

PROGETTO DI UNITÀ DI RICERCA - MODELLO B Anno 2008

ACOCELLA NICOLA

Titolo del Progetto: *Le interazioni strategiche tra "wage setters", politica fiscale e monetaria: Gli effetti sull'inflazione e la disoccupazione.*

AGOSTINELLI ENZO

Titolo del Progetto: *Citotossicità indotta dai metaboliti delle poliamine su cellule tumorali umane sensibili e farmacoresistenti: un nuovo approccio terapeutico.*

ALHAIQUE FRANCO

Titolo del Progetto: *La ricerca sarà focalizzata sugli idrogel di natura polisaccaridica, sulla loro caratterizzazione e sulle possibili applicazioni in campo farmaceutico e biomedico.*

ALTAMURA MARIA MADDALENA

Titolo del Progetto: *Indagine citoistologica dell'interazione citochinina-auxina nell'inizio, differenziamento e crescita delle radici laterali ed avventizie in Arabidopsis thaliana.*

ALTARELLI LUCIO

Titolo del Progetto: *I grandi eventi della cultura e dell'arte nei siti archeologici. Lo spettacolo nell'archeologia e l'archeologia che dà spettacolo.*

ANDREOZZI GIOVANNI BATTISTA

Titolo del Progetto: *Interazioni fra ordinamento cationico a corto e a lungo raggio in spinelli A Cr, Fe E Co.*

ANDREUCCI DANIELE

Titolo del Progetto: *Trasporto di segnale e cinetiche di reazione in biologia.*

ANGELETTI LUCIANA RITA

Titolo del Progetto: *Storia di specifiche patologie: aspetti medici, etici, giuridici e socio-culturali.*

ANGELICO FRANCESCO

Titolo del Progetto: *Aspetti nutrizionali nella regolazione della distribuzione del grasso viscerale nella sindrome metabolica.*

ANTONELLI GUIDO

Titolo del Progetto: *Strategie terapeutiche innovative per l'infezione da virus dell'epatite C: studio in vitro e caratterizzazione dell'attività antivirale e delle potenzialità terapeutiche del sistema interferon.*

ANTONELLI ROBERTO

Titolo del Progetto: *Per una semantica dell'affettività europea: la lirica.*

ARCHI ALFONSO

Titolo del Progetto: *Prosopografia e amministrazione dello stato siriano di Ebla (XXIV se. a.C.). Studio dei documenti amministrativi.*

AUSIELLO GIORGIO

Titolo del Progetto: *AlgoDEEP: Sfide algoritmiche per elaborazioni data-intensive su piattaforme di calcolo emergenti.*

BABILONI FABIO

Titolo del Progetto: *Stima dell'attività e della connettività corticale mediante EEG ad alta risoluzione spaziale e metodi derivati dalla teoria dei grafi.*

BAIOCCHI VALERIO

Titolo del Progetto: *Le immagini satellitari ad alta risoluzione a supporto delle emergenze: modelli di orientamento e procedure di classificazione ed estrazione di elementi antropici.*

BALDONI ROBERTO

Titolo del Progetto: *Sistemi di disseminazione delle informazioni in ambiente LCCI in presenza di componenti Off-the-shelf.*

BARICH BARBARA

Titolo del Progetto: *Archeologia della produzione alimentare in Egitto. Il ruolo del Deserto Occidentale egiziano nel contesto delle culture agro-pastorali nordafricane.*

BARNABA VINCENZO

Titolo del Progetto: *Attivazione immunitaria cronica. Cross presentazione.*

BARTOLINI NOVELLA

Titolo del Progetto: *Sistemi di monitoraggio distribuiti su larga scala, per il rilevamento di problemi di sicurezza e la configurazione automatica di meccanismi di protezione.*

BARTOLONI GILDA

Titolo del Progetto: *L'evoluzione delle cinte murarie a Veio e nel territorio.*

BATTAGLIA MAYER ALESSANDRA

Titolo del Progetto: *Cooperazione sociale: meccanismi nervosi e aspetti comportamentali.*

BATTISTELLI FABRIZIO

Titolo del Progetto: *Gli aspetti sociali della sicurezza esterna e interna.*

BECCHETTI LUCA

Titolo del Progetto: *Progetto e analisi di protocolli distribuiti basati su relazioni sociali in reti wireless pervasive.*

BERNARDINI MARIA

Titolo del Progetto: *L'adattamento del lipopolisaccaride e del peptidoglicano all'ospite: una strategia di evasione immune dei patogeni gram-negativi.*

BETTI MARIA GRAZIA

Titolo del Progetto: Architetture di metallo-ftalocianine su superfici: controllo delle proprietà elettroniche e magnetiche.

BIAGIONI STEFANO

Titolo del Progetto: Ruolo dei neurotrasmettitori e di fattori di trascrizione ad essi correlati nel differenziamento neurale.

BIANCONI DANIELE

Titolo del Progetto: Umanesimi greci d'Oriente e d'Occidente alla corte dei Savoia.

BIAVA MARIANGELA

Titolo del Progetto: Progettazione, sintesi, studi SAR e di molecular modelling di nuovi composti a struttura pirrolica, derivati dal BM 212, e a struttura pirazolica.

BIROCCHI ITALO

Titolo del Progetto: Per un repertorio biografico dei giuristi italiani (XII-XX sec.): doctores civilisti medievali, giuristi dell'Italia centrale e romanisti, privatisti e filosofi contemporanei.

BIXIO ANDREA

Titolo del Progetto: L'apporto della società civile italiana alla costruzione dell'Europa: le organizzazioni ambientaliste e culturali.

BOCCIA ANTONIO

Titolo del Progetto: Prevenzione del carcinoma della cervice uterina: monitoraggio delle strategie di prevenzione primaria e secondaria, revisione sistematica della letteratura scientifica e comunicazione delle informazioni attraverso strumenti di information technology.

BOFFI ALBERTO

Titolo del Progetto: Nuove funzioni biochimiche delle emoglobine troncate.

BOITANI CARLA

Titolo del Progetto: Caratterizzazione fenotipica e funzionale di sottopopolazioni di cellule spermatogoniali staminali.

BORGOGNI LAURA

Titolo del Progetto: Job burnout negli operatori di call centre: fattori di rischio psicosociale e conseguenze organizzative.

BRUNI OLIVIERO

Titolo del Progetto: Aspetti clinici e cognitivo-comportamentali e tratti psicopatologici nella narcolessia in età pediatrica.

BRUNO CLAUDIO

Titolo del Progetto: Microcombustori in pressione per applicazioni a microturbine e/o propulsione.

BURGIO VITO LELIO

Titolo del Progetto: Circuiti di regolazione dell'espressione di microRNA nel CE: beta-catenina, TAp73 e DNp73 come bersagli terapeutici.

BUZZETTI RAFFAELLA

Titolo del Progetto: La componente "osteometabolica" nelle complicanze correlate all'obesità: il diabete doppio.

CAGLIOTI EMANUELE

Titolo del Progetto: Analisi e Classificazione Automatica di Sequenze di Dati.

CAIAFA PAOLA

Titolo del Progetto: PARP-1 poli (ADP-ribosil)ata inserisce un segnale epigenetico sulla cromatina?.

CALZOLARETTI MARTA

Titolo del Progetto: Rigenerazione dei tessuti urbani marginali. Strategie e metodi per uno sviluppo sostenibile. Applicazione ai tessuti della dispersione e agli interventi di edilizia residenziale pubblica. Casi-studio a Roma.

CAMETTI CESARE

Titolo del Progetto: Caratterizzazione fisica di materiali porosi e nanoparticelle a base polimerica per l'ingegneria tissutale.

CAMINITI ROBERTO GIORGIO

Titolo del Progetto: studio dell'evoluzione temporale dell'intenzionalità motoria nel lobo frontale.

CAMPLANI ALBERTO

Titolo del Progetto: Elaborazioni ideologiche cristiane e codificazioni istituzionali tra III e VII secolo.

CANNIZZARO VINCENZO

Titolo del Progetto: L'impatto del diritto comunitario sul sistema del diritto processuale civile italiano.

CAPPELLI ANDREA

Titolo del Progetto: Relazione spazio-temporale tra produzione ed emissioni di N2O in sistemi colturali agroenergetici e verifica delle capacità fitodepurative di coltivazioni oleaginose in terreni contaminati da metalli pesanti.

CARVALE MARIO

Titolo del Progetto: Indirizzi di scienza giuridica nelle prolusioni universitarie di Roma e di Napoli dall'Unità alla Repubblica.

CARDARELLI ANDREA

Titolo del Progetto: Fortificazioni, acquisizione di beni e ricchezze, concentrazione del potere nell'Italia protostorica a sud del Po.

CARLI RENZO

Titolo del Progetto: Rilevazione delle Culture Locali entro le periferie urbane di Roma, in rapporto con le rappresentazioni dei resti archeologici.

CASALI CARLO

Titolo del Progetto: Studi clinici nelle Paraplegie spastiche ereditarie: Gait analysis e misure di disabilità.

CASCIOLA CARLO MASSIMO

Titolo del Progetto: Tecniche di simulazione numerica per flussi di parete ad elevato numero di Reynolds.

CATIZONE ANGIOLINA

Titolo del Progetto: Analisi di espressione e funzione del pathway di R-spondina1 (RSPO1) durante lo sviluppo dell'apparato genitale murino.

CAVALLARI PAOLO

Titolo del Progetto: L'area del Colle Oppio a Roma. Analisi storico-morfologica dei tessuti costruiti e individuazione di strategie, tecniche e strumenti d'intervento per processi innovativi di riqualificazione e valutazioni di sostenibilità.

CAVALLO MARIA GISELLA

Titolo del Progetto: Carenza di vitamina D nella patogenesi e nella evoluzione della steatosi epatica non alcol-correlata (NAFLD), della sindrome metabolica e del diabete di tipo 2.

CIAPETTI GUIDO

Titolo del Progetto: Sistemi di readout per calorimetria a doppia lettura.

CIPPITELLI MARCO

Titolo del Progetto: Microambiente e risposte alla terapia nel Mieloma Multiplo: alterazioni del potenziale osteoclastogenico.

CONSALVI VALERIO

Titolo del Progetto: Aggregazione proteica e fibrillogenisi: i peptidi sintetici come inibitori.

COSTANTINO PAOLO

Titolo del Progetto: L'interazione citochinina/auxina nel controllo dell'architettura dell'apparato radicale in Arabidopsis: un approccio genetico-molecolare.

CRESPI MATTIA GIOVANNI

Titolo del Progetto: Definizione di metodologie per il monitoraggio e l'utilizzo di un sistema di riferimento materializzato da una rete di stazioni permanenti e loro applicazioni alla ReteDinamica Nazionale italiana e alle reti di servizio in essa inquadrata.

CRISTALDI FLAVIA

Titolo del Progetto: Il migrante e la città: modelli residenziali tra integrazione e segregazione, problemi di metodo e casi di studio. Roma, porta sul mondo, Cagliari, porta del Mediterraneo.

D'ALESSIO MARIA

Titolo del Progetto: la comprensione delle intenzioni altrui nei primi anni di vita: la behavioral re-enactment technique con l'utilizzo di modelli televisivi.

DE ANGELIS LUCIANA

Titolo del Progetto: Ruolo dei microRNA nelle distrofinopatie.

DELFINI ROBERTO

Titolo del Progetto: Titolo: Immunomodulazione e immunoterapia di Cellule Staminali Cancerose di GBM umano: valutazione in vitro, in vivo su xenotrapianti di CSC su modello murinoatimico, umanizzato, e possibile approccio terapeutico traslazionale con Lactofferina Umana (LF).

DENTINI MARIELLA

Titolo del Progetto: Sintesi e caratterizzazione di scaffolds altamente porosi, nanoparticelle a base polimerica e loro materiali compositi.

DEVESCOVI ANTONELLA

Titolo del Progetto: Sintassi e narrazione in età prescolare.

DI GIOVINE PAOLO

Titolo del Progetto: Contatto tra varietà e mutamento nella diacronia linguistica del Mediterraneo nord-orientale.

DI MACCO MICHELA

Titolo del Progetto: Restauri storici nelle collezioni private e nei musei pubblici a Roma dalla Restaurazione all'istituzione dell'Istituto Centrale del Restauro (1939): modelli di ricezione per la museologia e la storia dell'arte antica e moderna. Un archivio informatizzato.

DI MARCO MASSIMO

Titolo del Progetto: Seria vertere ludo: forme del comico e problemi di poetica nei testi drammatici e nella riflessione sul teatro in età ellenistica.

DI PALMA LUCA

Titolo del Progetto: Elettrogenazione catodica di perossido di idrogeno per la disinfezione di acque di zavorra mediante riduzione catodica dell'ossigeno.

DI SANTO ROBERTO

Titolo del Progetto: Progettazione, sintesi e valutazione biologica di composti anti-HIV attivi su nuovi target (IN, RNase H, TAT/TAR, HAT, CCR5, CXCR4).

DIMITRI PATRIZIO

Titolo del Progetto: Analisi funzionale del gene eterocromatico CG40218 di Drosophila melanogaster che codifica una proteina BCNT-like richiesta per la corretta organizzazione cromosomica.

DOGLIONI CARLO

Titolo del Progetto: Salienti e recessi nelle subduzioni di litosfera continentale.

FANELLI CORRADO

Titolo del Progetto: Studio di alcune alterazioni fisiologiche e molecolari indotte da metaboliti tossici prodotti da Alternaria su melo.

FATTORINI EMMA

Titolo del Progetto: Un confronto fra casi difficili nella diplomazia vaticana sotto Pio XI: Germania, Francia, USA.

FAZIO EUGENIO

Titolo del Progetto: Realizzazione di guide d'onda ottiche auto-allineanti in cristalli di niobato di litio mediante la tecnica solitonica, loro fissaggio permanente, e loro accoppiamento con reticoli di diffrazione contenenti specifici codici in lunghezza d'onda.

FEDELE MARCELLINO

Titolo del Progetto: *L'organizzazione del contrasto all'estorsione nelle grandi aree urbane: le associazioni anti-racket e il senso della civicens.*

FELLI FERDINANDO

Titolo del Progetto: *Sensori in fibra ottica per il controllo e la caratterizzazione del sistema di filtri zeolitici e metallici su miscele di gas utilizzate anche nella fisica delle alte energie.*

FERLAZZO FABIO

Titolo del Progetto: *Processi di controllo nell'attenzione orientata agli oggetti e al tempo.*

FERRARI VALERIA

Titolo del Progetto: *Descrizione unificata delle proprietà della materia nucleare e suo impatto sulla struttura e sulla dinamica delle stelle di neutroni.*

FERRONI GIULIO

Titolo del Progetto: *Letteratura e identità nazionale da fine Settecento a Roma capitale.*

FILIPPI FRANCESCO

Titolo del Progetto: *Metodi e modelli per l'analisi e la simulazione dell'offerta nei piani di logistica urbana.*

FILIPPINI ANTONIO

Titolo del Progetto: *Regolazione epigenetica della genesi e della progressione del carcinoma prostatico indotta da stimoli infiammatori.*

FONTANA RENATO

Titolo del Progetto: *Capitale sociale e condivisione delle conoscenze. La progettazione di una piattaforma multimediale come comunità di pratica e ambiente di apprendimento.*

FRANGIPANE MARCELLA

Titolo del Progetto: *Modelli di sviluppo della centralizzazione politica ed economica ad Arslantepe-Malatya e nella regione dell'Eufrate turco, dalle fasi formative del V e IV millennio a.C. all'adattamento locale di un modello "imperiale" in epoca Ittita e Neo-Ittita.*

FREDIANI TULLIO

Titolo del Progetto: *Relazioni genotipo-fenotipo e ruolo di nuovi geni di suscettibilità' (atg16ll e il23r) alle malattie infiammatorie intestinali in una popolazione pediatrica.*

FUMAGALLI LORENZO

Titolo del Progetto: *Lesioni del nervo facciale: fattori neurotrofici e meccanismi riparativi della matrice extracellulare.*

GALANDRINI RICCIARDA

Titolo del Progetto: *Ruolo del recettore NKG2D espresso dalle cellule Natural Killer, nel dirigere la risposta immunitaria adattativa anti-tumorale indotta dalla vaccinazione anti-ErbB-2/neu.*

GALLAVOTTI GIOVANNI

Titolo del Progetto: *Il progetto di ricerca, è finalizzato allo studio dei sistemi classici quantistici e stocastici con metodi probabilistici e di analisi multiscala.*

GALLI CARLO

Titolo del Progetto: *Proprietà di radicali e di radicali ioni, e loro ruolo in ossidazioni chimiche ed enzimatiche.*

GALLOTTINI LIVIO

Titolo del Progetto: *Applicazione clinica di biomateriali (nanoidrossiapatite) al sistema endodontico ed ai tessuti periradicolari.*

GARRONI ADRIANA

Titolo del Progetto: *Metodi e modelli variazionali nella meccanica dei materiali.*

GATTA FABIO MASSIMO

Titolo del Progetto: *La sicurezza ed il potenziamento delle reti elettriche di trasmissione e sub trasmissione.*

GATTI MAURIZIO

Titolo del Progetto: *Analisi genetica e molecolare della citochinesi di Drosophila.*

GHINELLI DINA

Titolo del Progetto: *Disegni, grafi e i loro codici e gruppi.*

GIANNINI GIUSEPPE

Titolo del Progetto: *Ricerca di nuove mutazioni ad alta penetranza responsabili di forme ereditarie di tumori mammari ed ovarici e caratterizzazione biomolecolare di varianti di senso patogenetiche di BRCA1 neoidentificate.*

GISMONDI ANGELA

Titolo del Progetto: *Eventi molecolari e biochimici coinvolti nel controllo della migrazione delle cellule nk in compartimenti tissutali.*

GRADINI ROBERTO

Titolo del Progetto: *Caratterizzazione cellulare e molecolare delle componenti staminali e non del glioblastoma e studio della chemioresistenza da attività enzimatiche ai farmaci citostatici.*

GRAMMATICO PAOLA

Titolo del Progetto: *Ruolo di R-spondina1 (RSPO1) nello sviluppo gonadico.*

GRECO ANTONELLA

Titolo del Progetto: *Atlante delle città fondate nell'Italia Centrale dal tardo Medioevo al Novecento.*

GREGORI GIAN LUCA

Titolo del Progetto: *Le fonti epigrafiche per lo studio dell'Italia antica. Una biblioteca digitale di testi e immagini per Roma e Ostia.*

GUERRA FABRIZIO

Titolo del Progetto: *Analisi dell'influenza dei fattori climatici sulla percezione del dolore in pazienti con dolori miofasciali associati a TMD, emicrania e cefalea tensiva.*

GUGLIERMETTI FRANCO

Titolo del Progetto: *Componenti, sistemi e tecnologie per l'illuminazione di ambienti con limitata disponibilità di luce naturale.*

GUIGLIA ALESSANDRA

Titolo del Progetto: *Corpus delle sculture bizantine del museo di santa sofia-ayasofya müzesi a Istanbul.*

GUIZZI FRANCESCO

Titolo del Progetto: *Fra il Meandro e il Lico. Istituzioni, culti, paesaggi urbani e rurali attraverso le iscrizioni di Hierapolis e del suo territorio.*

GULINO ALBERTO

Titolo del Progetto: *Ruolo di Rb e della sua interazione funzionale con la pathway di Hedgehog nel controllo dello sviluppo cerebellare e tumori geni.*

IANNETTI GIORGIO

Titolo del Progetto: *Tecniche chirurgiche riabilitative nelle lesioni del nervo facciale.*

IMPERIALI D'AFFLITTO ISABELLA

Titolo del Progetto: *Il risorgimento, lo stato pontificio e la cultura britannica.*

IPPOLITI ELENA

Titolo del Progetto: *Modelli informativi integrati per conoscere, valorizzare e condividere il patrimonio urbano e ambientale
Sperimentare interfacce 3D per "oggetti culturali geografici": l'architettura delle informazioni e l'architettura informatica.*

ISIDORI ALBERTO

Titolo del Progetto: *Controllo quantizzato e regolazione dell'uscita nei sistemi non lineari.*

ISIDORI ANDREA

Titolo del Progetto: *Mappatura del profilo metabolico ormonale intraprostatico e correlazione con lo stadio di sviluppo della neoplasia: sviluppo di nuovi strumenti per la caratterizzazione prognostica del cancro prostatico.*

JAIA ALESSANDRO MARIA

Titolo del Progetto: *Cartografia archeologica delle provincie di Roma e di Latina con utilizzazione di sistemi integrati ad avanzata tecnologia per analisi, rilevamento e telerilevamento: ambiti territoriali del Lazio costiero e dell'Etruria meridionale.*

LACARBONARA WALTER

Titolo del Progetto: *Sviluppo di un TMD (dispositivo a massa accordata) basato su cavi a memoria di forma per la mitigazione della risposta dinamica e il miglioramento della stabilità aerodinamica di strutture sospese.*

LEMBO GIUSEPPE

Titolo del Progetto: *Terapia genica con melusina in modelli animali di insufficienza cardiaca.*

LEONETTI FRIDA

Titolo del Progetto: *Assetto endocrino-metabolico, diabete e altre comorbidità nel paziente obeso prima e dopo calo ponderale ottenuto con diversi interventi di chirurgia bariatrica: studio della disposizione del grasso corporeo, secrezione e sensibilità insuliniche, dispendio energetico e ruolo degli ormoni gastrointestinali.*

LETIZIA CLAUDIO

Titolo del Progetto: *Identificazione di determinanti genetici di suscettibilità nei carcinomi non-midollari della tiroide.*

LEVRERO MASSIMO

Titolo del Progetto: *Il trascrittoma p73 nel fegato normale e nei tumori epatici umani.*

LINGIARDI VITTORIO

Titolo del Progetto: *La valutazione della personalità con la SWAP (Shedler-Westen Assessment Procedure) e il PDM (Psychodynamic Diagnostic Manual): stile di personalità, preoccupazioni principali, credenze patogene e benessere psicologico.*

LIPPOLIS ENZO

Titolo del Progetto: *Tra rituale greco e identità italiane: culto e spazio sacro nelle città dell'Italia antica (Taranto, Larino e Cori).*

LISEO BRUNERO

Titolo del Progetto: *Metodi bayesiani per l'inferenza su popolazioni finite.*

LISO FRANCESCO

Titolo del Progetto: *La tutela dei redditi nel lavoro precario, flessibile e autonomo.*

LOMBARDO FRANCESCO

Titolo del Progetto: *Studio della potenzialità fecondante di giovani maschi obesi.*

LONGOBARDI EMIDDIA

Titolo del Progetto: *La Teoria della mente a scuola: correlati cognitivi e metacognitivi del lessico psicologico nelle narrazioni.*

LORETO VITTORIO

Titolo del Progetto: *Dinamica dell'informazione in sistemi tecno-sociali.*

LUSTRINO MICHELE

Titolo del Progetto: *Attività magmatica in ambienti di subduzione, collisionali e post-collisionali. Implicazioni sull'evoluzione geodinamica neogenica del Mediterraneo centro-occidentale.*

MACIOTI MARIA IMMACOLATA

Titolo del Progetto: Presenze religiose e spirituali nell'area romana.

MAGRI DONATELLA

Titolo del Progetto: Paleobiogeografia e processi evolutivi negli ecosistemi plio-quadernari insulari del Mediterraneo occidentale: integrazione di dati paleobotanici e biomolecolari.

MAJONE MAURO

Titolo del Progetto: Un nuovo processo bioelettochimico per la biodegradazione efficiente di composti clorurati in acque sotterranee contaminate.

MANCA RAIMONDO

Titolo del Progetto: "Cash flows" stocastici relativi a fondi pensionistici e fondi assicurativi sulla salute: modelli di valutazione.

MANDOLINI LUIGI

Titolo del Progetto: "Materiali Molecolari e Supramolecolari per Sensing e Catalisi".

MANFREDINI ALESSANDRA

Titolo del Progetto: Origine e diffusione dell'agricoltura e dell'allevamento in Italia centro-meridionale: un approccio archeologico e paleo economico.

MANGONI MARIA LUISA

Titolo del Progetto: Caratterizzazione funzionale e meccanismo d'azione di peptidi antimicrobici da pelle di anfibio e loro analoghi di sintesi.

MANNETTI LUCIA

Titolo del Progetto: Effetti della compatibilità tra framing e stile di autoregolazione dei riceventi nella comunicazione politica.

MANTELLI ANTONIO

Titolo del Progetto: liberalismi' e 'marxismi' nella giusantichistica novecentesca.

MARCUZZO MARIA CRISTINA

Titolo del Progetto: Mercati delle merci a pronti e a termine in Keynes e Sraffa: esperienza e teorie a confronto.

MARODER MARELLA

Titolo del Progetto: Il signaling di hedgehog nella regolazione della funzione e della massa cellulare dell'isola pancreatica.

MARTINELLI GUIDO

Titolo del Progetto: Rottura della simmetria elettrodebole, simmetrie di sapore e grandi unificazioni nel quadro sperimentale di LHC e delle osservazioni in fisica astro particellare.

MATTIUCCI SIMONETTA

Titolo del Progetto: Nematodi anisakidi di interesse zoonosico in specie ittiche nazionali.

MELCHIORRI DANIELA

Titolo del Progetto: Recettori metabotropici del glutammato sulle cellule staminali cancerose: potenziali target per terapie antineoplastiche.

MIGLIARI RICCARDO

Titolo del Progetto: Geometria descrittiva e rappresentazione digitale: metodi e applicazioni.

MOSCATI LAURA

Titolo del Progetto: Dialettica tra legislatore e interprete dai codici francesi ai codici dell'Italia unita.

MOTOLESE MATTEO

Titolo del Progetto: Autografi dei letterati italiani del Cinquecento.

MOTTA GIUSEPPE

Titolo del Progetto: Autodeterminazione e sovranità nell'Europa di Versailles. La nascita e lo sviluppo degli Stati dell'Europa centro-orientale.

MUSSINO ANTONIO

Titolo del Progetto: La misurazione della partecipazione sportiva in Italia e in Europa: analisi statistica delle fonti esistenti e costruzione di modelli comparabili di rilevazione nel tempo e nello spazio.

NARO FABIO

Titolo del Progetto: Nuovi modelli di tessuti ingegnerizzati cardiaci.

OLIVERIO ALBERTO

Titolo del Progetto: Meccanismi molecolari della plasticità dipendente all'esperienza.

ORIOLO GIUSEPPE

Titolo del Progetto: Strategie di esplorazione cooperativa nei sistemi multi-robot.

ORSINA LUIGI

Titolo del Progetto: Equazioni ellittiche e paraboliche con dati irregolari.

OTTINI LAURA

Titolo del Progetto: Il dna come memoria storica: applicazione delle moderne tecnologie molecolari a studi di paleopatologia e Paleogenetica.

PALANGE PAOLO

Titolo del Progetto: Studio della tolleranza all'esercizio nei pazienti obesi con e senza sindrome delle apnee ostruttive durante il sonno (OSAS).

PALMIERI GABRIELLA

Titolo del Progetto: Ruolo dei recettori dell'immunità naturale NKG2D e CD161 nell'interazione fra cellule della risposta innata ed epitelio di mucosa.

PALOMBO MARIA RITA

Titolo del Progetto: Processi evolutivi e paleobiogeografia degli ecosistemi insulari del Mediterraneo occidentale: aspetti paleoecologici e paleo climatici.

PALUMBO LUIGI

Titolo del Progetto: Metodologie di caratterizzazione e simulazione di materiali nanostrutturati per fotocatodi e dispositivi ad emissione di campo.

PANCONESI ALESSANDRO

Titolo del Progetto: Modelling e Mining del Web e di altre reti sociali.

PANELLA CLEMENTINA

Titolo del Progetto: Roma, Palatino, Valle del Colosseo: metodologie integrate per la conoscenza e la valorizzazione di un settore dell'Area Archeologica Centrale.

PAOLONE ACHILLE

Titolo del Progetto: Meccanica dei materiali microstrutturati: identificazione multiscala del legame costitutivo e della risposta.

PARISI GIORGIO

Titolo del Progetto: Gruppo di rinormalizzazione in sistemi aleatori.

PETRITSI IRENE

Titolo del Progetto: Fattori ambientali e professionali nella eziopatogenesi del tumore testicolare.

PICCOLELLA ENZA

Titolo del Progetto: Ruolo delle vie di attivazione mediate "in trans" dal CD28 e IL-15R sulla immunomodulazione delle cellule Treg e Th17 nella psoriasi.

PIPERNO MARCELLO

Titolo del Progetto: Storia delle popolazioni e adattamento: Archeologia, paleontologia e tafonomia della grotta di Lamalunga.

PIROZZOLI SERGIO

Titolo del Progetto: Sviluppo di modelli LES e DES per la simulazione di flussi turbolenti instazionari e rumore in geometrie complesse.

POLIMENI ANTONELLA

Titolo del Progetto: Il gusto in età evolutiva correlazione con le problematiche olfattive.

PUGLISI ALLEGRA STEFANO

Titolo del Progetto: Influenze ambientali in un modello preclinico di tossicodipendenza.

PULCINELLI FABIO MARIA

Titolo del Progetto: Terapia antiaggregante e residua funzionalità piastrinica: indagini per l'identificazione dei meccanismi molecolari.

RAGNO RINO

Titolo del Progetto: Progettazione Razionale e Sintesi di Inibitori Selettivi di Histone Deacetilasi di Classe I e di Classe II.

ROMEO GIOVANNA

Titolo del Progetto: Attività antiproliferativa degli Interferoni di Tipo I in cellule trasformate da Virus del Papilloma Umano (HPV).

ROSSI LORETO

Titolo del Progetto: Resilienza delle reti trofiche a base detrito e tassi di decomposizione come indicatori di stato di ambienti lagunari.

ROVERI ALDO

Titolo del Progetto: Definizione e valutazione delle prestazioni di politiche di risparmio energetico in Internet.

SADORI LAURA

Titolo del Progetto: Ricostruzione del paesaggio in area mediterranea ed anatolica: il porto di Roma in età imperiale e medievale e la piana di Malatya (Anatolia orientale) dal periodo calcolitico al bronzo.

SALTARI ENRICO

Titolo del Progetto: Crescita della produttività, dinamica ciclica e mercati imperfetti.

SALVETTI MARCO

Titolo del Progetto: Genotipizzazione del virus di Epstein-Barr nella sclerosi multipla: analisi nel sangue periferico, nella saliva, in lesioni cerebrali e nel liquido cerebrospinale.

SALVI RITA

Titolo del Progetto: La costruzione dell'identità personale, professionale e aziendale.

SALZA SILVIO

Titolo del Progetto: Integrazione di sistemi di posta elettronica e di archiviazione elettronica, con particolare riguardo alle metodologie di analisi e validazione dei messaggi ed alle procedure di conservazione.

SANTONI ANGELA

Titolo del Progetto: Meccanismi di riconoscimento e funzioni effettrici delle cellule nk nei confronti delle cellule di mieloma multiplo.

SANTORO MARCO

Titolo del Progetto: Mobilità dei mestieri del libro in Italia tra Quattro e Seicento: intraprendenze imprenditoriali.

SARTI PAOLO

Titolo del Progetto: Metabolismo energetico dell'ossigeno e del monossido di azoto: fisiologia e patologia.

SARTO MARIA SABRINA

Titolo del Progetto: Progettazione elettromagnetica e caratterizzazione sperimentale di nanocompositi a singola fase e multifase contenenti grafeni, nanotubi di carbonio e nano-argille.

SASSANO ANTONIO

Titolo del Progetto: Progetto, ottimizzazione ed analisi di reti convergenti di prossima generazione.

SCANDURRA ENZO

Titolo del Progetto: Periferie e nuove forme di civica.

SCREPANTI ISABELLA

Titolo del Progetto: Analisi del ruolo della via di segnalazione di Notch nella progressione delle leucemie a cellule T.

SERRA TERESA

Titolo del Progetto: Crisi della rappresentanza istanze partecipative e processi di democratizzazione: Rappresentanza e governance.

SIBILIA CONCETTA

Titolo del Progetto: Studio e modellizzazione delle proprietà ottiche lineari e nonlineari di nanowire metallici e superfici metalliche nanopatternate.

SILVESTRI ROMANO

Titolo del Progetto: Progettazione, sintesi e studi di modellistica molecolare di nuovi arilitiondoli e di loro bioisosteri come inibitori della polimerizzazione della tubulina: inibizione della crescita di cellule tumorali ed interferenza con fattori codificati da specifici geni mitotici.

SORRENTINO ROSA

Titolo del Progetto: Analisi di nuove vie di presentazione dell'antigene specifiche per HLA-B27: implicazioni nell'associazione con malattie autoimmuni e nella risposta ai virus.

STORELLI FRANCO

Titolo del Progetto: Dall'abbandono del patrimonio edilizio al suo riuso in un nuovo contesto di beni a rete : i complessi e gli edifici industriali dismessi nel Lazio.

TAFURI AGOSTINO

Titolo del Progetto: Segnali di trasduzione intracellulari e regolatori dell'apoptosi in popolazioni staminali di Leucemia Mieloide Cronica: valutazione pre-clinica di terapie mirate.

TARTAGLIA PIERO

Titolo del Progetto: Teoria e simulazione numerica di sistemi colloidali.

TATARELLI ROBERTO

Titolo del Progetto: Valutazione e gestione del rischio di suicidio in pazienti psichiatrici durante il ricovero e nel periodo successivo alla dimissione.

TOSCANO VINCENZO

Titolo del Progetto: Potenziale effetto antineoplastico indotto da differenti schemi terapeutici nel carcinoma corticosurrenalico.

TRIPODI MARCO

Titolo del Progetto: Studio degli effetti dell'ormone tiroideo T3 sul differenziamento epatocitari.

TULLIO LEOPOLDO

Titolo del Progetto: L'organizzazione dei porti.

ULISSE SALVATORE

Titolo del Progetto: Caratterizzazione dell'espressione dei membri della famiglia delle chinasi Aurora e loro valutazione quale nuovi bersagli molecolari per la terapia dei carcinomi.

VALENTE TEODORO

Titolo del Progetto: Studio e modellizzazione delle proprietà di tessuti nanofunzionalizzati.

VANTAGGI BARBARA

Titolo del Progetto: Modelli decisionali dinamici in condizioni di conoscenza parziale e vaga.

VENDITTELLI MANLIO

Titolo del Progetto: Metodologie e strumenti di supporto per le procedure di governance ambientale nella pianificazione urbanistica.

VERDINELLI ISABELLA

Titolo del Progetto: Verosimiglianza e metodi non parametrici con applicazioni a dati clinici e cosmologici.

VICHI MAURIZIO

Titolo del Progetto: Modelli e metodi statistici per la valutazione della qualità e l'analisi rischio nei servizi pubblici.

VISCEGLIA MARIA ANTONIETTA

Titolo del Progetto: Istituzioni e ruolo della monarchia papale tra Italia ed Europa.

ZANDA GIANFRANCO

Titolo del Progetto: L'informazione societaria sugli intangibile non contabilizzati secondo un approccio multistakeholder. Indagine su un campione significativo di società quotate industriali allo scopo di rilevare la compliance alla normativa vigente ed eventualmente avanzare proposte al legislatore in tema di informazione sugli intangibile non contabilizzati.

ZICARI ALESSANDRA

Titolo del Progetto: Studio della presenza di Linfociti T reg e di citochine pro-infiammatorie nel sangue periferico e nelle membrane fetali umane ottenute da donne con gravidanza a termine e affette da pre-eclampsia.