

ELENCO PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI DALL'UNIVERSITA' NEL 2010

Area 1

Facoltà di SCIENZE MATEMATICHE FISICHE e NATURALI

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| ASCENZIONI Fiorentina dip. di BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO | Analisi molecolare di batteri elettrogeni isolati da un prototipo in scala-laboratorio di una cella a combustibile microbiologica (microbial fuel cell, MFC) |
| BALLARIO Paola dip. di BIOLOGIA E IOTECNOLOGIE | Percezione della luce e dell'ossigeno negli eucarioti semplici: sistemi modello ed applicazioni |
| BARTERI Mario dip. di CHIMICA | Magnetic core-shell nanoparticles (MNPs) for diagnostic and therapeutic applications in biology and medicine. |
| BARUCCI Valentina dip. di MATEMATICA | ALGEBRA COMMUTATIVA E GEOMETRIA ALGEBRICA |
| BATTIMELLI Giovanni dip. di FISICA | Tra fisica e industria elettrica: Orso Mario Corbino |
| BAZZANTI Marcello dip. di BIOLOGIA AMBIENTALE | Ruolo degli invertebrati bentonici nel monitoraggio e nella conservazione degli ambienti lenticici in Italia |
| BELLA Marco dip. di CHIMICA | Radical Chemistry Meets Organocatalysis: Environmentally Friendly Asymmetric Oxidation Reactions |
| BELLINI Fabio | Caratterizzazione delle proprietà ottiche di cristalli per la ricerca del neutrino di Majorana mediante tecniche bolometriche. |

| | |
|--|--|
| dip. di FISICA | |
| BERNARDI Claudio dip. di MATEMATICA | INSEGNAMENTO E APPRENDIMENTO DELLA MATEMATICA |
| BETTI Maria Grazia dip. di FISICA | Nanostrutture in semiconduttori organici ed inorganici |
| BOCCARDO Lucio dip. di MATEMATICA | Equazioni differenziali ellittiche e paraboliche non lineari |
| BOLDRIGHINI Carlo dip. di MATEMATICA | Evoluzione deterministica e stocastica di sistemi a molte componenti in fisica matematica ed applicazioni |
| BOSSA Francesco dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Microorganismi come fonte di enzimi per applicazioni biotecnologiche e terapeutiche |
| BOTTARI Emilio dip. di CHIMICA | arginina, dimetilarginina, amminoacidi solforati come leganti di cationi |
| BOZZONI Irene dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Ruolo di piccoli RNA non codificanti nel controllo dell'espressione genica e in terapia |
| BRUSCALUPI Giovannella dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Danno epatico indotto da diete ad alto contenuto lipidico: ruolo di antiossidanti naturali |
| CALAMONERI Tiziana dip. di INFORMATICA | Problemi di colorazione per la gestione delle reti senza fili |

| | |
|---|--|
| CALVANI Paolo dip. di FISICA | Spettroscopia pump-probe nel dominio del Terahertz di superconduttori e di sistemi quantum wells |
| CAMINITI Ruggero dip. di CHIMICA | PROTIC IONIC LIQUIDS: a structural and spectroscopic study by means of experimental and computational techniques. |
| CANEPARI Silvia dip. di CHIMICA | Nuove metodologie analitiche per la valutazione del contributo di massa del bioaerosol al particolato atmosferico. |
| CARBONI Maria Gabriella dip. di SCIENZE DELLA TERRA | Ricerche paleontologiche sul meso-cenozoico dell'Italia centrale e delle isole e confronti attualistici |
| CARMINATI Eugenio dip. di SCIENZE DELLA TERRA | Fratturazione precoce e tettonica in bacini carbonatici |
| CASTIGLIA Riccardo dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | PROCESSI MICROEVOLUTIVI IN VERTEBRATI TERRESTRI E ACQUATICI |
| CAVALIERE Chiara dip. di CHIMICA | Mass spectrometric characterization of protein corona and metabolites adsorbed onto liposome surface |
| CERVONE Felice dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | The role of cell wall signalling in plant innate immunity |
| CICCOTTI Giovanni dip. di FISICA | Metodi e applicazioni di dinamica molecolare classica e quantistica e teoria dei sistemi dinamici integrabili |
| COLONNA Bianca dip. di BIOLOGIA CELLULARE E | Piccoli RNA (sRNA) e regolazione dell'espressione genica in batteri patogeni |

DELLO SVILUPPO**CONTINO
Roberto
dip. di FISICA****Theory and Phenomenology of the Fundamental Interactions****CORBO Rosa
Maria
dip. di GENETICA
E BIOLOGIA
MOLECOLARE****Geni, invecchiamento e longevità nell'uomo Genes, aging and longevity in humans****COSTANTINO
Paolo
dip. di BIOLOGIA
E
BIOTECNOLOGIE****The balance between stem cell maintenance and cell differentiation in root meristems: a genetic and molecular framework for the development of the plant root system.****CRISTALDI
Mauro
dip. di BIOLOGIA
ANIMALE E
DELL'UOMO****Studio per la valutazione della qualità dell'ambiente attraverso l'uso di indicatori animali e vegetali****D'ALESSANDRO
Flavio
dip. di
MATEMATICA****Metodi combinatori e algoritmici nella teoria dei linguaggi formali e delle strutture discrete****D'ANCONA Piero
Antonio
dip. di
MATEMATICA****Problemi inversi e applicazioni Inverse problems and applications****D'ILARIO Lucio
dip. di CHIMICA****Nuovi materiali compositi nanostrutturati per la chirurgia generale protesica****DE BERNARDIS
Paolo
dip. di FISICA****PRECISION OBSERVATIONAL COSMOLOGY****DE JACO
Antonella****Influence of autism associated mutations on Neuroligins protein processing and ER stress signaling pathway**

| | |
|--|--|
| dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | |
| DE MARSICO Maria dip. di INFORMATICA | icARA: infomobilità usando un sistema Context Aware con funzioni di Realtà Aumentata |
| DE MATTHAEIS Elvira dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Monitoraggio e gestione della linea costiera |
| DE SOLE Alberto dip. di MATEMATICA | Alcune strutture algebriche di origine in fisica |
| DECKER Franco dip. di CHIMICA | Solar energy conversion by dye-sensitized innovative nanostructured oxides |
| DEL MONTE Maurizio dip. di SCIENZE DELLA TERRA | Metodi per la valutazione della pericolosità per frana ed erosione accelerata in aree vulcaniche quiescenti e attive |
| DELLA SETA Marta dip. di SCIENZE DELLA TERRA | Dai versanti di fiumara al sistema litorale: un'analisi integrata della risposta agli eventi di alta energia. |
| DEMICHELE Cristiano dip. di FISICA | Phase diagrams of colloidal suspensions: theory and simulations |
| DENTINI Mariella dip. di CHIMICA | Biomaterials for Tissue Engineering and Drug Delivery |
| DESTRO-BISOL Giovanni dip. di BIOLOGIA AMBIENTALE | L'impatto della transizione dall'economia di caccia e raccolta alla produzione di cibo sulla diversità genetica delle popolazioni dell'Africa Centrale: un'analisi ad alta risoluzione di polimorfismi autosomici, mitocondriali e del cromosoma Y |

| | |
|---|--|
| DI ANGELANTONIO Silvia dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Interazione tra predisposizione genetica e neuroinfiammazione nella sclerosi laterale amiotrofica sporadica: ricerca di nuovi bersagli terapeutici per ridurre la vulnerabilità dei motoneuroni |
| DI STEFANO Stefano dip. di CHIMICA | Utilizzo della Metatesi di Olefine per la Verifica della Teoria sugli Equilibri Anello-Anello |
| DONZELLO Maria Pia dip. di CHIMICA | Structural and photochemical properties of tetrapyrrolic macrocycles |
| DOPLICHER Sergio dip. di MATEMATICA | Algebre di Operatori e Geometria non commutativa, Teoria Quantistica dei Campi ed Analisi Armonica |
| FACCINI Riccardo dip. di FISICA | Sviluppo spettrometro per acceleratori di particelle ultracompatti a laser-plasma |
| FAGGIONATO Alessandra dip. di MATEMATICA | MODELLI STOCASTICI E APPLICAZIONI ALLA FISICA E ALLA FINANZA |
| FALCONE Maurizio dip. di MATEMATICA | Analisi ed approssimazione di modelli differenziali nonlineari in fluidodinamica e scienza dei materiali |
| FERRARI Simone dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Miglioramento della produzione di biocarburanti tramite alterazione della componente pectica della parete cellulare vegetale. |
| FERRARI Valeria dip. di FISICA | Gravitational wave sources |
| FIORAVANTI | Sintesi di piccole molecole organiche azotate polifunzionalizzate e loro analisi strutturale mediante tecniche |

| | |
|---|--|
| Stefania dip. di CHIMICA | diffrattometriche e calcolo quantomeccanico |
| FRASCA Sergio dip. di FISICA | Analisi dati per antenne gravitazionali |
| GALESI Nicola dip. di INFORMATICA | Complessità e rappresentabilità compatta di strutture discrete |
| GATTI Maurizio dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Genetic and molecular analysis of Drosophila telomeres |
| GAUZZI Paolo dip. di FISICA | Studio delle prestazioni di un calorimetro a cristalli scintillanti per la rivelazione di elettroni prodotti in collisioni gamma-gamma |
| GENTILE Simonetta dip. di FISICA | Ricerca di particelle supersimmetriche tramite il decadimento della risonanza Z' al Large-Hadron-Collider(LHC) |
| GENTILI Alessandra dip. di CHIMICA | Quadro chimico-analitico degli omologhi della vitamina K e degli intermedi del suo ciclo di interconversione nel plasma. |
| GIANFAGNA Antonio dip. di SCIENZE DELLA TERRA | PARTICOLATO E POLVERI DI ORIGINE MINERALE: ASPETTI MINERALOGICI, AMBIENTALI E SANITARI |
| GIANTURCO Francesco dip. di CHIMICA | Modelli Dinamici di Processi Molecolari Quantistici : dai biosistemi ai processi astrochimici |
| GIGLI Guido dip. di CHIMICA | Studio di nuove molecole con rilevanti effetti relativistici sul legame |
| GORLA Daniele dip. di INFORMATICA | Teorie e modelli comportamentali per reti ad hoc |
| GOZZI Daniele | Sintesi e caratterizzazione di ossidi semiconduttori nanostrutturati per celle fotovoltaiche DSSC (Dye Sensitized Solar |

| | |
|---|--|
| dip. di CHIMICA | Cells) |
| GRATANI Loretta dip. di BIOLOGIA AMBIENTALE | ANALISI DEI TRATTI STRUTTURALI E FISIOLOGICI DELLE SPECIE DELLA DUNA |
| LABELLA Anna dip. di INFORMATICA | Logiche e metodi di astrazione per modelli di sistemi distribuiti e ibridi |
| LANZALUNGA Osvaldo dip. di CHIMICA | Proprietà e reattività di radicali e radicali ioni e loro ruolo in processi ossidativi chimici ed enzimatici |
| LORETO Vittorio dip. di FISICA | SISTEMI COMPLESSI CLASSICI E QUANTISTICI |
| LISTRINO Michele dip. di SCIENZE DELLA TERRA | L'evento Monterey nel Mediterraneo centro-occidentale: risposta dei sistemi carbonatici all'attività ignea e agli eventi geodinamici |
| MAGRI Donatella dip. di BIOLOGIA AMBIENTALE | Quaternary extinctions of plant and animal taxa: natural versus anthropic factors |
| MANDOLINI Luigi dip. di CHIMICA | Shuttle Molecolari Azionati dalla Catalisi |
| MANETTI Marco dip. di MATEMATICA | Aspetti omotopici e derivati in teoria delle deformazioni |
| MARCHIAFAVA Stefano dip. di MATEMATICA | GEOMETRIA DIFFERENZIALE - APPLICAZIONI |
| MARINI Federico dip. di CHIMICA | Sviluppo di metodi chemiometrici per l'interpretazione di dati analitici |

| | |
|---|--|
| MASI Umberto dip. di SCIENZE DELLA TERRA | Studio degli isotopi stabili del ferro nei suoli e nelle acque di falda della Pineta di san Vitale (Ra) |
| MATALONI Paolo dip. di FISICA | Circuiti Ottici Integrati per l'Informazione Quantistica |
| MERAFINA Marco dip. di FISICA | Formazione ed evoluzione di nuclei galattici: teoria e sperimentazione |
| MIRANDA BANOS Maria Elena dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Mechanisms of cell toxicity of neuroserpin polymers that cause the dementia FENIB |
| MOSINI Valeria dip. di CHIMICA | Le 'chaperonine' tra chimica e biologia, tra storia e filosofia |
| NAVARRA Mariaassunta dip. di CHIMICA | Synthesis and physical chemical characterizations of proton conducting, nano-composite polymer electrolytes for fuel cell applications. |
| NAVIGLI Roberto dip. di INFORMATICA | Acquisizione Automatica di Glossari e Ontologie Multilingue e Multimediali |
| NESCI Roberto dip. di FISICA | Variabilita' e distribuzione energetica di sorgenti cosmiche di alta energia |
| PACELLA Filomena dip. di MATEMATICA | Problemi ellittici semilineari: studio qualitativo ed esistenza di soluzioni |
| PAGNANELLI Francesca dip. di CHIMICA | Sviluppo di un processo innovativo per produzione di bio-olio a partire da risorse rinnovabili di terza generazione |
| PANCONESI Alessandro dip. di | Entropy and dynamics of large-scale social networks |

| | |
|--|---|
| INFORMATICA | |
| PANERO Stefania dip. di CHIMICA | Nuovi pirroli funzionalizzati con anti-infiammatori per la realizzazione di nanoparticelle bioattive |
| PASCARELLA Stefano dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Adattamento strutturale degli enzimi dipendenti dal piridossal-5'-fosfato di tipo I a condizioni ambientali estreme |
| PASQUA Gabriella dip. di BIOLOGIA AMBIENTALE | Valutazione strutturale e funzionale della risposta all'ozono troposferico in due cultivar di Vitis vinifera L. |
| PELISSETTO Andrea dip. di FISICA | Quantum field theory and statistical mechanics: theory and applications |
| PELLICCIA Franca dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | CARATTERIZZAZIONE MOLECOLARE DI SITI FRAGILI DEI CROMOSOMI UMANI E LORO RUOLO NELL'ONCOGENESI. |
| PETITTA Marco dip. di SCIENZE DELLA TERRA | INDAGINI IDROGEOCHIMICHE E MULTISOTOPICHE PER LA RICOSTRUZIONE DELLA CIRCOLAZIONE IDRICA SOTTERRANEA NEGLI ACQUIFERI DELL'APPENNINO CENTRALE |
| PETRIOLI Chiara dip. di INFORMATICA | Secure communication protocols for green networks of cooperating objects |
| PETRITSI Irene dip. di SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE | Effetti degli inquinanti ambientali sul sistema endocrino |
| PIACENTINI Francesco dip. di FISICA | Analysis and measurements of systematic effects and optimization of observational cosmology experiments in microwave band Analisi e misure di effetti sistematici e ottimizzazione di esperimenti per cosmologia osservativa nella banda delle microonde |

| | |
|---|---|
| PICCOLELLA Enza dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Analysis of the molecular mechanisms linking CD28 to NF-kB- and FOXP3-induced pathways in conventional and regulatory CD4+ T cells |
| PIETROGIACOMI Daniela dip. di CHIMICA | Abbattimento di ossidi di azoto su catalizzatori zeolitici: relazioni struttura-reattività-selettività. |
| PIMPINELLI Sergio dip. di GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE | GENETIC AND MOLECULAR ANALYSIS OF RNA INTERFERENCE (RNAi) IN GERM STEM CELLS IDENTITY |
| PIOZZI Antonella dip. di CHIMICA | Polimeri intrinsecamente antimicrobici per la prevenzione ed il controllo della contaminazione batterica di dispositivi medici |
| PONSIGLIONE Marcello dip. di MATEMATICA | Singularità topologiche e transizioni di fase: modelli variazionali per energie concentrate in matematica applicata |
| PRESILLA Carlo dip. di FISICA | Systems with infinitely many degrees of freedom classical, quantum and stochastic |
| RONDININI Carlo dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Definizione di priorità di ricerca globali per i mammiferi |
| ROSSI Loreto dip. di BIOLOGIA AMBIENTALE | Traslocazione di ^{15}N da effluenti organici nelle reti trofiche marine: un nuovo metodo di monitoraggio dei mari costieri? |
| RUSSO Maria Vittoria dip. di CHIMICA | Sintesi e caratterizzazione di nanomateriali: particelle polimeriche e metalliche funzionalizzate per applicazioni in biomedicina |
| SAINI Naurang Lal | Nuovi aspetti dei materiali superconduttori lamellari basati su Fe: ruolo degli strati 'spacer' |

| | |
|---|---|
| dip. di FISICA | |
| SALVATI MANNI Riccardo dip. di MATEMATICA | Groups of Transformations and applications |
| SARDELLA Raffaele dip. di SCIENZE DELLA TERRA | Analisi dei vincoli crono-stratigrafici delle unità biocronologiche a mammiferi, ostracodi e molluschi continentali per mezzo di metodologie stratigrafiche integrate: il caso delle aree costiere quaternarie tosco-umbro-laziali. |
| SCARSELLA Gianfranco dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Effetti di sostanze d'origine naturale sulla sopravvivenza neuronale e sull'angiogenesi in retina di ratto a differenti fasi della vita postnatale. |
| SCHININA' Maria Eugenia dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Alterazione della permeabilità di membrana e stress ossidativo indotti da peptidi amiloidogenici |
| SCOZZARI Rosaria dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Role of X-to-Y gene conversion in the evolution of the human sex chromosomes |
| SERINO Giovanna dip. di BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE | Ruolo del COP9 signalosoma nella struttura della cromatina e nella trascrizione in piante e lievito |
| SIANI Anna Maria dip. di FISICA | VERSO UN NUOVO RAPPORTO TRA L'UOMO E IL SOLE: RADIAZIONE SOLARE ULTRAVIOLETTA, CAMBIAMENTI CLIMATICI ED ADATTAMENTO UMANO |
| SORRENTINO Rosa dip. di BIOLOGIA E | Il ruolo delle molecole HLA-E e HLA-B27 nella patogenesi della Spondilite Anchilosante The interplay between HLA-E and HLA-B27 in Ankylosing Spondylitis |

BIOTECNOLOGIE**STRANGES**
Domenico
dip. di CHIMICA**STUDIO DELLA DINAMICA DI FOTODISSOCIAZIONE UV DI MOLECOLE E SPECIE TRANSIENTI (RADICALI LIBERI).****TESEI Alberto**
dip. di
MATEMATICA**EQUAZIONI DI EVOLUZIONE NONLINEARI****TIROZZI**
Benedetto
dip. di FISICA**Simulazioni dell'evoluzione di proteine e dei neuroni****TONI Mattia**
dip. di BIOLOGIA
E
BIOTECNOLOGIE**Effetto dell'acclimatazione a temperatura sulla neurochimica dei centri nervosi di specie ittiche di interesse commerciale****TRONCI Enrico**
dip. di
INFORMATICA**Multithread General Purpose Search Algorithms via AI and Model Checking Techniques****TUCCI Patrizia**
dip. di SCIENZE
DELLA TERRA**Studio archeometrico di marmi colorati utilizzati in epoca augustea****Facoltà di SCIENZE STATISTICHE**

Responsabile

Titolo

CASACCHIA Oliviero
dip. di SCIENZE
STATISTICHE**Previsioni della popolazione in ambito urbano: nuovi avanzamenti****CORSI Marcella**
dip. di SCIENZE
STATISTICHE**Beyond GDP: alla ricerca di indicatori di sviluppo civile****DELL'OLMO Paolo**
dip. di SCIENZE**Metodi e strumenti per la mappatura del rischio nell'ottimizzazione degli interventi di riduzione dell'incidentalità su reti di trasporto urbano**

| | |
|--|---|
| STATISTICHE | |
| EGIDI Viviana dip. di SCIENZE STATISTICHE | La qualità dei dati sulla salute: nuovi metodi per la valutazione dell'accuratezza dei registri di patologia |
| FRANCHI Massimo dip. di SCIENZE STATISTICHE | Previsioni basate sul modello dinamico a fattori di grandi dimensioni: approccio nel dominio frequenziale. |
| FRANCIOSA Paolo Giulio dip. di SCIENZE STATISTICHE | Robustezza e tolleranza ai guasti in reti e grafi |
| GIORDANI Paolo dip. di SCIENZE STATISTICHE | Modelli di gestione dell'incertezza nell'analisi di dati osservazionali e sperimentali |
| MARCUZZO Maria Cristina dip. di SCIENZE STATISTICHE | L'instabilità dei mercati finanziari. Il contributo degli economisti di Cambridge |
| ORSINGHER Enzo dip. di SCIENZE STATISTICHE | Voli aleatori in spazi euclidei |
| SAMBUCINI Valeria dip. di SCIENZE STATISTICHE | METODI BAYESIANI PER IL DISEGNO E L'ANALISI DI PROVE CLINICHE SEQUENZIALI E A PIU' STADI |

AREA 2

Facoltà di FARMACIA

| Responsabile | Titolo |
|--|---|
| AGOSTINELLI Enzo dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Citotossicità indotta su cellule tumorali umane dai prodotti di ossidazione enzimatica delle poliamine in associazione ad endocannabinoidi e composti lisosomotropici: Nuovi approcci terapeutici. |
| ALTIERI Fabio dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Caratterizzazione dei complessi proteici coinvolti nella modulazione dei segnali cellulari durante l'insorgenza e la progressione del carcinoma prostatico. |

| | |
|--|---|
| BAGNAIA Paolo dip. di FISICA | Observation of the Higgs boson in muon final states with the ATLAS experiment at the LHC collider. |
| BIAVA Mariangela dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | Derivati pirrolici del BM212: una nuova classe di composti ad attività antimicobatterica. Progettazione, sintesi, valutazione biologica e studio del loro meccanismo d'azione. |
| CAMPOLONGO Patrizia dip. di FISILOGIA E FARMACOLOGIA | Il sistema endocannabinoide come possibile target terapeutico per il trattamento del disturbo post traumatico da stress |
| CHIMENTI Paola dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | Alkyliden-, cycloalkyliden-, and (hetero)aryliden-(4-substituted-thiazol-2-yl)hydrazones as new epigenetic agents modulating histone acetyltransferases (HATs) network: synthesis, biological evaluation, and computational studies |
| CUOMO Vincenzo dip. di FISILOGIA E FARMACOLOGIA | Meccanismi neurobiologici che modulano il sistema ossitocinergico ipotalamico coinvolto nell'effetto anoressizzante dell'oleoiletanolamide |
| DE PETRIS Giulia dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | Studi avanzati di chimica ionica e neutra in fase gassosa |
| FILIPPI Antonello dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | Spettrometria e spettroscopia di supramolecole chirali sintetiche: progettare l'enantioselettività. |
| FORNARINI Simonetta dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | Reattività e struttura di complessi ionici bioinorganici |
| GASPARRINI Francesco dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | Next generation bioreactors for the synthesis of chiral compounds |
| GAZZANIGA Paola dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Rilevanza clinica della conta e della caratterizzazione molecolare delle cellule tumorali circolanti nel carcinoma della mammella: implicazioni per l'individualizzazione delle terapie. |
| GIACOMELLO Alessandro dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Cellule staminali adulte cardiache: effetti paracrini e loro modulazione |

| | |
|---|--|
| GOGGIAMANI Antonella dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | La catalisi di metalli di transizione nell'attivazione del legame C-H: sintesi di sostanze di interesse biologico |
| MARIANECCI Carlotta dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | DEVELOPMENT OF INNOVATIVE MAGNETIC MULTIVECTORS FOR ACTIVE TARGETING IN TUMOR TISSUES |
| PALAMARA Anna Teresa dip. di SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE | Modulation of intracellular acetylation pattern as target for new antiviral and antifungal strategies. |
| SASO Luciano dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | VALUTAZIONE DELLO STRESS OSSIDATIVO IN DIVERSE CONDIZIONI PATOLOGICHE E STUDIO DI POSSIBILI AGENTI ANTIOSSIDANTI |
| SECCI Daniela dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | Synthesis, selective MAO-B inhibitory activity, molecular modeling and SAR studies of new 4-aryl-2-thiazolyl hydrzone derivatives. |
| SILVESTRI Romano dip. di CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | DRUG DESIGN, SYNTHESIS AND BIOLOGICAL ACTIVITY OF NEW ANTITUMOUR AGENTS |

Facoltà di **MEDICINA e CHIRURGIA 1**

| Responsabile | Titolo |
|--|---|
| ADAMO Sergio dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | "Effetti dell'attività fisica nella cachessia neoplastica: meccanismi molecolari e individuazione di approcci farmacologici esercizio-mimetici" |
| ALESSANDRI Cristiano dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | Ruolo della reattività anti-peptidi citrullinati nel diabete mellito di tipo 1 |
| ANANIA Caterina dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | DEFICIT DI ACCRESCIMENTO NEL BAMBINO CON INFEZIONE DA HELICOBACTER PYLORI |

| | |
|---|--|
| ANGELICO Francesco dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | ASPETTI FISIOPATOLOGICI , CLINICI E TERAPEUTICI DELLA SINDROME METABOLICA IN ETA' PEDIATRICA |
| ARCA Marcello dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | I FATTORI GENETICI DI PREDISPOSIZIONE ALLA NEFROPATIA DIABETICA: VALUTAZIONE DEI GENI DI STRESS OSSIDATIVO E DI INSULINORESITENZA IN UNO STUDIO DI INTERAZIONE GENE-GENE E DI FARMACOGENETICA |
| ATTILI Adolfo Francesco dip. di MEDICINA CLINICA | Regolazione del metabolismo lipidico epatico e sopravvivenza dopo trapianto di fegato |
| BADIANI Aldo dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | Comparative neurobiology of heroin vs. cocaine addiction: pre-clinical and clinical studies |
| BARNABA Vincenzo dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | Immunological and molecular biomarkers in chronic viral hepatitis |
| BELLATI Filippo dip. di SCIENZE GINECOLOGICO-OSTETRICHE E SCIENZE UROLOGICHE | Designing vaccination strategies for ovarian cancer patients |
| BELLELLI Andrea dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | metabolismo ossido-riduttivo e virulenza in Plasmodium, Schistosoma e Leishmania Targeting the redox metabolism of human parasites Plasmodium, Schistosoma and Leishmania |
| BERARDELLI Alfredo dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | La plasticità corticale: studio nei soggetti normali e patologici |
| BERSANI Giuseppe dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | Sensibilità oculare e cerebrale alla luce in pazienti depressi e soggetti sani in rapporto al profilo di risposta e ai cambiamenti stagionali. |
| BIANCO Paolo dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Gs-alpha signaling as a regulator of hematopoietic and skeletal systems and stem cells, investigated by targeting the Fibrous Dysplasia disease gene to specific tissues |
| BONACCORSI Silvia dip. di GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE | Functional characterization of morgana, a conserved gene involved in the control of centrosome duplication and in carcinogenesis. |
| BONAMICO Margherita dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | La Malattia Celiaca. Studio di patologie correlate: outcome della gravidanza, artropatie, diabete di Tipo 1 nei pazienti e nei loro familiari. |
| BRINCIOTTI Mario dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA | Evoluzione a medio termine dello sviluppo psicomotorio e neurofisiologico di nati da madre diabetica |

| | |
|---|--|
| INFANTILE | |
| BUZZETTI Raffaella dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | La componente "osteometabolica" nelle complicanze correlate all' obesità: il diabete doppio. |
| CAMPESE Antonio Francesco dip. di MEDICINA MOLECOLARE | Studio dei meccanismi cellulari e molecolari coinvolti nella generazione e nella funzione delle cellule T regolatorie |
| CANCRINI Gabriella dip. di SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE | Malattia di Chagas nei donatori di sangue e di midollo osseo; diffusione dei vari genotipi e controllo di infezioni nosocomiali |
| CARACCILO Giulio dip. di CHIMICA | Novel Multicomponent Envelope-type Nanoparticle System (MENS) for Gene Delivery |
| CARDI Maurizio dip. di CHIRURGIA | LA CHEMIOIPERTERMIA INTRAPERITONEALE NELLA PROFILASSI DELLE CARCINOSI DA NEOPLASIE DEL TUBO DIGERENTE (GASTRICHE E COLO-RETTALI) A DIFFUSIONE EXTRAPARIETALE (T3,T4) RADICALMENTE RESECATE. |
| CATALANI Assia dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | Study of the transmission across generations of the effects induced by maternal exposure to moderate doses of corticosterone in male and female rats |
| CAVALLOTTI Carlo dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | I neurotrasmettitori nel timo umano normale e patologico |
| CENTANNI Marco dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Autoimmunopatie tiroidee ed extratiroidee associate: quadro sindromico plurisistemico in cerca di un comune meccanismo immunopatologico" |
| CHIMENTI Cristina dip. di SCIENZE CARDIOVASCOLARI, RESPIRATORIE, NEFROLOGICHE E GERIATRICHE | CONTRIBUTO DIAGNOSTICO DELLA BIOPSIA ENDOMIocardica VENTRICOLARE SINISTRA NEI PAZIENTI CON IPERTROFIA IDIOPATICA DEL VENTRICOLO SINISTRO |
| CIARDI Maria Rosa dip. di MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI | Identificazione di markers biologici predittivi di sviluppo di leucoencefalopatia multifocale progressiva (PML) in pazienti con sclerosi multipla (MS) in trattamento con Natalizumab |
| CONSALVI Valerio dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Soluzioni biotecnologiche per una chimica sostenibile: biocatalisi e biotrasformazione con gli enzimi termofili |
| CONTE Maria Pia | RELAZIONI FILOGENETICHE TRA CEPPI DI E. COLI ISOLATI DALL'INTESTINO DI PAZIENTI |

| | |
|---|---|
| dip. di SCIENZE DI SANITA' PUBBLICA | PEDIATRICI CON MALATTIA DI CROHN. |
| CUCCHIARA Salvatore dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | NEW INSIGHTS ON PATHOGENETIC MECHANISMS OF PEDIATRIC INFLAMMATORY BOWEL DISEASE AND IDENTIFICATION OF POTENTIAL THERAPEUTIC TARGETS |
| D'AMATI Giulia dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Mutations in mitochondrial tRNA genes: from yeast to human |
| DE VINCENZIIS Marco dip. di ORGANI DI SENSO | Valutazione della qualità di vita e della voce in pazienti sottoposti a trattamento radioterapico e chirurgico per carcinoma T2-T3 della laringe. |
| DI RENZO Livia Maria dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | La sopravvivenza cellulare e sua rilevanza nella terapia antineoplastica |
| DURANTE Cosimo dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | RNA expression profile of Notch and related genes in sporadic and hereditary medullary thyroid cancer according to RET mutational status |
| FAGGIONI Alberto dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Interazioni tra virus di Epstein-Barr e microRNA cellulari |
| FARAGGIANA DI SARZANA Tullio dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Ruolo dei linfociti T regolatori nella nefrite lupica. |
| FATTAPPOSTA Francesco dip. di ORGANI DI SENSO | E' PRESENTE UNA DISFUNZIONE COGNITIVA NEL TREMORE ESSENZIALE? CONTRIBUTO PSICOFISIOLOGICO |
| FIORI Enrico dip. di CHIRURGIA | Composizione degli elementi essenziali e non-essenziali nei tessuti e nei fluidi corporei dei soggetti sani e dei pazienti con polipi coloretali |
| FRANCHITTO Antonio dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | Ruolo del neuropeptide Y nella regolazione della proliferazione dell'epitelio biliare e nel colangiocarcinoma in modello sperimentale e nell'uomo. |
| FRATI Alessandro dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | Tecniche sperimentali di vasospasmo su diversi modelli animali |
| FRATI Giacomo dip. di FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA, ANESTESIOLOGIA | Use of a novel cell based therapy with Adipose Stromal Cells (ASCs)-derived cardiomyocytes, combined to modulation of inflammation for cardiac regeneration in heart failure. |

| | |
|---|---|
| E CHIRURGIA GENERALE | |
| FUCILE Sergio dip. di FISILOGIA E FARMACOLOGIA | I meccanismi di base della dipendenza da nicotina: analisi funzionale dei recettori nicotinici neuronali per l'acetilcolina nella via mesolimbica e abenulo-interpeduncolare. |
| FUMAGALLI Lorenzo dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | Il litio come agente neuroprotettivo: studio del ruolo dell'autofagia in un modello in vitro di neurodegenerazione indotta da trimetilstagno |
| GALLO Andrea dip. di ORGANI DI SENSO | Analisi scialoendoscopica delle ghiandole salivari maggiori nella xerostomia e applicazione endoduttale di farmaci scialogoghi: studio di fattibilità. |
| GANDINI Loredana dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Polimorfismi del recettore androgenico e fenotipo seminale in pazienti affetti da tumore testicolare |
| GAUDIO Carlo dip. di FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA, ANESTESIOLOGIA E CHIRURGIA GENERALE | TRATTAMENTO CON STATINE PER LA STABILIZZAZIONE/REGRESSIONE DELLA PLACCA CORONARICA VALUTATA MEDIANTE TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA MULTIDETETTORE 320-STRATI. |
| GAUDIO Eugenio dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | Multipotent stem cells from human extrahepatic biliary tree and their differentiation into liver and pancreatic cells. |
| GAZZANIGA Valentina dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Per la storia dell'organizzazione sanitaria in Italia: evoluzione normativa e giurisprudenziale, economia ed etica in prospettiva di confronto con altri sistemi europei |
| GENTILE Giuseppe dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA | Espressione di mRNA (litici e latenti) di HHV-8 in leucociti di individui HIV-negativi affetti da neoplasie ematologiche maligne |
| GENTILE Vincenzo dip. di SCIENZE GINECOLOGICO- OSTETRICHE E SCIENZE UROLOGICHE | Adenocarcinoma della prostata: ruolo patogenetico dell'infezione da virus BK e dei processi infiammatori correlati e sviluppo di sistemi diagnostici innovativi |
| GIANGASPERO Felice dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Stratificazione molecolare delle neoplasie gliali ad alto grado dell'età pediatrica |
| GIANNINI Giuseppe dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Understanding the molecular functions of Myc proteins at the border between proliferation and apoptosis: implications for new therapies |

| | |
|--|--|
| GIANNOTTI Flavia dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | Espressioni fenotipiche dei patterns di sonno in bambini con disturbi dello spettro autistico con e senza ritardo mentale |
| GNESSI Lucio dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Steroidi, disfunzione vascolare ed espressione di tessuto adiposo bruno |
| GRIECO Teresa dip. di MALATTIE CUTANEE-VENEREE E CHIRURGIA PLASTICA-RICOSTRUTTIVA | Ruolo e funzione dei linfociti CD4Th17 nella patogenesi della dermatite atopica |
| GULINO Alberto dip. di MEDICINA MOLECOLARE | Hedgehog signaling regulatory networks in brain cancer stem cells |
| HABIB Fortunee' Irene dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | Sintomi predittivi di ernia iatale in pazienti con malattia da reflusso gastro-esofageo |
| IANNETTI Giorgio dip. di SCIENZE ODONTOSTOMATOLOGICHE E MAXILLO-FACCIALI | Applicazione della super-microchirurgia nella ricostruzione di ampi deficit del distretto cranio maxillo-facciale |
| IMPROTA Giovanna dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | Poteniale significato terapeutico di ligandi del recettore NOP in alcuni disordini intestinali da stress cronico e da infiammazione. |
| ISIDORI Andrea dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | EFFETTI DEGLI ANDROGENI SUL METABOLISMO LIPIDICO E SULL'INFIAMMAZIONE: STUDIO IN VIVO ED IN VITRO SUL GRASSO EPICARDICO E INTRACARDIOMIOCITARIO DOPO TRATTAMENTO CON TESTOSTERONE |
| IULIANO Luigi dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | The network of fatty acids, cholesterol metabolism and oxidative stress in obesity and metabolic syndrome. Implications for atherosclerosis disease. |
| LETIZIA Claudio dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | Sindrome metabolica ed apnea ostruttiva notturna in pazienti con incidentaloma surrenalico secernente e non secernente: ruolo delle adipochine |
| LEUZZI Vincenzo dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | VARIAZIONI DELLA RISPOSTA ALLA TETRAIDROBIOPTERINA (6R-BH4) IN SOGGETTI AFFETTI DA DEFICIT DI FENILALANINA IDROSSILASI (PAH) OMOGENEI PER GENOTIPO: STUDIO DELL'EFFETTO DOMINANTE NEGATIVO ASSOCIATO ALLE DIVERSE MUTAZIONI E RICERCA DI POSSIBILI FATTORI MODIFICATORI DEL FENOTIPO. |
| LICHTNER Miriam | Ruolo delle cellule dendritiche nell'infezione da HIV: controllo virologico e immuno-attivazione |

| | |
|--|--|
| dip. di SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE | |
| LIMATOLA Cristina dip. di FISILOGIA E FARMACOLOGIA | Studio degli effetti neuroprotettivi e neuromodulatori delle chemochine transmembrana in modelli in vitro ed in vivo di neuropatologie |
| LONDEI Paola dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA | Marcatori molecolari nella progressione del melanoma |
| MACINO Giuseppe dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA | Characterization of nuclear argonaute complexes: proteic components, small RNAs associated and their putative role in epigenetic regulation. |
| MASSETTI Anna Paola dip. di MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI | Valutazione di nuove tecniche di diagnosi microbiologica delle infezioni osteoarticolari su presidi ortopedici |
| MASTROIANNI Claudio Maria dip. di SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE | IDENTIFICAZIONE DI BIOMARKERS PER LA DIAGNOSI ED IL MONITORAGGIO DELLA TUBERCOLOSI LATENTE ED ATTIVA |
| MASTROMARINO Paola dip. di SCIENZE DI SANITA' PUBBLICA | I PROBIOTICI NELLA PROMOZIONE DELLA SALUTE UMANA: ANALISI DELL'EFFICACIA IN VITRO ED IN VIVO DI POTENZIALI INTERVENTI INNOVATIVI PREVENTIVI E TERAPEUTICI |
| MAZZAFERRO Sandro dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | Bone cell regulating factors in chronic renal failure |
| MECO Giuseppe dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | I parkinsonismi degenerativi: approccio clinico integrato |
| MERLI Manuela dip. di MEDICINA CLINICA | MODIFICAZIONI DELLO STATO NUTRIZIONALE, DELLA COMPOSIZIONE CORPOREA E DEL METABOLISMO OSSEO NEL PAZIENTE TRAPIANTATO DI FEGATO: VALUTAZIONE DEI PRIMI 12 MESI. |
| MIGNOGNA Giuseppina dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Analisi proteomica di agenti infettivi batterici e fungini |
| MINGOLI Andrea dip. di EMERGENZA E URGENZA | Elaborazione e applicazione di un Registro sul Trauma Maggiore |
| MISCUSI Massimo dip. di SCIENZE E BIOTECNOLOGIE | L'effetto di fitofarmaci sui pathways NFkB-STAT3 nei gliomi umani: coinvolgimento di EGR1. |

| | |
|--|---|
| MEDICO-CHIRURGICHE | |
| MITTERHOFER Anna Paola dip. di MEDICINA CLINICA | Infezione emergente da Poliomavirus umano BK nel Trapianto: ruolo dello stato immunologico del ricevente, delle caratteristiche del donatore e della permissività cellulare alla replicazione in differenti popolazioni di pazienti in attesa di trapianto |
| MONACO Lucia dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | RUOLO DEL SILDENAFIL NELLA DISTROFIA MUSCOLARE ROLE OF SILDENAFIL IN MUSCULAR DYSTROPHY |
| MORRONE Stefania dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | RUOLO DELLE CELLULE NATURAL KILLER (NK) NELL'IMPIANTO DELL'EMBRIONE |
| NARO Fabio dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | RUOLO DEI MICRORNA NELLE DISTROFINOPATIE |
| NEGRI Lucia dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | RUOLO DI BV8/ PROKINETICINE NEL DOLORE NEUROPATICO |
| NENCINI Paolo dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | DERIVATIVES OF CODEINE AS INHIBITORS OF THE SYNTHESIS OF MORPHINE-3-GLUCURONIDE, A PROALGIC METABOLITE OF MORPHINE, BY HEPATOCYTES AND MICROGLIA IN THE RAT |
| NERVI Clara dip. di SCIENZE E BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE | Characterization of microRNA-223 networks in chronic myeloid neoplasms |
| NOTTOLA Stefania Annarita dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | L'INFERTILITA' DI COPPIA: IDENTIFICAZIONE DI MARKERS STRUTTURALI ED ULTRASTRUTTURALI DI QUALITA' NEI GAMETI E NEL TESSUTO GONADICO UMANO |
| NUTI Marianna dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Ruolo del recettore MGL nella modulazione della risposta immunitaria anti-tumorale |
| ONESTI Maria Giuseppina dip. di MALATTIE CUTANEE-VENeree E CHIRURGIA PLASTICA-RICOSTRUTTIVA | Nuove possibilità terapeutiche nei pazienti affetti da sclerodermia mediante utilizzo di trapianto di cellule adipose autologhe |
| ONORATI Paolo dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | Studio localizzatore elettroencefalografico delle sorgenti cerebrali nel corso dell'esecuzione di una task cognitivo motoria in bambini con disturbi specifici dell'apprendimento |
| OTTINI Laura | Application of high-throughput technologies to reconstruct the molecular history of neoplastic |

| | |
|--|--|
| dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | diseases. |
| PACIFICO Lucia dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | Steatoepatite nonalcolica e rischio cardiometabolico nel bambino obeso |
| PANTANO Patrizia dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | Brain structural plasticity in multiple sclerosis: longitudinal cytoarchitectonic changes associated with improvement of ataxia after proprioceptive training. |
| PICARELLI Antonio dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | CARATTERIZZAZIONE CLINICO-IMMUNOLOGICA DELLA MUCOSITE ALLERGICA DA CONTATTO AI CIBI CONTENENTI NICHEL E SUE IMPLICAZIONI NELL'OBESITA' E NELL'INFIAMMAZIONE CRONICA DI BASSO GRADO AD ESSA ASSOCIATA |
| PICCIRILLO Gianfranco dip. di SCIENZE CARDIOVASCOLARI, RESPIRATORIE, NEFROLOGICHE E GERIATRICHE | Valutazione dell'Indice della Variabilità del QT in Soggetti con Mutazioni Genetiche Correlate al QT lungo, al QT breve ed alla Sindrome di Brugada |
| POMBI Marco dip. di SCIENZE DI SANITA' PUBBLICA | Development of high-resolution polytene chromosome map of larval stage of <i>Anopheles gambiae</i> complex (Diptera: Culicidae). |
| PORPORA Maria Grazia dip. di SCIENZE GINECOLOGICO-OSTETRICHE E SCIENZE UROLOGICHE | Analysis of clinical, morphological, immunohistochemical characteristics of endometriosis and of psychological aspects of patients with chronic pelvic pain associated with disease |
| PUDDU Paolo Emilio dip. di FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA, ANESTESIOLOGIA E CHIRURGIA GENERALE | Torsione e contrazione ventricolari nell'uomo: fisica, fisiopatologia ed implicazioni cliniche |
| PULCINELLI Fabio Maria dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Ruolo dei trasportatori MRP4 nei trattamenti cronici con aspirina. |
| QUATTRUCCI Serena dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | Rapporto genotipo-fenotipo nei pazienti affetti da Fibrosi Cistica: confronto di aspetti clinici, radiologici, microbiologici e funzionali tra due gruppi di soggetti con mutazioni CFTR di diversa gravità. |
| RIVANERA Daniela dip. di SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE | PAZIENTE IMMUNOCOMPROMESSO: STUDIO MICROBIOLOGICO IN VITRO DI NUOVE MOLECOLE NEI CONFRONTI DI ISOLATI CLINICI |
| RUSSO Matteo Antonio | CELLULAR AND MOLECULAR BASIS OF REHABILITATION: IDENTIFICATION OF SIGNALLING PATHWAYS COUPLED TO PHYSICAL ACTIVITY. ROLE OF SIRTUINS IN THE RECOVERY OF |

| | |
|---|---|
| dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | FUNCTION. |
| SACCHETTI Maria Luisa dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | studio prospettico osservazionale delle apnee notturne in pazienti con esiti di ictus cerebrale |
| SANTINO Iolanda dip. di SCIENZE DI SANITA' PUBBLICA | DIAGNOSI MOLECOLARE DELL'INFEZIONE DA BORRELIA BURGDORFERI SU CAMPIONI BIOLOGICI UMANI |
| SANTONI Angela dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Molecular events regulating anti-cancer NK cell mediated stress surveillance response induced by chemotherapy. |
| SAPIENZA Paolo dip. di CHIRURGIA | Inibizione della formazione di iperplasia miointimale in protesi endotelializzate |
| SCACCIANOCE Sergio dip. di FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA | Studio degli effetti degli steroidi androgeni anabolizzanti sulla neurogenesi ippocampale. |
| SCARPA Susanna dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Attività regolatoria esercitata dal microambiente extracellulare su proliferazione ed apoptosi di adenocarcinomi corticosurrenali in vitro |
| SCHIAVETTI Amalia dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | "DIVENIRE ADULTO DOPO UN TRATTAMENTO PER NEOPLASIA INFANTILE:STUDIO DELLO STATO DI SALUTE DEI PAZIENTI GUARITI PRESSO UN DAY-HOSPITAL DI ONCOLOGIA PEDIATRICA" |
| SCOTTO D'ABUSCO Anna dip. di SCIENZE BIOCCHIMICHE | STUDIO SULLA INTERFERENZA DELLA GLUCOSAMMINA E DI UN SUO PEPTIDIL-DERIVATO NELLE VIE INFIAMMATORIE E NELLE VIE DI SINTESI DELLA MATRICE EXTRACELLULARE NEI CONDROCITI |
| SCUDERI Nicolo' dip. di CHIRURGIA | Utilizzo di cellule mesenchimali autologhe, prelevate dal comparto adipocitario, nel trattamento delle complicanze cutanee nei pazienti sottoposti a chirurgia di impianto cocleare |
| SESSA Rosa dip. di SCIENZE DI SANITA' PUBBLICA | Chlamydia pneumoniae e aterosclerosi: nuove strategie di prevenzione |
| SILVESTRI Ida dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Meccanismi molecolari di progressione del carcinoma prostatico: analisi su biopsie e su cellule tumorali circolanti |
| SOLIMINI Angelo Giuseppe dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Qualita' dell'aria, sindrome influenzale ed accessi al pronto soccorso: analisi della comorbidita' nella serie storica decennale del Policlinico Umberto I |
| SORIANI Alessandra dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Endocitosi del recettore attivatorio NKG2D e dei suoi ligandi: implicazioni nella regolazione della risposta immunitaria adattativa |

| | |
|--|--|
| SORICE Maurizio dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | Ruolo dei "rafts mitocondriali" nella regolazione dell'apoptosi mediata da Fas in cellule linfocitarie |
| SPADARO Antonio dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | VALUTAZIONE DELLA REMISSIONE CLINICA SECONDO I CRITERI ASAS NEI PAZIENTI CON SPONDILITE ANCHILOSANTE TRATTATI CON FARMACI BIOLOGICI ANTAGONISTI DEL TNF ALFA: STUDIO OSSERVAZIONALE RETROSPETTIVO MULTICENTRICO |
| SPAZIANI Erasmo dip. di CHIRURGIA GENERALE, SPECIALITA' CHIRURGICHE E TRAPIANTI D'ORGANO | L'utilizzo del drenaggio nella colecistectomia laparoscopica per calcolosi della colecisti |
| SPEZIALE Francesco dip. di CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA | Valutazione dell'instabilità della placca in pazienti affetti da aterosclerosi carotidea: studio di correlazione tra dosaggio di PAPP-A sierico e gli aspetti ecografici ed istologici della placca. |
| STEFANINI Mario dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | Human spermatogenesis: regulation of the mitotic phase |
| TAFURI Agostino dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA | Fungal metabolites: identification of novel antileukemia agents and pre-clinical mechanistic studies on cell signaling by Reverse-Phase Protein Microarray. |
| TALORA Claudio dip. di MEDICINA MOLECOLARE | miRNA and Hailey-Hailey disease: The ROS connection |
| TOMEI Francesco dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA INQUINAMENTO URBANO ED EFFETTI SULLA SALUTE |
| TOMEI Gianfranco dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | Valutazione dello stress lavoro-correlato |
| TURRIZIANI Ombretta dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | ANALISI DELLE VARIANTI FARMACORESISTENTI DI HIV-1 NEL PLASMA E NEL COMPARTIMENTO CELLULARE EMATICO |
| VALENTI Piera dip. di SCIENZE DI SANITA' PUBBLICA | LACTOFERRIN IN MUCOSAL INFECTIONS: INHIBITION OF BACTERIAL BIOFILM AND INFLAMMATION |
| VALESINI Guido | ESPRESSIONE DI FRACTALKINA E DI IL-23 NELLE GHIANDOLE SALIVARI E NELLA |

| | |
|---|---|
| dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | CONGIUNTIVA DI PAZIENTI CON SINDROME DI SJÖGREN PRIMARIA. CORRELAZIONI CON LE MANIFESTAZIONI CLINICHE. |
| VALLONE Beatrice dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Dinamica e stabilità della neuroglobina: ruolo nel meccanismo di neuroprotezione. |
| VENUTA Federico dip. di CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA | Studio della ventilazione collaterale interlobare e comparazione con la presenza della scissura valutata all'intervento chirurgico ed alla tomografia computerizzata e con il FEV1 |
| VESTRI Anna Rita dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | studio di coorte prospettico per la valutazione del profilo rischio-beneficio di trattamenti farmacologici combinati in pazienti anziani fragili |
| VINGOLO Enzo Maria dip. di SCIENZE OFTALMOLOGICHE | scanning laser ophthalmoscope analysis of inner retina correlation with tomographic OCT scans in Diabetic retinopathy and macular degenerations |
| VIOLI Francesco dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | The role of physical exercise on inflammation and oxidative stress in patients with metabolic syndrome. |
| VULLO Vincenzo dip. di MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI | ANALISI IN VITRO ED EX VIVO DEGLI EFFETTI SUL SISTEMA IMMUNE DEI NUOVI FARMACI ANTIRETROVIRALI: MODULAZIONE DELL'INFIAMMAZIONE CRONICA HIV-CORRELATA |

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA II

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| ANNIBALE Bruno dip. di MEDICO-CHIRURGICO DI SCIENZE CLINICHE, TECNO-BIOMEDICHE E MEDICINA TRASLAZIONALE | Ruolo della gastrite autoimmune e della gastrite atrofica H.pylori-correlata nel rischio di neoplasia gastrica |
| BARRA Donatella dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Peptidi antimicrobici naturali e loro analoghi di sintesi: meccanismo d'azione e ruolo nell'interazione ospite-patogeno |
| BARRETO Mario dip. di MEDICINA E CHIRURGIA II | La temperatura dell'aria esalata come marker di controllo dell'asma nel bambino |
| BOZZAO Alessandro dip. di SCIENZE RADIOLOGICHE, ONCOLOGICHE E ANATOMO-PATOLOGICHE | L'applicazione delle tecniche fMRI nello studio e nella valutazione di pazienti affetti da depressione unipolare e bipolare |

| | |
|--|---|
| BRUNI Oliviero dip. di PEDIATRIA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE | Analisi del sonno e dell'attività motoria in sonno in bambini con ADHD |
| BUTTINELLI Carla dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | Studio di fattibilità sulle punte al vertice durante il sonno tramite EEG e Risonanza Magnetica funzionale. |
| CAIAFA Paola dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA | Il rapporto CTCF/CTCFL è sbilanciato nelle cellule tumorali: un ruolo della poli(ADP-ribosilazione). |
| CHESSA Luciana dip. di MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | STUDIO GENETICO E CELLULARE DI PAZIENTI SECKEL/MOPDII DIFETTIVI NEL GENE DELLA PERICENTRINA |
| DEL PORTO Flavia dip. di MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | RUOLO DELL'FGF-23 E DELLA FETUINA-A NELLA MALATTIA ATEROSCLEROTICA |
| DELLE FAVE Gianfranco dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | Tumori endocrini gastroenteropancreatici: identificazione di fattori di rischio clinico-patologici e markers utili per definire la prognosi, la modalità di follow-up e le relative strategie terapeutiche |
| DI IORIO Romolo dip. di SALUTE DELLA DONNA E MEDICINA TERRITORIALE | Programmazione in utero della Sindrome Metabolica dell'adulto: ruolo dell'ipossia fetoplacentare. |
| FILIPPINI Antonio dip. di SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE | REGULATION OF PROSTATE CARCINOGENESIS AND TUMOR PROGRESSION BY microRNAs: INFLAMMATORY PATHWAYS AND PARACRINE DELIVERY THROUGH EXOSOME/SECRETED VESICLES |
| GIUBILEI Franco dip. di NEUROLOGIA E PSICHIATRIA | Nuove metodiche diagnostiche nella Malattia di Alzheimer: quantificazione dello spessore corticale cerebrale mediante analisi di risonanza magnetica e valutazione della disfunzione endoteliale cerebrale mediante tecniche ultrasonografiche |
| PUGLIESE Giuseppe dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | RECETTORE DELLA PRORENINA-RENINA: ESPRESSIONE, LOCALIZZAZIONE E RUOLO NELLA NEFROPATIA DIABETICA |
| RICCI Alberto dip. di MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | Neurotrophic factors and lung cancer: Mechanisms of proliferation and cell death. |
| RUCO Luigi | la progressione tumorale nei tumori solidi: il modello del carcinoma papillare della tiroide |

| | |
|--|---|
| dip. di MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | |
| SARTI Paolo dip. di SCIENZE BIOCHIMICHE | Oxygen, Nitric Oxide and their Reactive Species in Energy Transduction and Cell Resistance |
| SAVOIA Carmine dip. di MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | Ruolo della modulazione della transglutaminasi 2 da parte dall'angiotensina II sul rimodellamento vascolare nell'ipertensione arteriosa |
| SIGNORE Alberto dip. di MEDICINA INTERNA E SPECIALITA' MEDICHE | Imaging of differentiated thyroid cancer using radiolabeled superagonist TSH analogues |
| SIMMACO Maurizio dip. di NEUROSCIENZE, SALUTE MENTALE E ORGANI DI SENSO | Linfociti T come biosensori circolanti: individuazione di profili proteomici patologia-specifici |
| TORRISI Maria Rosaria dip. di MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | Molecular mechanisms involved in the regulation of epidermal growth and differentiation: role of the endocytosis and signaling of fibroblast growth factor receptors |
| TOSCANO Vincenzo dip. di MEDICINA SPERIMENTALE | New therapeutic strategies in the hormone secreting and hormone dependent tumours |
| TRIPODI Marco dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA | Molecular mechanism controlling EMT/MET oscillations in hepatic stem cell differentiation. |
| VOLPE Massimo dip. di MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | Genetic Profiling for the Prediction of Life-Threatening Arrhythmias in Heart Failure |
| ZARDO Giuseppe dip. di BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA | Identificazione di profili epigenetici aberranti nei carcinomi del colon-retto mediante l'uso di tecniche "genome wide". |

Facoltà di PSICOLOGIA 1

| Responsabile | Titolo |
|---|--|
| BAIOCCO Roberto dip. di PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA | Bambini adottati tardivamente (4-7 anni): attaccamento in preadolescenza, esiti di sviluppo e funzionamento familiare. |
| DE GENNARO Luigi dip. di PSICOLOGIA | LE VARIAZIONI DI PLASTICITÀ CORTICALE NELLA CORTECCIA SOMATOSENSORIALE DELL'UOMO: UN MODELLO TRASLAZIONALE DI POTENZIAMENTO A LUNGO TERMINE (PLT) |

| | |
|---|---|
| DE PASCALIS Vilfredo dip. di PSICOLOGIA | Tratti di personalità e comportamento a rischio nella transizione adolescenziale |
| FIORENZA Maria Teresa dip. di PSICOLOGIA | How many roles for TSC22D4 protein in cerebellum granule neurons of the mouse: isoforms' subcellular localization and functional interactions |
| FOSCHI Renato dip. di PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA | Psicologia, trattamenti sanitari obbligatori e costituzione: dalla legge Basaglia al caso Mastrogiovanni |
| GUARIGLIA Cecilia dip. di PSICOLOGIA | Rappresentazione corporea e rappresentazione egocentrica dello spazio |
| LAGHI Fiorenzo dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE | Relazioni parasociali e abilità mentalistiche in adolescenza |
| LAI Carlo dip. di PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA | Gestational overweight and affective regulation in early feeding interactions: recognition of risk indicators |
| LEGGIO Maria Giuseppa dip. di PSICOLOGIA | Relazioni anatomo-funzionali tra circuitazioni sotto- e neo-corticali |
| LEONE Luigi dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE | Moderatori della genesi e delle conseguenze dell'orientamento alla dominanza sociale e dell'autoritarismo |
| PUGLISI ALLEGRA Stefano dip. di PSICOLOGIA | Corticostriatal networks subserving habit learning, high motivational drives and stress adaptation: shared nodes |
| TALAMO Alessandra dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE | Virtual Game-based Learning: Design di processi e strumenti |
| ZOCOLOTTO Pierluigi dip. di PSICOLOGIA | Apprendimento ortografico e riconoscimento di parole in modalità uditiva in bambini con dislessia evolutiva |

Facoltà di PSICOLOGIA 2

| Responsabile | Titolo |
|--|---|
| AGLIOTI Salvatore Maria dip. di PSICOLOGIA | Personality and neural foundations of political affiliation |

| | |
|---|--|
| BONNES DOBROWOLNY Miriglia dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE | Reputazione di città: offerta multidimensionale e domande negli stakeholder |
| FIDA Roberta dip. di PSICOLOGIA | Antecedenti e moderatori dei comportamenti controproduttivi nelle organizzazioni: una lettura del modello Stressor-Emotion attraverso la Teoria Social Cognitiva |
| LUCIDI Fabio dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE | Psycho-social correlates of Body Image and Body Dissatisfaction in Pre-School and School Age Children |
| PASCUCCI Tiziana dip. di PSICOLOGIA | Why do high phenylalanine levels produce mental retardation? The key role of serotonin investigated on hyperphenylalaninemic mice. |
| PASSAFARO Paola dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE | ASPETTI PSICOLOGICO-SOCIALI DELLA MOBILITA' URBANA SOSTENIBILE |
| PIERRO Antonio dip. di PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE | Effectiveness of Leaders' Procedural Fairness under Need for Cognitive Closure |

Area 3

Facoltà ARCHITETTURA "Ludovico Quaroni"

| Responsabile | Titolo |
|---|---|
| ALBISINNI Piero dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Indirizzi metodologici per l'utilizzo del digitale nella documentazione e la comunicazione dell'architettura. Verso un archivio digitale dell'architettura del XX Secolo in Italia. |
| ALTARELLI Lucio dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | La città teatro. Luoghi del teatro e teatro dei luoghi nei paesaggi contemporanei |
| BELIBANI Rosalba dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | I ipotesi guida per la riqualificazione sostenibile di manufatti edilizi residenziali degli anni '50-'60 a Roma |
| BIRINDELLI Isabella dip. di MATEMATICA | Analytical and numerical methods for nonlinear diffusive PDEs |
| CAPUANO Alessandra | PAESAGGI DI ROVINE E PAESAGGI ROVINATI. Il caso-studio del Parco dell'Appia Antica a |

| | |
|--|--|
| dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Roma |
| CARAVAGGI Lucina dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | la campagna romana pratiche e progetti su nuovi paesaggi commestibili |
| CIMBOLLI SPAGNESI Piero dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Città resilienti - Metodiche di indagine e di intervento per l'individuazione e la riduzione della vulnerabilità e del rischio nei centri storici italiani: il caso dell'Abruzzo |
| CRICONIA Alessandra dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | RETE-INTERMODALITA'-SVILUPPO SOSTENIBILE. Per un progetto di "condensatori urbani" a Roma |
| DE LICIO Luciano dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | HABITAT CONTEMPORANEO. Nuovi modelli insediativi |
| DI GIORGIO Giorgio dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Rigenerazione dei tessuti urbani. Strategie e metodi per lo sviluppo. Applicazione agli interventi di edilizia residenziale pubblica. Casi studio nella periferia est di Roma. |
| DI PIETRO Romeo dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | Definizione del pattern fitosociologico di dettaglio e tipologie di suolo in un'area di altissimo interesse floristico-biogeografico quali i Monti Aurunci (Lazio meridionale). |
| IORE Francesco Paolo dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Progetti romani di Giuliano da Sangallo e la committenza papale da Alessandro VI a Leone X |
| FONDI Daniela dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Residenze e servizi assistenziali per la terza età: linee guide operative per la realizzazione. |
| GAZZOLA Luigi dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Definizione dei criteri guida d'intervento per il restauro dei monumenti laterizi in Cina. Teoria e prassi in un'esperienza operativa sviluppata attraverso la collaborazione universitaria tra Italia e Cina. |
| GIOVANNELLI Anna dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | RIUSO DELL'ESISTENTE: DALL'INTERNO DELL'EDIFICIO VERSO LA RIQUALIFICAZIONE E LA TRASFORMAZIONE DEL SUO INTORNO URBANO |
| GRECO Antonella dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Italia centrale, città di fondazione dal medioevo al novecento |
| IPPOLITO Alfonso dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Dal rilevamento al rilievo attraverso i modelli digitali applicato allo studio dei teatri antichi |

| | |
|---|---|
| LIBERATORE Laura dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Risposta sismica degli edifici. Modellazione e procedure di analisi non lineari. Confronto con i comportamenti osservati. |
| LUCIBELLO Sabrina dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | Italians' Design. History and innovative uses of materials for 'sustainable' design. A multimedia atlas of design, art and new technology |
| MIGLIARI Riccardo dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Tecnologie per la conservazione e per la storia della scienza: il caso della prospettiva parietale romana |
| MOLLAIOLI Fabrizio dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Caratterizzazione della domanda sismica near-fault |
| ORLANDI Fabrizio dip. di INDUSTRIAL DESIGN, TECNOLOGIE DELL'ARCHITETTURA, CULTURA DELL'AMBIENTE (ITACA) | Eco Power Park. Infrastrutturazione energetica e ambientale dei parchi regionali |
| REGA Giuseppe dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Dinamica nonlineare e controllo di sistemi meccanici e strutturali |
| RICCI Manuela dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | Politiche di rigenerazione urbana per i piccoli centri storici con elevata presenza di migranti |
| ROCA DE AMICIS Augusto dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Architettura e committenza tra Bologna e Roma durante il pontificato di Gregorio XIII Boncompagni (1572-1585): aspetti storici e rappresentativi |
| ROSSI Piero Ostilio dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | ROMA. PROGETTI SPERIMENTALI DI NUOVI PAESAGGI NELLA "CODA DELLA COMETA" TRA IL GRANDE RACCORDO ANULARE E IL MARE |
| SANTANGELO Saverio dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | Politiche per l'edilizia sociale. Problematiche realizzative nel mix di strumenti pubblico/privati |

| | |
|---|--|
| SORRENTINO Luigi dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Terremoto del Cile Centrale del 2010. Analisi della risposta sismica degli edifici ordinari e monumentali. Prestazioni dei ponti di muratura e di calcestruzzo armato. |
| TROVALUSCI Patrizia dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | MODELLI MULTISCALE-MULTICAMPO PER LO STUDIO DI MATERIALI COMPOSITI. APPLICAZIONI ALL'INGEGNERIA E ALL'ARCHITETTURA |
| TUCCI Fabrizio dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | Bioclimatic Housing: Technological passive Systems of Retrofitting for Energetical and Ecological Efficiency in Mediterranean Area |
| ZAMPA Paola dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Architetture, acque e giardini sul monte Quirinale, tra XV e XVII secolo |

Facoltà ARCHITETTURA Valle Giulia

| Responsabile | Titolo |
|---|--|
| BALBO DI VINADIO Pier Paolo dip. di PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA | Fattori di radicamento nel paesaggio metropolitano: dalla frammentazione insediativa alle comunità ricollocate |
| BENEDETTI Simona dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | CARLO RAINALDI NEL QUARTO CENTENARIO DELLA NASCITA (1611-1691) TRA TRADIZIONE FAMILIARE E NUOVA SPERIMENTAZIONE BAROCCA |
| CARBONARA Giovanni dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Permanenze e stratificazioni edilizie nel centro Italia fra medioevo ed età moderna: indagine sulle testimonianze materiali |
| CASSETTI Roberto dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | DOPO LA PIANIFICAZIONE MODERNA: UNA RICERCA SUI NUOVI CODICI COMPOSITIVI DELLA CITTA' IN EUROPA ATTRAVERSO L'ANALISI DEI PIANI E DEI PROGETTI URBANI CONTEMPORANEI |
| CURUNI Spiridione Alessandro dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Restauro e archeologia: due scienze a confronto |
| DE MATTEIS Federico dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Qualità urbana. Sviluppo di un modello interpretativo per la definizione di indicatori di riferimento per la città esistente e per nuovi insediamenti |

| | |
|--|---|
| FAGIOLO Marcello dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | IL SISTEMA DELLE VILLE TUSCOLANE. Parte I. Ricerche interdisciplinari di base sul territorio, sulle tipologie, sulle architetture e sui cicli decorativi |
| FERRANTE Tiziana dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | Indagine sulle applicazioni di sistemi e prodotti di derivazione legnosa nell'edilizia sociale e universitaria in Europa |
| FIORANI Donatella dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | Materiali per il restauro dell'architettura storica dell'aquilano: architetture, caratteri costruttivi, elementi di vulnerabilità e di rafforzamento sismico. |
| GIGLI Rosario dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | La qualità abitativa della periferia urbana nel sistema delle relazioni spaziali e funzionali |
| GIOFRE' Francesca dip. di DATA-DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, TERRITORIO E AMBIENTE | PROGETTARE LO SPAZIO PER L'AUTISMO. Il progetto degli spazi come elemento di riduzione del disagio nelle persone autistiche |
| IPPOLITO Achille dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Recupero dei paesaggi periurbani degradati. |
| LIOTTA Marc'Antonio dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Pretensione di tessuti compositi per il rinforzo strutturale |
| MANCINI Francesco dip. di FISICA TECNICA | Progettazione di edifici ad energia positiva |
| MANCINI Rossana dip. di STORIA DELL'ARCHITETTURA, RESTAURO E CONSERVAZIONE DEI BENI ARCHITETTONICI | Fortificazioni nell'Alto Lazio fra antichità, medioevo ed età moderna. |
| MOORE Richard Vincent dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | Qualità architettonica ed energetica dei volumi edilizi |
| PETRESCHI Marco dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO | THE INFLUENCE OF WESTERN ARCHITECTURE IN CHINA FROM 1840 TO 1944 |
| SINOPOLI Anna dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Modellazione Meccanica dell'Architettura storica: La dinamica dell'arco lapideo come problema di Signorini-Coulomb |
| STRAPPA Giuseppe | CRITERI DI INTERVENTO NEI CENTRI MINORI DELL'ITALIA CENTRALE (LAZIO, |

dip. di ARCHITETTURA E PROGETTO

UMBRIA, ABRUZZO) TUTELA, INTERVENTO, EMERGENZA

VISCOGLIOSI Alessandro
dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO
DELL'ARCHITETTURA

La trasformazione del paesaggio urbano di Roma tra resti di monumenti classici e loro riuso nello sviluppo dell'edilizia medievale

Facoltà di INGEGNERIA

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| ADDESSI Daniela dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Modellazione della risposta sismica di strutture in muratura ed in cemento armato |
| ALIPPI Adriano dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | Macchine frigorifere innovative e a basso impatto ambientale a risonatore acustico e ad aria umida |
| ARGENTI Maria dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Abitare la città in condizioni di emergenza. Dalle soluzioni precarie ai modelli insediativi a sviluppo programmato |
| BARTULI Cecilia dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Self-lubricating coatings manufactured by liquid injection assisted thermal spray |
| BONTEMPI Franco dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | MODELLAZIONE MULTIFISICA DEGLI SCENARI D'INCENDIO |
| BORELLO Domenico dip. di MECCANICA E AERONAUTICA | Sviluppo di modelli avanzati basati su approcci tipo Large Eddy Simulation per lo studio di ventilatori assiali soggetti ad elevate temperature ed in presenza di particelle solide disperse |
| BORRUTO Adelina Teresa Maria dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Meccanismo di lubrificazione ad acqua su materiali per impieghi in campo biomedico ed industriale. |
| BROGGIATO Giovanni Battista dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Sviluppo di tecniche di misura a campo intero della deformazione attraverso la correlazione numerica di immagini digitali per la caratterizzazione dei materiali |
| CAMPANA Francesca | Applicabilità di processi di Additive Manufacturing per l'analisi e l'ispezione computerizzata |

| | |
|--|--|
| dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | delle tolleranze (Computer Aided Tolerancing & Inspection) |
| CARDARELLI Ettore dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Procedure innovative per l'acquisizione e l'interpretazione di misure non invasive finalizzate al controllo d'integrità di dighe in esercizio. |
| CASCIOLA Carlo Massimo dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Flussi Bifase per Applicazioni Propulsive/Two Phase Flows for Propulsion |
| CAVALLARI Paolo dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Scenari d'intervento e procedure valutative interdisciplinari per una riqualificazione urbana e edilizia sostenibile del Villaggio Olimpico a Roma |
| CAVALLINI Mauro dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Danneggiamento su manufatti del patrimonio industriale ed artistico in ambiente urbano |
| CELLAMARE Carlo dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Periferie romane e nuove forme di narrazione e progettazione |
| CELOZZI Salvatore dip. di INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA | SVILUPPO DI METODOLOGIE DI PROGETTO DI SUPERFICI SCHERMANTI SELETTIVE IN FREQUENZA |
| CHIAVOLA Agostina dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Valorizzazione e recupero degli effluenti liquidi e dei residui solidi del trattamento delle olive |
| CORCIONE Massimo dip. di FISICA TECNICA | FORMULAZIONE OTTIMALE DI SOSPENSIONI LIQUIDE DI NANOPARTICELLE (NANOFLUIDI) PER APPLICAZIONI DI CONVEZIONE NATURALE |
| CULLA Antonio dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Analisi e controllo vibroacustico di scafi veloci di nuova concezione (SEALAB) |
| CUNDARI Cesare dip. di STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA | La gestione dei dati per la rappresentazione architettonica: controllo, elaborazione e integrazione alla luce delle recenti tecnologie. |
| DE ANGELIS Maurizio | Mitigazione della risposta sismica di apparecchiature e strutture strategiche mediante |

| | |
|--|--|
| dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | tecnologie innovative |
| DE FILIPPIS Paolo dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Desolforazione dei gas di alimentazione per celle a combustibile |
| DEL PRETE Zaccaria dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Caratterizzazione biomeccanica e funzionale senza contatto di fibre muscolari transgeniche e di costrutti cellulari ingegnerizzati mediante precursori miogenici |
| DELL'ISOLA Francesco dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Microstructures and networks in biology and structural mechanics |
| FEROCI Marta dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Processi chimici ecocompatibili: elettrosintesi organica in liquidi ionici./Ecofriendly procedures: organic electrosynthesis in ionic liquids. |
| FREZZA Fabrizio dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Metodologie analitico-numeriche per la rivelazione elettromagnetica di oggetti sepolti o immersi |
| GALLERANO Francesco dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Flussi bifase e correnti di densità negli invasi artificiali |
| GIACOMELLI Lorenzo dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | Modelli matematici in scienza dei materiali |
| GIRONI Fausto dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Riciclo chimico dei contenitori per acqua in PLA ed in altre bioplastiche |
| LENCI Ruggero dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Il Laurentino 38: un quartiere abitativo degli anni '70 a Roma, tra analisi e proposte per un habitat sostenibile |
| LI VOTI Roberto dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | Misura della profondità efficace di cementazione negli acciai induriti con tecniche fototermiche |

| | |
|--|--|
| MAGINI Roberto dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Cross correlation of demand in modeling Water Distribution Systems |
| MANGIALARDI Teresa dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Reuse of biomass fly ash in cementitious mixes |
| MARINOZZI Franco dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Progettazione di un nuovo apparato per prove di micro-trazione su campioni di osso trabecolare |
| MARSELLA Maria Antonietta dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Sviluppo di procedure di rilievo e di elaborazione dati laser scanning per la valutazione del rischio di instabilità di pendii e fronti di scavo. |
| MARTIRANO Luigi dip. di INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA | ELECTRICAL POWER SYSTEMS AVAILABILITY IN STRUCTURES EXPOSED TO SEISMIC HAZARD: HOSPITALS AND NUCLEAR POWER PLANTS |
| MATTOGNO Claudia dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Osservare, descrivere, interpretare i territori intermedi. Criteri per la riqualificazione sostenibile delle aree di frangia. |
| MAZZAROTTA Barbara dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Impiego di indicatori per l'analisi quantitativa della sostenibilità di un processo produttivo |
| MEDICI Franco dip. di INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE | Adsorbimento di fluoruri contenuti nelle acque su materiali naturali |
| MONTI Paolo dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Simulazione numerica dell'isola di calore urbana con assimilazione dei dati di temperatura da immagini satellitari ad altissima risoluzione |
| NAPOLITANO Francesco dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Applicazioni idrologiche della radarmeteorologia |
| NISTICO' Nicola dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E | Materiali innovativi per il rinforzo di strutture esistenti |

| | |
|---|---|
| GEOTECNICA | |
| PALUMBO Luigi dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | Charged particle beams from laser-plasma sources for medical applications |
| POLETTINI Alessandra dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | CO2 sequestration through accelerated carbonation of alkaline residues |
| RUTA Giuseppe dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Analisi, identificazione e ottimizzazione di materiali e strutture nei confronti di stati limite di stabilità e danno meccanico |
| SALINARI Serenella dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Elaborazione di segnali ed immagini biomediche: problemi metodologici, di acquisizione ed applicativi. |
| SARTO Maria Sabrina dip. di INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA | Graphene-based Nanocomposites with tailored Electrical and Electromagnetic properties: Synthesis, processing control through rheological monitoring and multifunctional characterization (GENESIS) |
| SCIORTINO Francesco dip. di FISICA | Self-assembly di nano-particelle decorate per applicazioni biotecnologiche |
| SCIUBBA Enrico dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | progettazione ottimizzata di un ultra-micro turbogas: cfd ed ingegnerizzazione |
| SIBILIA Concetta dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | Filtri attivi nel vicino IR : invisibilità nell'IR |
| VENIALI Francesco dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Trattamento superficiale mediante laser a diodi finalizzato al miglioramento delle proprietà meccanico-tribologiche di materiali compositi a matrice metallica |
| VESTRONI Fabrizio dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA | Monitoraggio e mitigazione delle vibrazioni |
| VIDOLI Stefano dip. di INGEGNERIA STRUTTURALE E | Instabilità e multistabilità per strutture e materiali |

| | |
|--|--|
| GEOTECNICA | |
| VIVALDI Maria Agostina dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | FRATTALI E STRUTTURE DEGENERI: studio di problemi di diffusione e trasmissione. |

Facoltà di INGEGNERIA dell'INFORMAZIONE

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| BALSI Marco dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Filtri a microonde per applicazioni satellitari |
| CALIFANO Claudia dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Problemi di sincronizzazione e di ritardo nei sistemi non lineari: aspetti metodologici |
| CAPUTO Domenico dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Rivelazione optoelettronica per analisi biomolecolare integrata in sistemi Lab-On-Chip |
| CICCHETTI Renato dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Antenne e Dispositivi Passivi a Larga Banda per Comunicazioni Radio Finalizzate alla Gestione delle Emergenze nelle Aree di Crisi |
| DE LUCA Alessandro dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Asservimento visuale per sistemi robotici |
| DEMETRESCU Camil dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Algorithmic challenges in dynamic program analysis |
| DI BENEDETTO Maria Gabriella dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | CRABNET: Cognitive RAdio Based Network rEcogniTion |
| GALLI Alessandro dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Caratterizzazione e progetto di un sistema Ground Penetrating Radar per prospezioni elettromagnetiche del suolo marziano |
| GENTILE Guido dip. di INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE | Costruzione e calibrazione automatiche di modelli per la simulazione delle reti stradali a partire da fonti dati standardizzate |

| | |
|--|--|
| IRRERA Fernanda dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | NANOMETRIC MEMORY DEVICES OF RESISTIVE TYPE (ReRAM) |
| LENZERINI Maurizio dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Semantic integration of data and services for networked firms |
| LIBERATORE Paolo dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Studio di problemi computazionali legati alla diagnosi automatica di sistemi |
| LIBERTI Micaela dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Stimolazione Elettrica e Magnetica del Sistema Nervoso in Applicazioni Terapeutiche |
| LUCIDI Stefano dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Metodi innovativi per l'ottimizzazione nonlineare e i problemi di equilibrio |
| MECELLA Massimo dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | TESTMED - meTodi e tEcniche per la geSTione dei processi nella MEdicina D'urgenza |
| MICHELOTTI Francesco dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | Realizzazione di sensori di gas mediante cristalli fotonici di silicio poroso |
| NARDI Daniele dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Networked mixed human-robot teams for applications in emergency scenarios |
| OLIVIERI Mauro dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Monitoraggio energetico e di sicurezza strutturale di grandi edifici con caratteristiche di "Ambient Intelligence" attraverso reti di sensori wireless resistenti ai guasti ed energeticamente autonome |
| PASTINA Debora dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Passive radar imaging of ship targets based on satellite opportunity transmitters |
| PISA Stefano dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | TECNICHE ELETTROMAGNETICHE PER IL MONITORAGGIO DELL'ATTIVITA' RESPIRATORIA |
| QUAGLIA Francesco dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Supports for service implementation in Cloud-Computing environments |

| | |
|--|--|
| RIZZI Antonello dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Tecniche distribuite di pattern recognition per applicazioni di guida assistita tramite VANET |
| SANNA RANDACCIO Francesca dip. di INFORMATICA E SISTEMISTICA | Politiche unilaterali sul cambiamento climatico, investimenti diretti all'estero e "carbon leakage" |
| SCARANO Gaetano dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | NEURODOMOS: miglioramento dell'autonomia di pazienti disabili mediante un'interfaccia cervello/computer per applicazioni domotiche |
| VANTAGGI Barbara dip. di SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | Dinamic decision models under uncertainty |

Facoltà di INGEGNERIA AERONAUTICA e dello SPAZIO

| Responsabile | Titolo |
|---|--|
| LISTANTI Marco dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Eco-sostenibilità di reti di telecomunicazione di nuova generazione |
| MARZANO Frank Silvio dip. di INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI | Spaceborne remote sensing of precipitation and floods from synthetic aperture radars: models, methods and applications (Telerilevamento spaziale di precipitazioni e inondazioni mediante radar ad apertura sintetica: modelli, metodi e applicazioni) |
| MASTRODDI Franco dip. di INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA | A Scaled Test-bed for the Improvement of Helicopter Safety and Comfort |
| PIROZZOLI Sergio dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Influence of wall roughness on the transition in wall-bounded flows |

Scuola di INGEGNERIA AEROSPAZIALE

| Responsabile | Titolo |
|---|--|
| BRUNO Claudio dip. di INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | Physics and Modelling of Mixing and Combustion in Supersonic Flows |

TIZZI Silvano
dip. di INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED
ASTRONAUTICA

Caratterizzazione dielettrica di materiali compositi avanzati per applicazioni
aerospaziali

Facoltà di ECONOMIA

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| AMBROSETTI Elena dip. di SCIENZE CARDIOVASCOLARI, RESPIRATORIE, NEFROLOGICHE E GERIATRICHE | Popolazione e frontiere |
| ANGELINI Francesca dip. di ECONOMIA E DIRITTO | Procedure partecipative, regolazione e procedimenti autorizzatori nelle localizzazioni delle nuove centrali nucleari |
| BELLOC Marianna dip. di ECONOMIA E DIRITTO | Institutions, globalization and economic growth |
| BOTRE' Francesco dip. di MANAGEMENT E TECNOLOGIA | Bioaccumulo di metalli in organismi viventi: marcatori tossicologici nella valutazione della qualità alimentare ed ambientale |
| BROGI Marina dip. di MANAGEMENT E TECNOLOGIA | Crisi finanziaria e corporate governance bancaria |
| CAPALBO Cinzia dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | L'evoluzione del terziario nel tessuto economico di Roma dalle premesse preunitarie alla seconda guerra mondiale. |
| CAPALDO Giuseppina dip. di DIRITTO ED ECONOMIA DELLE ATTIVITA' PRODUTTIVE | Trattato di Lisbona e mercati bancari, monetari e finanziari |
| CELATA Filippo dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | Integrazione ed elaborazione degli archivi Istat di microdati per l'analisi spaziale delle imprese |
| COVINO Fabrizia dip. di ECONOMIA E DIRITTO | Verso l'attuazione dell'art. 119 della Costituzione. Federalismo fiscale e collaborazione 'debole' nella legge 42/2009 |
| EUSEPI Giuseppe dip. di DIRITTO ED ECONOMIA DELLE ATTIVITA' PRODUTTIVE | Markets and governments in the EU after the global crisis |
| FEDELI Silvia dip. di ECONOMIA E DIRITTO | INTERNATIONAL VAT FRAUDS: THEORETICAL MODELS AND INSTITUTIONAL APPROACHES |
| FRANZINI Maurizio | Disuguaglianza intergenerazionale e disuguaglianza corrente: canali di trasmissione, il ruolo |

| | |
|--|---|
| dip. di ECONOMIA E DIRITTO | delle istituzioni e il welfare state |
| GASTALDI Francesca dip. di ECONOMIA E DIRITTO | La riforma della procedura di bilancio in Italia: una analisi economica |
| LA TORRE Mario dip. di MANAGEMENT E TECNOLOGIA | GUARANTEE FUNDS AND SECURITISATION FOR A SUSTAINABLE MICROFINANCE |
| PERRONE Leonardo dip. di ECONOMIA E DIRITTO | Le società non operative nel sistema impositivo nazionale: profili sostanziali, procedurali, nazionali, comunitari. Rapporti con la disciplina delle società immobiliari. |
| PESIC Valerio dip. di MANAGEMENT E TECNOLOGIA | Crisi finanziaria e riforma della vigilanza prudenziale: gli interventi a tutela degli interessi di tutti gli stakeholders aziendali |
| PETRELLA Lea dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | ANALISI STATISTICA PER LA PREVISIONE DEI CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA E DELLA PRODUZIONE DA FONTI ENERGETICHE ALTERNATIVE |
| PROIETTI Luca dip. di MANAGEMENT E TECNOLOGIA | La volatilizzazione del rapporto impresa-territorio nel "villaggio globale", tra individualismo e logiche di comunità |
| ROSSANO Claudio dip. di ECONOMIA E DIRITTO | Il rilievo costituzionale dell'impresa cooperativa |
| SALVI Rita dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | Interazioni interculturali nel linguaggi specialistici |
| SANTINI Isabella dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | Percezione della povertà . Fattori individuali, familiari e socio-ambientali. / Perception of poverty . Individual, household and social enviromental determinants. |
| SIMONE Cristina dip. di MANAGEMENT E TECNOLOGIA | Innovazione, risorse materiali e immateriali: il campo di allineamento dello slack |
| SPINELLI Giorgio dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | Il sistema energetico e la sua organizzazione territoriale in Italia nell'ambito dell'Unione Europea. |
| TANCREDI Andrea dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | Accounting for matching uncertainty in statistical inference with multiple unlabelled data sets |
| TARDELLA Fabio dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA | Analisi e ottimizzazione di portafogli e di reti azionarie |

| | |
|--|--|
| FINANZA | |
| VATTERMOLI Daniele dip. di DIRITTO ED ECONOMIA DELLE ATTIVITA' PRODUTTIVE | Gruppi insolventi e consolidamento di patrimoni (substantive consolidation) |
| VINCI Giuliana dip. di MANAGEMENT E TECNOLOGIA | Impiego degli OGM nelle filiere zootecniche: proposte metodologiche per la loro rivelazione mediante tecniche isotopiche (IRMS, isotope ratio mass spectrometry; SNIF-NMR, site-specific natural isotope fractionation - nuclear magnetic resonance) |
| WETTER Margrit dip. di METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO, LA FINANZA | ELABORAZIONE DI UN LESSICO FONDAMENTALE QUADRILINGUE ECONOMICO-GIURIDICO (DE, FR, IT, SP) |

Facoltà di GIURISPRUDENZA

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| CARVALE Mario dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Legislazione, dottrina e prassi tra diritto comune e codici |
| CASTALDO Angelo dip. di SCIENZE GIURIDICHE | ANALISI GIUS-ECONOMICA DEL PARTENARIATO PUBBLICO-PRIVATO: APPLICAZIONE AL CASO DELLE RETI DI COMUNICAZIONI A BANDA LARGA E ULTRA LARGA |
| CATALANO Pierangelo dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Populi e personae. Stati e persone giuriche |
| D'ALBERTI Marco dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Energia nucleare: localizzazione ed esercizio degli impianti |
| FABBRICOTTI Alberta dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Il diritto dell'Organizzazione Mondiale del Commercio tra multilateralismo e regionalismo |
| GERMANI Anna Rita dip. di SCIENZE SOCIALI | Sviluppo economico, capitale sociale e ambiente: un'indagine sul Mezzogiorno |
| LIBERTINI Mario dip. di SCIENZE | Società di autoproduzione a partecipazione pubblica: costituzione, attività, autonomia statutaria |

| | |
|---|---|
| GIURIDICHE | |
| LO CASTRO Gaetano dip. di SCIENZE GIURIDICHE | LAICITA' E FORMAZIONI SOCIALI RELIGIOSE: IL PLURALISMO DELLE SOCIETA' CONTEMPORANEE |
| MASTROPIETRO Barbara dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Il commercio di sostanze alimentari e la tutela del consumatore |
| MONGILLO Vincenzo dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Infortuni sul lavoro e obbligo di adeguata organizzazione: dalla responsabilità penale individuale alla "colpa" dell'ente. |
| PELEGGI Roberta dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Il diritto uniforme dei contratti commerciali internazionali nella giurisprudenza applicativa |
| PIVETTI Massimo dip. di SCIENZE GIURIDICHE | La crisi economica negli Stati Uniti e in Europa e la ripresa del processo di crescita |
| RIDOLA Paolo dip. di SCIENZE GIURIDICHE | L'immigrazione e i diritti nel costituzionalismo europeo multilivello |
| SCARCHILLO Gianluca dip. di SCIENZE GIURIDICHE | ORGANIZATION MODELS AND STAKEHOLDERS' CLASS ACTION |
| SCHIPANI Sandro dip. di SCIENZE GIURIDICHE | La codificazione del diritto romano comune |
| SERRA Beatrice dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Scuola pubblica, religione e laicità dello Stato nel contesto di una società multiculturale e multireligiosa |
| SIGISMONDI Francesca Laura dip. di SCIENZE GIURIDICHE | Giustizia ecclesiastica e giustizia signorile tra medioevo e prima età moderna |

ZAMPONE Alessandro
dip. di SCIENZE
GIURIDICHE

Il nuovo ruolo dell'Autorità aeronautica nello sviluppo dell'aviazione civile: prospettive di riforma dell'ENAC.

Facoltà di SCIENZE POLITICHE

| Responsabile | Titolo |
|---|---|
| CARAVITA DI TORITTO Beniamino dip. di TEORIA DELLO STATO | GLI ORGANI DI AUTOGOVERNO DELLE MAGISTRATURE NELL'ORDINAMENTO COSTITUZIONALE ITALIANO |
| CLARIZIA Angelo dip. di TEORIA DELLO STATO | Il diritto dell'energia nucleare in Italia |
| CORCIULO M. Sofia Nicoletta dip. di STUDI POLITICI | Radici politico-istituzionali dei primi moti risorgimentali e loro lasciti culturali e teorici nella disputa federalista precedente l'Unificazione |
| D'ECCLESIA Rita Laura dip. di ANALISI ECONOMICHE E SOCIALI | VALUTAZIONE ANALITICA DI NUOVI STRUMENTI DERIVATI E GESTIONE DEL RISCHIO / EMERGING ASSETS DERIVATIVES: ANALYTICAL VALUATION AND RISK MANAGEMENT |
| D'URSO Pierpaolo dip. di ANALISI ECONOMICHE E SOCIALI | Misurazione del benessere economico e del progresso sociale: un approccio integrato |
| DA EMPOLI Domenico dip. di ANALISI ECONOMICHE E SOCIALI | Il fenomeno dell'immigrazione in Italia: analisi degli effetti economici e fiscali |
| DI CLEMENTE Annalisa dip. di ANALISI ECONOMICHE E SOCIALI | BANCHE, IMPRESE E MERCATI: IL RUOLO DELLA FINANZA NELL'ECONOMIA REALE |
| DI RIENZO Pio Eugenio dip. di STUDI POLITICI | Il regime fascista negli anni della guerra attraverso i resoconti inediti di politici, diplomatici, scrittori, giornalisti. Dal fronte alleato: la Germania; dal fronte neutrale: l'Irlanda e la Spagna; dal fronte opposto: la Francia e la Gran Bretagna |
| ESPOSITO Assunta Rita | LA STAMPA FASCISTA IN ALTO ADIGE (1933-1943) |

| | |
|--|--|
| Anna dip. di STUDI POLITICI | |
| FERRARI Valeria dip. di STUDI POLITICI | Origini e sviluppi dell'idea di federazione europea nel pensiero politico italiano (secc. XIX-XX) |
| NANIA Roberto dip. di TEORIA DELLO STATO | I livelli essenziali delle prestazioni di assistenza sanitaria nel diritto pubblico |
| PATTI Salvatore dip. di TEORIA DELLO STATO | testamento biologico e procura |
| SIMONCELLI Paolo dip. di STUDI POLITICI | Revisionismo storiografico in Europa |
| TAROLA Ornella dip. di ANALISI ECONOMICHE E SOCIALI | Acquisizione "brand proliferation" ed entrata nei mercati: un approccio teorico e una valutazione empirica |
| TRIULZI Umberto dip. di ANALISI ECONOMICHE E SOCIALI | Speculation in oil price dynamics: empirical evidence, link to macroeconomic vulnerability and the quest for collective actions |
| ZEI Astrid dip. di TEORIA DELLO STATO | I processi di democratizzazione in India e nel Pakistan: pluralismo, diversità e libertà fondamentali |

Facoltà di SOCIOLOGIA

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| CHIODI Guglielmo dip. di INNOVAZIONE E SOCIETA' (DIES) | Produttività, salari e distribuzione del reddito: concetti teorici e analisi empiriche |
| D'ALBERGO Ernesto dip. di SCIENZE SOCIALI | Metropoli in competizione: le candidature olimpiche di Roma e Londra |
| LUCCIARINI Silvia dip. di RICERCA SOCIALE E | Attivazione, Città Impresa E Sostenibilità socio-economica - ATTI-CITIES/Activation, city as enterprise and socio-economic sustainability |

| | |
|--|---|
| METODOLOGIA SOCIOLOGICA (RISMES) | |
| MAUCERI Sergio dip. di COMUNICAZIONE E RICERCA SOCIALE | IL SISTEMA DELLE RAPPRESENTAZIONI E DELLE RELAZIONI SOCIALI COSTRUITE IN BASE AL GENERE E ALL'ORIENTAMENTO SESSUALE. UNA RICERCA-INTERVENTO NELLE SCUOLE MEDIE SUPERIORI |
| MEROLLA Maria Luisa dip. di SCIENZE SOCIALI | I suoni della città. Metamorfosi dei luoghi di aggregazione giovanile e politiche per la sicurezza a Roma in chiave comparata con New York |

Facoltà di LETTERE e FILOSOFIA

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| ARCHI Alfonso dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Archivi del Vicino Oriente antico e tardoantico: onomastica e informatica |
| BIANCONI Daniele dip. di STORIA, CULTURE, RELIGIONI | Il glossario sintattico greco-latino di Prisciano (GL III 278-377). Aspetti storici, filologici e paleografici |
| CIRIO Amalia Margherita dip. di FILOLOGIA GRECA E LATINA | Lessicologia del supplizio |
| COVRE Iolanda dip. di STORIA DELL'ARTE E SPETTACOLO | Passaggi dal figurativo all'astratto negli anni Venti: dall'utopia alla malinconia |
| DI GIOVINE Paolo dip. di DELLE SCIENZE DEI SEGNI, DEGLI SPAZI E DELLE CULTURE (AGEMUS) | Interferenza tra lingue e varietà sociolinguistiche nel Mediterraneo nord-orientale Interference among languages and sociolinguistic varieties in North-Eastern Mediterranean |
| FARANDA Laura dip. di DELLE SCIENZE DEI SEGNI, DEGLI SPAZI E DELLE CULTURE (AGEMUS) | Memoria coloniale fra storia locale, mediazione culturale e dialogo interreligioso : gli Archivi del Cercle di Bandiagara (Mali) |
| MIGLIORATI Luisa dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | La città romana di Peltuinum: proseguimento scavi e ricerche topografiche nell'area urbana e nel territorio |
| MILANI Giuliano dip. di STORIA, CULTURE, RELIGIONI | Immagini pubbliche descritte. Rappresentazione, comunicazione e politica nelle città italiane del medioevo |

| | |
|--|---|
| MORRI Riccardo dip. di DELLE SCIENZE DEI SEGNI, DEGLI SPAZI E DELLE CULTURE (AGEMUS) | Spazi pubblici e spazi privati nella città contemporanea: la ricostruzione a L'Aquila |
| MOTOLESE Matteo dip. di SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICO-FILOLOGICHE E GEOGRAFICHE | Autographs of the Italian Literature (13th-16th cent.) |
| PALOMBI Domenico dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | La cultura della città nel Mediterraneo tra Roma e Bisanzio: trasformazioni funzionali, ideologiche e sociali |
| PANTANI Italo dip. di STUDI GRECO-LATINI, ITALIANI, SCENICO-MUSICALI | Filologia digitale e intertestualità: nuove metodologie ecdotiche per la poesia italiana tre-quattrocentesca |
| PASSALACQUA Marina dip. di FILOLOGIA GRECA E LATINA | Letteratura, traduzione, scuola in età tardoantica |
| PIANA AGOSTINETTI Paola dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Celti d'Italia |
| PIPERNO Franco dip. di STUDI GRECO-LATINI, ITALIANI, SCENICO-MUSICALI | Fonti e istituzioni musicali a Roma fra XVI e XIX secolo |
| RONCHETTI Barbara dip. di STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI | Dall'icona alla fotografia. Parola, immagine, memoria. |
| SANTORO Arcangela dip. di STUDI ORIENTALI | Genesi ed evoluzione dell'iconografia religiosa dell'India attraverso lo studio della numismatica (III sec.a.C.-III sec.d.C.) |
| SOBRERO Alberto dip. di STORIA, CULTURE, RELIGIONI | Patrimonio etno-antropologico in un'area omogenea del Lazio: censimento e valorizzazione |
| TEN Alessandra dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Il teatro nel Santuario di Ercole Vincitore: prosecuzione della ricerca. |
| VERDERAME Lorenzo dip. di STUDI ORIENTALI | Discorsi e pratiche giuridiche nella Mesopotamia antica: risoluzione di controversie durante la Terza Dinastia di Ur e il periodo paleo-babilonese |
| VISCEGLIA Maria Antonietta | Dinastia sabauda, papato e politica internazionale (XVII-XIX secolo) |

dip. di STORIA, CULTURE, RELIGIONI

ZUCCARI Alessandro
dip. di STORIA DELL'ARTE E SPETTACOLO

I cardinali protettori tedeschi a Roma e la loro committenza artistica tra XVI e XVIII secolo

Facoltà di SCIENZE UMANISTICHE

| Responsabile | Titolo |
|--|--|
| BARICH Barbara dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Dinamiche culturali in Egitto tra preistoria e storia: archeologia, geomatica, archeometria per la ricostruzione diacronica dei rapporti tra le regioni del deserto e la Valle del Nilo. |
| BERNARDINI Francesca dip. di STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI | Archivio del Novecento. Le fonti documentarie e bibliografiche della letteratura, delle arti e della cultura contemporanea: ricerca, acquisizione, studio e pubblicazione |
| BOITANI Pietro dip. di STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI | Chaucer e l'Italia |
| CARANDINI Silvia dip. di STORIA DELL'ARTE E SPETTACOLO | Fonti del teatro e dello spettacolo a Roma: il Seicento |
| CARDARELLI Andrea dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Società, ambiente e impatto antropico nell'età del bronzo italiana (fine III - II millennio a.C.) |
| CAZZELLA Alberto dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Il santuario di Tas-Silg (Malta) durante la Preistoria |
| CHIARI Isabella dip. di STUDI FILOLOGICI, LINGUISTICI E LETTERARI | La negoziazione del senso in un corpus di comunicazione mediata dal computer |
| CIATTINI Alessandra dip. di DELLE SCIENZE DEI SEGNI, DEGLI SPAZI E DELLE CULTURE (AGEMUS) | Il sincretismo religioso in America Latina e nel Caribe. Resistenza all'evangelizzazione ed elaborazione di nuove forme di religiosità nel contesto coloniale e neocoloniale |
| COMBI Maria Domenica dip. di STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI | Ri-mappare il sistema percettivo culturale: esperienze reali e virtuali. |

| | |
|--|--|
| CONDELLO Emma dip. di STORIA, CULTURE, RELIGIONI | Testimonianze manoscritte, lingue, monasteri: per una storia culturale dell'Italia mediana (IX-XIV secolo) |
| CUCCHIARELLI Andrea dip. di FILOLOGIA GRECA E LATINA | Studio filologico, interpretazione e analisi informatizzata della poesia latina (con particolare attenzione al I sec. a.C. e al I sec. d.C.) |
| DI PALMA Guido dip. di STORIA DELL'ARTE E SPETTACOLO | Antropologia dell'attore: i processi di formazione. L'apprendistato di Dario Fo |
| FINAZZI AGRO' Ettore dip. di STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI | Figures of the exile |
| FRAJESE Vittorio dip. di STORIA, CULTURE, RELIGIONI | Logiche e strategie di censura nell'Italia moderna: testi e immagini tra i documenti delle congregazioni dell'Indice e dell'Inquisizione Romana |
| GIULIANI Rita dip. di SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICO-FILOLOGICHE E GEOGRAFICHE | Roma e Russia nella I metà dell'800. Rapporti letterari, culturali, la colonia degli emigrati russi |
| GUI Francesco dip. di STORIA, CULTURE, RELIGIONI | Le comunità ebraiche nelle province meridionali dello Stato pontificio e le loro migrazioni fra tardo Quattrocento e Seicento. Una ricerca interdisciplinare sulle dinamiche familiari, religiose, sociali, economiche, culturali; un progetto informatico innovativo al servizio della ricerca storica. |
| LA ROCCA Eugenio dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Area Sacra di Sant'Omobono a Roma: ricerche, studi e scavi |
| MIGLIO Camilla dip. di STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI | Geopoetica e culture di confine in una prospettiva comparativa. Il confine eurasiatico e il confine sud-nordamericano. |
| MONDELLO Elisabetta dip. di SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICO-FILOLOGICHE E GEOGRAFICHE | La narrativa italiana contemporanea e le scritture giovanili |
| NICOLAI MASTROFRANCESCO Roberto dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | Epica e storiografia nella letteratura greca: generi e modelli |
| PUNZI Arianna | Dante oggi |

| | |
|--|--|
| dip. di STUDI EUROPEI , AMERICANI E INTERCULTURALI | |
| QUARENGHI Paola dip. di STORIA DELL'ARTE E SPETTACOLO | Maestri. Memorie audiovisive dei "grandi vecchi" dello spettacolo contemporaneo. |
| RUBINO Gianfranco dip. di STUDI EUROPEI , AMERICANI E INTERCULTURALI | Passato e presente nella narrativa francese contemporanea |
| SARMATI Elisabetta dip. di STUDI EUROPEI , AMERICANI E INTERCULTURALI | INTERTESTUALITÀ E TRADUZIONE NELLA LETTERATURA SPAGNOLA CONTEMPORANEA |
| SUBRIZI Carla dip. di STORIA DELL'ARTE E SPETTACOLO | Fare storia all'inizio del XXI secolo : prospettive teoriche a confronto tra arti, letteratura e archeologia |
| TOMASSETTI Isabella dip. di STUDI EUROPEI , AMERICANI E INTERCULTURALI | Lingua, testo e costruzione poetica nella lirica castigliana dei secoli XV e XVI |
| VALMARIN Luisa Maria dip. di STUDI EUROPEI , AMERICANI E INTERCULTURALI | la funzione della mediazione linguistica nell'assistenza ai pazienti stranieri. Indagine èper la realizzazione di una cartella clinica informatizzata on-line. |
| WOZNIAK Monika dip. di STUDI EUROPEI , AMERICANI E INTERCULTURALI | Interculturalità - traducibilità - manipolazione |

Facoltà di STUDI ORIENTALI

| Responsabile | Titolo |
|---|---|
| CAMERA D'AFFLITTO Isabella dip. di STUDI ORIENTALI | Emarginazione politica, religiosa e sessuale nell'autobiografia araba contemporanea |
| CASALIN Federica dip. di STUDI ORIENTALI | Storia dei rapporti diplomatici tra l'Italia e la dinastia Qing |
| CIANCAGLINI Claudia Angela | I suffissi in velare nelle lingue indoiraniche antiche |

| | |
|---|---|
| dip. di SCIENZE DELL'ANTICHITA' | |
| LO MUZIO Ciro dip. di STUDI ORIENTALI | Prospezioni topografiche e scavi archeologici nell'oasi di Bukhara |
| MASTRANGELO Matilde dip. di STUDI ORIENTALI | Gli intellettuali in Giappone alla prova dei mutamenti sociali/ Japanese intellectuals coping with social changes |
| TORELLA Raffaele dip. di STUDI ORIENTALI | Uomo e natura in India: rappresentazione, riflessione, identità |

Facoltà di FILOSOFIA

| Responsabile | Titolo |
|---|---|
| BORGHERO Carlo dip. di FILOSOFIA | Dalla 'mathesis universalis' al cartesianismo radicale |
| CORDESCHI Roberto dip. di FILOSOFIA | La scoperta scientifica: metodi e logiche tra passato e presente |
| DI GIACOMO Giuseppe dip. di FILOSOFIA | Rappresentazione, memoria e testimonianza nella riflessione filosofica e artistica |
| FATTORI Marta dip. di FILOSOFIA | Le corrispondenze scientifiche erudite e filosofiche dal Rinascimento all'età moderna. Fonti per la storia della filosofia" |
| FERRARIO Edoardo dip. di FILOSOFIA | Temi e problemi fondamentali della fenomenologia nelle ricerche dell'ultimo decennio |
| MONTANI Pietro dip. di FILOSOFIA | Nuovi media ed estetica del montaggio |

Scuola Speciale per ARCHIVISTI e BIBLIOTECARI

| Responsabile | Titolo |
|---|--|
| BIROCCHI Italo dip. di SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICO- | Le "Pratiche" giuridiche tra processo, ars notaria e attività di consulenza (con particolare riguardo all'età moderna) |

FILOLOGICHE E GEOGRAFICHE

MOTTA Giuseppe
dip. di SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICO-
FILOLOGICHE E GEOGRAFICHE

Ius Gentium. La tutela delle minoranze nel XX secolo. Aspetti politici, storici e giuridici.

Facoltà di SCIENZE della COMUNICAZIONE

| Responsabile | Titolo |
|---|---|
| ALLEGRI Maria Romana dip. di COMUNICAZIONE E RICERCA SOCIALE | IL CONTROLLO DEMOCRATICO NELL'EPOCA DEL WEB |
| COLARIZI Simona dip. di INNOVAZIONE E SOCIETA' (DIES) | Per una storia della Seconda Repubblica |
| FACCIOLI Francesca dip. di SOCIOLOGIA E COMUNICAZIONE | Dall'ingresso all'uscita: studenti al grandangolo. Valutazione dei percorsi formativi e delle chance occupazionali nel campo della Comunicazione. |
| LIUCCIO Michaela dip. di SOCIOLOGIA E COMUNICAZIONE | Comunicazione e salute. La pandemia H1N1 |
| MARTIRE Fabrizio dip. di COMUNICAZIONE E RICERCA SOCIALE | La rilevazione degli atteggiamenti verso gli immigrati: prospettive di integrazione tra approccio standard e non standard |
| MONTESPERELLI Paolo dip. di COMUNICAZIONE E RICERCA SOCIALE | La ricerca empirica non standard nelle scienze sociali: il contributo dell'ermeneutica. |
| PERUZZI Gaia dip. di COMUNICAZIONE E RICERCA SOCIALE | Media, mode e amori dei figli dell'immigrazione. Un'indagine sui processi di costruzione dell'identità dei giovani immigrati e delle seconde generazioni attraverso l'analisi dei consumi culturali, degli stili espressivi e delle relazioni sentimentali |
| REA Andrea dip. di SOCIOLOGIA E COMUNICAZIONE | Manipolazioni dell'identità di marca nei social network. L'analisi socio cognitiva per mappare nuovi territori di brand management. |

SOFIA Cristina
dip. di SOCIOLOGIA E
COMUNICAZIONE

Forty years of Sociology in Rome. The history of an academic institution through ideas, documents and mens.
