

# Cooperación Ciencia y Tecnología Unión Europea - México



**Claudia Berlanga Zubiaga**

**Delegación de la Comisión Europea en México**

**Reunión de Primavera CUDI 2004**

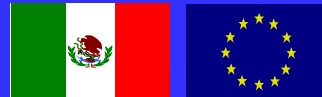
# Cooperación en materia de Ciencia y Tecnología entre la Unión Europea y México

- **Ciencia y Tecnología: Eje prioritario de la cooperación bilateral** (Acuerdo de Asociación Económica, Concertación Política y Cooperación UE-México, Country Strategy Paper México y Memorándum de Entendimiento 2002-2006).
- **Firma del Acuerdo de Cooperación Científica y Tecnológica entre la CE y México.**
- **Identificación de un Programa Bilateral en materia de Ciencia y Tecnología**



# Acuerdo de Cooperación Científica y Tecnológica entre la CE y México

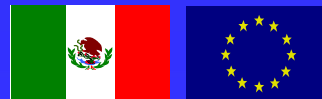
- Firmado en febrero de 2004
- Este Acuerdo, entre otros elementos, posibilita la participación de las entidades y centros de investigación mexicanos en las actividades del **VI Programa Marco de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la UE**
- Temas prioritarios del Acuerdo: medio ambiente, investigación biomédica y salud, energía, biotecnología, agricultura, tecnologías industriales, electrónica, materiales, nanotecnología, aeronáutica, transportes, desarrollo económico y social, sociedad de la información y política científica y tecnológica.



# VI Programa Marco de Investigación y Desarrollo Tecnológico (FP6)

([www.cordis.lu/fp6inco\\_support.htm](http://www.cordis.lu/fp6inco_support.htm))

- VI Programa Marco de Investigación y Desarrollo Tecnológico (FP6 / 2002-2006) cuenta con una dotación financiera de alrededor de 20 mil millones de euros de los cuales 285 millones están destinados a financiar la participación de países terceros con los que existen acuerdos sectoriales.
- Las siete áreas de interés del FP6 son:
  - ◆ Ciencias de la vida, genómica, biotecnología aplicada a la salud
  - ◆ Tecnologías de la Sociedad de la Información
  - ◆ Nanotecnologías, nanociencias, materiales inteligentes
  - ◆ Aeronáutica y Espacio
  - ◆ Calidad y Seguridad Alimentaria
  - ◆ Desarrollo sostenible, cambios planetarios y ecosistemas
  - ◆ Los Ciudadanos y la Gobernabilidad en una sociedad basad en el conocimiento



# VI Programa Marco de Investigación y Desarrollo Tecnológico (FP6)

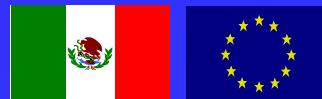
- *La cooperación internacional con países terceros* representa una dimensión importante del FP6. La apertura al mundo del “Espacio Europeo de Investigación” se lleva a cabo a través de:
- "Integrando y focalizando investigación de las comunidades" (presupuesto indicativo de 285 millones de Euros)  
[http://www.cordis.lu/fp6/inco\\_focus.htm](http://www.cordis.lu/fp6/inco_focus.htm)
- Medidas específicas en apoyo a la cooperación internacional (presupuesto indicativo de 315 millones de Euros)  
[http://www.cordis.lu/fp6/inco\\_support.htm](http://www.cordis.lu/fp6/inco_support.htm)
- Actividades internacionales en el rubro Recursos Humanos  
[http://www.cordis.lu/fp6/inco\\_hr.htm](http://www.cordis.lu/fp6/inco_hr.htm)
- La participación y el financiamiento para las organizaciones de países terceros es también posible bajo otros rubros del Sexto Programa Marco [http://www.cordis.lu/fp6/inco\\_headings.htm](http://www.cordis.lu/fp6/inco_headings.htm).



# Cooperación Horizontal

## Unión Europea-América Latina

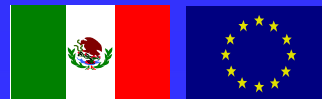
- **Programa AL-Invest** (Inversiones)
- **Programa @LIS** (Sociedad de la Información)
- **Programa ALBAN** (Educación)
- **Programa URBAL** (Desarrollo Urbano)



# Programa @LIS

## “Alianza para la Sociedad de la Información”

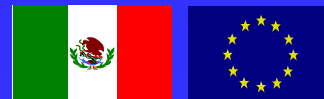
- Aprobación formal: **diciembre de 2001**
- Duración total : **4 años**
- Presupuesto total : **85 millones de euros**
- 75% Contribución de la UE: **63.5 millones de euros**
- 25% Aportaciones restantes: **socios europeos y latinoamericanos con participación en @LIS**



# @LIS: Objetivos Generales

@LIS pretende promover la Sociedad de la Información y luchar contra la denominada “brecha digital” mediante una cooperación entre la UE y LA con el objeto de:

- Facilitar la **integración** de los países de América Latina en una sociedad de información global.
- Promover el **diálogo** entre todos los actores y usuarios de la Sociedad de la Información.
- Mejorar la **interconexión** entre comunidades de investigadores de ambas regiones
- Favorecer y servir a las **comunidades locales** detectando las necesidades de los ciudadanos para favorecer un desarrollo sostenible.
- Poner en práctica **aplicaciones innovadoras** susceptibles de réplica tales como programas informáticos, instalación de material, implantación de redes, etc.
- Estimular la **cooperación** entre entidades y organizaciones latinoamericanas y europeas.





# @LIS: Areas de Acción

Diálogo Político y Regulatorio

Diálogo Normativo

Red  
Reguladores

Red  
Investigadores

Red Actores  
Participantes

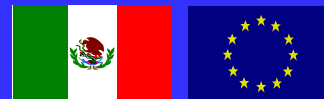
Proyectos de Demostración

e-gobierno

e-educación y  
diversidad  
cultural

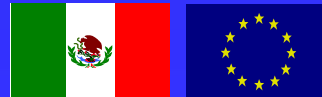
e-salud

e-desarrollo  
social



# Proyecto Bilateral Ciencia y Tecnología “PROBICYT”

- Título: Proyecto Bilateral Ciencia y Tecnología “PROBICYT”
- Contribución CE: 10 M€
- Contribución México: 10 M€
- Beneficiario: CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología)
- Situación: fase de identificación – programación 2005.



# Proyecto Bilateral Ciencia y Tecnología “PROBICYT”

- Misión de Identificación del Proyecto Bilateral Ciencia y Tecnología: marzo-abril 2004
- La misión se divide en dos fases: identificación y formulación (junio-julio 2004)
- Objetivos:
  - ◆ Fortalecimiento de un Sistema Nacional de Innovación
  - ◆ Mejora de la formación y situación de los recursos humanos e infraestructura
  - ◆ Promoción de la innovación y el incremento de la competitividad



# Proyecto Bilateral Ciencia y Tecnología “PROBICYT”

## Ejes del Proyecto:

1. Reducir la brecha entre el sector de investigación y el universo productivo en México
2. Incrementar el uso de los mecanismos de fomento al desarrollo tecnológico y a la innovación de la UE y México
3. Reducir el impacto de las asimetrías y frenos en la relación bilateral UE-México

