

# Gobernanza de Internet

Norman García  
norman@debian.org.ni

Debian Nicaragua

Septiembre 19, 2015



*"I think they called  
me the closest thing  
to a God of the  
Internet."*

*Jon Postel*

# Jon postel

# Jon postel

- Primer miembro de la Internet Society.

# Jon postel

- Primer miembro de la Internet Society.
- Editor único de las RFC desde 1969 hasta 1998

# Jon postel

- Primer miembro de la Internet Society.
- Editor único de las RFC desde 1969 hasta 1998
- Coordinador de Internet Assigned Numbers Authority.

# Jon postel

- Primer miembro de la Internet Society.
- Editor único de las RFC desde 1969 hasta 1998
- Coordinador de Internet Assigned Numbers Authority.
- Él junto a una comunidad tomaban las decisiones sobre Internet.

# Jon postel

- Primer miembro de la Internet Society.
- Editor único de las RFC desde 1969 hasta 1998
- Coordinador de Internet Assigned Numbers Authority.
- Él junto a una comunidad tomaban las decisiones sobre Internet.
- Fue uno de los que redactaron las bases para las reglas de Internet que conocemos hoy en día.



# Jon postel

- Primer miembro de la Internet Society.
- Editor único de las RFC desde 1969 hasta 1998
- Coordinador de Internet Assigned Numbers Authority.
- Él junto a una comunidad tomaban las decisiones sobre Internet.
- Fue uno de los que redactaron las bases para las reglas de Internet que conocemos hoy en día.
- Uno de los fundadores de Internet y actuó como BDFL durante mucho tiempo hasta 1998 cuando murió.

# Qué es la Internet?



# Cómo está formada la Internet?

# Cómo está formada la Internet?

Se han definido tres capas que forman la Internet

# Cómo está formada la Internet?

Se han definido tres capas que forman la Internet

- 1 **Infraestructura**: cables, servidores, enrutadores, conmutadores.

# Cómo está formada la Internet?

Se han definido tres capas que forman la Internet

- 1 **Infraestructura**: cables, servidores, enrutadores, conmutadores.
- 2 **Protocolos de comunicación**: reglas, normas que se deben de seguir.

# Cómo está formada la Internet?

Se han definido tres capas que forman la Internet

- 1 **Infraestructura**: cables, servidores, enrutadores, conmutadores.
- 2 **Protocolos de comunicación**: reglas, normas que se deben de seguir.
- 3 **Información**: datos (texto, audio, video).

# ICANN - IANA



# ICANN - IANA

- IANA hoy en día es parte del departamento de comercio de U.S.A.

# ICANN - IANA

- IANA hoy en día es parte del departamento de comercio de U.S.A.
- Internet Corporation for Assigned Names and Numbers, es una organización sin fines de lucro creada en 1998 con base en California, USA.

# ICANN - IANA

- IANA hoy en día es parte del departamento de comercio de U.S.A.
- Internet Corporation for Assigned Names and Numbers, es una organización sin fines de lucro creada en 1998 con base en California, USA.
- ICANN es la entidad que opera IANA.

# ICANN - IANA

- IANA hoy en día es parte del departamento de comercio de U.S.A.
- Internet Corporation for Assigned Names and Numbers, es una organización sin fines de lucro creada en 1998 con base en California, USA.
- ICANN es la entidad que opera IANA.
- Al tener U.S.A jurisdicción, puede influir sobre ICANN.

# ICANN - IANA

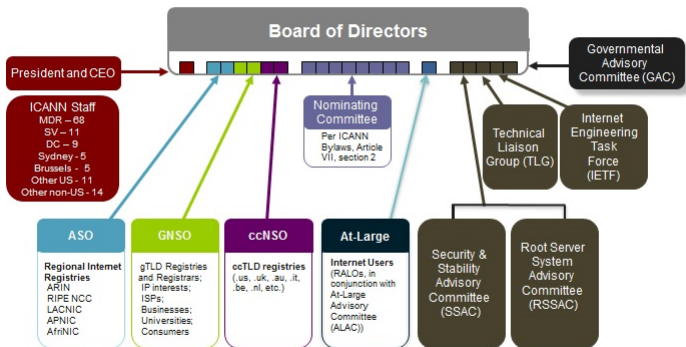
- IANA hoy en día es parte del departamento de comercio de U.S.A.
- Internet Corporation for Assigned Names and Numbers, es una organización sin fines de lucro creada en 1998 con base en California, USA.
- ICANN es la entidad que opera IANA.
- Al tener U.S.A jurisdicción, puede influir sobre ICANN.
- Esto se trata de evitar a través del modelo Multistakeholder.



# Modelo Multistakeholder

— Organization Structure - January 2011 —

## ICANN Multi-Stakeholder Model



# Gobernanza de la Internet



# Gobernanza de la Internet

- El desarrollo y aplicación por Gobiernos, el sector privado y la sociedad civil, en sus respectivos roles, de principios compartidos, normas, reglas, procesos de toma de decisión y programas, que modelan la evolución y el uso de Internet.

# Gobernanza de la Internet

- El desarrollo y aplicación por Gobiernos, el sector privado y la sociedad civil, en sus respectivos roles, de principios compartidos, normas, reglas, procesos de toma de decisión y programas, que modelan la evolución y el uso de Internet.
- Modelo descentralizado.

# Gobernanza de la Internet

- El desarrollo y aplicación por Gobiernos, el sector privado y la sociedad civil, en sus respectivos roles, de principios compartidos, normas, reglas, procesos de toma de decisión y programas, que modelan la evolución y el uso de Internet.
- Modelo descentralizado.
- Asuntos relacionados con el desarrollo y la aplicaciónn de principios, normas, reglas, procedimientos y programas que dan forma a la evolución y uso de Internet.

# FIN

- 1 Presentación: Gobernanza de Internet
- 2 Presentado por: Norman García [norman@debian.org](mailto:norman@debian.org).ni
- 3 Septiembre 19, 2015
- 4 Licencia: Creative Commons Atribución-CompartirIgual 3.0 Unported (CC BY-SA 3.0)
- 5 Esta charla puede ser descargada en <https://github.com/n0rman/charlas>

