



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

### MINISTERIAL SEGMENT

21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

*(Texto Original)*

Señor Presidente, Señores Ministros, Señores Delegados;

Señor Presidente

Primero, quisiera expresar mi felicitación por su liderazgo y la labor que Usted ha desempeñado presidiendo esta importante sesión de la Comisión de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CCTD).

De parte del Excelentísimo Señor Presidente de la República Dominicana, Dr. Leonel Fernández Reyna, le felicito y manifiesto nuestra satisfacción por llegar a ser miembro de dicha Comisión por primera vez en la historia de nuestro país.

La República Dominicana entiende la responsabilidad que conlleva dicha membresía, especialmente debido al nuevo mandato de esta Comisión de ser la entidad oficial de este órgano mundial en dar seguimiento a la labor de ambas fases de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI).

Desde su primera gestión, durante los años 1996 al 2000, el Presidente Leonel Fernández ha priorizado la integración de las Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) como el hilo conductor de nuestra Estrategia Nacional de Desarrollo.

Al igual que en su primera gestión, la segunda administración de Presidente Fernández, la cual comenzó en el año 2004, ha destacado la importancia de acelerar el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) en el país, con la continuación de su política de promover las Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) para el logro de nuestro desarrollo humano, integral y sostenible.

El éxito de dicha política ha sido evidenciado después de apenas dos años y medio, donde esta semana pasada nuestra Primera Dama, la Honorable Dra. Margarita Cedeño de Fernández fue galardonada con el



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



*Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)*



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

**MINISTERIAL SEGMENT**  
21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

prestigioso premio del Día Mundial de la Sociedad de la Información y Telecomunicaciones en las magnas instalaciones de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) por sus esfuerzos de llevar las Tecnologías de Información y Comunicación a los más pobres, marginados y vulnerables.

Señor Presidente

Desde el año 2004, la República Dominicana ha construido más de 50 nuevos Centros Tecnológicos Comunitarios (CTCs) por parte del Despacho de la Primera Dama, más de 225 nuevos Centros de Capacitación en Informática (CCI) por parte del Instituto Dominicano de Telecomunicaciones (INDOTEL)—todos en sitios de pobreza y pobreza extrema.

Para facilitar su política de Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) para el Desarrollo (ICT4D) el Presidente Fernández creó cuatro comisiones claves, las cuales incluyen: la Comisión Nacional para la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CNSIC), entidad responsable de diseñar, elaborar, poner en marcha y dar seguimiento a la Estrategia Nacional para la Sociedad de la Información y el Conocimiento; la Comisión Presidencial sobre los Objetivos del Milenio y el Desarrollo Sostenible (COPDES) para dar seguimiento a dichos objetivos y el desarrollo; la Oficina Presidencial de Tecnología de Información y Comunicación (OPTIC) responsable de la estrategia de gobierno electrónico; así como la Comisión Nacional de Competitividad, la cual abarca el Plan Sistemático para la Competitividad y una sub-comisión sobre Innovación Tecnológica, la cual está co-presidida por la Secretaría de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (SEESCYT), la cual tengo el honor presidir y el Centro de Exportación e Inversión (CEI-RD) en el país. Esta última, contempla la creación de Institutos de Innovación Tecnológica con la colaboración de universidades, empresas, gobierno y otras entidades de la sociedad dominicana.

La República Dominicana ha logrado la ampliación de los servicios de banda ancha de 61,000 en el 2001 a 200,000 cuentas de Internet en 2006 y de 300,000 usuarios a más de 2 millones de dominicanos. En cuestión de telefonía celular, en el 2001 había 1.2 millones de personas con acceso a celular y en la actualidad hay más de 3 millones.



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



*Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)*



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

### MINISTERIAL SEGMENT

21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

Nuestro país alcanzó el mayor desempeño en la evaluación anual sobre el reporte de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Foro Económico Mundial de Davos, Suiza, al ascender 23 peldaños en el 2006 respecto del 2005 para colocarse en el puesto 66 entre 122 naciones.

De la misma manera se han otorgado más de 4,000 becas nacionales e internacionales a jóvenes dominicanos con prioridad en áreas tecnológicas y científicas. Estos recursos humanos capacitados colaborarán en el aumento de la productividad y competitividad de las empresas dominicanas, especialmente las pequeñas y medianas empresas (PYMES) mediante el uso de tecnología e innovación.

Se ha impulsado el uso de las Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) en la educación superior para lo cual se han creado Salas Digitales con banda ancha en la mayoría de las universidades del país.

Se han instalado computadores en toda la educación media o secundaria y en una gran parte de las escuelas de educación básica, ambos en el sector público.

Programas especiales tales como “Mujeres en la Red” y los “Centros de Aprendizaje para el Progreso” del Despacho de la Primera Dama, a través de los cuales mujeres jóvenes, adolescentes y jóvenes de barrios marginados de nuestro país adquieren entrenamiento en los Centros Tecnológicos. Se están capacitando más de 100 mujeres y más de 1,750 jóvenes.

Además, la Comisión Nacional de la Sociedad de la Información y Conocimiento (CNSIC), está elaborando un plan global de desarrollo al 2010, integrado por 10 subcomisiones de trabajo.

Señor Presidente

Todos estos logros y otros se han traducido en altos niveles de crecimiento económico. Por ejemplo, en el año 2005 nuestra economía tuvo una tasa de crecimiento de **9.3** por ciento.



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

**MINISTERIAL SEGMENT**  
21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

El año pasado tuvimos una tasa de crecimiento de un **10.7** por ciento. Ese crecimiento es el **más alto alcanzado por la República Dominicana en los últimos 19 años, el más alto de América Latina en el 2006 y uno de los más altos del mundo.**

Sin embargo, sabemos que dicho crecimiento económico es mas bien, la transformación del conocimiento e ideas a la venta de bienes y servicios. Y si es así, el desarrollo humano y sostenible de nuestro país, depende de la sostenibilidad de este crecimiento y las herramientas que funcionen para enriquecer la sociedad de conocimiento, en la cual vivimos.

Señor Presidente

Nuestra meta es asegurar que las **Tecnologías de Información y Comunicación (TICs)** y el **conocimiento** funjan para acelerar nuestro proceso de desarrollo en la República Dominicana—para esto se prioriza invertir en las mujeres, la juventud, los discapacitados, los más pobres, y los más vulnerables, a fines de poder cumplir con los Objetivos de Desarrollo del Milenio para el año 2015.

Estamos decididos a poder continuar estos esfuerzos ahora más en nuestra calidad de miembro de esta importante Comisión de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.

\*\*\*

*(Translated from Spanish to English)*

Mr. Chairman, Ministers and Delegates

First, I would like to congratulate you for your leadership and all your hard work during this important session of the Commission on Science and Technology for Development.



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



*Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)*



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

**MINISTERIAL SEGMENT**  
21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

On behalf of His Excellency Dr. Leonel Fernandez Reyna, President of the Dominican Republic, I congratulate and extend you our satisfaction on becoming a member of this Commission for the first time in the history of our country.

The Dominican Republic understands the responsibility that this membership entails, particularly due to the Commission's new mandate on being the entity charged with following up on the work of both phases of the World Summit on the Information Society (WSIS).

During his first administration, between 1996 to 2000, President Leonel Fernandez has prioritized the integration of Information and Communication Technologies (ICTs) as the common thread of our National Development Strategy.

President Fernandez's second administration (2004-2008) highlighted the importance of achieving the Millennium Development Goals (MDGs) in the Dominican Republic, once again, through a continued policy of promoting ICTs in order to pursue our human development.

The progress made with respects to this policy has been demonstrated in just two and a half years, when last week our First Lady, The Honorable Dr. Margarita Cedeño de Fernández was awarded with the prestigious World Information Society Award at the International Telecommunication Union (ITU) headquarters in Geneva for her efforts in bringing ICTs to the poorest, the most deprived, and the most vulnerable.

Mr. Chairman

Since 2004 the Dominican Republic has built more than 50 Community Technology Centers (CTCs) by the First Lady's Office, and over 255 new Computer Training Centers by the Dominican Institute of Telecommunications (INDOTEL)—all of them in areas of extreme poverty.



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



*Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)*



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

**MINISTERIAL SEGMENT**  
21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

To facilitate his policy on ICTs for Development, President Fernandez established four important Commissions, which are: the National Commission for the Information Society and Knowledge, entity responsible of designing, making, establishing and following up the National Strategy for the Information Society and Knowledge; the Presidential Commission on the Millennium Development Goals and Sustainable Development (COPDES), entity in charge of following the achievement of the MDGs; the Presidential Office for ICTs, responsible for the country's e-government strategy; as well as the National Commission for the Competitiveness, which includes the Dominican Republic's Plan for Competitiveness and a sub-commission on Technological Innovation, co-chaired by the Secretary of Higher Education, Science and Technology, as well as the Dominican Center for Export and Import (CEI-RD). This last contemplates the creation of Technology Innovation Institutes with the cooperation of local universities, organizations, government and other entities from the Dominican Society.

The Dominican Republic has expanded the use of high velocity bandwidth from 61,000 in 2001 to 200,000 internet accounts in 2006 and from 300,000 internet users to over 2 million of Dominicans. On wireless communication, in 2001 there were 1.2 millions people with access to wireless communication services; nowadays there are over 3 million.

Our county reached its best performance on the annual evaluation of the World Economic Forum for the Digital Network Readiness Report, jumping 23 seats in 2006 compared to 2005, placing itself at the 66th position from among 122 countries taken into consideration for this analysis.

At the same time our Government awarded over 4,000 national and international scholarships to young Dominicans, with priority in technology and scientific fields. These trained individuals will cooperate in increasing productivity and competitiveness for Dominican business organizations, especially small and medium enterprises (SMEs) through the use of technology and innovation.

We have also promoted the use of ICTs in higher education through the creation of Digital Classrooms with access to high bandwidth in most of the universities around the country.



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



*Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)*



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

**MINISTERIAL SEGMENT**  
21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

Also, computers have been installed in the elementary and middle schools education levels and in most of elementary levels too, both from the public sector.

Special programs such as “Women in the Net” and “Apprenticeship Centers for Progress” of the First Lady’s Office have been created, where young women and youth from the poorest places of our country are trained at this Technology Centers. There are over 100 women and 1,750 young men being trained.

Additionally, the National Commission for the Information & Knowledge Society is preparing a global plan for development for 2010, with 10 working commissions.

Mr. Chairman

These achievements have translated into high levels of economic growth in the Dominican Republic. For example, in 2005 our economy grew at a rate of 9.3 percent.

Last year we had a growth rate of 10.7 percent. This has been the highest level of growth achieved by the Dominican Republic in the last 19 years, the highest in Latin America in 2006, and one of the highest in the world.

Nonetheless, we know that economic growth is essentially the transformation of knowledge and ideas into the creation of goods and services. And if so, our human development depends of the sustainability of this growth as well as important tools that help to enrich our knowledge-based society.

Mr. Chairman



PERMANENT MISSION OF THE  
DOMINICAN REPUBLIC TO THE  
UNITED NATIONS OFFICE - GENEVA



*Secretaría de Estado de  
Educación Superior, Ciencia y  
Tecnología (SEESCYT)*



---

## 10th Session of the United Nations Commission on Science & Technology for Development (CSTD)

Statement by the  
**Representative of the DOMINICAN REPUBLIC**

**MINISTERIAL SEGMENT**

21 May 2007

**Dra. Ligia Amada Melo de Cardona**  
Secretary of State for Higher Education, Science & Technology

---

Our goal is to ensure that ICTs and knowledge work towards accelerating our development process in the Dominican Republic--for this reason it has become a priority to invest in women, youth, the marginalized, the poor, and the more underprivileged, in order to accomplish the Millennium Development Goals by 2015.

We are determined to continue these efforts, now more than ever, considering we are members of this important U.N. Commission on Science and Technology for Development.