



PROSPECTA
ARGENTINA 2014

Anticipación
para la acción

HORACIO GODOY Y LA PROSPECTIVA

Miguel Ángel Gutiérrez



Homenaje al Dr. Horacio Godoy



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



Para el Archivo del Futuro

- 1968 La integración de América Latina y el proceso del Poder Mundial. Instituto de Estudios Internacionales, Universidad de Chile
- 1975 **Seminario de la Rábida: La crisis del Estado Nación**
- 1977 **Revolution of being: a Latin American view of the future, con Gustavo Lagos Matus** New York : The Free Press
- 1978 Educación política prospectiva, Cuadernos de Planeamiento, CDI-MECON
- 1979 **Reflexiones sobre el Estado nacional en la era científico-tecnológica**, América Latina 2001.
- 1987 **Socialware**: Informática, cooperativas, desarrollo.

Usos de la socioinformática: Las tecnologías avanzadas de información v su aplicación en las sociedades subdesarrolladas

Principio Godoy

Socialware

Síndrome USTED



El Centro Latinoamericano de Globalización y Prospectiva



El 1er Seminario «Globalización y Prospectiva» de Aprendizaje Interactivo apoyado en el Aula Digital destinado a Rectores de Universidades y Altos Ejecutivos del Área de la Educación Superior del Ministerio de Educación de Colombia, se desarrolló en Buenos Aires del 15 al 25 de Setiembre de 1996.

Al finalizar el Seminario los académicos colombianos y el cuerpo docente del Seminario acuerdan constituir un centro digital de estudios de la globalización destinado principalmente a asistir a todas las universidades de América Latina y del mundo que habla castellano, en el desarrollo de su capacidad de acción en el proceso de globalización.

Este centro nació en red y sus bases iniciales fueron las sedes de todas las universidades e instituciones de nivel universitario que acordaron con estas conclusiones y recomendaciones.

Tendencias y Actores Transnacionales

- Esas TTN son la viga maestra de un nuevo orden mundial, emergente e inexorable, sobre el que cabalgan los más diversos actores transnacionales (ATN). Estos ATN actúan en los más diversos sectores, siendo los más conocidos los siguientes:
 - Las empresas multinacionales, de origen norteamericano, europeo, japonés, brasileño, argentino u otro,
 - Las asociaciones deportivas mundiales, como la FIFA, la Asociación Mundial de Boxeo y otras,
 - El terrorismo en sus diversas manifestaciones;
 - El narcotráfico y otras formas de crimen transnacional;
 - Los partidos políticos transnacionales, como el comunista, el demócrata cristiano, el socialista, el social demócrata, etc.;
 - Los grupos ideológicos,
 - Las instituciones religiosas,
 - Las instituciones científicas.

Actores Transnacionales

- Estos ATN tienen las siguientes características comunes:
1ro tienen una visión mundial de los grandes temas y problemas contemporáneos; 2do actúan en el mundo entero como si éste fuera una unidad operativa y en consecuencia, tienen una estrategia de alcance mundial; 3ro, tienen los recursos financieros y técnicos que les permite actuar “naturalmente” en escala mundial.
- La revolución tecnológica de las comunicaciones y de la información permite aplicar modernas concepciones del management en escala mundial, combinando tecnologías complejas que se expresan en fórmulas como: $C^4 P$
- Esta fórmula indica la combinación sistémica entre los sistemas tecnológicos complejos pertenecientes a la Computación-Comunicación-Comando-Control, sobre la base de Información-Innovación

La reducción del tamaño relativo del mundo



El tamaño relativo del mundo (TR) es inversamente proporcional a la velocidad a la que se recorre las distancias, para el transporte de personas, bienes y servicios; y también para lanzar bombas nucleares o transmitir información.

El espacio humano puede representarse como una simple relación entre la distancia (D) y la velocidad (V). En una simple fórmula: $TR = D/V$.

Esta fórmula es la expresión de las tendencias transnacionales (TTN) desde las perspectivas de los Estados Nacionales que son, en su verdadera naturaleza, tendencias mundializantes, es decir, se desarrollan y evolucionan a escala mundial, por encima y a pesar de las fronteras nacionales.

La aceleración de la historia

- La 2da coordenada básica de la existencia humana, profundamente transformada por la revolución científico tecnológica es el tiempo.
- Los procesos históricos se aceleran: en menos de 40 años más de 80 Estados Nacionales se independizan y se unen a la ONU.
- La trasmisión de información, incluyendo imágenes, textos, fórmulas, se realiza prácticamente en “tiempo real” (tr). Para la comunicación por satélite, la trasmisión de información se hace en tiempo real. Así: $TR = tr$, es decir el tamaño relativo del mundo, para ciertas actividades, es igual a “tiempo real”.

La explosión del conocimiento científico-tecnológico.

- Una 3ra coordenada fundamental de la sociedad actual es la explosión del conocimiento científico-tecnológico. La variable (CyT) puede verse como el motor transformador de las condiciones de la existencia humana, por sus investigaciones en la constitución de la materia, las fuentes de energía, la estructura genética de la vida y los nervios de la vida social analizados mediante la teoría de la información social y las nuevas tecnologías de la información y de las comunicaciones.
- Desde esta perspectiva la CyT pone en descubierto nuevas dimensiones del espacio y del tiempo y opera con un nuevo orden de magnitud que torna obsoletas a las formas convencionales del pensamiento humano.
- Otra perspectiva de la CyT, apoyada en la epistemología científica, es la que nos permite percibir la transformación profunda del conocimiento humano. Lo que se fundamenta en los nuevos aportes científicos que provienen de la física de partículas, la biología molecular, la astrofísica, la cibernética, y un conjunto de teorías que fundamentan un nuevo paradigma científico emergente. Desde este punto de vista, el conocimiento humano convencional aparece totalmente “desbordado” por el nuevo orden de magnitud puesto en manifiesto por la CyT (Erich Janstch, 1980).

“La Crisis del Estado Nacional Contemporáneo”

- En “América Latina 2001” reflexionaba críticamente sobre la institución. Su tesis era: “El Estado Nacional atraviesa un período de agonía, que inevitablemente lo lleva hacia su desaparición”. Se basa en 3 hipótesis:
- **1ra:** El proceso de agonía del Estado Nacional variará, en c/caso, en función de la combinación de factores internos y externos que condicionan la vida de los Estados Nacionales.
- **2da:** La institución histórico-político-económico-social-cultural va hacia su muerte institucional; pero no se avizora aún, en el horizonte histórico prospectivo, la institución político – económico – social- cultural que la reemplazará.
- **3ra:** La forma jurídica del Estado Nacional no se identifica necesariamente con la Patria, en el sentido social- económico-cultural y político. Por lo cual, el futuro de los pueblos y el de la humanidad como tal, no está ligado necesariamente al destino ni a las transformaciones jurídico-políticas del Estado Nacional.

El Estado Nacional dejó de ser la institución histórico-política que garantiza la realización del bien común

- Las transformaciones estructurales del poder mundial: la reducción del tamaño relativo del mundo, la aceleración de la historia y la explosión del conocimiento científico y tecnológico, constituyen una trilogía de tendencias históricas poderosas que han alterado sustancialmente el significado humano del espacio, del tiempo y las dimensiones del conocimiento.

EL OFICIO DE PRESIDENTE ES ASÍ UNA MISIÓN IMPOSIBLE

- La crisis del Estado Nacional, resulta de la transformación del sistema mundial. Las tendencias transnacionales (TTN) producen sobre aquellos un “efecto de trituración”, en todos los órdenes de la sociedad, y que pone en peligro la supervivencia de valores esenciales, si se comete uno de estos dos errores trágicos: caer en una complacencia derrotista y fatalista y dejarse llevar por las corrientes mundialistas o, en el otro extremo, aferrarse a las formas histórico-político-jurídico obsoletas y arriesgar la vida humana en una lucha por mantener ideas y formas institucionales perimidas.
- El Estado Nacional, el sistema internacional basado en ellos y también nosotros los habitantes del planeta – hemos quedado “des-ubicados” con respecto al espacio que nos desplazamos; “des-fasados” en el tiempo que nos toca vivir; y finalmente, “des-bordados” por la explosión del conocimiento científico y tecnológico.
- En este contexto de crisis sustantiva generalizada -marco de referencia de la tesis de la crisis histórica del Estado Nacional- y, como una consecuencia física de esta crisis generalizada, la Presidencia de la República es, en las condiciones actuales, una misión de cumplimiento imposible.

La validez de las propuestas

- Se debe comprender la necesidad de encarar reformas constitucionales profundas que posibiliten a nuestros países reubicarse en el nuevo sistema mundial emergente; con plena conciencia y claridad de ideas acerca de las nuevas escalas y dimensiones del espacio, de la velocidad de los cambios, en particular los que van asociados con la aplicación de “tecnologías de punta”, y del nuevo orden de magnitud descubierto por la revolución CyT.
- La presidencia enfrenta el desafío inevitable de tratar con 2 tipos distintos de problemas que exigen 2 modos diferentes de pensamiento, pero que tienen que basarse en un proyecto nacional coherente. Por una parte debe estar capacitada para liderar a los ciudadanos en la marcha cotidiana del país, resolviendo con eficacia los problemas cuya solución dependen – todavía - de recursos y esfuerzos nacionales.
- En relación con los problemas globales es urgente incorporar un nuevo tipo de asesorías c/acceso a la información disponible en el mundo, que realicen los estudios necesarios en c/una de las áreas de los distintos ministerios y sectores del Estado, asegurando la reubicación del mismo con respecto a los cambios dimensionales del espacio, del tiempo y del conocimiento. Es de este tipo de asesorías de donde saldrán las nuevas políticas que irán cubriendo el campo de actividades políticas y reemplazarán las viejas instituciones obsoletas.