

English below  
Português abaixo

### Wilmer Miguel Sarango Torres



#### Breve biografía del candidato.

Mi nombre es Wilmer Sarango Torres, tengo 40 años, vivo y trabajo en Cuenca – Ecuador, en mi ámbito profesional me gradué como Ingeniero Electrónico en la Universidad Politécnica Salesiana, en el 2014 obtuve el título de Magister en Gestión de Telecomunicaciones en la Universidad Politécnica Salesiana; en la actualidad me desempeño como profesional en ETAPA EP (Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento Ambiental de Cuenca- Ecuador), y dentro de los servicios de Telecomunicaciones que brinda la empresa, del 2019 al 2021 estuve a cargo de la Administración de los Departamentos de Internet y Centros de Datos, y desde enero 2022 estoy a cargo de la Administración del Departamento de Gestión de Proyectos de Telecomunicaciones.

#### Háblanos de ti. La persona y sus intereses.

Me gusta conocer las innovaciones tecnológicas, y con ese conocimiento desde mi espacio de acción, poder implementar, soluciones que aporten al crecimiento y desarrollo de mi ciudad, país y región.

#### Háblanos de tu trayectoria, tu formación y desarrollo profesional.

Mi ejercicio profesional inicia desde 2008 al 2012, como administrador de la red LAN, servidores de aplicaciones y mantenimiento de equipos mecatrónicos en la empresa Consorcio Revisión Vehicular. De enero a junio de 2013 me desempeño como Ing. Datacom para Huawei Technologies, en equipos de core, agregación y acceso de una red de Telecomunicaciones. Desde julio de 2013, como Ingeniero de Telecomunicaciones en el Departamento de Internet en ETAPA EP, administrando el Core del ISP. A partir de 2016, se me han otorgado funciones de Administrador de los Departamentos de Internet y Centro de Datos de ETAPA EP, mediante la modalidad de encargos; y desde 16 de junio de 2019 al 31 diciembre 2021, me desempeño como Administrador de los Departamentos de Internet y Centro de Datos en ETAPA EP, desde el 3 de enero 2022, como Administrador del Departamento de Gestión de Proyectos de Telecomunicaciones en ETAPA EP.

#### Cuenta cómo nació tu interés por participar en LACNIC y cuál es tu historia con LACNIC.

He tenido la oportunidad de asistir a los eventos de: LACNIC 24 – LACNOG 2015 y LACNIC29; en los cuales pude conocer a los miembros de la comunidad, tener un acercamiento con los diferentes actores y la organización de LACNIC, así como aprender e intercambiar conocimientos y las mejores prácticas de la administración de la red. También he participado en varios de los cursos del campus LACNIC.

#### ¿Cuál es tu visión de LACNIC, su misión y el papel de LACNIC como factor de desarrollo y crecimiento de la región?

LACNIC, hace mucho tiempo se ha constituido en el eje central, para el fortalecimiento de Internet en la región, y ha contribuido para que la comunidad en un trabajo, se implementen acciones para disminuir las brechas de conectividad y acceso a la tecnología. Es de vital importancia que la comunidad continúe trabajando, para fortalecer y

mantener el despliegue de Internet en nuestra región. Al tener una región con mayor cobertura y acceso a Internet, estaríamos formando ciudadanos como mayores oportunidades.

- ✚ **¿Qué crees que es lo más importante que aportarás a LACNIC como integrante del órgano en caso de ser elegido y qué te motiva para postularte a dicha posición?**

Al tener una diversidad de participación de conocimientos, cultura, criterios, y diferentes realidades desde cada de nuestros países, considero que para mantener esta fortaleza de LACNIC, cada vez más personas debemos vincularnos de forma directa a mantener, mejorar o cambiar, las normas que nos rigen como comunidad, en ese sentido considero que desde mi perspectiva y conocimiento podría aportar a la Comisión Electoral, en los procesos que rigen en el estatuto.

➤ **Criterios de Idoneidad Deseables**

Respuestas enviadas por el/la candidato/a a través del cuestionario de Incompatibilidades, Capacidades e Idoneidades:

- ✚ **Que tenga o haya tenido algún nivel de participación en órganos electivos de LACNIC.**

Ninguno

- ✚ **Que participe o haya participado en alguno de los foros técnicos de la región (FLIP6, Foro de Seguridad, Foro de Interconexión, Foro de Operadores).**

Foro de Operadores

- ✚ **Que participe o haya participado u organizado eventos auspiciados por LACNIC (LACNIC, LACNIC ONtheMOVE, AMPARO, etc.).**

Evento LACNIC

Evento LACNIC / LACNOG

- ✚ **Vínculo profesional o laboral (ya sea como empleado, asesor, consultor, directivo y/o accionista) con entidades titulares de recursos numéricos en la región (asociados LACNIC).**

No tengo ningún vínculo

- ✚ **Vínculo profesional o laboral (ya sea como empleado, asesor, consultor, directivo y/o accionista) con organizaciones de la comunidad técnica de la región.**

Trabajo dentro de la organización ETAPA EP, que es miembro activo de LACNIC.

- ✚ **Brief biography of the candidate.**

My name is Wilmer Sarango Torres, I am 40 years old, I live and work in Cuenca, Ecuador. I obtained a degree in Electronics Engineering from Universidad Politécnica Salesiana, where I completed my master's degree in Telecommunications Management in 2014. I am currently working at ETAPA EP (Municipal Telecommunications, Water, Sewerage and Environmental Sanitation Company of Cuenca, Ecuador). From 2019 to 2021, I was responsible



for the administration of the Internet and Datacenters Departments for the Telecommunications services provided by the company. Since January 2022, I am head of the Telecommunications Project Management Department.

**✚ Tell us about yourself and your interests.**

I like to keep up with innovations in technology and use my knowledge to implement solutions that contribute to the growth and development of my city, country, and region.

**✚ Tell us about your work experience, education and professional development.**

My career began in 2008 when I joined Consorcio Revision Vehicular, where my work consisted in administrating the LAN network and application servers and maintaining the company's mechatronic equipment. Then, from January to June 2013, I worked as a Datacom Engineer for Huawei Technologies, managing the core, aggregation, and access devices of a telecommunications network. Since July 2013, I was Telecommunications Engineer in the Internet Department of ETAPA EP, where I managed the ISP's core network. In 2016, I was charged with performing the functions of Administrator of the Internet and Datacenter Departments at ETAPA EP. From 16 June 2019 to 31st December 2021, I was Administrator of the Internet and Datacenter Departments at ETAPA EP. Since 3 January 2022, Administrator of the Telecommunications Project Management Department at ETAPA EP.

**✚ Tell us why you are interested in participating in LACNIC and your history with the organization.**

I had the chance to attend LACNIC 24 – LACNOG 2015 and LACNIC 29 events, where I met the members of the community, interacted with the different actors and with LACNIC as an organization, and learned and exchanged knowledge and best practices in network administration. I have also participated in several of the courses offered on the LACNIC Campus.

**✚ What do you think of LACNIC, its mission, and the organization's role as a driver of growth and development in the region?**

LACNIC has become the focal point for strengthening the regional Internet and has contributed to the community's efforts to implement actions to reduce existing gaps in connectivity and access to technology. It is vitally important for the community to continue to work to strengthen and maintain Internet deployment in our region. By having a region with greater Internet coverage and access, we will be preparing citizens and providing them with greater opportunities.

**✚ In your opinion, what would be your greatest contribution to LACNIC as a member should you be elected? What motivated you to run for a position on the elective body?**

One of the strengths of LACNIC is that participation is diverse in terms of knowledge, culture, criteria, and the various realities of each of our countries. I believe that, in order to maintain this strength, more and more people must become directly involved in maintaining, improving, or changing the rules that govern us as a community. In this sense, I believe that I would be able to contribute my perspective and knowledge to the Electoral Commission, in the processes governed by the bylaws.

**➤ Desirable Suitability Criteria**

Answers submitted by the candidate through the Questionnaire on Incompatibilities, Capabilities and Suitability:





- ✚ **Having or having had some level of participation in LACNIC's elected bodies.**

None

- ✚ **Participating or having participated in one of the regional technical forums (FLIP6, SecurityForum, Interconnection Forum, Network Operators Forum).**

Network Operators Forum

- ✚ **Participating or having participated or organized events sponsored by LACNIC (LACNIC, LACNIC OnThe Move, AMPARO, etc.)**

LACNIC event

LACNIC / LACNOG event

- ✚ **Professional or employment ties (whether as an employee, advisor, consultant, manager and/orshareholder) to organizations which have been assigned number resources in theregion (LACNIC members).**

I have no such ties.

- ✚ **Professional or employment ties (whether as an employee, advisor, consultant, manager and/orshareholder) to organizations that are part of the regional technicalcommunity.**

I work at ETAPA EP, an organization that is an active member of LACNIC.

- ✚ **Breve biografia do candidato.**

Meu nome é Wilmer Sarango Torres, tenho 40 anos, moro e trabalho em Cuenca - Equador, na minha área profissional me formei em Engenharia Eletrônica pela Universidade Politécnica Salesiana, em 2014 obtive o título de Mestre em Gestão das Telecomunicações pela Universidade Politécnica Salesiana. Hoje atuo como profissional na ETAPA EP (Empresa Pública Municipal das Telecomunicações, Água Potável, Esgoto e Saneamento Ambiental de Cuenca-Ecuador), e dentro dos serviços de Telecomunicações prestados pela empresa. De 2019 a 2021 fui o responsável pela Administração dos Departamentos da Internet e Bancos de Dados, e desde janeiro 2022 sou responsável pela Administração do Departamento de Gestão de Projetos de Telecomunicações.

- ✚ **Conte-nos sobre você, a pessoa e seus interesses.**

Gosto de conhecer as inovações tecnológicas, e com esse conhecimento do meu espaço de atuação, poder implementar soluções que contribuam para o crescimento e desenvolvimento da minha cidade, país e região.

- ✚ **Conte-nos sua trajetória, formação e desenvolvimento profissional.**

Minha prática profissional começou de 2008 a 2012, como administrador da rede LAN, servidores de aplicativos e manutenção de equipamentos mecatrônicos na empresa Consorcio Revisión Vehicular. De janeiro a junho de 2013 trabalhei como Engenheiro Datacom para Huawei Technologies, em equipamentos de Core, agregação e acesso de uma rede de Telecomunicações. Desde julho de 2013, como Engenheiro das Telecomunicações no Departamento da Internet na ETAPA EP, gerenciando o Core do ISP. A partir de 2016, foram-me atribuídas as funções de Administrador dos Departamentos da Internet e Banco de Dados na ETAPA EP, através da modalidade de encomendas; de 16 de junho de 2019 a 31 de dezembro de 2021, atuei como Administrador dos Departamentos da Internet e Banco de



Dados na ETAPA EP; desde 3 de janeiro de 2022, como Administrador do Departamento de Gerenciamento de Projetos das Telecomunicações na ETAPA EP.

✚ **Conte como nasceu seu interesse em participar em LACNIC e qual é a sua história com LACNIC.**

Eu tive a oportunidade de participar de: LACNIC 24 - LACNOG 2015 e LACNIC29; nos quais pude conhecer os membros da comunidade, ter uma aproximação com os diferentes atores e a organização do LACNIC, bem como aprender e trocar conhecimentos e melhores práticas da gestão da rede. Também participei de vários cursos do Campus LACNIC.

✚ **Qual é a sua visão de LACNIC, sua missão e o papel de LACNIC como fator de desenvolvimento e crescimento da região?**

O LACNIC há muito tempo tornou-se o eixo central para o fortalecimento da Internet na região e tem contribuído com os esforços da comunidade para implementar ações para reduzir as lacunas de conectividade e acesso à tecnologia. É de vital importância que a comunidade continue trabalhando para fortalecer e manter a implementação da Internet na nossa região. Ao ter uma região com maior cobertura e acesso à Internet, estaríamos formando cidadãos como maiores oportunidades.

✚ **Qual será sua contribuição mais importante a LACNIC como integrante do órgão em caso de ser escolhido e o quê te motiva a nomear-se para dita posição?**

Por ter uma diversidade de participação de conhecimentos, cultura, critérios e realidades diferentes de cada um dos nossos países, considero que para manter esta força do LACNIC, cada vez mais pessoas devem estar diretamente envolvidas na manutenção, melhoria ou mudança dos padrões que nos regem como comunidade, nesse sentido considero que a partir da minha perspectiva e conhecimento poderia contribuir para a Comissão Eleitoral nos processos que regem no estatuto.

➤ **Critérios de Idoneidade Desejáveis**

Respostas enviadas pelo/a candidato/a através do questionário de Incompatibilidades, Capacidades e Idoneidades:

✚ **Que tenha o teve algum nível de participação em órgãos eletivos de LACNIC.**

Nenhum

✚ **Que participe ou tenha participado de qualquer um dos fóruns técnicos da região (FLIP6, Fórum de Segurança, Fórum de Interconexão, Fórum de Operadores).**

Fórum de Operadores

✚ **Que participe ou tenha participado ou organizado eventos patrocinados por LACNIC (LACNIC, LACNICON the MOVE, AMPARO, etc.).**

Evento LACNIC

Evento LACNIC / LACNOG

✚ **Relação profissional ou de trabalho (seja como funcionário, assessor, consultor, gerente e / ou acionista) com organizações titulares de recursos de numeração na região (associados LACNIC).**

Não tenho relação alguma.



Registro de Direcciones de Internet para **América Latina y Caribe**  
Registro de Endereços da Internet para **América Latina e Caribe**  
**Latin American and Caribbean** Internet Addresses Registry

- ✚ **Relação profissional ou de trabalho (seja como funcionário, assessor, consultor, gerente e / ou acionista) com organizações da comunidade técnica da região.**

Trabalho na organização ETAPA EP que é associada ativa do LACNIC.

