

# Conferência Internacional LALICS 2013

## “Sistemas Nacionais de Inovação e Políticas de CTI para um Desenvolvimento Inclusivo e Sustentável”

10 a 13 de Novembro, 2013 - Rio de Janeiro, Brasil

### Programação Resumida

(programação detalhada disponível na página da conferência)

#### Segunda-feira - 11 de Novembro

Local: Centro de Treinamento - BNDES, Av Chile, 330 - 8º andar (paralelas: 8º e 9º andar)

9:00-9:30	<b>Abertura</b> - Gabriela Dutrénit (Presidente LALICS), José E. Cassiolato (RedeSist - IE/UFRJ) Local: Auditório do 8º andar				
9:30-11:30	Sessão Especial A Auditório			Sessão Especial B Sala 802	
11:30-13:15	Sessão Paralela 1 Auditório	Sessão Paralela 2 Sala 802	Sessão Paralela 3 Sala 803	Sessão Paralela 4 Sala 901	Sessão Paralela 5 Sala 902/903
13:15 -14:15	ALMOÇO				
14:15-16:15	Sessão Paralela 6 Auditório	Sessão Paralela 7 Sala 802	Sessão Paralela 8 Sala 803	Sessão Paralela 9 Sala 901	Sessão Paralela 10 Sala 902/903
16:15- 16:30	Cafê				
16:30-18:30	<b>Sessão Plenária - Políticas de CTI na America Latina, SNI: atores, instrumentos, e governança</b> <b>Coordenador:</b> Luiz Martins de Melo (UFRJ, Brasil) <b>Expositores:</b> Gustavo Lugones (UNQ, Argentina), Gabriela Dutrénit (UAM, México), Marina Szapiro (UFRJ, Brasil), Mario Bazan (Peru), Fernando Peirano (UBA, Argentina), Helena Lastres (BNDES, Brasil) <b>Relator:</b> Carlos Bianchi (IE, FCEA, UDELAR, Uruguai) Local: Auditório do 8º andar				

## Terça-feira - 12 de Novembro

Local: Centro de Treinamento - BNDES, Av Chile, 330 - 8º andar (paralelas: 8º e 9º andar)

8:30-10:30	Sessão Paralela 11 Auditório	Sessão Paralela 12 Sala 801	Sessão Paralela 13 Sala 802	Sessão Paralela 14 Sala 803	Sessão Paralela 15 Sala 902/903
10:45-12:45	Sessão Especial C Auditório		Sessão Especial D Sala 801		
12:45-13:45	ALMOÇO				
13:45-15:45	Sessão Especial E Auditório	Sessão Especial F Sala 801		Sessão Especial G Sala 802	
15:45-16:00	Café				
16:00-17:45	Sessão Paralela 16 Auditório	Sessão Paralela 17 Sala 801	Sessão Paralela 18 Sala 802	Sessão Paralela 19 Sala 803	Sessão Paralela 20 Sala 902/903
17:45-18:30	<b>Sessão Plenária Final - Síntese das Sessões Especiais e Encerramento</b> <b>Coordenadores:</b> Gabriela Dutrénit (Presidente da Lalics, UAM, México), José E. Cassiolato (RedeSist - IE/UFRJ, Brasil) Coordenadores das Sessões Especiais Local: Auditório do 8º andar				
18:30-19:15	<b>Palestra de Encerramento - Sistemas de Inovação e Oportunidades para o Desenvolvimento Sustentável no Brasil e América Latina</b> Luciano Coutinho (Presidente do BNDES, Brasil) Local: Auditório do 8º andar				

## Quarta-feira - 13 de Novembro

Local: Edifício Sede do BNDES Sala dos Comitês, 20º andar

	<b>Sessão Extra - Atuação do BNDES no Apoio à Inovação e Casos de Destaque</b>
10:00-10:30	<b>A Política de Financiamento à Inovação do BNDES</b> - Cláudio Leal (Superintendente da Área de Planejamento) e Luciana Capanema (Gerente do Departamento de Avaliação, Inovação e Conhecimento)
10:30-11:00	<b>Inovação em Energia Eólica</b> - Nelson Siffert (Superintendente da Área de Infraestrutura e Energia)
11:00-11:30	<b>O complexo industrial da saúde no Brasil: trajetória recente e desafios futuros</b> - Pedro Palmeira (Chefe de Departamento de Produtos Intermediários Químicos e Farmacêuticos, Área Industrial)

## Sessões Especiais

### A. Sistema de Inovação e Teorias de Desenvolvimento na América Latina - Auditório

Coordenador: Mariano Laplane, Presidente do CGEE (CGEE, Brasil)

- Juan Manuel Corona Alcántar (UAM, México)
- Gustavo Lugones (UNQ, Argentina)
- Diana Suarez (UNGS, Argentina)
- José Eduardo Cassiolato (UFRJ, Brasil)

Relator: Flávio Peixoto (IBGE, Brasil)

### B. Inovação para um Desenvolvimento Inclusivo - Sala 802

Coordenador: Rosalba Casas (UNAM, México)

- Natalia Gras (UAM-X, México/CSIC-UdelaR, Uruguai)
- Maria Clara Couto Soares (UFRJ, Brasil)
- Arturo Torres Vargas (UAM-X, México)
- Mariano Fressoli (IESCT-UNQ, Argentina)
- Mariela Bianco (CSIC - UDELAR, Uruguai)

Relator: Cecilia Tomassini (UFRJ, Brasil /CSIC-UdelaR, Uruguai)

### C. Sistemas de Inovação e a Dimensão Territorial: implicações para políticas - Auditório

Coordenador: Sergio Castro (Secretário de Desenvolvimento Regional do MI, Brasil)

- Jose Borello (ICO-UNGS, Argentina)
- Valdênia Apolinário (UFRN, Brasil)
- Andrew Cummings (UCA, EUA e El Salvador)
- Marco Vargas (UFF, Brasil)

Relator: Marco Aurelio Jaso Sánchez (UAM-Cuajimalpa, México)

### D. Estratégias de Desenvolvimento e Inovação em Setores Baseados em Recursos Naturais e as Questões Micro-Macro - Sala 801

Coordenador: Ana Urraca Ruiz (UFF, Brasil)

- Jorge Katz (UC-Chile / Argentino)
- Carlos Frederico Rocha (UFRJ, Brasil)
- Martin Puchet (UNAM, México)
- José Miguel Natera (UCM, Espanha / Venezuelano)

Relator: João Marcos Hausmann Tavares (UFRJ, Brasil)

### **E. Os Desafios ao Conceito de Inovação** - Auditório

Coordenador: Hernan Thomas (UNQ, Argentina)

- Paulo Cavalcanti (UFPB, Brasil)
- Alexandre Vera-Cruz (UAM, México)
- Diego Aboal (CINVE, Uruguai)
- Marcelo Matos (UFRJ, Brasil)
- Melissa Ardanche (CSIC - UDELAR, Uruguai)

Relator: José Luis Sampetro Hernández (UAM, México)

### **F. Políticas de CTI Baseadas em Evidência (Research into Practice)** - Sala 801

Coordenador: Juan Manuel Corona Alcántar (UAM, México)

- José Miguel Benavente (Universidad Adolfo Ibáñez, Chile)
- Lilia Inés Stubrin (CENIT, Argentina)
- Belén Baptista (UdelaR, Uruguai)
- Jorge Britto (UFF, Brasil)
- Marco Aurelio Jaso Sánchez (UAM-Cuajimalpa, México)

Relator: Marcela Suárez (FCCyT, México)

### **G. Sistemas de Inovação e a Dimensão Territorial: desenvolvimento sustentável** - Sala 802

Coordenador: Francisco de Assis Costa (UFPA, Brasil)

- Jeffrey Orosco (CINPE-UMA, Costa Rica)
- Arlindo Vilaschi (UFES, Brasil)
- Roberto Alvarez (UC-Chile, Chile)
- Juan Facundo Picabea (IESCT-UNQ, Argentina)

Relatora: Gabriela Von Podcameni (UFRJ, Brasil)

## Sessões Paralelas

**Segunda-feira, 11 de Novembro – Sessões da Manhã (11:30-13:15)**

### **Paralela 1 - Condicionantes da Inovação e Transferência de Tecnologia - Auditório**

Coordenador/Debatedor: Silvio Antonio Ferraz Cário (UFSC, Brasil)

- Patrick Fontaine (UFRJ, Brasil) - 139 - O Papel das Empresas Transnacionais no SNI num Contexto de Globalização Financeira
- Julio César Zuluaga (Universidad de los Andes, Colômbia) - 121 - Knowledge Sourcing, Local and International Spillovers and the Novelty of Technological Innovation In Developing Countries. A panel data analysis
- Mercedes Campi (Sant'Anna School of Advanced Studies/IE, Itália) - 108 - Intellectual Property Rights and International Trade of Agricultural Products. Evidence for Latin America

### **Paralela 2 - Sistemas de Inovação em Áreas Culturais e Criativas - Sala 802**

Coordenador/Debatedor: Ana Lucia Tatsch (UFRGS, Brasil)

- José Antonio Borello (ICO-UNGS, Argentina) - 84 - Industrias culturales, innovación y formas de organización en un país semi-industrializado: El caso de la producción audiovisual en la Argentina
- Maximiliano Facundo Vila Seoane (ZEF, Argentina) - 68 - Economía creativa: Tensiones entre innovación y cultura. Prácticas regionales que desafían modelos foráneos
- Marcelo Pessoa de Matos (UFRJ, Brasil) - 85 - Arranjos Produtivos Locais de base cultural e desenvolvimento: determinantes de competitividade e sustentabilidade

### **Paralela 3 - Criação e Fortalecimento de Capacidades para o Conhecimento e Inovação 1 - Sala 803**

Coordenador/Debatedor: Marcela Suárez (FCCyT, México)

- Federico Vasen (UNQ, Argentina) - 23 - La gestión de prioridades para la investigación universitaria. El caso de las políticas científicas estratégicas de la Universidad de Buenos Aires (1986-1994)
- Maria Goñi Mazzitelli (CSIC, Uruguai) - 18 - Cambios en las agendas de investigación: desafíos y dificultades para construir caminos propios. La experiencia de la Universidad de la República. Uruguay
- Karina Pereira Vieira (IBGE/BH, Brasil) - 24 - Produção de novos conhecimentos nas universidades federais e as políticas públicas brasileiras recentes de CT&I

### **Paralela 4 - Novos Conceitos, Metodologias e Indicadores - Sala 901**

Coordenador/Debatedor: Fabio Stallivieri (UFF, Brasil)

- Jorge Boiola (UNC, Argentina) - 7 - Por Qué y Cómo Medir La Actividad del Sistema Regional de Innovación de Córdoba, Argentina
- Roberto Alvarez (Universidad de Chile, Chile) - 27 - Innovation and Productivity in Services: Evidence from Chile
- Jorge Juliao Rossi (Universidad de La Salle, Colômbia) - 36 - Contraste entre los Determinantes de la Enversión en I&D y del Registro de Patentes en Sectores Industriales de Colombia

### **Paralela 5 - Sistema Nacional de Inovação e a Dimensão Territorial 1 - Sala 902/903**

Coordenador/Debatedor: Andrew Roberts Cummings (UCA, El Salvador / EUA)

- Estevani Pereira de Oliveira (UnP, Brasil) - 22 - Sistema Produtivo e Inovativo Local: O APL da Fruticultura de Melão de Mossoró/Baraúna, no Rio Grande do Norte - Brasil
- Rafael Luján Blanc (UTN/FRCU, Uruguai) - 47 - La dinámica del sistema sociotécnico de producción de carne aviar de Argentina. Potencialidades para la industria local de sanidad y nutrición
- Thierry Molnar Prates (UFAL, Brasil) - 114 - Sistemas Regionais de Inovação: tecnologias ambientais, experiências internacionais e o desafio de regiões periféricas.

**Segunda-feira, 11 de Novembro – Sessões da Tarde (14:15-16:15)**

**Paralela 6 - Sistemas de Inovação em Saúde - Auditório**

Coordenador/Debatedor: Marco Antonio Vargas (UFF, Brasil)

- Ana Lúcia Tatsch (UFRGS, Brasil) - 113 - Serviços de Saúde e Inovação no Brasil: uma análise a partir de Hospitais de Ensino e Pesquisa do Rio Grande do Sul e de Minas Gerais
- Javier Jasso Villazul (UNAM y UAM, México) - 126 - Innovación y patentamiento en empresas del sector salud en México
- Bernardo Pereira Cabral (UFBA, Brasil) - 39 - Protocolos Médicos e Padrões nos Sistemas de Inovação em Saúde: Uma Sugestão de Análise
- Marcela Schenck (CSIC, Universidad de la República, Uruguai) - 107 - Inclusive innovation and policy mismatch in health care A Uruguayan local experience

**Paralela 7 - Sistemas de Inovação e Desenvolvimento Inclusivo na América Latina 1 - Sala 802**

Coordenador/Debatedor: José Luis Sampederro Hernández (UAM, México)

- Paula Juarez (IESCT-UNQ) - 93 - Capacidades del Sistema Nacional de Innovación Orientadas a la Agricultura Familiar (Argentina, 2001-2012)
- Sofía Robaina (CSIC- Universidad de la República, Uruguai) - 86 - Políticas de conocimiento para un desarrollo inclusivo. Aprendizajes desde Uruguay
- María Elena Kessler (UNL, Argentina) - 110 - Intercambio de prácticas y saberes en el contexto de la innovación social: Universidad y Organizaciones Sociales
- Mirna Berenice García Avalos (UAM-X, México) - 118 - Aspectos determinantes de la transferencia de dos biofertilizantes a pequeños productores agrícolas en México

**Paralela 8 - Regimes de Propriedade Intelectual - Sala 803**

Coordenador/Debatedor: Ana Urraca-Ruiz (UFF, Brasil)

- Graziela Zucoloto (IPEA, Brasil) - 29 - Propriedade Intelectual em Debate
- Carlos A. Woolfolk (FCCyT, México) - 128 - El problema del marco regulatorio de propiedad intelectual en universidades y centros de investigación
- Mercedes Campi (Sant'Anna School of Advanced Studies/IE, Itália / Argentina) - 60 - Do Intellectual Property Rights Enhance Productivity Growth? Evidence from Agriculture
- Ligia Inhan (UFRJ, Brasil) - 31 - Patentes e Indicação Geográfica: uma possível coexistência geradora de riqueza na região sisaleira do nordeste brasileiro

**Paralela 9 - Teoria do Desenvolvimento e Teoria Econômica da Inovação - Sala 901**

Coordenador/Debatedor: Paulo Cavalcanti (UFPB, Brasil)

- Isabel López Escobedo (UAM - Cuajimalpa, México) - 53 - Una Concepción Teórico-conceptual de la Gestión y la Configuración Social del Conocimiento Tácito-Tradicional en el Contexto Local
- Marília Bassetti Marcato (UNICAMP, Brasil) - 124 - Estruturalismo Latino-Americano e Desenvolvimento na Perspectiva Neo-Schumpeteriana
- João Marcos Hausmann Tavares (UFRJ, Brasil) - 33 - Para além da Racionalidade Limitada: Difusão Tecnológica e o Plano das Ideais
- Lucas Becerra (UNQ, Argentina) - 131 - Repensar el desarrollo y el cambio tecnológico. De la crítica conceptual a la propuestas normativa

**Paralela 10 - Políticas de Fomento à Inovação 1 - Sala 902/903**

Coordenador/Debatedor: Flávio Peixoto (IBGE, Brasil)

- Silvio Antonio Ferraz Cário (UFSC, Brasil) - 20 - A Evolução das Políticas de Ciência e Tecnologia no Brasil e a Incorporação da Inovação
- Taynah Lopes de Souza (INMETRO, Brasil) - 132 - Sistema Interamericano de Metrologia (SIM): oportunidade para o fortalecimento dos Sistemas Nacionais de Inovação dos Países Latino-Americanos
- Santiago Garrido (IESCT- UNQ, Argentina) - 123 - Energías renovables y dinámicas de desarrollo en Argentina: Políticas de universalización del acceso y diversificación de la matriz energética
- Adriana Marotti de Mello (USP, Brasil) - 103 - The "Inovar Auto" Program and its impacts on Electro Mobility in Brazil

**Terça-feira, 12 de Novembro – Sessões da Manhã (8:30-10:30)****Paralela 11 - Sistemas de Inovação e Desenvolvimento Inclusivo na América Latina 2 - Auditório**

Coordenador/Debatedor: Mariano Fressoli (IESCT-UNQ, Argentina)

- Roxana Rivera (UACM, México) - 115 - Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación en América Latina: entre la competitividad y la inclusión social
- José Luis Sampedro Hernández (UAM, México) - 138 - Innovación inclusiva con instituciones inclusivas
- Santiago Alzugaray (CSIC, Uruguai) - 79 - Investigación e innovación orientadas a la inclusión social: análisis reflexivo de un proceso experimental
- Cecilia Tomassini (UFRJ, Brasil / CSIC-UdelaR, Uruguai) - 111 - Knowledge, innovation, social inclusion and their elusive articulation: when isolated policies are not enough

**Paralela 12 - Evolução e Características da Estrutura Produtiva Brasileira - Sala 801**

Coordenador/Debatedor: Marisa Botelho (UFU, Brasil)

- Karla Sarmiento Gonçalves de Souza (UFF, Brasil) - 50 - Qualificando o caráter 'regressivo' da especialização industrial do Brasil
- Kaio Glauber Vital da Costa (UFRJ, Brasil) - 42 - Mudança Estrutural, Padrões Setoriais de Inovação e Desenvolvimento Tecnológico: uma análise da evolução da estrutura produtiva da economia brasileira entre 1996 e 2008
- Fernanda Oliveira Ultremare (UNICAMP, Brasil) - 62 - Mudança Estrutural e Política Industrial Sistêmica-Estrutural: Uma Análise dos Setores-Chave da Economia Brasileira
- Mauro Oddo Nogueira (IPEA, Brasil) - 66 - Descendo a Escada: a construção social da economia informal e semiformal no Brasil

**Paralela 13 - Sistema Nacional de Inovação e a Dimensão Territorial 2 - Sala 802**

Coordenador/Debatedor: Valdenia Apolinário (UFRN, Brasil)

- Paulo Fernando De Moura Bezerra Cavalcanti Filho (UFPB, Brasil) - 73 - O conceito de Arranjos e Sistemas Produtivos Locais (ASPILs): Uma proposta de definição teoricamente estrita e empiricamente flexível
- Florencia Barletta (IDEI-UNGS, Argentina) - 83 - Heterogeneity in local systems of innovation: evidence from Argentinean manufacturing SMEs.
- Rosana Gonçalves Guimarães (UFRJ, Brasil) - 106 - Políticas Públicas para Arranjo Produtivo Local: O caso do APL de Têxteis e Confecções de Cuiabá e Várzea Grande/MT
- Danilo Chávez Rodríguez (EGAP Government and Public Policy, México / Boliviano) - 141 - Fostering Innovation through Strengthening Institutional Capacity: The role of the government in Nuevo Leon

**Paralela 14 - SNI e Sustentabilidade Sócio-Ambiental - Sala 803**

Coordenador/Debatedor: Jeffrey Orozco (CINPE-UMA, Costa Rica)

- Paulo Savaget (UFRJ, Brasil) - 57 - Regulações como fator determinante de Eco-Inovações no Brasil
- Mariú Abritta Moro (UNESP, Brasil) - 129 - Tecnologia Ambiental e Desenvolvimento Sustentável: uma discussão a partir da perspectiva da economia do meio ambiente e da economia evolucionista.
- Marcelo de Moura Carneiro Campello (CAP-UFRJ, Brasil) - 80 - A questão ecológica e a nova geopolítica das nações: o discurso 'tecnológico' e a perpetuação da divisão internacional do trabalho
- Francisco de Assis Costa (UFPA, Brasil) - 76 - Por uma Economia (Super)Verde e (Ancestralmente) Inclusiva na Amazônia: Inovação e Tradicionalismo na Perspectiva do Desenvolvimento Sustentável

**Paralela 15 - Criação e Fortalecimento de Capacidades para o Conhecimento e Inovação 2 - Sala 902/903**

Coordenador/Debatedor: Carlos Bianchi (IE, FCEA, UDELAR, Uruguai)

- Liliana Acero (UFRJ, Brasil / Argentina) - 17 - Capacidades Científicas e Políticas Públicas no Brasil: Grupos, Linhas de Pesquisa e Profissionais nas Pesquisas e Terapias Celulares
- Nathalia Dayrell Andrade (UNICAMP, Brasil) - 44 - A Universidade Empreendedora no Brasil: uma análise das oportunidades de carreira para recém doutores
- Jorge Andrés Echeverry Mejía (UNQ, Argentina / Colombiano) - 87 - Capital Humano y Formación en Ciencia, Tecnología E Innovación

**Terça-feira, 12 de Novembro – Sessões da Tarde (16:00-17:45)**

**Paralela 16 - Políticas de Fomento à Inovação 2 - Auditório**

Coordenador/Debatedor: Arlindo Villaschi (UFES, Brasil)

- Marisa dos Reis A. Botelho (UFU, Brasil) - 58 - Efeitos das Políticas de Inovação nos Gastos com Atividades Inovativas das Pequenas Empresas Brasileiras
- Ana Czeresnia Costa (FINEP, Brasil) - 88 - Análise da Operação do Instrumento de Subvenção Econômica à Inovação no Brasil
- Carlos Bianchi (IE, FCEA, UDELAR, Uruguai) - 28 - Legitimacy and Effectiveness of the Uruguayan STI Policy

**Paralela 17 - Sistemas de Inovação e Políticas de Inovação em TICs - Sala 801**

Coordenador/Debatedor: Adriana Marotti de Mello (USP, Brasil)

- Janaina Oliveira Pamplona da Costa (DPCT UNICAMP, Brasil) - 35 - Network Governance and Government Technology Policy in Brazil: a new methodological approach based on lessons from the software industry
- Fabiano Geremia (UFSM, Brasil) - 49 - Política Pública de Apoio à Indústria de Software e Serviços de TI Brasileira: (2003-2010)
- Víctor Hugo Guadarrama Atrizco (FCCyT, México) - 96 - Los Sistemas Sectoriales-Regionales de Innovación en el Desarrollo de la Capacidad de Absorción. Evidencia de la industria de software en Baja California y la Zona Metropolitana de Guadalajara, México

**Paralela 18 - Inovação na América Latina - Sala 802**

Coordenador/Debatedor: Diana Suarez (UNGS, Argentina)

- Manuel Gonzalo (UNGS, Argentina) - 8 - Post-Investment Trajectories of Latin American Young Technology-Based Firms: An Exploratory Study
- Marcela Suárez (FCCyT, México) - 101 - (Re) producción de Asimetrías en las Redes: nuevas formas de entender las relaciones científicas entre el Sur y Norte Global
- Fernando Barrios Aguirre (Universidad Jorge Tadeo Lozano, Colômbia) - 52 - El Ambiente Regional y Empresarial en el Desempeño Innovador de las Firms Manufactureras Colombianas: ¿Quién es Mas Importante?

**Paralela 19 - Criação de Capacitações Técnicas e Científicas e sua Interface com a Esfera Produtiva - Sala 803**

Coordenador/Debatedor: Arturo Torres Vargas (UAM-Xochimilco, México)

- João Policarpo Rodrigues Lima (UFPE, Brasil) - 90 - Interação Universidades-Empresas e o Processo de Inovação em Pernambuco: O Caso da Engenharia Elétrica e o Setor de Eletricidade e Gás.
- Marcus Vinicius Duarte Sampaio (UFRN/IFRN, Brasil) - 137 - A Expansão da Educação Técnica e Profissionalizante no Rio Grande do Norte: perfil da inserção de egressos do IFRN no mercado de trabalho
- Ana Carênina Albuquerque Ximenes (UFRJ, Brasil) - 48 - Aprendizagem Técnica na Recente Política Industrial e Tecnológica do Brasil

**Paralela 20 - Massas Críticas para a Transformação de SNIs - Sala 902/903**

Coordenador/Debatedor: Jorge Britto (UFF, Brasil)

- Luis Javier Ambriz Jiménez (UAM-Xochimilco, México) - 127 - Masas críticas de las capacidades de Ciencia, Tecnología e Innovación para generar dinámicas endógenas: una discusión de la literatura?
- Patricia Cabero Tapia (Technical University of Berlin, Alemanha / Boliviana) - 71 - Tracking Diffusion Patterns in Techno-Economic Paradigms: A Methodological Approach for Bolivian FLOSS-Learning
- Jocelyn Olivari (UNU-MERIT, Holanda / Chilena) - 140 - Reviviendo al Emprendedor Schumpeteriano. Contribuyendo al desarrollo socio-económico mediante emprendimientos de alto potencial.