

1. Trabajos Prácticos.

Monografía 1: La dinámica de la ciencia. Trans-ciencia y Ciencia Reguladora..

Monografía 2: Las instituciones que usan, aplican y difunden conocimientos.

Monografía 3: Construcción social del conocimiento científico y técnico
Evaluación de tecnologías

Monografía 4: La organización institucional de las políticas científicas y tecnológicas.

Monografía 5: Las relaciones entre ciencia, tecnología e innovación: la noción de sistema nacional de innovación. Uso y abuso de la innovación

2. Debates.

Debate 1. Etica en CTS

Debate 2. Estética en CTS

Debate 3. Funciones de la Ciencia y la Tecnología. Declaración de Budapest & Santo Domingo.

3. Desarrollos complementarios.

Desarrollo 1. Análisis, desarrollo de Monografía y Exposición sobre “Obreros de los Bits”, Conocimiento, trabajo y tecnologías Digitales. Mariano Zukerfeld. Ed. Universidad Nacional de Quilmes. Dic. 2013.

Desarrollo 2. A-DM-Ex sobre Nanotecnologías, descubriendo lo invisible. Ana Maria Andrada. Ed. Maipu.. Abril 2012.

Desarrollo 3. A-DM-Ex sobre No somos Computadoras, un manifiesto. Jaron Lanier. Edit. Debate. Marzo 2012.

Desarrollo 4. A-DM-Ex sobre Ciencias de la Complejidad, una breve introducción. Ing. Sergio Alejandro Moriello. Edit. Nueva Librería. Marzo 2012.

4. Bibliografía

4.1. BASICA

- *Ciencia, Tecnología y Sociedad: Una aproximación conceptual.* García Palacios, E.M. y otros. Edit. OEI – Madrid (2001)

4.2. ADICIONAL

- *La ballena y el reactor: una búsqueda de los límites en la era de la alta tecnología.* Winner, L. Edit. Gedisa, Barcelona (1987)
- *Desafíos y tensiones actuales en Ciencia, Tecnología y Sociedad.* Ibarra, A.; López Cerezo, J. Edit. OEI – Madrid (2001)
- *Cuestiones éticas en Ciencia, Tecnología y Sociedad en el Siglo XXI.* Ibarra, A.; Olivé, L (eds). OEI – Madrid (2003)
- Apuntes y documentos de trabajo entregados por el profesor