

“SAPIENZA” UNIVERSITA’ DI ROMA
Centro di Studi Russi – Fondazione Russkiy Mir
CEMAS – Centro di ricerca “Cooperazione con l’Eurasia, il Mediterraneo e l’Africa
Subsahariana
EURISPES- Istituto di Studi Politici, Economici e Sociali

In collaborazione con:
Ministero dello Sviluppo Economico d’Italia
Ambasciata della Repubblica Italiana nella Federazione Russa
Ambasciata della Federazione Russa in Italia

II FORUM INNOVAZIONI

Roma, 13-14 dicembre 2012

ITALIA-RUSSIA
Strategie comuni per la cooperazione, gli investimenti e lo sviluppo

13 DICEMBRE 2012
SESSIONE
“NANOTECNOLOGIE E SOCIETA’ – PROSPETTIVE DI SVILUPPO E
PARTENARIATI”
Palazzo del Rettorato, Sala del Senato Accademico, 1 piano
Piazzale Aldo Moro, 5, Roma
Lingua dei lavori: inglese
Ore 10.00 – 17.00
ore 17.00 visita ai Laboratori di Sapienza - Center of Nanotechnology

Presentazione

Angelo Chianese, Centro Nanotecnologie – “Sapienza” Università di Roma

Moderatori della sessione

Marco Ricceri, Segretario generale - Eurispes

Anton Ilin, Rappresentante per l’Europa - Fondazione “Russkiy Mir”, Bruxelles

Relazioni

La valutazione dei rischi: le aree di possibile cooperazione tra UE e Russia

Anton Ilin, Special Adviser, Emerging Technologies Ventures LLC, Rappresentante per l’Europa - Fondazione “Russkiy Mir”, Bruxelles

Prospettive di sviluppo del settore delle nanotecnologie

William Morris, Chairman - All American Oil and Gas

La regolamentazione del settore. Modelli di valutazione degli aspetti negativi e positivi

Michael Depledge - European Center for Environment and Human Health

Interventi

Promuovere una ricerca e un'innovazione responsabile delle nanotecnologie: questioni attuali ed iniziative
Elvio Mantovani, Direttore - Centro Italiano per le Nanotecnologie (AIRI, NanotechIT)

La fabbricazione dei nano-tubi, basati su pellicole conduttive trasparenti
Ivan Bobrinetskiy - National Research University of Electronic Technology "MIET", Scientific and educational center "Scanning probe microscopy and nanotechnology"

Il ruolo dell'High tech nel consolidamento delle relazioni internazionali: il Caso dell'European Center for Nanostructured Polymers – ECPN
Tiberio Graziani, Presidente - Istituto di Alti Studi in Geopolitica e Scienze Ausiliarie (IsAG)

Trattamenti laser dei biomateriali
Teodoro Valente, Presidente - Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e la Tecnologia della Materia (INSTM)

Nanosaldatura dei biomateriali con il laser
Alexander Gerasimenko - National Research University of Electronic Technology "MIET"
Department of Biomedical Systems

Risk assessment di nanomateriali: limiti e sviluppi
Stefano Pozzi Mucelli, Responsabile dell'Area Nano Safety - VENETO NANOTECH

Evelina Milella, Presidente, IMAST, Distretto Ingegneria materiali polimerici e Compositi e Strutture, regione CAMPANIA

Trasformatore per superconduttore del film magnetico tramite i canali su scala nanometrica
Levan Ichkitidze - National Research University of Electronic Technology "MIET",
Department of Biomedical Systems

Giovanni Baldi - Research Center Colorobbia Italia Spa – CERICOL

Calogero Oddo - Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa

Un innovativo sistema di informazione per le imprese ad alta tecnologia
Luigi Campoli, Presidente Categoria Servizi - FEDERLAZIO

Il Laboratorio di Nanotecnologie e Nanoscienze della Sapienza: ricerca avanzata e trasferimento tecnologico

Processi di fabbricazione ed applicazione delle Nanostrutture in silicio
Francesco Palma, CNIS, Dipt. Ingegneria Elettronica e Telecomunicazioni

Controllo micro-biologico di nanoparticelle
Piera Valenti, CNIS, Dip. Sanità Pubblica e Malattie Infettive

Interazione biologica e valutazione del rischio di nanoparticelle con modelli predittivi in vivo
Daniela Uccelletti, CNIS, Dipt. Biologia e Biotecnologie

Presentazioni

Regione Puglia – DHITECH, Distretto Tecnologico HiTech della Puglia

Regione Umbria – Distretto tecnologico dell'Umbria

Regione Sicilia – Distretto Produttivo della Valle dell'Etna

Regione Sicilia – Micro-Nano, Distretto Tecnologico

13 DICEMBRE 2012
SESSIONE
MEDICINA: INNOVAZIONI E TRADIZIONI NEL SETTORE SANITARIO
Palazzo del Rettorato, Aula Organi Collegiali, 1 Piano
Piazzale Aldo Moro, 5, Roma
Traduzione simultanea russo-italiano

*Ore 9.00 – 11.00 Visita della delegazione russa all'Ospedale Policlinico “Umberto I”
della Sapienza Università di Roma*
Ore 11.00 – 17.00 Sessione tematica

Presentazione:

Alfredo Antonaci, Delegato responsabile del Rettore per la cooperazione internazionale nel settore sanitario – “Sapienza” Università di Roma

Interventi

CELLULE STAMINALI E APPLICAZIONI CLINICHE:

Oncologia
Medicina rigenerativa
Ematologia
Malattie cardiovascolari

Marianna Nuti
Luca Pierelli
Giovanni Torelli
Giacomo Frati

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA:

Emodinamica
Elettrofisiologia e elettrostimolazione

Carlo Gaudio
Cesare Greco
Lien Bich

MALATTIE AUTOIMMUNITARIE E CANCRO DELLA TIROIDE:

Elastosonografia nella gestione diagnostica del nodulo tiroideo
Il microambiente infiammatorio nei tumori della tiroide
La diagnosi avanzata nelle malattie autoimmunitarie

Alfredo Antonaci
Vito Cantisani
Stefania Mardente
Maurizio Sorice

NANOTECNOLOGIE IN MEDICINA

Produzione e Funzionalizzazione di nanoparticelle superparamagnetiche
Applicazioni delle nanoparticelle in diagnostica
Prospettive applicative delle nanoparticelle in terapia

Mario Barteri
Mauro Liberatore
Sergio Scaccianoce

INNOVAZIONI TECNOLOGICHE

IN ODONTOSTOMATOLOGIA:

La tecnologia laser
La diagnostica strumentale
Biomateriali

Antonella Polimeni

Umberto Romeo
Carlo Di Paolo
Gianluca Gambarini

RADIOLOGIA INTERVENTISTICA:

Applicazioni pratiche

Vincenzo David
Michele Rossi

GESTIONE MEDICA E INFERMIERISTICA DELLE EMERGENZE SUL TERRITORIO:

SERVIZI A TERRA ED ELISOCORSO:

Alessandro Delli Poggi - Stefano Calderale

Interventi degli ospiti russi:

Vladimir Bystrov, Chief of medical service unit of Healthcare Department - JSC Russian Railways
Olga Zaim, Chief of HR-unit of Healthcare Department - JSC Russian Railways
Inna Akchurina, Cardiosurgeon - Road clinical hospital at the station Rostov-Glavny of the JSC Russian Railways
Andrey Baskov, Head of the Spinal cord pathology center - Central Clinical Hospital N1 of the JSC Russian Railways
Leonid Velsher, Oncologist - Central Clinical Hospital N 2 n.a. Semashko of the JSC Russian Railways
Vladimir Guryev, Head of the traumatology and orthopedic center - Road clinical hospital at the station Lublino of the JSC Russian Railways
Vladimir Kamenskikh, Director - Central Dental Clinic of the JSC Russian Railways
Victor Pfaf, Director - Central Clinical Hospital N1 of the JSC Russian Railways
Shugushev Zaur, Head of X-ray surgery laboratory - Central Clinical Hospital N 2 n.a. Semashko of the JSC Russian Railways
Alexey Zudin, Chief of the cardio-vascular division - Central Clinical Hospital N 2 n.a. Semashko of the JSC Russian Railways
Valeriy Stolyar, Head of telemedicine center - Scientific clinic center of the JSC Russian Railways

14 DICEMBRE 2012
SESSIONE PLENARIA
“INNOVAZIONI E LO SVILUPPO TERRITORIALE”
Palazzo del Rettorato, Aula degli Organi Collegiali, 1 piano
Piazzale Aldo Moro, 5, Roma
Traduzione simultanea russo-italiano
ore 10 - 19

Saluti ufficiali

Luigi Frati, Rettore - “Sapienza” Università di Roma
Antonello Folco Biagini, Prorettore per cooperazione e rapporti internazionali – “Sapienza” Università di Roma
Anton Ilin, Rappresentante europeo - Fondazione “Russkiy Mir”
Nikita Odintsov, Direttore, NGO “Modernization”, Consiglio del Presidente della Federazione Russa per la Modernizzazione
Gian Maria Fara, Presidente - Istituto Europeo di studi politici, economici e sociali (EURISPES)
Oleg At’kov, Vice-presidente - SPA “Ferrovie russe”; Segretario Generale - Dialogo delle Civiltà

Interventi

Claudia Bugno Presidente del Comitato di Gestione del Fondo di Garanzia per le piccole e medie imprese - Ministero dello Sviluppo Economico (MISE)
Boris Sazonov, Capo Unità scientifica dell’Istituto Federale per lo sviluppo dell’educazione - Ministero dell’Educazione e delle Scienze della Federazione Russa
William Morris, Presidente - Fondazione Nano Risk Assessment, Inc
Sandro Pettinato, Vice Segretario Generale - Unione Nazionale delle Camere di Commercio Italiane
Ivan Bliznets, Rettore - Accademia Statale della proprietà intellettuale della Federazione russa; Capo Comitato - Camera di Commercio della Federazione russa per la proprietà intellettuale
Alina Levitskaya, Rettore - Università federale del Nord Caucaso
Anatolij Rahaev, Rettore - Istituto statale d’Arte del Nord Caucaso
Pavel Astakhov, Vicedirettore, NGO “Modernization”, Consiglio del Presidente della Federazione Russa per la Modernizzazione

Presentazione del libro

Ambasciata della Repubblica Italiana nella Federazione Russa

“Le linee guida per gli imprenditori italiani nella Federazione Russa”

Casa editrice: “UMBERTO ALLEMANDI&C.”, 2012

Confronto tra esperti e operatori

Relazione introduttiva

Flussi commerciali e flussi di investimenti tra Italia e Russia: opportunità per le imprese e per la ricerca

Roberto Pasca Di Magliano, Delegato del Rettore – “Sapienza” Università di Roma

Interventi programmati

Le prospettive della cooperazione economica italo-russa tramite il sistema degli appalti pubblici. Analisi degli appalti pubblici russi e le raccomandazioni per gli imprenditori italiani

Dmitrij Seredintsev, Vice-Direttore generale - Limited Liability Company «RTS-Tender»; Responsabile del corso “Appalti pubblici” - Institute for Qualification Improvement and Vocational Retraining (MIPK)

Lo Sportello Internazionale per le Innovazioni . Il nuovo sistema informatico italiano per il commercio estero

Claudio Padua - Ministero dello Sviluppo Economico (MISE)

State policy of Russian Federation in the area of avoidance/adaptation to global climate changing

Alexander Didenko, Vice-president - Finance University under the Government of the Russian Federation, International Finance Department

Il rapporto tra i corsi di laurea di “Sapienza” e il mercato del lavoro (Stage, tirocini, ricerca)

Fabrizio D’Ascenzo, Direttore - Centro di Ricerche Impresapiens (Dipartimento di Management, Facoltà di Economia)

Progetti italo-russi per lo sviluppo dei distretti industriali e lo start up di imprese promosse da giovani

Mauro Gatti, Direttore, Dottorato in Managemnet, La Sapienza e il team di ricercatrici russe

L’esperienza e le prospettive della collaborazione tra l’Università Federale del Nord Caucaso e le Università italiane

Ludmila Alieva, Capo Dipartimento della Cooperazione internazionale - Università Federale del Nord Caucaso

Servizi all'internazionalizzazione delle imprese italiane in Russia

Massimo Mamberti – “Sapienza” Università di Roma

Istruzione e preparazione degli specialisti per il settore economico e il ruolo dei centri di ricerca

Seda Nasibjan, Preside - Facoltà di Finanze e Banche dell’Accademia d’Economia presso il Governo della Federazione Russa

Progetti attuali di spin off. Possibilità applicative nei distretti industriali in Russia

Luigi Toro - “Sapienza” Università di Roma

Upcoming trends of Italian-Russian relations: defense and support of intellectual property

Ivan Bliznets, Rettore - Accademia Statale della proprietà intellettuale della Federazione russa; Preside del Comitato - Camera di Commercio della Federazione Russa per la proprietà intellettuale

Tutela della proprietà intellettuale in Italia. I brevetti industriali

Maurizio Ferri, Agenzia per la Promozione all'Estero e l’Internazionalizzazione delle Imprese Italiane

(ICE)

Panel di discussione

Progetti di spin off esistenti: relazioni con i russi

Alberto Boffi, Alessandro Corsini - “Sapienza” Università di Roma

Innovazioni costume e moda

Ademaro Lanzara – “Sapienza” Università di Roma, Accademia della moda

Strumenti di sostegno pubblico all'internazionalizzazione dello start up delle imprese

Mauro Mariani, Agenzia per la Promozione all'Estero e l'Internazionalizzazione delle Imprese italiane (ICE); Comitato Tecnico Scientifico - Sapienza Innovazione

Tutela e promozione della qualità alimentare

Stefano Masini, Direttore del Dipartimento Ambiente e territorio - Coldiretti

Innovazioni agroalimentari

Antonio Piccinini, Economista agrario

Strategie finanziarie nella cooperazione italo-russa

Guido Colomba, Direttore – “La Rassegna Finanziaria”

Parchi scientifici e tecnologici: ruolo degli incubatori d'impresa

Stephen Trueman, Direttore - Sapienza Innovazione

14 DICEMBRE 2012

SESSIONE

“TELEMEDICINA - TELEDIDATTICA”

Palazzo del Rettorato, Sala del Senato Accademico, 1 piano

Piazzale Aldo Moro, 5, Roma

Traduzione consecutiva russo-italiano

ore 13.30 – 14.30

Presentazione:

Alfredo Antonaci, Delegato responsabile del Rettore per la cooperazione internazionale nel settore sanitario – “Sapienza” Università di Roma

Fabrizio Consorti, Dipartimento di Scienze Chirurgiche – “Sapienza” Università di Roma

Valeriy Stolyar, Head of telemedicine center - Scientific clinic center of the JSC Russian Railways

La telecardiologia come modello dei servizi in telemedicina

Igino Genuini, Sapienza Università di Roma

Domotica e ambient-assisted living per le patologie croniche

Amedeo Cesta, Consiglio Nazionale delle Ricerche

Robotica e stereoscopia: una ricerca di dottorato

Fabiana Solai, Sapienza Università di Roma

Teledidattica e simulazioni avanzate per la formazione continua

Fabrizio Consorti, Sapienza Università di Roma

14 DICEMBRE 2012

SESSIONE

**“L’UNIVERSITA’ COME UN ELEMENTO STRUTTURALE DEI CLUSTER
TERRITORIALI INNOVATIVI”**

**Centro di Studi Russi, Istituto Regina Elena, 1 piano
Viale Regina Elena, 291, Roma**

***Traduzione consecutiva italiano-russo
14.00 – 18.00 – lavoro della sessione***

Introduce

**Antonello Folco Biagini, Prorettore per cooperazione e rapporti internazionali,
Sapienza Università di Roma**

Modera:

**Gabriele Natalizia, Centro per la Cooperazione con l’Eurasia, il Mediterraneo e l’Africa Subsahariana
(CEMAS)**

Interventi programmati

*“Sapienza” tra modernizzazione e internazionalizzazione. Storia e prospettive del più grande Ateneo
d’Europa*

**Graziella Gaglione, Emanuele Gennuso, Ripartizione IX, Ufficio Relazioni Internazionali – “Sapienza”
Università di Roma**

Lo stato dello sviluppo delle attività di cooperazione tra le Università russe e italiane

**Elena Didenko, Prorettore - Istituto interdisciplinare della preparazione professionale superiore dei
specialisti di Mosca**

I centri interdipartimentali di “Sapienza”: funzioni e obiettivi di ricerca

**Gabriele Natalizia, Centro per la Cooperazione con l’Eurasia, il Mediterraneo e l’Africa Subsahariana
(CEMAS)**

Natalia Fefelova, Direttore - Centro di Studi Russi

Nuove possibilità offerte dalla cooperazione interuniversitaria: la doppia laurea

Serena Veggetti, Ordinario di Psicologia generale – “Sapienza” Università di Roma

Alina Levitskaya, Rettore - Università federale del Nord Caucaso

Fatimat Tsraeva, Direttore del Dipartimento - Istituto statale d’Arte del Nord Caucaso

Lauree magistrali e Dottorati di ricerca. Tempistiche, modalità borse di studio per i studenti russi

**Andrea Carteny, Ricercatore - Centro per la Cooperazione con l’Eurasia, il Mediterraneo e l’Africa
Subsahariana (CEMAS)**

Anastasia Gavrilova - International Student Welcome Centre “Hello”

**Ludmila Alieva, Capo Dipartimento della Cooperazione internazionale - Università Federale del Nord
Caucaso**

Il sistema di educazione universitaria in Italia ed Europa (Riferimento ESU – European Student Union)

Gianluca Senatore, Membro del Nucleo di valutazione - “Sapienza” Università di Roma

Anatolij Rahaev, Rettore - Istituto statale d’Arte del Nord Caucaso

**Seda Nasibjan, Preside - Facoltà di Finanze e Banche dell’Accademia d’Economia e Governance presso il
Presidente della Federazione Russa**

ORGANIZZAZIONE

Orari di lavoro

13 dicembre 2012

Sessione Nanotecnologie: ore 10,00– 17,00

Visita Laboratori Città Universitaria : ore 17,00 – 19,00

Sessione Medicina: ore 9,00 - 17,00

Visita Ospedale Policlinico: ore 9,00 – 11,00

14 dicembre 2012

Sessione Plenaria: - ore 09.30 - 12.30

Sessione Telemedicina: ore 13.30 – 14.30

Sessione Economia: ore 14.30 - 18.00

Sessione Universitaria: ore 14.00-17.00

Coffee Break : ore 11.00 – 11.30

Lunch: ore 12.30 – 13.30

Riferimenti:

UNIVERSITA' LA SAPIENZA - RETTORATO

Pro Rettore Prof. Antonello Folco Biagini

Tl. 06/ 4991 3415 06/ 4991 0021

Email: antonello.biagini@uniroma1.it

CENTRO DI STUDI RUSSI – Fondazione RUSSKIY MIR

Direttore: Natalia Fefelova

Email: fefelova@list.ru

Collaboratrice: Diana Shendrikova

Email: centrostudirussi@uniroma1.it

EURISPES

Segretario gen: Marco Ricceri

Tl. +39/ 06 – 44202211 Mobile

Email: eurispes.intl-dept@libero.it