia residenziale pubblica  
a Roma e nell'Italia centro-meridionale

## I Facoltà di ARCHITETTURA "Ludovico Quaroni"

Responsabile

Titolo

<b>ALTARELLI Lucio</b> dip. di ARCHITETTURA DIAR	Allestire & Installare. Occupazione temporanea degli spazi pubblici per la cultura e lo spettacolo
<b>BIANCHI Giovanna</b> dip. di PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA	Il progetto urbanistico della residenza per la costruzione di spazi urbani e sostenibili: politiche, pratiche operative, strumenti di regolazione per la qualità degli interventi
<b>CARBONARA Lucio</b> dip. di PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA	Paesaggi e città: criteri, metodi e strumenti per un Piano direttore del paesaggio urbano per Roma
<b>CIMBOLLI SPAGNESI</b> <b>Piero</b> dip. di STORIA DELL'ARCHITETTURA, RESTAURO E CONSERVAZIONE DEI BENI ARCHITETTONICI	Architetture e paesaggi nell'Antichità romana
<b>D'ELIA Beniamino</b> dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA	Valutazione del danno strutturale indotto da segnali sismici ottenuti da analisi parametriche di risposta sismica locale con riferimento a stratigrafie tipo
<b>DE LICIO Luciano</b> dip. di CARATTERI DELL'ARCHITETTURA, VAL UTAZIONE ED AMBIENTE (CAVEA)	<b>EDILIZIA RESIDENZIALE: INNOVAZIONE E RECUPERO</b>
<b>DOCCI Mario</b> dip. di RILIEVO, ANALISI E DISEGNO DELL'AMBIENTE E DELL'ARCHITETTURA (RADAAR)	Rilievo e modellazione ad alta risoluzione: dalla scansione 3D ai modelli digitali e materiali ad alta definizione.
<b>GAZZOLA Luigi</b> dip. di ARCHITETTURA DIAR	<b>LA REALTA' CULTURALE ED EDILIZIA CINESE A CONFRONTO CON IL RESTAURO IN OCCIDENTE</b>
<b>MASIANI Renato</b> dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E	Analisi sismica delle costruzioni murarie esistenti: modelli per la valutazione del comportamento statico e dinamico

## GEOTECNICA

### MENICHINI Susanna

dip. di PIANIFICAZIONE LA MOBILITA' TRASVERSALE  
TERRITORIALE E  
URBANISTICA

### MIGLIARI Riccardo

dip. di RILIEVO, ANALISI E  
DISEGNO DELL'AMBIENTE  
E DELL'ARCHITETTURA  
(RADAAR)

Il rinnovamento degli studi sulla rappresentazione scientifica  
dello spazio

### ORLANDI Fabrizio

dip. di INDUSTRIAL  
DESIGN, TECNOLOGIE  
DELL'ARCHITETTURA,  
CULTURA DELL'AMBIENTE  
(ITACA)

BBC - Benchmarks for Building Certification. Sistemi e  
strumentazioni per la certificazione tecnologica, energetica ed  
ambientale degli edifici

### PAZZAGLINI Marcello

dip. di CARATTERI  
DELL'ARCHITETTURA, VAL  
UTAZIONE ED AMBIENTE  
(CAVEA)

### REGA Giuseppe

dip. di INGEGNERIA  
STRUTTURALE E  
GEOTECNICA

MODELLI RIDOTTI IN DINAMICA NONLINEARE E CONTROLLO  
DI SISTEMI STRUTTURALI

### RICCI Manuela

Centro Ric. sulla  
Valorizzazione e Gestione  
dei Centri Storici Minori  
Relativi Sistemi  
Paesaggistico-Ambientali

Politiche e azioni di valorizzazione dei centri storici minori:  
contesti territoriali e reti

### TERRANOVA Antonino

dip. di ARCHITETTURA  
DIAR

Progetto di connessione del Grande Raccordo Anulare di Roma  
alle reti urbane

## Facoltà di GIURISPRUDENZA

Responsabile	Titolo
<b>CANNIZZARO Vincenzo</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	L'impatto del diritto dell'Unione europea sui sistemi processuali degli Stati membri
<b>CAPOGROSSI COLOGNESI Luigi</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	Un nuovo modello di costruzione politica: il principato
<b>CATALANO Pierangelo</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	Homines, sacerdotes, magistratus nel sistema giuridico e religioso. Da Roma a Mosca
<b>CERRI Augusto</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	Rigidità e giustizia costituzionale. Strumenti giuridici e politici di governo della conflittualità sociale.
<b>CERVATI Angel Antonio</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	L'indipendenza dei giudici nel diritto comparato e nel diritto europeo
<b>CORAPI Diego</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	LE AZIONI COLLETTIVE, LE CLASS ACTIONS E I DERIVATIVE SUITS. PROFILI DI DIRITTO COMUNITARIO E COMPARATO.
<b>D'ALBERTI Marco</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	Misure per la sicurezza urbana
<b>ROMANO Bruno</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	Il compito del giurista nella semplificazione della società complessa. Analisi del sistema-diritto e dei subsistemi giuridici
<b>SANTORO PASSARELLI Giuseppe</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	La partecipazione dei lavoratori alla gestione delle aziende
<b>SORRENTINO Federico</b> dip. di SCIENZE GIURIDICHE	Garanzie costituzionali, partiti politici regole elettorali. Democrazia e legalità in Italia alla luce delle trasformazioni dell'ultimo quindicennio.

## Facoltà di SCIENZE POLITICHE

<b>DI RIENZO Pio Eugenio</b> dip. di STUDI POLITICO	Alcuni protagonisti della vita culturale della Facoltà di Scienze Politiche e della Facoltà di Giurisprudenza della Sapienza tra fascismo e dopoguerra
<b>GRONCHI Sandro</b> dip. di TEORIA ECONOMICA E METODI QUANTITATIVI PER LE SCELTE POLITICHE	Armonizzazione e sostenibilità dei sistemi pensionistici nell'Unione Europea
<b>LAMI Gianfranco</b> dip. di STUDI POLITICO	arché e anarché
<b>MICHELETTA Luca</b> dip. di STUDI POLITICO	Il progetto politico di Aldo Moro tra limiti internazionali e condizionamenti interni
<b>MONGARDINI Carlo</b> dip. di STUDI POLITICO	MIGRAZIONI E CULTURA LOCALE, MECCANISMI SOCIALI DELL'INTEGRAZIONE, DELL'ESCLUSIONE E DELL'AGGRESSIVITÀ. UNA RICERCA NELLA PROVINCIA DI ROMA
<b>SERRA Teresa</b> dip. di TEORIA DELLO STATO	Trasformazione dello stato contemporaneo e globalizzazione

## Facoltà di SOCIOLOGIA

Responsabile	Titolo
<b>CAVARRA Roberto</b> dip. di SOCIOLOGIA E COMUNICAZIONE	Roma tra crescita economica, individualismo e nuove solidarietà
<b>D'ALBERGO Ernesto</b> dip. di INNOVAZIONE E SOCIETÀ (DIES)	Politica e politiche urbane. Un'analisi comparata di Roma, Parigi, Londra e Madrid
<b>STAME Nicoletta</b> dip. di RICERCA SOCIALE E METODOLOGIA SOCIOLOGICA (RISMES)	Modelli regionali di governance: due settori di policy a confronto. Politiche assistenziali e politiche del lavoro in una logica di integrazione a livello regionale.

## Facoltà di SCIENZE STATISTICHE

**CASELLI Graziella**

dip. di SCIENZE  
DEMOGRAFICHE

La Sardegna isola di longevi: storie di vita, storie riproduttive  
e trasmissione familiare della longevità

**ORSINGER Enzo**

dip. di  
STATISTICA,PROBABILITA'  
E STATISTICHE APPLICATE

Integrazione stocastica rispetto a pseudoprocessi

**PATACCHINI Eleonora**

dip. di CONTABILITA'  
NAZIONALE ED ANALISI  
DEI PROCESSI SOCIALI

Analisi dello sviluppo locale in economie di agglomerazione: il  
caso italiano

**SGRITTA Giovanni B.**

dip. di SCIENZE  
DEMOGRAFICHE

RISCHIO E SICUREZZA: PRECARIETA' LAVORATIVA, CORSI DI  
VITA E STRATEGIE ASSICURATIVE. UNA RICERCA SULLE  
FORME DI TUTELA ECONOMICA, ASSICURATIVA E  
PREVIDENZIALE DEI GIOVANI ITALIANI

**VENTURA Luigi**

dip. di SCIENZE  
ECONOMICHE

L'impatto del rischio familiare e lavorativo sulle scelte di  
consumo ed investimento: un'analisi microeconomica.

**VERDINELLI Isabella**

dip. di  
STATISTICA,PROBABILITA' PARAMETRICHE  
E STATISTICHE APPLICATE

METODI BAYESIANI E SVILUPPO DI TECNICHE NON

**ZELLI Roberto**

dip. di  
STATISTICA,PROBABILITA' complessa in presenza di informazioni parziali  
E STATISTICHE APPLICATE

## Facoltà di ECONOMIA

**ALLEVA Giorgio**

dip. di STUDI  
GEOECONOMICI,  
LINGUISTICI,  
STATISTICI, STORICI,  
PER L'ANALISI  
REGIONALE

L'istruzione secondaria come fattore di successo per gli  
studenti della Sapienza

<b>CAPALDO Giuseppina</b> dip. di DIRITTO PRIVATO E COMUNITARIO	Vincoli di destinazione sui beni, patrimoni separati e principio di circolazione
<b>CELATA Filippo</b> dip. di STUDI GEOECONOMICI, LINGUISTICI, STATISTICI, STORICI, PER L'ANALISI REGIONALE	DINAMICHE SPAZIO-TEMPORALI DEL SISTEMA TURISMO
<b>DE ROSE Alessandra</b> dip. di STUDI GEOECONOMICI, LINGUISTICI, STATISTICI, STORICI, PER L'ANALISI REGIONALE	Trasformazioni della famiglia e mercato immobiliare in Italia
<b>LEONE Paola</b> dip. di BANCHE ASSICURAZIONI MERCATI	Banca Impresa Territorio: un network per la creazione di valore nel Lazio
<b>MICCU' Roberto</b> dip. di DIRITTO DELL'ECONOMIA	La Costituzione composita dell'Europa dopo il Trattato di Lisbona
<b>MILONE Luciano Marcello</b> dip. di ECONOMIA PUBBLICA	L'Unione Europea tra crescita e declino
<b>PERRONE Leonardo</b> dip. di DIRITTO DELL'ECONOMIA	Studio dell'impatto dei principi comunitari sul diritto tributario interno sostanziale e procedimentale. In particolare, il procedimento di rimborso dei tributi contrastanti con il diritto comunitario.
<b>ROSSANO Claudio</b> dip. di DIRITTO DELL'ECONOMIA	I CONTROLLI PUBBLICI DELLA FINANZA INNOVATIVA
<b>SALTARI Enrico</b> dip. di ECONOMIA PUBBLICA	L'economia dei mercati imperfetti. La loro interazione e le conseguenze per la politica economica

<b>TARDELLA Fabio</b> dip. di MATEMATICA PER LE DECISIONI ECONOMICHE, FINANZIARIE E ASSICURATIVE	Modelli di ottimizzazione e di matematica discreta per la finanza e la previdenza
<b>VAGNANI Gianluca</b> dip. di SCIENZE DELLA GESTIONE D'IMPRESA	Le interdipendenze tra impresa, territorio e cultura. Alla ricerca della specificità del valore del sistema Italia
<b>ZULIANI Alberto</b> dip. di STUDI GEOECONOMICI, LINGUISTICI, STATISTICI, STORICI, PER L'ANALISI REGIONALE	Analisi dell'attività delle giurisdizioni contabili dal 2001 al 2007, secondo un approccio interdisciplinare

### Facoltà di SCienze della COMUNICAZIONE

<b>COLARIZI Simona</b> dip. di INNOVAZIONE E SOCIETA' (DIES)	La cultura della pace in Italia e in Europa nel XX secolo. Opinione pubblica, politica, istituzioni.
<b>GAVRILA Mihaela</b> dip. di SOCIOLOGIA E COMUNICAZIONE	LA SAPIENZA DI COMUNICARE. KNOWLEDGE MANAGEMENT E PRODUZIONE CULTURALE NELL'UNIVERSITA'

### Facoltà di LETTERE e FILOSOFIA

Responsabile	Titolo
<b>AIT Ivana</b> dip. di STUDI SULLE SOCIETA' E LE CULTURE DEL MEDIOEVO	Per una storia della metallurgia nell'Italia centrale del bassomedioevo: estrazione, produzione e commercializzazione.

<b>ALFONZETTI Beatrice</b> dip. di ITALIANISTICA E SPETTACOLO	Verso l'Unità. Italia ed Europa: Settecento e Ottocento
<b>ARCHI Alfonso</b> dip. di SCIENZE STORICHE, ARCHEOLOGICHE E ANTROPOLOGICHE DELL'ANTICHITA'	Prosopografie vicino-orientali: dai documenti alla codificazione informatica
<b>CAFFIERO Marina</b> dip. di STORIA MODERNA E CONTEMPORANEA	Le scritture delle donne a Roma e nel Lazio dal XVI al XX secolo: censimento delle fonti, informatizzazione degli archivi e pubblicazione di testi inediti
<b>LAZZARINI Maria Letizia</b> dip. di SCIENZE STORICHE, ARCHEOLOGICHE E ANTROPOLOGICHE DELL'ANTICHITA'	Raccolte epigrafiche greche e latine di Roma e dell'Italia antica
<b>LIPPOLIS Enzo</b> dip. di SCIENZE STORICHE, ARCHEOLOGICHE E ANTROPOLOGICHE DELL'ANTICHITA'	Il santuario ellenistico tra Grecia e Italia: forme e funzioni
<b>MOTOLESE Matteo</b> dip. di STUDI FILOLOGICI, Repertorio di scritture autografe di letterati italiani del LINGUISTICI E LETTERARI	Rinascimento
<b>MUSSI Margherita</b> dip. di SCIENZE STORICHE, ARCHEOLOGICHE E ANTROPOLOGICHE DELL'ANTICHITA'	La fine della glaciazione e l'Olocene antico in Italia centrale
<b>PASSALACQUA Marina</b> dip. di FILOLOGIA GRECA E LATINA	testi esemplari nell'uso scolastico tardoantico: lessico, sintassi, traduzioni

**PENSABENE PEREZ**

Patrizio

Centro  
Interdipartimentale di  
scienza e tecnica per la  
conservazione del  
patrimonio storico-  
architettonico (CISTeC)

**PIPERNO Marcello**

dip. di SCIENZE  
STORICHE,  
ARCHEOLOGICHE E  
ANTROPOLOGICHE  
DELL'ANTICHITA'

Palatino: topografia del sacro

MODELLI DI INSEDIAMENTO ED EVOLUZIONE AMBIENTALE  
DAL PLEISTOCENE INFERIORE ALL'OLOCENE NELL'ALTA VALLE  
DELL'AWASH: MELKA KUNTURE (ETIOPIA)

**SACCONI Anna**

dip. di FILOLOGIA GRECA  
E LATINA

PROGETTO TEBE. 1) Il nuovo archivio di testi in lineare B ed il  
contesto archeologico. 2) Pubblicazione del materiale inedito  
degli scavi di A.D. Keramopoullos nella "House of Kadmos"  
(1906-1929). 3) Riesame delle problematiche relative alle  
anfore a staffa beotiche.

**SAGGIORO Alessandro**  
dip. di STUDI STORICO-  
RELIGIOSI

Sapienza sciamanica. Revisione critica, mappatura  
interdisciplinare e prospettive globali di un concetto religioso

**SOMMELLA Paolo**  
dip. di SCIENZE  
STORICHE,  
ARCHEOLOGICHE E  
ANTROPOLOGICHE  
DELL'ANTICHITA'

Forma Italiae. Cartografia specialistica per la conoscenza  
topografica dei dati archeologici anche ai fini della  
salvaguardia e della gestione dei Beni Culturali immobili

**ZUCCARI Alessandro**  
dip. di STORIA DELL'ARTE

Caravaggio e i caravaggeschi 'tra sacro e profano'. Dalla  
pittura 'etica' alla scena di genere

## **Scuola Speciale per ARCHIVISTI e BIBLIOTECARI**

Responsabile

Titolo

**RAFFAELI Marina**

dip. di SCIENZE DEL  
LIBRO E DEL DOCUMENTO

**Memorie del sapere e della ricerca. Archivi dei ricercatori e  
della ricerca nei musei della Sapienza**

## **Facoltà di SCIENZE UMANISTICHE (Lettere e Filosofia - Lingue - Patrimonio Culturale)**

Responsabile

Titolo

**BARICH Barbara**

dip. di SCIENZE  
STORICHE,  
ARCHEOLOGICHE E  
ANTROPOLOGICHE  
DELL'ANTICHITA'

**Nomadi e sedentari nella tarda preistoria del Sahara libico-  
egiziano. Modelli a confronto**

**BELTRAN PEPIO' Vicente**  
dip. di STUDI EUROPEI E  
INTERCULTURALI

**Corpus del "Nuevo Diccionario Histórico del Español" -  
Canzonieri del Quattrocento. Fase 1**

**BIAGINI Antonello Folco**  
dip. di STORIA MODERNA  
E CONTEMPORANEA

**DAI BALCANI AL CAUCASO. Modelli di interazione e  
integrazione europea.**

**BOITANI Pietro**  
dip. di LINGUE,  
LETTERATURE E CULTURE  
MODERNE

**La narrativa europea: modelli medievali**

**CADEI Antonio**  
dip. di STORIA DELL'ARTE

**Il Tardogotico meridionale all'epoca del Grande Scisma  
d'Occidente (1378-1417)**

**CAZZELLA Alberto**  
dip. di SCIENZE  
STORICHE,  
ARCHEOLOGICHE E  
ANTROPOLOGICHE  
DELL'ANTICHITA'

**Il santuario di Tas-Silg (Malta) durante la preistoria.**

**NIGRO Lorenzo**  
dip. di SCIENZE  
STORICHE,  
ARCHEOLOGICHE E  
ANTROPOLOGICHE  
DELL'ANTICHITA'

I Fenici a Mozia: ricerche archeologiche nel Mediterraneo da  
Oriente a Occidente

**PONZI Mauro**

dip. di LINGUE,  
LETTERATURE E CULTURE MODERNE  
L'avanguardia marginale. Rapporti tra avanguardie artistiche  
italiane e tedesche del Primo Novecento

**STASOLLA Francesca**  
Romana

dip. di SCIENZE  
STORICHE,  
ARCHEOLOGICHE E  
ANTROPOLOGICHE  
DELL'ANTICHITA'

Leopoli-Cencelle: gli indicatori per la qualità del quotidiano  
nella città medievale

**TORTORELLA Stefano**

dip. di SCIENZE  
STORICHE,  
ARCHEOLOGICHE E  
ANTROPOLOGICHE  
DELL'ANTICHITA'

"Un capitolo di storia urbana. Le domus di Privernum:  
architettura e programmi decorativi",

**ZANCAN Marina**

dip. di STUDI FILOLOGICI, LINGUISTICI E LETTERARI, Classici italiani nel mondo. L'opera di Alba de Céspedes: le traduzioni, la diffusione, la ricezione nel contesto internazionale del Novecento

## Facoltà di FILOSOFIA

Responsabile

Titolo

**BORGHERO Carlo**  
dip. di RICERCHE  
STORICO-FILOSOFICHE E  
PEDAGOGICHE

Dal cartesianismo all'illuminismo radicale

**DI GIACOMO Giuseppe** Memoria e testimonianza nella riflessione filosofica, storica e  
dip. di STUDI FILOSOFICI artistica

ED EPISTEMOLOGICI

**FATTORI Marta**

dip. di RICERCHE Le corrispondenze scientifiche erudite e filosofiche dal  
STORICO-FILOSOFICHE E Rinascimento all'età moderna. Fonti per la storia della filosofia  
PEDAGOGICHE

**MAIERU' Alfonso**

dip. di STUDI FILOSOFICI Platonismo e aristotelismo tra Medioevo e Rinascimento  
ED EPISTEMOLOGICI

## Facoltà di **STUDI ORIENTALI**

Responsabile

Titolo

**SILVI ANTONINI Chiara** PROSPEZIONI TOPOGRAFICHE E SCAVI ARCHEOLOGICI  
dip. di STUDI ORIENTALI NELL'OASI DI BUKHARA

**VIENNA Maria Gioia** "Fessure nel tetto di giunchi". Studi analitici per la  
dip. di STUDI ORIENTALI realizzazione di un nuovo metodo metalinguistico ed  
interdisciplinare relativo alla didattica della lingua e della  
cultura classica giapponese sulla base della raccolta poetica  
"Hyakunin isshu (Una poesia per cento poeti)"