



Rodrigo Saucedo

Roadshow - Montevideo  
16 de agosto de 2018

# Introducción

- ⦿ ¿Qué es la ICANN?
- ⦿ Misión
- ⦿ Modelo de múltiples partes interesadas
- ⦿ Programa de becas y Nextgen

# ¿Qué es la ICANN?

## Presencia global de la ICANN



### Oficinas Regionales:

Los Ángeles, EE. UU.  
(Oficina central)  
Bruselas, Bélgica  
Estambul, Turquía  
Montevideo, Uruguay  
Singapur

### Centros de Relacionamiento:

Pekín, China  
Ginebra, Suiza  
Nairobi, Kenia  
Washington, DC, EE. UU.

### Centros de Colaboración:

Asunción, Paraguay  
El Cairo, Egipto  
Seúl, República de Corea



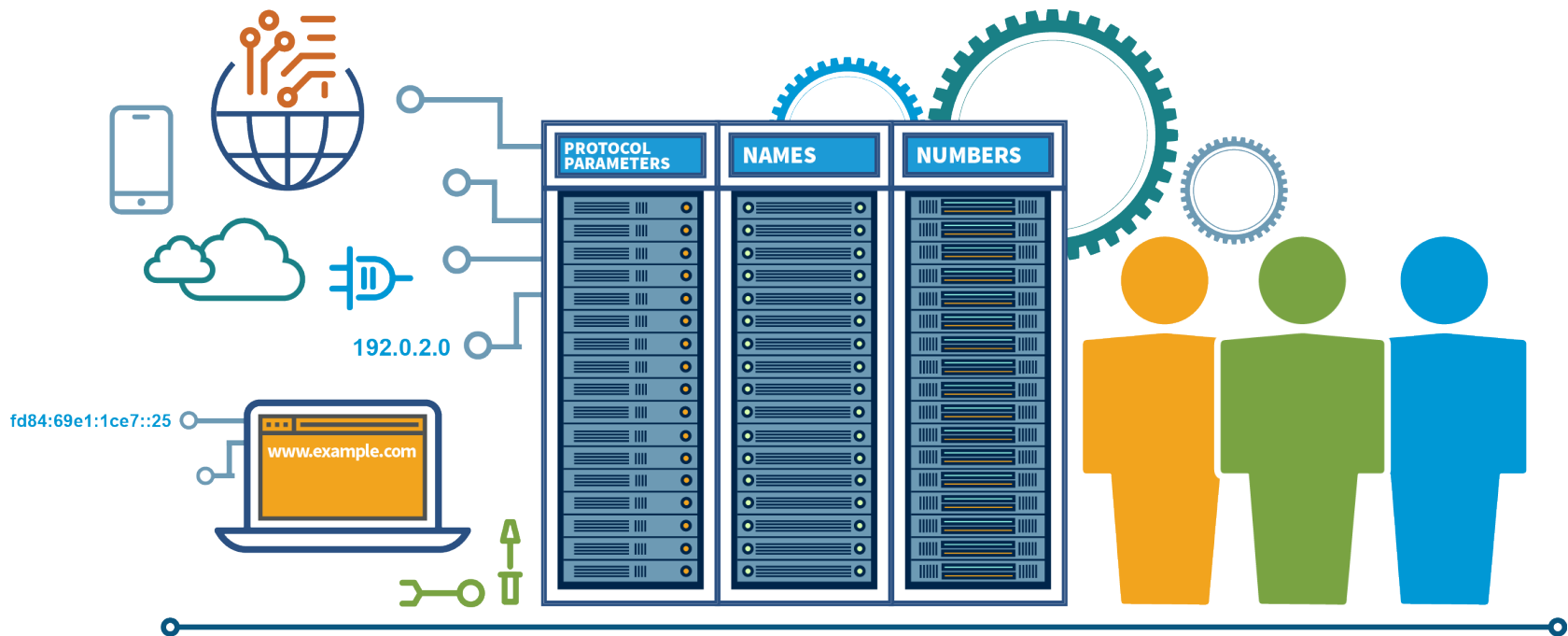
Contáctenos



[www.icann.org/contact](http://www.icann.org/contact)

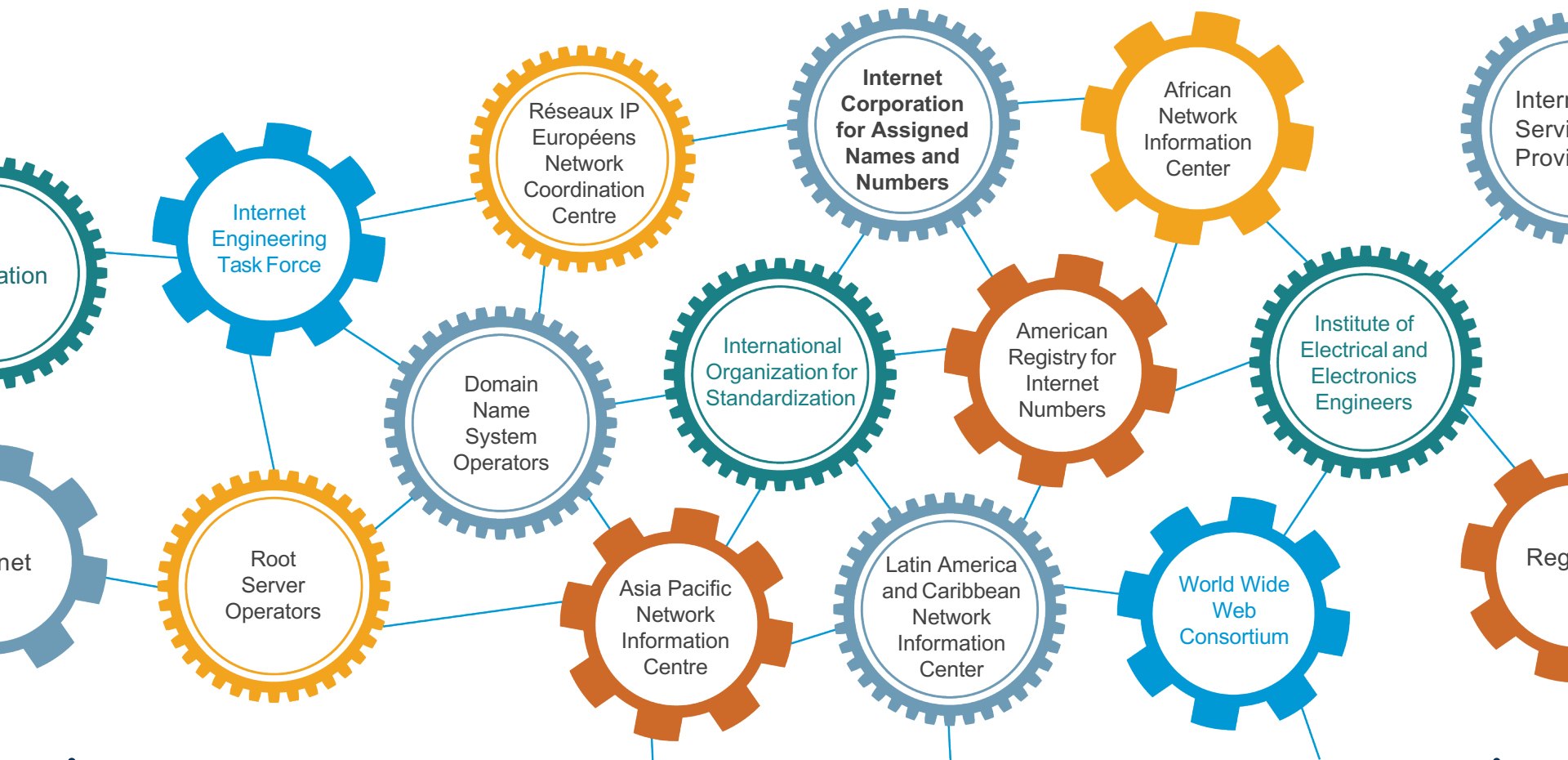
# Descripción general

En coordinación con nuestros socios técnicos, contribuimos al funcionamiento de Internet.



# Nuestros socios técnicos

En coordinación con nuestros socios técnicos, contribuimos al funcionamiento de Internet.

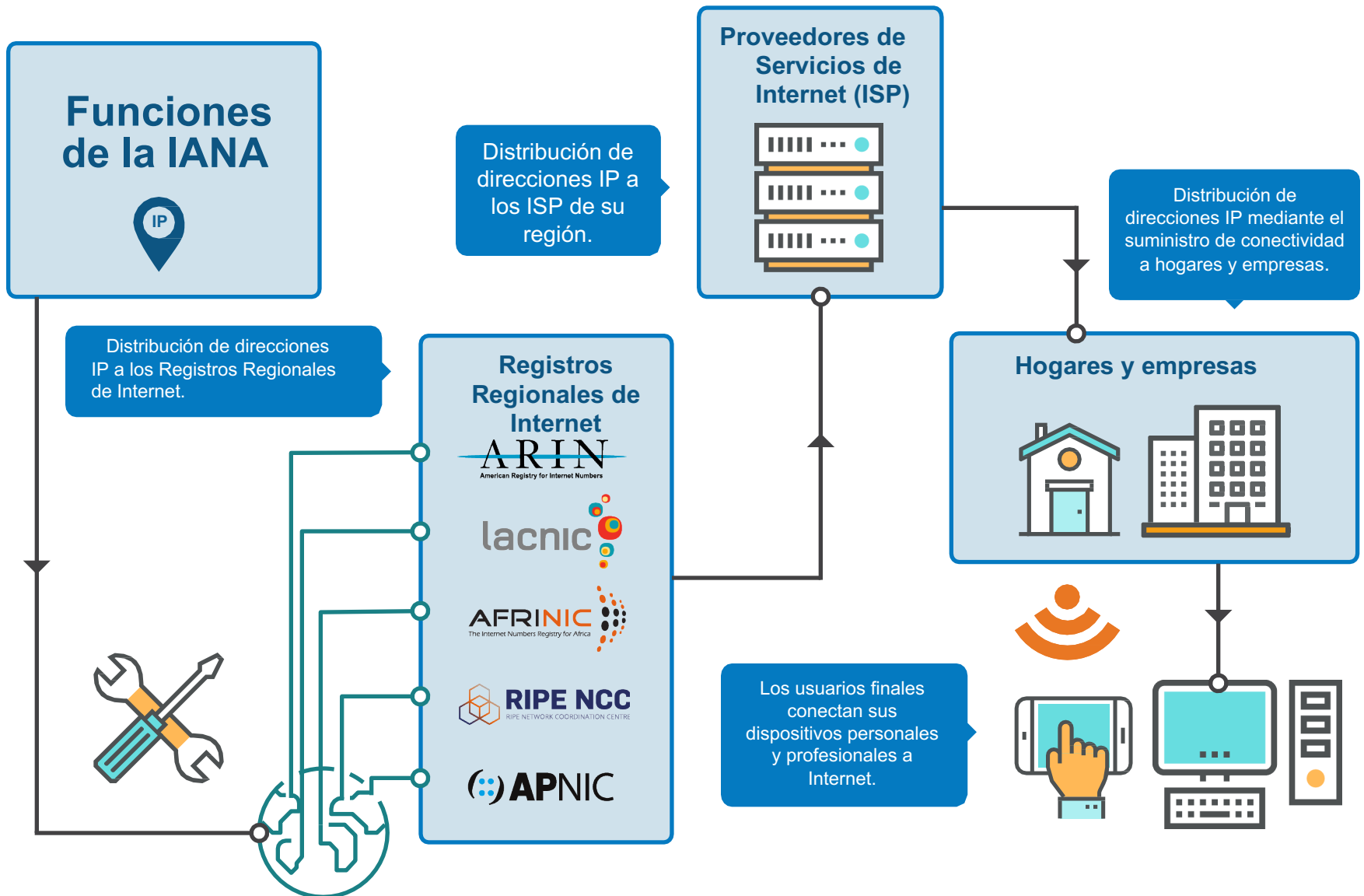


# Nuestros otros socios

Trabajamos todos juntos en diferentes formas para ayudar a que Internet funcione.



# Cómo se distribuyen las direcciones de Protocolo de Internet (IP)



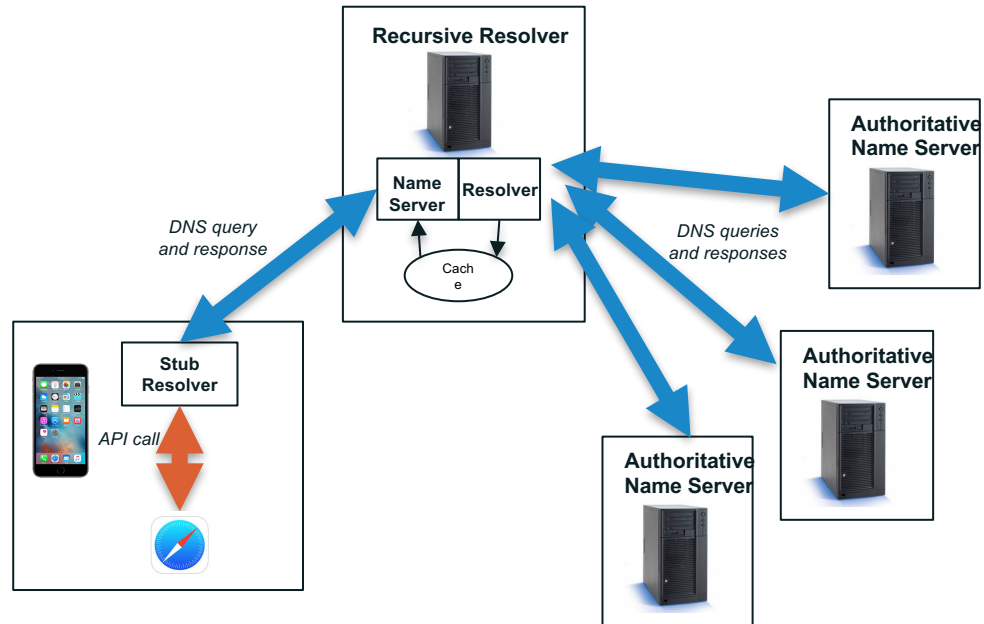


# Nombres de dominios

---



# Un pantallazo cómo funciona el DNS



# Misión

# Misión de la ICANN

---

La misión de la Corporación para la Asignación de Nombres y Números en Internet (ICANN) es **asegurar el funcionamiento estable y seguro de los sistemas de identificadores únicos de Internet.**

# Modelo de múltiples partes interesadas

# La comunidad de múltiples partes interesadas de la ICANN

La ICANN sigue un modelo de múltiples partes interesadas, desde las bases, en el que personas, grupos de partes interesadas no comerciales, la industria y los gobiernos tienen roles importantes en su enfoque de elaboración de políticas, impulsado por el consenso y basado en la comunidad.



Ver más información ▶

<https://www.icann.org/community>

# La comunidad de múltiples partes interesadas de la ICANN

## CREAR POLITICAS:

**Tres organizaciones de apoyo (SO)** son responsables de desarrollar recomendaciones de políticas en las áreas que representan: direcciones IP, dominios genéricos de alto nivel (gTLD) y dominios de alto nivel con código de país (ccTLD).



## BRINDAR ASESORAMIENTO:

**Cuatro comités asesores (AC)** brindan asesoramiento y formulan recomendaciones sobre asuntos de la ICANN. Estos están compuestos por representantes de gobiernos y organizaciones reconocidas en tratados internacionales, representantes de operadores de servidores raíz, expertos en seguridad de Internet y usuarios finales de Internet.



# ¿Qué es la comunidad de múltiples partes interesadas?



La comunidad es un grupo de múltiples partes interesadas globales, abierto e integrado por voluntarios que trabaja mediante un proceso desde las bases para brindar asesoramiento, formular recomendaciones de políticas, llevar a cabo revisiones y proponer soluciones de implementación para los problemas comunes dentro de la misión y el alcance de la ICANN.





# ¿Cómo funciona el modelo multisectorial?



La comunidad de la ICANN – a través de sus organizaciones de apoyo (SO) y con la influencia de sus comités asesores (AC) – desarrolla y perfecciona recomendaciones de políticas.



# ¿Quién integra la comunidad de múltiples partes interesadas?



La comunidad está formada por voluntarios de todo el mundo y de diferentes orígenes, entre ellos: empresas, ingenieros en Internet, expertos técnicos, sociedad civil, gobiernos, usuarios finales y demás actores.



# Explorando la comunidad multisectorial de la ICANN

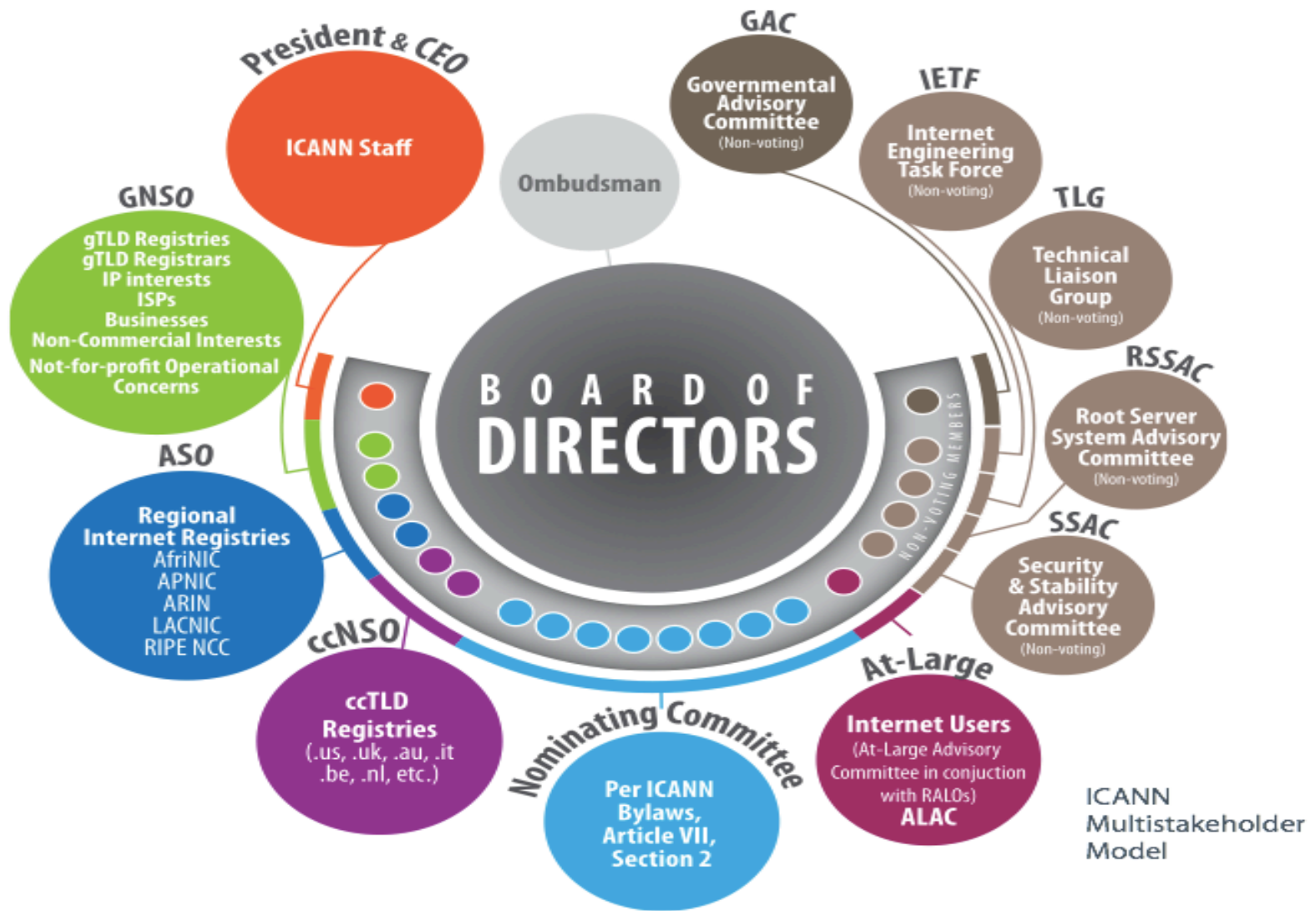
El modelo de múltiples partes interesadas y desde las bases de la ICANN está compuesto por tres organizaciones de apoyo (SO) y cuatro comités asesores (AC) que asesoran, formulan recomendaciones sobre políticas, realizan revisiones y proponen soluciones de implementación sobre temas dentro de la misión y alcance de la ICANN.



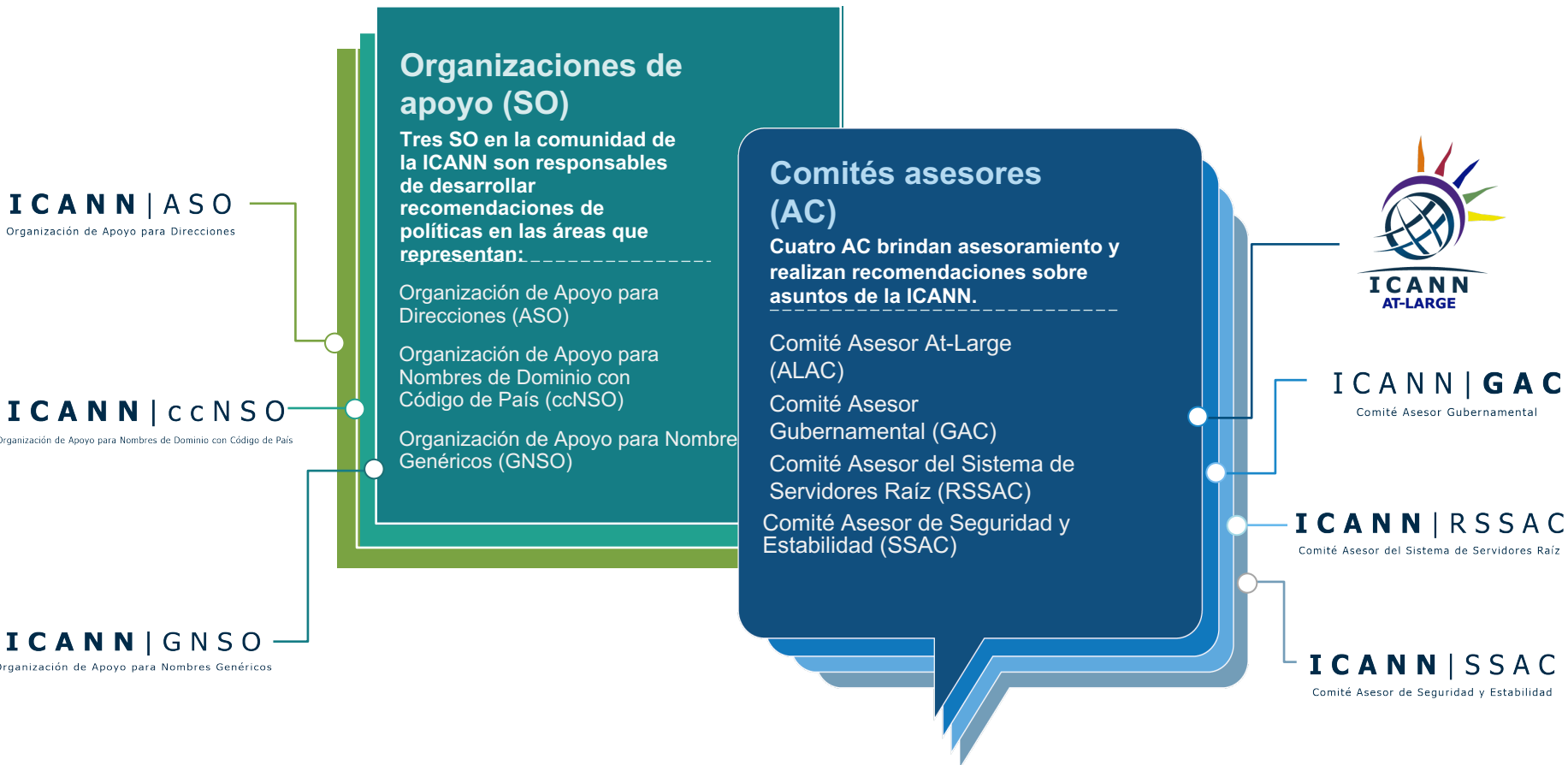
Ver más información ▶

<https://www.icann.org/community>

# Estructura



# Explorando la comunidad multisectorial de la ICANN



# Organización de Apoyo para Direcciones (ASO)

ICANN | ASO

Organización de Apoyo para Direcciones



## ASO

El Consejo de Direcciones de la ASO está conformado por 15 voluntarios -3 de cada Registro Regional de Internet (RIR)-, quienes trabajan en las políticas globales de direcciones de Protocolo de Internet (IP).



Ver más información ▶

<https://aso.icann.org>

Centro Africano de Información de Redes (AfriNIC), el RIR para África.

Registro Norteamericano de Números de Internet (ARIN), el RIR para Canadá, partes del Caribe y las islas del Atlántico Norte, y Estados Unidos.

Réseaux IP Européens Network Coordination Centre (RIPE NCC), el RIR para Europa, Medio Oriente y partes de Asia Central.

Centro de Información de Redes de Asia Pacífico (APNIC) el RIR para Asia y la región del Pacífico.

Centro de Información de Redes de América Latina y el Caribe (LACNIC), el RIR para América Latina y partes de la región del Caribe.

# Organización de Apoyo para Nombres de Dominio con Código de País (ccNSO)



## ccNSO

La ccNSO (Consejo y miembros) trabaja en las políticas globales relativas a los dominios de alto nivel con código de país (ccTLD) (por ejemplo: .br, .uk).

La ccNSO brinda un foro para que los administradores de dominios de alto nivel con código de país (ccTLD) puedan reunirse y debatir temas actuales que afecten a los ccTLD desde una perspectiva global.

**ICANN | ccNSO**

Organización de Apoyo para Nombres de Dominio con Código de País

 Ver más información 

<https://ccnso.icann.org>

# Organización de Apoyo para Nombres Genéricos (GNSO)

**GNSO**  
El Consejo de la GNSO está conformado por 21 miembros - divididos en 2 cámaras (partes contratadas y no contratadas) -, quienes trabajan en las políticas de nombres de dominio genéricos de alto nivel (gTLD); por ejemplo, .com, nuevos gTLD.

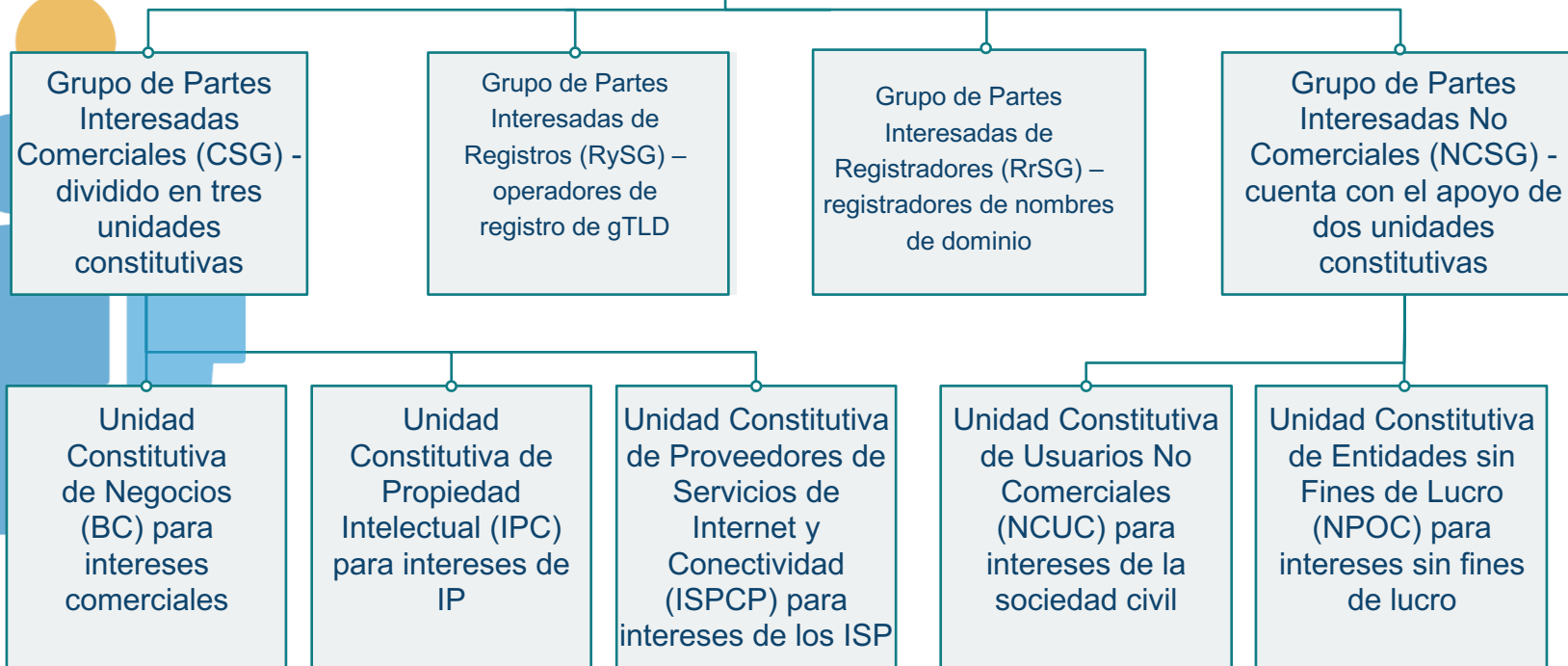
**ICANN | GNSO**

Organización de Apoyo para Nombres Genéricos



Ver más información ▶

<https://gns0.icann.org>





# Comité Asesor At-Large (ALAC)



## ALAC

El ALAC expresa los intereses de los usuarios individuales de Internet y está compuesto por 15 miembros, 2 de cada una de las cinco Organizaciones Regionales At-Large (RALO) y 5 designados por el Comité de Nominaciones de la ICANN. Cuenta con el apoyo de más de 200 Estructuras At-Large (ALS) y voluntarios.



Ver más información ▶

<https://atlarge.icann.org>

Organización Regional At-Large de Asia, Australasia y las Islas del Pacífico (APRALO)

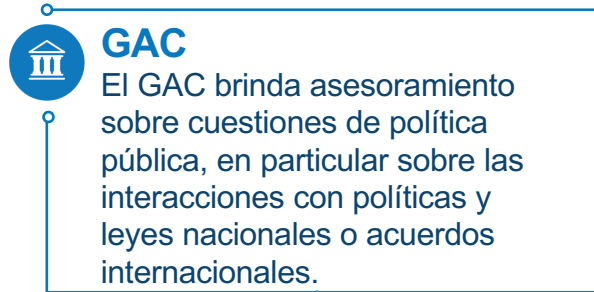
Organización Regional At-Large de América Latina e Islas del Caribe (LACRALO)

Organización Regional At-Large de África (AFRALO)

Organización Regional At-Large de Europa (EURALO)

Organización Regional At-Large de América del Norte (NARALO)

# Comité Asesor Gubernamental (GAC)



ICANN | GAC

Comité Asesor Gubernamental



<https://gacweb.icann.org>

Representantes de los gobiernos nacionales

Representantes procedentes de economías diferenciadas reconocidas en foros internacionales

Representantes de organizaciones gubernamentales multinacionales y reconocidas en tratados (generalmente en calidad de observadores)

Representantes de autoridades públicas (generalmente en calidad de observadores)

# Comité Asesor del Sistema de Servidores Raíz (RSSAC)



## RSSAC

El RSSAC asesora a la comunidad y a la Junta Directiva de la ICANN respecto de cuestiones relativas a la operación, administración, seguridad e integridad del Sistema de Servidores Raíz de Internet.

El RSSAC está compuesto por representantes de las organizaciones que son responsables de operar los 13 servidores mundiales de nombre de raíz (como miembros con derecho a voto).

**ICANN | RSSAC**

Comité Asesor del Sistema de Servidores Raíz




Ver más información ▶

<https://www.icann.org/groups/rssac>

# Comité Asesor de Seguridad y Estabilidad (SSAC)



 **SSAC**  
El SSAC brinda asesoramiento sobre cuestiones relativas a la seguridad e integridad de los sistemas de asignación de nombres y direcciones de Internet.

El SSAC se compone de expertos técnicos nombrados por la Junta Directiva de la ICANN.

**ICANN | SSAC**

Comité Asesor de Seguridad y Estabilidad



Ver más información ▶

<https://www.icann.org/groups/ssac>

# Programas de becas, NextGen y nuevos participantes

# Nuestros programas



## Becas

Programa global de creación de capacidades para apoyar a la comunidad multisectorial de la ICANN. El proceso de solicitud en línea se abre tres veces al año para participar en una reunión pública de la ICANN (sólo una reunión por ex alumno).



## NextGen

Programa regional para crear conciencia y promover futuras conversaciones con universidades y otros foros regionales. El proceso de solicitud en línea se abre tres veces al año para asistir a una reunión pública de la ICANN.

### Video de becarios y NextGen:

[https://www.youtube.com/watch?v=nrV\\_ZkDEfIQ](https://www.youtube.com/watch?v=nrV_ZkDEfIQ)



# Diferencia entre NextGen y el Programa de becas



El Programa de becas se centra en la creación de capacidades y en una rápida inmersión a la comunidad de la ICANN. Los solicitantes deben tener al menos 21 años de edad, cumplir con otros criterios de selección y estar interesados en continuar participando como voluntarios en el modelo de múltiples partes interesadas. Se eligen alrededor de 60 becarios para asistir a dos reuniones públicas de la ICANN. Otros 40 ex alumnos son elegidos para la reunión más pequeña del Foro de Políticas.



NextGen@ICANN se centra en la educación, la concientización y la participación futura. Los solicitantes deben tener entre 18 y 30 años, vivir y estar inscritos en algún tipo de plan de estudios de educación superior en la región donde se celebra la reunión pública de la ICANN. Se seleccionan de 20 a 30 candidatos por reunión para participar en deliberaciones temáticas y específicas.