



# PROGRAMA

## CBS21

### Reunión Temática Cuba y Brasil en el Siglo 21

La Habana, 23-28 septiembre de 2012

#### Domingo - 23 de septiembre de 2012

Llegada de los Participantes Brasileños: Bienvenida en el Aeropuerto y en el Hotel Ambos Mundos (Gaviota Tours S.A)

**13:00 - 18:00** Acreditación de los participantes brasileños  
Hotel Ambos Mundos (2do Piso)

#### Lunes - 24 de septiembre de 2012

**8:00 - 9:30** Acreditación de los participantes brasileños  
Hotel Ambos Mundos (2do Piso)

**10:00** - Inauguración Oficial

**Aula Magna del Colegio Mayor de San Gerónimo, Habana Vieja (frente al Hotel Ambos Mundos)**

- Apertura
- Palabras de Bienvenida del Presidente de la Academia de Ciencias de Cuba, Dr. ISMAEL CLARK ARXER
- Palabras de Autoridad Brasileña
- Presentación de los Objetivos del Macro-Proyecto "*CBS21 - Cuba y Brasil en la Sociedad del Conocimiento: científicos cubanos y brasileños colaborando en un plan para el futuro*"  
HUGO PÉREZ-ROJAS y CÉSAR ZEN
- Esclarecimiento del Programa Científico  
LILLIAM ÁLVAREZ

**12:00** - Buffet de Bienvenida  
Hotel Ambos Mundos ("La Terraza")

**14:00 / 18:00** - Visitas Institucionales (divididos en grupos temáticos)  
Salida del Ómnibus 1:30 pm, desde el Hotel Ambos Mundos

Las instituciones que se visitarán son:

- Universidad de La Habana: Recibimiento en el “Salón 250 Aniversario”. Presentación de la Universidad y experiencias de la cooperación con Brasil. Visitas a diferentes áreas según intereses. (Instituto de Ciencia y Tecnología de Materiales (IMRE), Facultad de Química, Centro de Biomateriales)
- Agencia de Medio Ambiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA)
- Instituto de Cibernética, Matemática y Física (ICIMAF)
- Centros de interés en La Habana Vieja
- Área de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Agricultura
- Universidad de Ciencias Informáticas
- Retorno del Ómnibus 5 pm

## **Martes 25 y Miércoles 26 de septiembre de 2012**

Salida del Ómnibus 9:00 am, desde el Hotel Ambos Mundos

**10:00/12:30 - Talleres - Elaboración de los Proyectos por Grupos de Trabajo Afines:**

1. **Grupo I - La Construcción del Conocimiento (Eje I):** Educación Básica y Fundamental; Formación Técnica y Profesional; Educación Superior; Difusión Científica y Tecnológica; Educación a Distancia y Educación Continua. Museos. Parques de Ciencia Interactiva. Cultura Científica y Apropiación Social de la Ciencia y la Tecnología. **HOTEL AMBOS MUNDOS (2do Piso)**
2. **Grupo II (a) - La Ciencia y la Tecnología en la Sociedad del Conocimiento (Eje II):** Nuevos Materiales, Nano ciencias y Energía. **Universidad de La Habana, UH-IMRE**
3. **Grupo II (b) - La Ciencia y la Tecnología en la Sociedad del Conocimiento (Eje II):** Ciencias Biofarmacéuticas y Biomedicina. **Universidad de La Habana, UH-BIOMAT**
4. **Grupo II (c) - La Ciencia y La Tecnología en la Sociedad del Conocimiento (Eje II):** Investigación en Ciencias Básicas, Física y Matemática. **Instituto de Cibernética, Matemática y Física, ICIMAF (SALÓN DE MATEMÁTICA)**
5. **Grupo II (d) - La Ciencia y La Tecnología en la Sociedad del Conocimiento (Eje II):** Meteorología y Ciencias Afines; Vulnerabilidad Climática Clima tropical, Eventos Extremos. **Museo Nacional de Historia Natural, MNHN (CENTRO DOCENTE)**

6. **Grupo II (e) - La Ciencia y La Tecnología en la Sociedad del Conocimiento (Eje II):** Medio Ambiente y Biodiversidad. **Universidad de la Habana, UH (FACULTAD DE GEOGRAFÍA)**
7. **Grupo III - El Role de la Innovación en el Desarrollo Socio-Económico Sostenible (Eje III):** Espíritu Empresarial; Parques Científicos y Tecnológicos; Marcas y Patentes, Registro y Protección de Patentes, Marcas Comerciales y la Explotación Comercial de las Patentes, nuevos paradigmas de la Innovación; Oportunidades de Negocios, Gestión y Política Empresarial; Competitividad de las Empresas y la Cooperación entre los Gobiernos, Empresarios y Académico; El (nuevo) Mega Puerto de Mariel y el Futuro Comercial, Educativo, Ambiental y Estructural de la Región del Caribe. **Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana, OHCH (SALÓN CONDE CAÑONGO) - Habana Vieja - Plaza Vieja**
8. **Grupo IV (a) - Desafíos Estratégicos e Institucionales (Eje IV):** Gestión de la Ciencia, Tecnología e Innovación en la Sociedad del Conocimiento y Desarrollo Sostenible; Centros y Redes Binacionales Cuba-Brasil; Información Científico Técnica, Directorios Binacionales Cuba-Brasil de Ciencia. Redes de Comunicación y Cooperación. **Museo Nacional de Historia Natural, MNHN (SALÓN ALMIQUÍ).**
9. **Grupo IV (b) - Desafíos Estratégicos e Institucionales (Eje IV):** Desarrollo socio-económico sustentable en la Sociedad del Conocimiento; Role de las Universidades en el desarrollo local; Los Gobiernos como responsables de las políticas de desarrollo que involucran a todos los actores de la ciencia, la tecnología y la innovación: Instituciones de Ciencia y Tecnología, Centros de Innovación Tecnológica, empresas de base tecnológica, creadores, investigadores del sector público y los inventores independientes, parques científicos y tecnológicos, incubadoras, organizaciones civiles y los gobiernos municipales. **Habana Vieja - Plaza Vieja**
10. **Grupo IV (c) - Desafíos Estratégicos e Institucionales (Eje IV):** Procesamiento masivo de información: Robótica, Inteligencia artificial, Supercomputo, Redes de Alto Rendimiento, Modelación de nanosistemas (moléculas y biomoléculas) y Materiales. **Instituto de Cibernética, Matemática y Física, ICIMAF (SALÓN ANTONIO VALENCIANO)**
11. **Grupo IV (d) - Desafíos Estratégicos e Institucionales (Eje IV):** Producción de Software. Industria de Software. **Instituto de Cibernética, Matemática y Física, ICIMAF (SALÓN DE LA DIRECCIÓN)**

**12. Grupo IV (e) - Desafíos Estratégicos e Institucionales (Tema IV):**  
Renovación Urbana, Patrimonio Histórico y Revitalización de las Ciudades para la Innovación y la Creatividad; **Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana, OHCH (DIRECCIÓN DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL)**

**13. Grupo IV (f) - Desafíos Estratégicos e Institucionales (Eje IV):**  
Agricultura y Seguridad Alimentaria: Agrosilvicultura, Agroecología, Agricultura Urbana. **Ministerio de la Agricultura, MINAGRI (SALÓN DE LA DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA)**

**Retorno del Ómnibus 4 pm**

### **Jueves 27 de septiembre de 2012**

**9:00** - Discusión del **Macro Proyecto INNOVAHABANA**, con la participación de todos los grupos de trabajo (debido a su carácter multidisciplinar) - breve presentación de **LILLIAM ÁLVAREZ, HUGO PÉREZ-ROJAS y CÉSAR ZEN**

**HOTEL AMBOS MUNDOS**

**14:00 / 18:00** - Tarde Libre

**18:00** - Concierto de Música Cubana en la Habana Vieja

### **Viernes - 28 de septiembre de 2012**

**10:00** - Clausura en el **Aula Magna del Colegio Mayor de San Gerónimo**

- Presentación de los Resúmenes Ejecutivos(10minc/u), Coordinadores de los Grupos de Trabajo
- Relatoría final: **HUGO PÉREZ-ROJAS y CÉSAR ZEN-VASCONCELLOS**
- Clausura Oficial a cargo de Autoridades Cubanas y Brasileñas

**13:30** - Buffet de Confraternización

**Museo Nacional de Historia Natural (MNHN)**

### **Sábado 29 y Domingo 30 de septiembre de 2012**

Regreso de los Participantes