

Seminario de formación

“Ciencia, política y cientificismo” de Oscar Varsavsky

10/12/12¹

Introducción:

Veníamos planteando que el problema no es que se está agotando la ciencia en tanto que ciencia, sino que hay un agotamiento de la misma en cuanto a práctica social capaz de generar preguntas pertinentes y necesarias para un determinado entorno.

Recordemos que Varsavsky, hizo referencia a la cibernética y a la teoría de la información como elementos de transformación para todas las ciencias. Si extrapolamos esos argumentos al discurso del software libre y la tecnología libre, podemos decir que su apreciación fue prospectiva. Entendiendo que la condición de libre tienen una impronta emancipatoria.

El Cientificismo: Continuación...

En cuanto a la Cibernética el autor menciona que no presenta una gran idea sino que sólo a través de ella se comprueba como el control eficiente de procesos se obtiene por realimentación, es decir, la salida del sistema es a su vez entrada para mantenerlo en condiciones estables. También, critica a la teoría de la información y a la matemática, es decir, que su ataque está dirigido contra aquellas ciencias que se suponen deberían generar aportes trascendentes a la sociedad en la cual se insertan. De allí que, la investigación de operaciones reciba tantos aplausos ya que se supone va a ayudar a resolver problemas de optimización en cualquier circunstancia.

Varsavsky, argumenta que la ciencia actual nació para satisfacer las

¹ El siguiente resumen corresponde a la clase # 19 (desde la página 25 hasta la página 28).

necesidades del mercado más que para resolver los verdaderos problemas que aquejan a la sociedad. Por ende, menciona que los antiguos científicos sí fueron genios y los actuales lo que han tenido es ingenio para usar el sistema como medio de mercantilización del conocimiento, algo de lo cual no escapan ni las ciencias sociales. Así, la cantidad de artefactos a través de los cuales se mide el avance científico no es equivalente con la producción de buenas ideas contribuyentes al bienestar de la sociedad, que deberían existir y colocarse en práctica.

Después de demostrar cómo cada vez más hay una ciencia precaria en cuanto a práctica social, el autor imputa este problema a la asignación de recursos y al modo como entiende una determinada sociedad su aparato científico y tecnológico.