



XI Seminario Iberoamericano para el intercambio  
y la actualización en Gerencia del Conocimiento  
y la Tecnología para el desarrollo sustentable

# IBERGECYT ' 2010 PROGRAMA

EMPRESA DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO Y LA TECNOLGÍA, GECYT  
La Habana, noviembre 2010



## IBERGECYT ' 2010

Programa  
10, 11, 12 noviembre 2010  
Hotel Habana Libre

15:00 - 18:30	<p>10 / 11 / 2010 Sesión de la tarde <b>SESIÓN PLENARIA INAUGURAL</b> <b>PRIMERA SESIÓN DE CONFERENCIAS MAGISTRALES</b> Salón SOLIDARIDAD Preside: <i>Dra. Milagros Saucedo Nardo</i> <i>Directora General de GECYT</i></p>
15:00 - 15:30	<p><b>INTERVENCIÓN DE APERTURA</b> <i>Dra. Milagros Saucedo Nardo</i> Presidenta Comité Organizador, Ibergecyt 2010, GECYT, CITMA, Cuba.</p>
15:30 - 16:10	<p><b>Representante del Ministerio Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, CITMA, Cuba.</b></p>
16:10 - 16:50	<p><b>Conocimiento, innovación y responsabilidad social para el desarrollo empresarial en el siglo XXI. Experiencias en el País Vasco.</b> <i>Dr. Eusebio Gainza La Fuente, País Vasco.</i></p>
16:50 - 17:30	<p><b>La Gestión del Conocimiento en universidades cubanas.</b> <i>Dr C. José L. García Cuevas. Director de Ciencia y Técnica, Ministerio de Educación Superior, Cuba.</i></p>
17:30 - 18:30	<p><b>Intercambio y cierre de sesión.</b></p>
18:30 - 20:00	<p>ACTIVIDAD DE BIENVENIDA</p>

11 / 11 / 2010

09:00 - 11:00

## PRIMERA SESIÓN DE FOROS ESPECIALIZADOS

Salón SOLIDARIDAD

Preside: Dr. Rodolfo Faloh Bejerano

Presidente Comité Académico Ibergecyt 2010

### CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN: LAS NUEVAS FORMAS DE TRABAJO

Incremento y medición de la productividad del trabajador del conocimiento.

09:00 – 09:10

#### INTERVENCIÓN INICIAL

*Dr. Rodolfo Faloh Bejerano*

Presidente Comité Académico Ibergecyt 2010, GECYT.

09:10 - 09:30

#### PRESENTACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA.

09:40 - 10:00

#### Primer debate

10:00 - 10:45

#### INTERVENCIONES ESPECIALES

10:00 - 10:15

**La ciencia, tecnología e innovación en sociedades del conocimiento: una visión estratégica y prospectiva para el desarrollo del Departamento de Bolívar.**

*PhD Paola Amar Sepúlveda*, Universidad Tecnológica de Bolívar, Colombia

10:15 - 10:30

**Valoración del capital intelectual. Propuestas y retos.**

*Dr. Francisco Borrás Atiénzar*, Universidad de La Habana, Cuba.

10:30 - 10:45

**Evaluación del papel de la comunicación organizacional en la ejecución de proyectos de gestión del conocimiento.**

*Viviane D'barsoles Werutsky*. Brasil

10:45 - 11:00

**Segundo debate y cierre del Foro.**

11:00 - 11:30

RECESO

11:30 - 13:00

### SEGUNDA SESIÓN DE CONFERENCIAS MAGISTRALES

Salón SOLIDARIDAD

Preside: Dra.C. Leticia Artilles Visbal, GECYT

11:30 - 11:40

#### PRESENTACIÓN DE LA SESION.

*Dra.C Leticia Artilles Visbal*, GECYT.

11:40 - 12:00

**Biología y Cerebro en el proceso de generación del conocimiento.**

*Dr.C Nivaldo Hernández*, Profesor Titular del Instituto de Ciencias Básicas y Pre-Clinicas "Victoria de Girón", ICBPC y Profesor Adjunto de la Facultad de Biología. Universidad de La Habana, Cuba.

12:00 - 12:20

**La propiedad intelectual en práctica de innovación abierta.**

*Dra C. Máxima Juliana López-Eguilaz*, UNED-ALTEC, España.

12:20 - 12:40

**La protección del conocimiento en las universidades públicas.**

*Doctor Laércio de Matos Ferreira*, Asesor Banco do Nordeste do Brasil

12:40 - 13:00

**Intercambio y cierre de sesión**

13:00 - 14:00

ALMUERZO

11 / 11 / 2010  
TRABAJO EN COMISIONES  
Salón Embajadores 1

14:30 - 18:30

Comisión 1: **Desarrollo de nuevas formas organizativas**

Presiden: MSc. Ileana Hernández Darias, GECYT, CITMA, Cuba  
MSc. Margarita Rodríguez Ariosa, GECYT, CITMA, Cuba

- 14:30 - 14:40 **Presentación de las temáticas y organización del trabajo de la Comisión.**  
MSc. Ileana Hernández Darias
- 14:40 - 15:10 **Bloque 1**
- **La participación ciudadana como forma de innovación social**  
*Roberto López Dosagües, Cuba.*
  - **Las interacciones investigadores sociales-tomadores de decisiones en Cuba, y su aporte al desarrollo del proyecto social cubano. un acercamiento al estado del arte.**  
*Roberto López Dosagües, Cuba.*
  - **La comunicación, la cultura y la educación.**  
*Norma Elena Quintero, Argentina.*
- 15:10 - 15:30 **Debate**
- 15:30 - 16:10 **Bloque 2**
- **Las agencias de desarrollo local como un instrumento para el desarrollo: un estudio de caso en el Partido de General San Martín en la Argentina.**  
*Enrique Dentice; Andrés Salama, Argentina.*
  - **Una perspectiva para la innovación organizacional, a través de un Sistema Integrado de Gestión. Caso SAUDE.**  
*Miriam L. Filgueiras Sainz de Roza, Cuba.*
  - **Nuevos espacios productivos: parques tecnológicos vs. Clusters empresariales.**  
*José C. Alvarez Merino, Perú*
  - **Marketing e sinergia: uma análise das inter-relações que levam ao foco no cliente.**  
*Sidarta da Silva Martins, Brasil.*
- 16:10 - 16:30 **Debate**
- 16:30 - 17:10 **Bloque 3**
- **Algunas experiencias en diseño e implantación de un plan estratégico de negocios en 14 empresas asiáticas y latinoamericanas.**  
*Edwin O. Aguirre de Lázaro, Cuba.*
  - **Experiencias en la implantación del Sistema de Gestión Integrada del Capital Humano.**  
*Ileana Hernández Darias, Cuba.*
  - **Elevación de la excelencia de los productos científicos con la implantación de la NC ISO 9001:2008 en el Centro de Estudios y Servicios Ambientales de Villa Clara.**  
*Berta Luisa Camacho Jiménez, Cuba*
  - **Fundamentación del programa de Doctorado en gestión del conocimiento y aprendizaje organizacional. Carácter transdisciplinar.**  
*Israel A. Núñez Paula, Cuba.*
- 17:10 - 17:30 **Debate**
- 17:30 - 18:10 **Bloque 4**
- **La responsabilidad social y las empresas en México.**  
*Ignacio Caamal Cauich, México.*
  - **Las ciencias sociales y su participación en el desarrollo económico y empresarial mexicano.**  
*Felipe Jeronimo Ascencio, México*
  - **Impacto y oportunidades de los sistemas de producción flexible en la industria metalmecánica peruana.**  
*Luis Acuña Pinaud, Perú*
  - **Algunos aspectos éticos a considerar en el área disciplinar de las Tecnologías de la Información.**  
*Wilberto Ramos Toledo, Cuba*
- 18:10 - 18:30 **Debate**

**Comisión 2: Modelos de gestión en las organizaciones**

Presiden: Dra. Ada Cabeza Soto, GECYT, CITMA, Cuba

Dr. Osmar Calderon Secada, GECYT, CITMA, Cuba

- 14:30 - 14:40 **Presentación de las temáticas y organización del trabajo de la Comisión.**  
Dr. Osmar Calderon Secada
- 14:40 - 15:10 **Bloque 1**
- **La gestión de proyectos basada en la gestión de conocimientos.**  
*Yilian Rodríguez, Cuba.*
  - **Modelo gerencial para la actividad de investigación-desarrollo en el sector de la biotecnología: análisis crítico de la experiencia del Centro de Inmunología Molecular.**  
*Elizabeth Arias, Cuba.*
  - **Importancia de los sistemas de gestión normalizados para el desarrollo de las pequeñas y medianas empresas, PYMES, en Colombia.**  
*Eliana Milena Pardo Mora, Colombia.*
- 15:10 - 15:30 **Debate**
- 15:30 - 16:10 **Bloque 2**
- **La formación integral de la cultura de la gestión de proyectos de ciencia e innovación y la sistematización del desarrollo de competencias profesionales.**  
*Mayra Elena Salas Vinent, Cuba.*
  - **Sistema de indicadores integrales para la evaluación del impacto del conocimiento y la innovación tecnológica en la sociedad.**  
*Milagros A. Saucedo, Cuba.*
  - **Una propuesta de Indicadores de gestión de Investigación. Desarrollo e Innovación desde una perspectiva agroeconómica. El caso de la Industria Naval Colombiana.**  
*José David Quintero Maldonado, Colombia.*
  - **Cómo medir la imagen de instituciones hoteleras.**  
*Dayana Duffus Miranda, Cuba.*
- 16:10 - 16:30 **Debate**
- 16:30 - 17:10 **Bloque 3**
- **Aplicación de la gestión por procesos en DESOFT, para la mejora de los servicios de implementación de software.**  
*Alina Isasi Genix, Cuba.*
  - **Propuesta de modelo para la gestión comercial en CES y ECITs.**  
*Rebeca E. Conde García, Cuba.*
  - **Sistema de control de gestión en el Grupo Empresarial Campismo Popular. Aplicación en la empresa "Campismo Popular Villa Clara".**  
*Ariel Espino Valdés, Cuba.*
  - **La innovación como estrategia de desarrollo del cluster de la moda de la ciudad de Bogotá, Colombia.**  
*Eliana Milena Pardo Mora, Colombia.*
- 17:10 - 17:30 **Debate**
- 17:30 - 18:10 **Bloque 4**
- **Manejar lo complejo como simple: Mapas de Proceso.**  
*Javier Puig Santos, Cuba.*
  - **Gestión Ambiental aplicando el Cuadro de Mando Integral.**  
*Frank Medel González, Cuba.*
  - **La gestión documental en el perfeccionamiento empresarial: una experiencia práctica en la Empresa de Proyecto para la Industria de la Básica.**  
*Jorge del Castillo Guevara, Cuba.*
  - **Propuesta de un sistema de acciones para organizar la información en la empresa. ALIMATIC y CEDAI: dos casos de estudio.**  
*Dayana Felipe Roque, Cuba*
- 18:10 - 18:30 **Debate**

11 / 11 / 2010

TRABAJO EN COMISIONES

Salón Embajadores 3

14:30 - 18:30

Comisión 3: **Impacto de la innovación en la productividad y en el desarrollo sostenible**

Presiden: Lic. Sandra Castillo Rodríguez, GECYT, CITMA, Cuba

Lic. Carlos Leyva Perdomo, GECYT, CITMA, Cuba

- 14:30 - 14:40 **Presentación de las temáticas y organización del trabajo de la Comisión.**  
Lic. Sandra Castillo Rodríguez
- 14:40 - 15:10 **Bloque 1**
- **Evaluación del proceso Gestión del Conocimiento en la organización: una propuesta metodológica.**  
*Alejandro Gonzalez García, Cuba*
  - **La Gestión del conocimiento en energía. Una propuesta de enfoque gerencial de la Revolución Energética para el desarrollo sostenible.**  
*Alejandro González García, Cuba.*
  - **El papel de la innovación y diseño en proceso de punto de inflexión.**  
*Carolina Beltrão de Medeiros, Brasil.*
- 15:10 - 15:30 **Debate**
- 15.30 - 16:10 **Bloque 2**
- **Acercamiento a un procedimiento cuantitativo para medir el Capital Intelectual.**  
*DrC. Arnaldo López Núñez, Profesor Titular, Vicerrector Académico, Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas, INSTEC, CITMA, La Habana, Cuba.*
  - **Diagnóstico del Capital Intelectual de la Biblioteca Nacional de Cuba José Martí según Metodología Intellectus.**  
*Ioanny Sánchez Veliz, Cuba.*
  - **Gestión del conocimiento en los procesos de transferencia de tecnología. Estudio de casos.**  
*Elaine Valton Legrá, Cuba.*
  - **Características de la transferencia de tecnología en el aula de clase.**  
*Eliana Milena Pardo Mora, Colômbia.*
- 16:10 - 16:30 **Debate**
- 16:30 - 17:10 **Bloque 3**
- **Innovación tecnológica bajo las perspectivas de la teoría neoclásica y marxista.**  
*Franciele Lourençoe, Brasil.*
  - **Conocimiento, innovación y desarrollo endógeno.**  
*Ranulfo Pérez Garcés, México.*
  - **La Gestión del Conocimiento en la Empresa GEOCUBA Villa Clara - Sancti Spiritus desde una Arquitectura Empresarial.**  
*Yunia Nodarse Morejón, Cuba.*
  - **Inversión en recursos digitales: un imperativo estratégico para el desarrollo de la gerencia empresarial.**  
*Mario González Arencibia, Cuba.*
- 17:10 - 17:30 **Debate**
- 17:30 - 18:10 **Bloque 4**
- **Realidades y Retos del Sistema de Inteligencia Empresarial en Entidades con Mercado Cautivo. Estudio de caso.**  
*Ileana Lobaina, Cuba.*
  - **Sistema de innovación tecnológica: estudio de casos.**  
*Morayma Cazull Imber, Cuba.*
  - **The multiple historical hermeneutics of ideology of the counters and analysts of information systems from the point of view of postmodern capitalism, Sabato's Triangle and Triple Helix as a strategy for encouraging innovation.**  
*Marly Cavalcanti, Brasil.*
  - **Avance del Conocimiento para Adaptación Sustentable al Calentamiento Global.**  
*Carolina Beltrão de Medeiros, Brasil*
- 18:10 - 18:30 **Debate**

11 / 11 / 2010  
TRABAJO EN COMISIONES  
Salón Solidaridad

14:30 - 18:30

Comisión 4: **Herramientas para la gestión del conocimiento**  
Presiden: Dra. María de la C. Fdez. de Alaíza, GECYT, CITMA, Cuba  
MSc. Laura Llamas Fdez. de Alaíza , GECYT, CITMA, Cuba.

- 14:30 - 14:40 **Presentación de las temáticas y organización del trabajo de la Comisión.**  
Dra. María de la C. Fdez. de Alaíza
- 14:40 - 15:10 **Bloque 1**
- **Procedimiento para evaluar y mejorar la gestión de tecnologías de la información en empresas cubanas.**  
*Patricia Pérez Lorences, Cuba.*
  - **Avance de una investigación sobre las nuevas competencias informáticas que deben adquirir los docentes para acceder a las condiciones impuestas por el uso de las nuevas tecnologías.**  
*Gabriela Regalado Baeza, México.*
  - **Hacia una ontología del soporte técnico.**  
*Yenlis González Roblejo, Cuba.*
- 15:10 - 15:30 **Debate**
- 15:30 - 16:10 **Bloque 2**
- **Diseño del soporte tecnológico para la gestión del conocimiento.**  
*Amaury Delgado Ávil, Cuba.*
  - **Integración de datos y desarrollo local: un abordaje basado en ontologías.**  
*Laércio de Matos Ferreira, Brasil.*
  - **Metodología diagnóstico de gestión del conocimiento enfocada al cambio organizacional en el RCB, Sociedad clasificadora.**  
*Marlenis Muñoz Díaz, Cuba.*
  - **Knowledge management: using information technology to obtain knowledge in competitive environment.**  
*Marly Cavalcanti, Brasil.*
- 16:10 - 16:30 **Debate**
- 16:30 - 17:10 **Bloque 3**
- **Hacia una guía estructurada para la selección y evaluación de técnicas de minería de datos enfocadas en el establecimiento de asociaciones.**  
*Martín Elías Rico Herrera, Colombia.*
  - **Guía metodológica para la selección de técnicas para la corrección de valores faltantes en el descubrimiento de nuevo conocimiento.**  
*Iván Amón Uribe, Colombia.*
  - **Importancia y necesidad de las publicaciones científicas en la gestión del conocimiento.**  
*Cristina Pérez Viada, Cuba.*
  - **Diagnóstico de las casas consultoras que brindan servicios de consultoría de información en Ciudad de La Habana.**  
*Irvís Capote, Cuba.*
- 17:10 - 17:30 **Debate**
- 17:30 - 18:10 **Bloque 4**
- **Uso de metodologías de análisis de información dentro de procesos de toma de decisión para el sector agroalimentario en América Latina.**  
*Juan Carlos Vergara, España.*
  - **Mapping of local productive arrangements in brazilian legal rain forest.**  
*Marly Cavalcanti, Brasil.*
  - **Gestión del conocimiento en la innovación abierta**  
*Carmen de Pablos Heredero; David López Berzosa; Ignacio Soret Los Santos; España*
  - **La importancia del capital humano para el desarrollo sustentable en la era de la globalización.**  
*Ranulfo Pérez Garcés; Claudia Moreno Rodríguez; Lizeth J. Salazar Paredes; México*
- 18:10 - 18:30 **Debate**

14:30 - 18:30

11 / 11 / 2010  
TRABAJO EN COMISIONES  
Salón Sevillano

Comisión 5: **Redes sociales de conocimiento**

Presiden: Dra. Diana Salazar Fernández, GECYT. CITMA, Cuba  
Dra. Raquel Lorenzo Garcia, GECYT, CITMA, Cuba

- 14:30 - 14:40 **Presentación de las temáticas y organización del trabajo de la Comisión.**  
Dra. Diana Salazar Fernández
- 14:40 - 15:10 **Bloque 1**
- **La Gestión de Conocimiento en Red. El caso de la RED CAPITAL HUMANO.**  
*Margarita Rodríguez Ariosa, Cuba.*
  - **Inteligencia competitiva y redes locales: estudio múltiple de experiencias de conocimiento de los flujos de información entre actores en el Nordeste El Brasil.**  
*Laércio de Matos Ferreira, Brasil.*
  - **Análisis holístico sobre nuevas formas de comunicación en Internet y su impacto en las Redes Sociales de Conocimiento.**  
*Néstor G. del Prado Arza, Cuba*
- 15:10 - 15:30 **Debate**
- 15:30 - 16:10 **Bloque 2**
- **Algunas Características de la Red de Gestión de Conocimiento para el Manejo Sostenible de la Tierra en la Agencia de Medio Ambiente, RedMST.**  
*Laura López Fernández, Cuba.*
  - **Las redes del conocimiento y aplicaciones desarrolladas en relación con la gerencia de la ciencia, la tecnología, la innovación y el conocimiento en diferentes ámbitos, sociales, regionales, económicos y de gobierno.**  
*Mario Daniel Arguello, Argentina.*
  - **Propuesta de un centro de referencia virtual para la innovación empresarial en Cuba.**  
*Ivis Goñi Camejo, Cuba.*
  - **El aprendizaje dentro de una Red Social de Conocimientos: Red de Capital Humano (REDCH).**  
*Natasha Oramas Mingo, Cuba.*
- 16:10 - 16:30 **Debate**
- 16:30 - 17:10 **Bloque 3**
- **Representación social de la red capital humano. Estudio de caso en el MICONS santiaguero.**  
*Inocencio Sánchez Callís, Cuba.*
  - **The Learning Processes Underlying in the Accumulation of Technological Capabilities: a Case Study in the Production Chain of the Caprineculture.**  
*Lorena Bezerra de Souza Matos, Brasil.*
  - **Resultados del aprendizaje en equipo en el proceso de gestión del conocimiento para el trabajo de la dirección.**  
*Gricel Alfonso Cassola, Cuba.*
  - **Desarrollo de capacidades de aprendizaje en la cadena de suministro del sector defensa en marco de los acuerdos de compensación offsets.**  
*Paola Amar Sepúlveda; Rodrigo Miranda Redondo; Alexander Zapata Rodríguez; Colombia*
- 17:10 - 17:30 **Debate**
- 17:30 - 18:10 **Bloque 4**
- **Perspectiva del efecto látigo en la gestión tecnológica de las redes logísticas.**  
*Milton M. Herrera, Colombia.*
  - **Redes del conocimiento en la Biblioteca Universitaria.**  
*Juana García Muñoz, Cuba.*
  - **Red Internacional de investigaciones urbanas y de medio ambiente. Experiencias Cuba-México.**  
*Mabel Teresa Chaos Years, Cuba.*
- 18:10 - 18:30 **Debate**

12 / 11 / 2010

09:00 - 11:00

## SEGUNDA SESIÓN DE FOROS ESPECIALIZADOS

Salón SOLIDARIDAD

Preside: Arq. Osvaldo Bebelagua Castillo

GECYT

### HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

Innovación en los procesos de gestión del conocimiento y el papel de las herramientas.

09:00 - 09:10

#### INTERVENCIÓN INICIAL

*Arq. Osvaldo Bebelagua Castillo*

Comité Académico Ibergecyt 2010, GECYT.

09:10 - 09:40

#### PRESENTACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA ACTUAL SOBRE LAS HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DE CONOCIMIENTO

*Dra C. Sara Artilés Visbal*, GECYT, Cuba.

09:40 - 10:00

#### Primer debate

10:00 - 10:45

#### INTERVENCIONES ESPECIALES

10:00 - 10:15

#### Las representaciones sociales como referencia para desarrollo de una herramienta de gestión del conocimiento.

*Elizabeth Castelo Branco de Souza*, Coordinadora de Estudos e Pesquisas. ETENE, Banco del Nordeste do Brasil

10:15 - 10:30

#### Modelo de gestión del conocimiento para la administración de la capacitación: Caso de estudio COCATRAM.

*Lic. Adalberto Ceballos Acosta*, Consultor Empresa de Gestión del Conocimiento y la Tecnología, GECYT, Cuba.

10:30 - 10:45

#### Diseño e implantación de un sistema de gestión del conocimiento para la pequeña y mediana empresa en España.

*Doctor Carlos Alberto Devece*, Profesor de la Universidad Jaume I, Castellón, España.

10:45 - 11:00

#### Segundo debate y cierre del Foro

11:00 - 11:30

RECESO

11:30 - 14:10

### TERCERA SESIÓN DE CONFERENCIAS MAGISTRALES

Salón SOLIDARIDAD

Preside: Dra. Diana Salazar Fernández

GECYT

11:30 - 11:40

#### INTERVENCIÓN INICIAL

*Dra C. Diana Salazar Fernández*

Especialista de la Dirección de Gestión de Redes de Conocimiento, GECYT.

11:40 - 12:30

#### Nuevos Enfoques del Gobierno del Conocimiento Organizativo.

*Profesor Dr. Eduardo Bueno Campo*, Director Instituto Universitario de Empresa, IADE, Catedrático de la Universidad Autónoma de Madrid, España.

12:30 - 13:20

#### “Conferencia Especial.”

*Dr C. Agustín Lage Dávila*

Director del Centro de Inmunología Molecular, CIM, Cuba.

13:20 - 14:00

#### Intercambio y cierre de sesión.

14:00 - 14:30

### FIRMA DE CONVENIO Y CIERRE DEL EVENTO

LANZAMIENTO IBERGECYT 2012

15:00

### ALMUERZO DE DESPEDIDA

Salón Embajadores