



Sandra Céspedes es Ingeniera Telemática (*Magna Cum Laude*) y especialista en Gerencia de Informática Organizacional, ambos títulos obtenidos en la Universidad Icesi, Colombia, en 2003 y 2007 respectivamente. Recibió su título de Doctora en Ingeniería Eléctrica y Computación de la Universidad de Waterloo, Canadá en 2012. Fue Profesora Tiempo Completo en el Departamento de Tecnologías de Información y Comunicaciones de la Universidad Icesi entre 2005 y 2014. A partir de 2014 es Profesora Asistente en el Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Chile, Chile. Actualmente es Investigadora del NIC Chile Research Labs y es la Coordinadora del grupo IEEE Women in Engineering, Sección Chile. En la actualidad sirve además como Editora Asociada del journal IET Communications, y es revisora de múltiples journals y conferencias, entre ellos IEEE Transactions in Vehicular Technology, IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems, IEEE Transactions in Mobile Computing, IEEE GLOBECOM, IEEE ICC, entre otros. Sandra es Fellow de la Internet Society para participar en las reuniones de estandarización de la Fuerza de Trabajo de Internet (IETF). Sus áreas de interés en investigación incluyen redes de comunicación vehiculares, sistemas de transporte inteligente, protocolos de red para manejo de movilidad, comunicaciones en Smart Grid, integración de IPv6 y enrutamiento en la Internet de las Cosas.