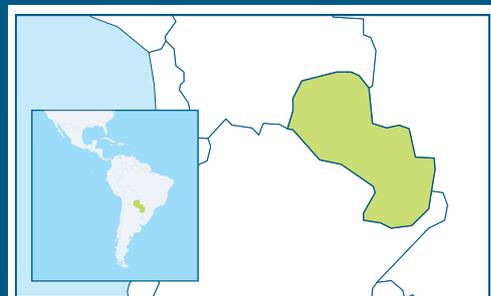


.PY

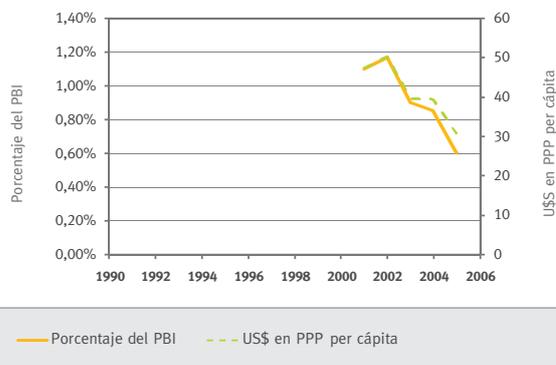


<b>Superficie Total (km²)</b>	406.750
<b>Crecimiento Industrial (2007)</b>	-1%
<b>Población en millones (Julio 2008)</b>	6,8
<b>Alfabetismo (2003)</b>	94,0%
<b>PBI en Millones de dólares en PPP (2007)</b>	26.700
<b>PBI per cápita en dólares en PPP (2007)</b>	4.000
<b>Coefficiente de Gini (2007)</b>	57
<b>Deuda Pública (2007)</b>	27% DEL PBI

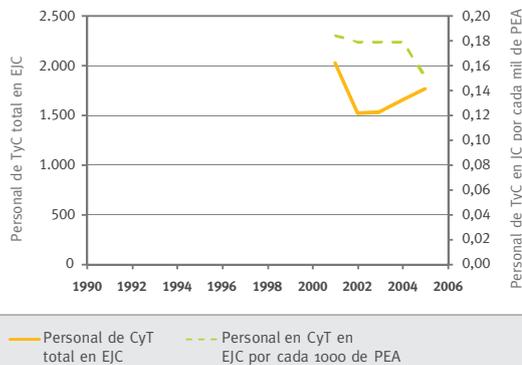
<b>Composición Sectorial del PBI</b>	<b>(2007)</b>
<i>Agricultura</i>	22,70%
<i>Industria</i>	17,60%
<i>Servicios</i>	59,70%
<b>Composición de la Fuerza Laboral</b>	<b>(2007)</b>
<i>Agricultura</i>	31,00%
<i>Industria</i>	17,00%
<i>Servicios</i>	52,00%

>> Principales Indicadores de Insumo en Ciencia, Tecnología e Innovación

Gastos en Actividades de CyT

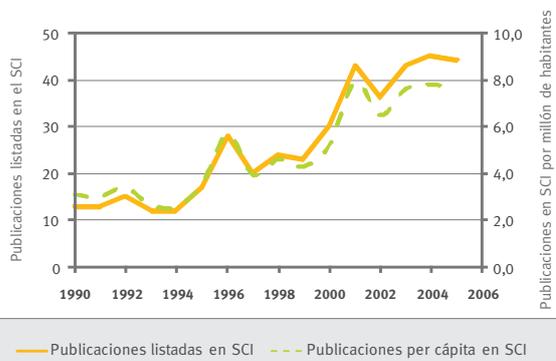


Personal total de CyT en EJC

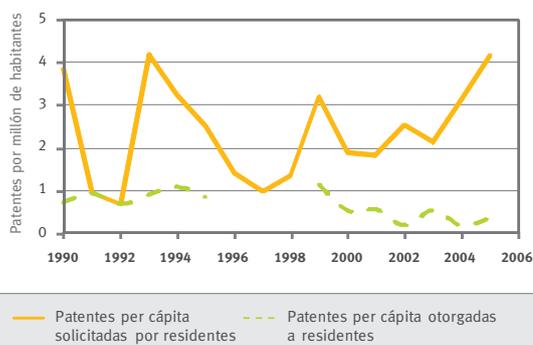


>> Principales Indicadores de Producto en Ciencia, Tecnología e Innovación

Publicaciones Científicas listadas en el SCI



Patentes per capita (residentes)



## ■ SISTEMA INSTITUCIONAL

### » ESTRUCTURA INSTITUCIONAL

El principal organismo del sistema de ciencia, tecnología e innovación de Paraguay es el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). El CONACYT es el órgano de dirección y coordinación del sistema, responsable de la formulación de políticas y la promoción de la ciencia y la tecnología. En cuanto a la ejecución de actividades de I+D, el sector de educación superior concentra la mayoría de las actividades.

#### » Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)

Dependiente de la Presidencia de la Nación, es el organismo público responsable de la dirección, coordinación y evaluación del sistema de ciencia y tecnología. Son sus funciones:

- Formular las políticas y estrategias de desarrollo científico y tecnológico;
- Articular los esfuerzos científicos y tecnológicos que se realizan en el país;
- Asesorar a los poderes del Estado en los aspectos relacionados con la investigación y las aplicaciones científicas y tecnológicas;
- Fortalecer la infraestructura científica y tecnológica, priorizando la utilización racional de recursos naturales, humanos y financieros;
- Promover la transformación tecnológica de la estructura productiva en sectores económicos claves;
- Coordinar y evaluar los programas en que colaboren organismos internacionales o estados extranjeros;
- Coordinar los programas de becas e intercambio de estudiantes;
- Racionalizar la gestión y aplicación de recursos públicos y privados destinados a I+D;
- Administrar el programa y los fondos de apoyo a la I+D y la capacitación de recursos humanos.

#### » Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología (FONACYT)

Ente del CONACYT responsable del financiamiento de proyectos y actividades de ciencia y tecnología.

#### » Organismo Nacional de Acreditación (ONA)

Órgano del CONACYT encargado de asegurar la transparencia en la implementación de sistemas de evaluación, de acuerdo con las normas vigentes a nivel mundial. Entre sus tareas están la acreditación de organismos de certificación e inspección, laboratorios de ensayos y calibración, y organismos de entrenamiento de personal.

### » ORGANISMOS Y ENTIDADES EJECUTORAS DE I+D

#### » Sector Universitario

- Universidad Nacional de Asunción
- Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción
- Universidad del Norte

- Universidad Autónoma de Asunción
- Universidad Autónoma de Luque
- Universidad Autónoma del Paraguay
- Universidad Nacional de Itapúa
- Universidad Nacional de Pilar
- Universidad Nacional del Este

› **Sector Gubernamental**

- Ministerio de Agricultura y Ganadería (Dirección de Protección Pecuaria; Dirección de Investigación y Producción Animal; Servicio Nacional de Salud Animal; Instituto Agronómico Nacional; Dirección de Investigación Agrícola)
- Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (Instituto Nacional de Alimentación y Nutrición; Laboratorio Central de Salud Pública; Instituto de Medicina Tropical; Instituto Nacional del Cáncer; Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental; Instituto Nacional de Salud)
- Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
- Ministerio de Educación y Cultura
- Secretaría del Ambiente
- Consejo Nacional de Telecomunicaciones
- Entidad Binacional Itaipú (laboratorios electro-electrónico y químico)
- Entidad Binacional Yacyreta

» Marco Legal y Organigrama del Sistema de Ciencia, tecnología e innovación de Paraguay (2008)

