



**Carolina Cosse**

Ministra de Industria, Energía y Minería

Carolina Cosse es Ingeniera Electricista y Magister en Ingeniería Matemática.

Nació en la República Oriental del Uruguay, el 25 de diciembre de 1961. Es divorciada y tiene dos hijos.

Egresó como Ingeniera Electricista de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la Republica del Uruguay, en 1991. Es Magister en Ingeniería Matemática, de la misma Facultad desde 2009. Habla inglés, francés y portugués.

### **Trayectoria**

En mayo de 2010, el presidente José Mujica la designó como presidenta de Antel, cargo que desempeñó hasta el final de ese mandato.

Entre marzo de 2007 y marzo de 2008 tuvo a su cargo el Área de Desarrollo Informático y Telecomunicaciones de la Intendencia de Montevideo y fue designada luego como Directora de la División Tecnología de la Información de la comuna montevideana, hasta su designación como presidenta de Antel.

Posee más de 15 años de experiencia en la provisión de asesoramiento profesional tanto en el sector privado como en el público. Se ha especializado en Telecomunicaciones, Gestión de Tecnología y Educación con Tecnología. Fue consultora en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, Sistemas de Información, Telecomunicaciones, Educación y contrataciones de tecnología en varias empresas. Ha gestionado numerosos proyectos de Ingeniería tanto a nivel nacional como internacional.

En la Intendencia de Montevideo impulsó la actualización tecnológica general y diseñó la estrategia para el Área de Desarrollo de Software. Promovió la incorporación y el desarrollo de soluciones informáticas basadas en el software libre. Creó y desarrolló el área de Investigación Tecnológica e impulsó el Proyecto de Unificación de la infraestructura de Telecomunicaciones. Dirigió la Implementación Tecnológica del Sistema de Transporte Metropolitano (STM).

Participó en 2004 en la implementación del sistema informatizado de votación en Venezuela, a cargo del Consejo Nacional Electoral de ese país. Lideró al equipo responsable de la capacitación de 18.000 operadores de los dispositivos captadores de huella digital para el Referéndum Revocatorio del 15 de agosto de 2004 y de la instalación de las redes locales de PCs y de los dispositivos capta huellas en los 3.000 sitios de votación en todo el país.

Asimismo implementó y dirigió el call center de soporte para la instalación y soporte a operadores en el día de las Elecciones Regionales de Venezuela del 31 de octubre de 2004, siendo responsable de la capacitación de 16.000 operadores de los dispositivos captadores de huella digital para el acto electoral.

Ha dictado cursos de Análisis Matemático I y II en la Facultad de Ciencias Económicas y de Administración de la Udelar y participado en diversos congresos internacionales de temas de su especialidad.

### **Gestión en Antel**

Desde la Presidencia de Antel, iniciada en mayo de 2010, desplegó una estrategia basada en la más amplia democratización del acceso a las nuevas tecnologías de la información y del acceso a Internet en los hogares del país.

Creó el servicio Universal Hogares, conexión básica a Internet gratuita a partir de un servicio de ADSL en la telefonía fija. También creó el programa Antel Integra, que incluye el reacondicionamiento de computadoras en desuso, estirando su vida útil para ser donadas a la comunidad. Estos dos programas aseguran el acceso sin costo a la Sociedad del Conocimiento para todos los uruguayos.

Durante su presidencia Antel desarrolló un plan de inversiones de más de US\$ 500 millones en el despliegue de la red de Fibra Óptica al hogar y a los centros de enseñanza públicos del país.

Consolidó una fuerte presencia de Antel en actividades educativas mediante convenios con las reparticiones estatales de la Enseñanza y con la Universidad de la República, propició la construcción del primer satélite uruguayo en convenio con la Facultad de Ingeniería: Antelsat, y creó el Área de Investigación Científica de Antel.

Durante su gestión impulsó el desarrollo y construcción de un Datacenter de nivel internacional con certificación Tier III del Uptime Institute. Este fue construido en 2015 en el Polo Tecnológico de Pando gracias a un acuerdo celebrado con la Intendencia de Canelones. El Datacenter permite alojar los servicios de las empresas del estado uruguayo así como también de empresas nacionales e internacionales del sector privado.

Además durante su período al frente de Antel se culminaron los proyectos de cables submarinos BICENTENARIO y UNISUR II, que conectaron a Uruguay a los distintos sistemas de cables submarinos mundiales presentes en la región y se realizó un acuerdo con Google y otros grandes operadores regionales y mundiales para la construcción de un sistema de cable submarino hacia Brasil y los EEUU que permitirá a Uruguay satisfacer la demanda de conectividad a Internet futura y fortalecer aún más las opciones de conectividad a Internet del país. Este último fue finalmente conectado en 2017.

Como presidenta de Antel celebró un acuerdo con la Intendencia de Montevideo para la construcción y gestión de Antel Arena, un centro deportivo y cultural polifuncional de alta tecnología, para el desarrollo de diferentes espectáculos y otras actividades, rodeado de ofertas para uso comunitario destinadas a la educación y el deporte, que será inaugurado en el año 2018.

Desde el 1º de marzo de 2015 es la Ministra de Industria, Energía y Minería de Uruguay.

