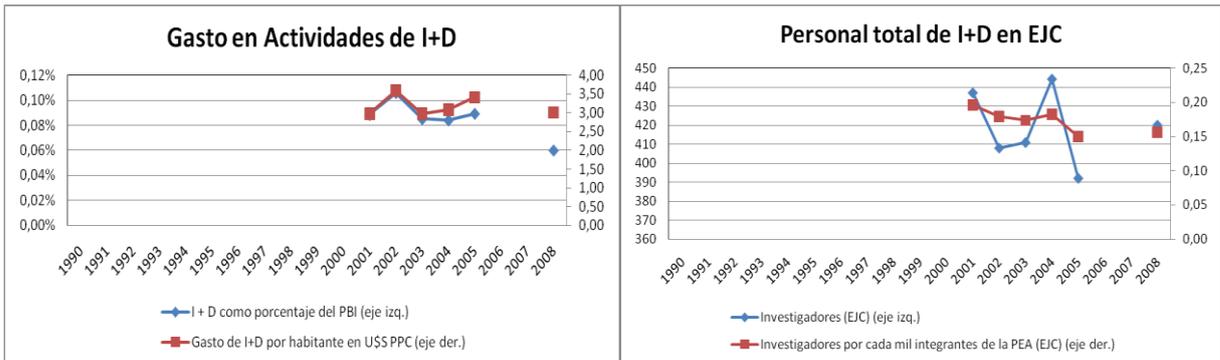


PARAGUAY

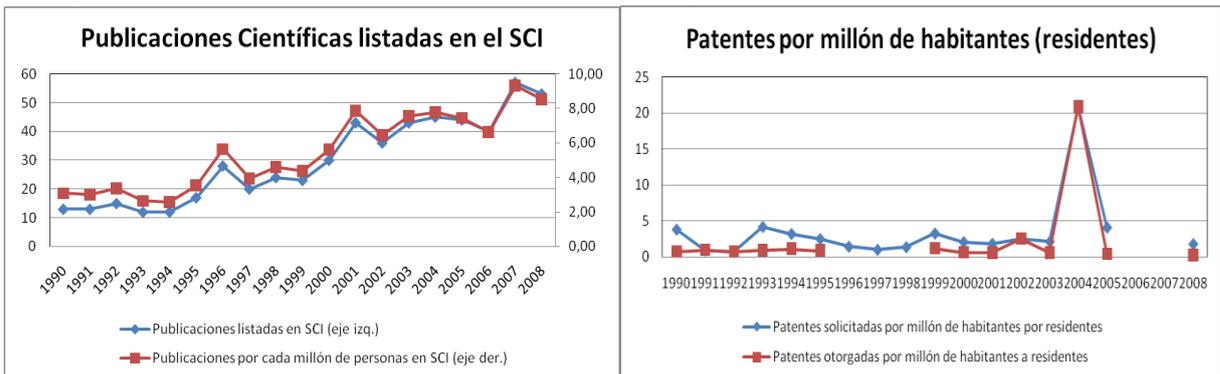


Superficie Total (km²)	406.752	Composición Sectorial del PBI (2010*)	(2010*)
Crecimiento Industrial (2010*)	6,5%	<i>Agricultura</i>	21,80%
Población en millones (Julio 2010*)	6,4	<i>Industria</i>	18,20%
Alfabetismo (2003)	94,0%	<i>Servicios</i>	60,10%
PBI en Millones de dólares en PPP (2010*)	30.940	Composición de la Fuerza Laboral (2008)	(2008)
PBI per cápita en dólares en PPP (2010*)	4.900	<i>Agricultura</i>	36,50%
Coefficiente de Gini (2009)	53,2	<i>Industria</i>	18,50%
Deuda Pública (2010*)	22,8% del PBI	<i>Servicios</i>	55,00%

Principales Indicadores de Insumo en Ciencia, Tecnología e Innovación



Principales Indicadores de Producto en Ciencia, Tecnología e Innovación



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).

Es un organismo público autárquico, de composición mixta y dependiente de la Presidencia de la República, encargado de dirigir y coordinar el funcionamiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología, Innovación y Calidad, así como de apoyar el desarrollo científico y tecnológico del país, orientado por políticas y programas específicos impulsados por el sector público y debidamente coordinados con el sector privado.

En el CONACYT toman parte las siguientes instituciones:

- Secretaría Técnica de Planificación Económica y Social de la Presidencia de la República (STP)
- Ministerio de Industria y Comercio (MIC), a través del Instituto Nacional de Tecnología y Normalización (INTN)
- Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)
- Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS)
- Ministerio de Educación y Cultura (MEC)
- Universidades públicas
- Universidades privadas
- Federación de la Producción, de la Industria y el Comercio (FEPRINCO)
- Unión Industrial Paraguaya (UIP)
- Asociación Rural del Paraguay (ARP)
- Asociación de las Pequeñas y Medianas Empresas (APYME)
- Asociación Paraguaya para la Calidad (APC)
- Sociedad Científica del Paraguay
- Centrales Sindicales de Obreros

Operativamente, el CONACYT cuenta con una Secretaría Ejecutiva subordinada al Consejo y dos direcciones: de Gestión Tecnológica e Innovación, y de Desarrollo Científico y Formación de Recursos Humanos.

Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología (FONACYT).

Ente del CONACYT responsable del financiamiento de proyectos y actividades de ciencia y tecnología. Este fondo está destinado al financiamiento de los programas y proyectos de investigación científica y tecnológica; a la generación y adaptación de nuevas tecnologías y a la difusión de las mismas; al pago de remuneraciones adicionales y extraordinarias fijadas por el CONACYT y al financiamiento de actividades de acreditación y de capacitación apoyados por el CONACYT.

Organismo Nacional de Acreditación (ONA).

Forma parte del CONACYT. Es la institución encargada de garantizar la transparencia e imparcialidad en la aplicación de los sistemas de evaluación de conformidad, teniendo a su cargo la acreditación de los organismos de certificación, de inspección, laboratorios de ensayo y calibración; de organismos de certificación de auditores y organismos de entrenamiento de personal, contando para ello con autonomía operativa.

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 (2011)

