



**INSTITUTO DE ESTUDIOS INTERNACIONALES
UNIVERSIDAD DE CHILE**

**ESTADOS UNIDOS Y EL CONTROL SOBRE
INTERNET**

ROCÍO FERNANDA DUQUE SANTA MARÍA

PROFESORA GUÍA:

PÍA LOMBARDO ESTAY

SANTIAGO DE CHILE

OCTUBRE 2015

Índice

1	Introducción	12
1.1	Objetivos e Hipótesis de Investigación	23
1.1.1	Hipótesis.....	23
1.1.2	Objetivo General	24
1.1.3	Objetivos Específicos.....	24
1.2	Metodología.....	24
1.3	Fuentes a Consultar.....	25
2	La Gobernanza y el Poder de Internet para Estados Unidos	26
2.1	Contexto	26
2.1.1	La Visión de la Tecnología según las Relaciones Internacionales.....	26
2.1.2	Información y Poder.	27
2.2	Fundamentación de la Hipótesis	31
2.2.1	La Gobernanza de Internet.....	31
2.2.2	Análisis de Política Exterior /EE.UU.....	35
2.2.3	El Individuo Tomador De Decisiones (El Líder).....	40
2.2.4	El Grupo Tomador De Decisiones.	40
3	El Germen de Internet Brota en los Estados Unidos	47
3.1	Sobre surgir durante la Guerra Fría.....	47
3.2	Primer Hito: “Crisis Del Sputnik I”.....	48
3.3	Creación De ARPA.....	50
3.3.1	Nacimiento De ARPANET.....	52
3.3.2	Creación De CSNET - NSFNET	55
3.4	Hacía La Internet Como La Conocemos Hoy.....	57
4	Fin de la Guerra Fría - Los Años Noventa y la Masificación de Internet ...	63
4.1	Al Gore y el Fin de la Guerra Fría	63

4.1.1 La Ley Gore o “High Performance Computing and Communication Act”.	66
4.2 El Surgimiento y Expansión de Internet	67
4.3 La Guerra Del DNS.....	69
4.3.1 Inicio del Conflicto.....	72
4.4 Mandato de Clinton Sobre La Segunda Capa.....	76
4.4.1 International Forum of the White Paper (IFWP).....	78
4.4.2 La Conspiración de IANA a la Gobernanza Estadounidense de Internet	79
5 Nueva Configuración: Internet dentro de la Seguridad Nacional	82
5.1 Tercer Hito: Ataque Terrorista Contra EE.UU. El 11 de Septiembre del 2001	82
5.2 Respuesta De EE.UU.	83
5.2.1 Usa Patriot Act (Vigente Entre Octubre del 2002 y Junio 2015).....	84
5.2.2 Bush, Declaración Del 30 de Junio del 2005 - ICANN.	88
5.3 El Caso Snowden.....	89
5.4 Repuesta Sistema Internacional.....	90
5.5 Obama y la Transición hacia una Gobernanza Multi-Stakeholder.	91
6 Discusión y Análisis	92
6.1 Aspectos Generales.....	92
6.2 El Primer Hito 1 – Crisis Del Sputnik.....	98
6.2.1 Estímulo o Gatillante.	98
6.2.2 Política Doméstica.....	98
6.2.3 Política Exterior	99
6.3 Segundo Hito – Fin de la Guerra Fría.....	100
6.3.1 Estímulo o Gatillante.	100
6.3.2 Política Doméstica.....	100
6.3.3 Política Exterior	100
6.4 Tercer Hito – Atentado 9/11	101
6.4.1 Estímulo o Gatillante.	101

6.4.2	Política Doméstica.....	101
6.4.3	Política Exterior	101
6.5	Conclusiones	103
7	Bibliografía.....	104
8	Anexos	Error! Marcador no definido.

Índice de tablas

Tabla 1: Conexiones de ARPANET/NSFNET	60
Tabla 2: Actores claves de la primera etapa de Internet...	63
Tabla 3: Resumen de la investigación realizada.....	98

Índice de figuras

Figura 1: Layered model of cyberspace	16
Figura 2: Explicación flujo de consulta por un nombre de dominio.....	17
Figura 3: Resolución de consulta al DNS.....	19
Figura 4:Involucramiento de grupos a la toma de decisiones de política exterior.....	42
Figura 5: Mapa con los primeros nodos y la relación con los países liberales.....	61
Figura 6: Evolución de Internet /ISOC.....	62
Figura 7: Flujo de consulta entre servidores Verisign/NTIA/ICANN.....	82