

[English below](#)  
[Português abaixo](#)

### **Sergio Manuel Murillo Saldaña**



**Español**

#### **Breve biografía del candidato.**

Sergio Murillo es cofundador y director ejecutivo de RED52, una red de telecomunicaciones pública licenciada en México.

RED52 opera su telepuerto en Ciudad de México, brindando servicios completos de telepuerto para video, datos, voz y conectividad a Internet a clientes gubernamentales y del sector privado. Murillo tiene más de 30 años de experiencia en las industrias de las telecomunicaciones, satelital, de Internet y de la telefonía celular. Es autor de varios libros y artículos publicados en revistas especializadas y formó parte de los directorios de diferentes asociaciones comerciales. Está íntimamente familiarizado con el mercado latinoamericano. Bajo su dirección, RED52 se ha asegurado un crecimiento anual de sus ingresos de tres dígitos, al tiempo que ofrece servicios sociales pro bono para áreas remotas o poco atendidas.

Murillo participa activamente en la asistencia a los gobiernos de la región en el desarrollo de sus proyectos de telecomunicaciones con el objetivo de crear beneficios sociales sostenibles. Con este objetivo, está trabajando activamente en educación a distancia, telemedicina, telefonía rural GSM y proyectos de gobierno electrónico en toda la región.

Murillo y su empresa desempeñaron un papel fundamental en los esfuerzos de recuperación en Puerto Rico y las islas del Caribe luego de las tormentas de 2017, ofreciendo acceso a Internet a las comunidades afectadas y trabajando activamente con los gobiernos locales en iniciativas de preparación para desastres que sean autosostenibles. Utilizan el poder de Internet para ayudar a aliviar el sufrimiento de las poblaciones afectadas, así como para empoderar el desarrollo de las comunidades desatendidas.

Murillo posee certificaciones de capacitación avanzada de GVF y toma pruebas de certificación HOST en las instalaciones de RED52 en Ciudad de México.

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

Estoy casado, con dos hijos en la universidad. Radico en la Ciudad de México. Mi trabajo, que me fascina, consume mucho de mi tiempo, pero en tiempos libres me encanta la navegación en barco en las costas cerca de Acapulco. Practico el Golf, aunque no soy muy bueno. Soy autor, actualmente trabajando en una novela de semi-ficción acerca de un naufrago.

**✚ Háblanos de tu trayectoria, tu formación y desarrollo profesional.**

Educado en Dallas, comencé mi carrera profesional en 1980, publicando la revista "MAD" en español. Las novedades tecnológicas siempre me han llamado la atención, así que adquirí una TVRO, metiéndome en el negocio de las comunicaciones satelitales, y posteriormente, el negocio de los celulares.

Escribí un libro técnico sobre el tema, y fui conferencista en México, USA, y Europa. em 1999, estaba apoyando un amigo ISP en San Diego California cuando se me ocurrió transmitir Internet por satélite para llegar a sitios alejados.

Asociándome con Tachón, me di cuenta que la demanda era mucho mayor en México. Regresando a México se fundó RED52 para atender gobierno, empresas, instituciones educativas, y de salud. En 2006 se nos concedió concesión de red pública. Instalamos cientos de ciber-café en zonas rurales, lo que me condujo a labores altruistas utilizando la tecnología satelital para apoyar a rescatistas y damnificados después de desastres como huracanes.

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

Somos socios de LACNIC con nuestro ASN por más de 10 años, siempre buscando la manera de conservar nuestros recursos IPv4. Platique con representantes de LACNIC en la conferencia de CANTO en Panamá, hablamos de la importancia de las elecciones, y la participación. Luego, en el evento organizado por NIC México platique con el actual director Javier Salazar, quien nos invitó a participar. Reflexionando sobre el tema, me anime a la postulación ya que siento tengo mucho que puedo aportar a la asociación, y la comunidad de Internet en general.

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

Veo LACNIC instrumental en el sano desarrollo del Internet en la región. Nuestra región es compleja, abarcando múltiples países, culturas, y lenguas. Rol importante de LACNIC es en distribuir información puntual, relevante y vital para los operadores de redes. Yendo adelante, se debe tomar mayores medidas contra los ciber-ataques.

**✚ ¿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?**

Mi pasión por la inclusión de los marginados, la reducción de la brecha digital, y la aplicación de tecnologías novedosas para la educación, la protección civil, la diseminación de información y el acceso a ella. El Internet es increíblemente poderosa, y trabajare para usarlo para el bien de todos.

**➤ 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).**

Ninguno



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

NIC México

- ✚ **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).**

Director de Red Five Two, S.A. de C.V.

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

Global VSAT Forum

**Sergio Manuel Murillo Saldaña**



**English**

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

Sergio Murillo is co-founder and CEO of RED52, a Licensed Public Telecommunications network in Mexico. RED52 operates their teleport in Mexico City providing full teleport services for Video, Data, Voice, and Internet connectivity to Government and private sector customers. Mr. Murillo has over 30 years of experience in the Telecommunications, Satellite, Internet and Cellular Industries. He has authored several books and trade magazine articles, and served on the boards of various trade associations. He is intimately familiar with the Latin American marketplace, and under his direction RED52 has consistently booked triple digit year on year revenue growth, while providing pro bono social services for qualified remote underserved areas.

Mr. Murillo is actively involved in assisting governments throughout the region in the development of their telecommunications projects with a view to creating sustainable social benefits. To this end he is actively working on Teleeducation, Telemedicine, rural GSM Telephony, and e-government projects region wide.

Mr. Murillo and his company were instrumental in the recovery efforts in Puerto Rico and the Caribbean Islands after the 2017 storms by providing Internet access to affected communities and is actively working with local governments on self-sustaining disaster preparedness initiatives. He is dedicated to using the power of the Internet to help ease the suffering of affected populations, as well as empowering development of underserved communities.

Mr. Murillo holds advance training certifications from the GVF and provides HOST certification testing at the RED52 facilities in Mexico City.



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

I am married and have two children who are at college. I am based in Mexico City. I am fascinated by my work, which takes up much of my time. When I am not working, I love to sail along the coast near Acapulco. I play golf, though I am not very good at the game. I am a writer, currently working on a semi-fictional novel about a castaway.

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

After studying in Dallas, my professional career began in 1980, when I published the Spanish language version of the "MAD" magazine. I had always been interested in technology and innovation, so I acquired a TVRO and entered the satellite communications business and, later, the cell phone business.

I wrote a technical book on the subject and lectured in Mexico, the United States and Europe. In 1999, while supporting another ISP in San Diego California, I came up with the idea of taking the Internet to faraway locations via satellite.

After partnering with Tachón, I realized that Mexico had a much higher demand for this service. Upon my return to Mexico, we founded RED52 to serve the government, private companies, education and health centers. In 2006, we were granted the concession of a public network. We installed hundreds of Internet cafés in rural areas, which led me to altruistically use satellite technology to support first responders and the victims of disasters such as hurricanes.

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

With our ASN, we have been members of LACNIC for more than 10 years, always looking for ways to preserve our IPv4 resources. I spoke with LACNIC representatives at the CANTO conference in Panama, where we discussed the importance of member participation in the organization's electoral processes. Later, during the event organized by NIC Mexico, I had the chance to speak with Javier Salazar, their current director, who invited us to participate. After reflecting on the matter, I decided to nominate myself for the position, as I feel that I have much to contribute to the organization as well as to the Internet community in general.

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

I see LACNIC as instrumental to the healthy development of the Internet in the region. Ours is a complex region that covers multiple countries, cultures and languages. One of LACNIC's major roles is to disseminate pertinent, relevant and vital information among network operators. Going forward, stronger measures against cyberattacks are needed.

✚ **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?**

My passion for including those who are marginalized, for reducing the digital divide, and for applying innovative technologies for education, civil protection, and the dissemination and access to information. Internet is incredibly powerful, and I will work to use it for the benefit of all.

➤ **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).**

None

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

NIC Mexico

- ✚ **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).**

Director of Red Five Two, S.A. de C.V.

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

Global VSAT Forum

#### **Sergio Manuel Murillo Saldaña**



**Português**

- ✚ **Breve biografia do candidato.**

Sergio Murillo é cofundador e diretor executivo da RED52, uma rede pública de telecomunicações licenciada no México.

RED52 opera seu teleport na Cidade de México fornecendo serviços completos de teletransporte para vídeo, dados, voz e conectividade a Internet para clientes do governo e do setor privado. Murillo tem mais de 30 anos de experiência nos setores de telecomunicações, satélite, Internet e telefonia celular.. É autor de diversos livros e artigos publicados em revistas especializadas e fez parte das diretorias de diferentes associações comerciais. Está intimamente familiarizado com o mercado da América Latina. Sob sua direção, RED52 garantiu-se um crescimento anual de sua receita de três dígitos, ao mesmo tempo em que oferece serviços sociais pro bono para áreas remotas ou carentes.

O Sr. Murillo está ativamente envolvido na assistência aos governos da região no desenvolvimento de seus projetos de telecomunicações com o objetivo de criar benefícios sociais sustentáveis. Com esse objetivo em mente, está trabalhando ativamente em educação a distância, telemedicina, telefonia rural GSM e projetos de governo eletrônico em toda a região.

Murillo e sua empresa desempenharam um papel fundamental nos esforços de recuperação em Porto Rico e nas ilhas do Caribe após as tempestades de 2017, proporcionando acesso à Internet às comunidades afetadas e trabalhando

ativamente com governos locais em iniciativas de preparação para desastres que sejam autossustentáveis. Por meio do poder da Internet ajudam a aliviar o sofrimento das populações afetadas, bem como a empoderar o desenvolvimento das comunidades carentes.

Murillo possui certificações de formação avançada de GVF e realiza testes de certificação HOST nas instalações da RED52 na Cidade do México.

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

Eu estou casado e tenho dois filhos na universidade. Moro na Cidade do México. Adoro meu trabalho que consome muito do meu tempo, mas nas horas de lazer gosto de velejar nas costas perto de Acapulco. Também gosto de jogar golfe, embora não seja muito bom. Sou autor, na atualidade estou trabalhando em um romance de semi-ficção sobre um naufrago.

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

Educado em Dallas, iniciei minha carreira profissional em 1980, publicando a revista "MAD" em espanhol. As inovações tecnológicas sempre chamaram a minha atenção, por isso adquirei um TVRO, entrando no negócio das comunicações via satélite e, mais tarde, no negócio da telefonia celular.

Escrevi um livro técnico sobre o assunto e fui palestrante no México, EUA e Europa. Em 1999, eu estava apoiando um amigo do ISP em San Diego, Califórnia, quando pensei em transmitir pela Internet via satélite para chegar a lugares distantes.

Quando me associei a Tachón, percebi que a demanda era muito maior no México. Na minha volta para o México, foi fundada RED52 para atender o governo, empresas, instituições educacionais e de saúde. Em 2006 obtivemos a concessão da rede pública. Instalamos centenas de cybercafes em áreas rurais, o que me levou a um trabalho altruísta usando tecnologia de satélite para apoiar equipes de resgate e vítimas após desastres como furacões.

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

A mais de 10 anos que somos sócios de LACNIC com nosso ASN, sempre procurando a forma de conservar nossos recursos IPv4. Mantive conversas com representantes de LACNIC na conferência CANTO no Panamá, falamos sobre a importância das eleições e da participação. Depois, no evento organizado por NIC México, conversei com o atual diretor Javier Salazar, quem nos convidou para participar. Refletindo sobre o assunto, tomei coragem para me candidatar, pois sinto que tenho muito para contribuir à associação e a comunidade da Internet em geral.

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

Eu vejo LACNIC como um instrumento para o desenvolvimento saudável da Internet na região. Nossa região é complexa, abrangendo múltiplos países, culturas e línguas. O papel importante de LACNIC é distribuir informações pontuais, relevantes e vitais para os operadores de redes. No futuro, devem ser tomadas mais ações contra ataques cibernéticos.

**✚ 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?**

Minha paixão pela inclusão dos marginalizados, a redução do fosso digital e a aplicação de tecnologias inovadoras para educação, proteção civil, disseminação de informações e acesso a elas. A Internet é incrivelmente poderosa e trabalharei para usá-la para o bem de todos.

➤ 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).**

Nenhum

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

NIC México

- ✚ **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).**

Diretor de Red Five Two, S.A. de C.V.

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

Global VSAT Forum