

CARRERA: CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

ASIGNATURA: FILOSOFÍA Y EPISTEMOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN

AÑO LECTIVO: 2018

RES. H. N° 0820/18

PLAN DE ESTUDIOS: 2000

RÉGIMEN DE CURSADO: ANUAL

DOCENTE RESPONSABLE DE LA CÁTEDRA:

Docente/s responsable/s	Cargo
Mercedes Celia Vázquez	ASO-SEMI
Ana Laura Mercader	ADJ-SEMI

AUXILIARES DOCENTES:

Docente	Cargo
Roberto Martín Pérez	AUX1º-SEMI

ADSCRIPTOS:

Docentes:

Estefanía Gutiérrez Cacciabue

Ramiro Quiroga

Alumna:

Nymra Dagil

HORAS DE CLASES TEÓRICAS Y PRÁCTICAS O TEÓRICO-PRÁCTICAS:

3 horas semanales

90 horas anuales

CONDICIONES PARA REGULARIZAR LA ASIGNATURA:

Condiciones reglamentarias (Resolución H.No.975/11 y modif.): a) Porcentaje de trabajos prácticos, no superior al 75% y parciales aprobados, los cuales en todos los casos deberán contar con la correspondiente recuperación, sin mediar condicionamiento alguno.

Se exceptúa de lo dispuesto en la Res.H.no.975/11, aquellas asignaturas cuyas prácticas consisten en la aplicación supervisada por el docente de saberes vinculados al hacer. (Art.4º.Res.H.No.975/11)

- ✓ 75 % de trabajos prácticos aprobados con calificación no inferior a 6 (seis). Todos los trabajos prácticos tienen posibilidad de recuperación antes de finalizar la unidad a la cual pertenecen.
- ✓ 100% de parciales aprobados. Se realizarán 5 (cinco) parciales con posibilidad de recuperación, con calificación no inferior a 6 (seis).
- ✓ Examen final.

CONDICIONES PARA PROMOCIONAR:

Condiciones reglamentarias (Resolución H.No.975/11 y modif.):

a)Obligatoriedad de asistencia a clases teóricas y teórico-prácticas no inferior al 80%; b) aprobación de Trabajos Prácticos no inferior al 80%, con su correspondiente recuperación, y sin mediar condicionamiento

alguno; c) aprobación del 100% de exámenes parciales con recuperación o alternativas equivalentes, sin mediar condicionamiento alguno.

La calificación numérica final para obtener la promoción estará comprendida entre 7 (siete) y 10 (diez), de acuerdo a la reglamentación de promoción vigente (Resolución H.No.845/11 y modificatorias)

- ✓ 80 % de trabajos prácticos aprobados, con calificación no inferior a 7 (siete). Todos los trabajos prácticos tienen posibilidad de recuperación antes de finalizar la unidad a la cual pertenecen.
- ✓ 80 % de asistencia a clases teóricas y prácticas.
- ✓ 100% de parciales aprobados. Se realizarán 5 (cinco) parciales, con posibilidad de recuperación, con calificación no inferior a 8 (ocho).
- ✓ Coloquio integrador. "La calificación necesaria para obtener la promoción será de 7 (siete) a 10 (diez)" (Res. H. N° 845-11).

ALUMNOS LIBRES:

Condiciones reglamentarias (Resoluciones H.No.975/11, 350/17 y 351/17): a) no será condicionada la inscripción a examen de los estudiantes libres bajo ningún requisito previo; b) en el caso de que la asignatura establezca como modalidad de examen el carácter teórico y práctico, deberán consignarse explícitamente las actividades prácticas (metodológica, de intervención, investigación y/o producción) que serán necesarias para la aprobación de esta instancia.

- ✓ Los alumnos que rindan la materia en carácter de libres podrán optar por la presentación de un trabajo de profundización bibliográfica e integración conceptual, con la intención pedagógica de facilitar el acceso a los textos, la adquisición de un lenguaje disciplinar y la profundización de relaciones entre conceptos. La temática y la entrega del trabajo serán acordadas con el equipo de cátedra, de acuerdo con la Res. H. N° 350/17.
- ✓ Examen final.

1- PRESENTACIÓN

La asignatura Filosofía y Epistemología de la Educación pretende contribuir a la formación de un profesional en Ciencias de la Educación a partir del abordaje de temáticas relacionadas al conocimiento en el ámbito educativo, ya sea desde la dimensión filosófica como desde una perspectiva epistemológica. En este recorrido la asignatura intenta brindar a los alumnos¹ la posibilidad de profundizar y de evaluar críticamente las concepciones educativas a partir de sus raíces filosóficas y epistemológicas. Se analiza el conocimiento como elemento fundamental de la realidad educativa, y como lugar desde el cual es posible entenderla. Comprender a ésta implica construir un sentido y criterios para analizarla, interpretar factores histórico-culturales, teorías que fundamentan las prácticas e ideologías que subyacen a las mismas, es decir, brindar elementos orientados a una mejor comprensión de la realidad educativa en toda su complejidad y en sus múltiples dimensiones.

El programa se estructura en torno a cinco unidades temáticas. Se abordan aspectos vinculados a la problemática científica-epistemológica. Recorre vías diversas que comienzan por el horizonte histórico, filosófico e ideológico de la ciencia. Se indagan desde una perspectiva histórica las condiciones de su surgimiento en la modernidad y los cuestionamientos actuales a la ciencia y tecnología. Se realizará un recorrido por la actividad científica argentina y latinoamericana. Luego se transita por la reflexión epistemológica de la segunda mitad del siglo XX y XXI, sus principales representantes, tanto del continente europeo como del americano. Se presentará el constructivismo

¹En el idioma español, el género masculino en singular y plural incluye a ambos géneros. A pesar de que esta forma oculta lo femenino, la constante mención a ambos géneros dificulta la lectura. Por este motivo, se empleará en el trabajo el género masculino como inclusivo y no como discriminación tácita hacia el género femenino.

epistemológico como un programa de investigación sobre el proceso de formación de teorías infantiles en el contexto de la educación actual. Por último, se realizará una reflexión del transcurrir científico de las Ciencias Sociales y en particular de las Ciencias de la Educación.

2- OBJETIVOS GENERALES

- ✓ Colaborar en el reconocimiento del horizonte filosófico-epistemológico en la práctica y en la teoría educativa y en la reflexión crítica de dicha relación.
- ✓ Destacar la importancia de esta Asignatura como ámbito para la reflexión filosófico-epistemológica en el campo de la educación.
- ✓ Contribuir al análisis del saber científico en relación a los desafíos y problemas éticos, sociales y políticos de la ciencia.
- ✓ Propiciar un análisis crítico de las distintas posiciones epistemológicas contemporáneas y de las principales polémicas en torno al estatuto epistemológico de las Ciencias Sociales en general y de las Ciencias de la Educación en particular.
- ✓ Desarrollar la capacidad de pensamiento y análisis crítico.
- ✓ Estimular hábitos de pensamiento autónomo.
- ✓ Coadyuvar al logro de un compromiso ético en el ejercicio de la profesión.
- ✓ Contribuir a la formación de profesionales reflexivos respecto del conocimiento y de su propio papel en la construcción del mismo

3- OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Lograr que los estudiantes:

- ✓ Comprendan los problemas que aborda la filosofía y la epistemología de la educación.
- ✓ Reflexionen sobre las diferentes formas de pensar los problemas de la realidad educativa.
- ✓ Conozcan y evalúen críticamente las diferentes concepciones filosóficas epistemológicas contemporáneas.
- ✓ Reflexionen críticamente acerca del campo científico de las Ciencias Sociales y de las Ciencias de la Educación y del valor del conocimiento en el contexto de la educación actual.

4. I - CRITERIOS DE EVALUACIÓN

En relación a la evaluación es importante señalar que se considera a la misma como una actividad que contempla el proceso y el producto del aprendizaje de los alumnos, se la concibe como una actividad que permite tanto al equipo de docentes como a los alumnos, comprender los pasos y procesos que éstos van elaborando, y reconocer a su vez, los logros y los obstáculos que han surgido en dicho proceso. La evaluación está integrada al proceso de aprendizaje y sus resultados inciden en la propuesta didáctica, retroalimentándola. En consecuencia se presenta como un proceso sistemático y continuo.

Desde esta perspectiva, se desarrollan propuestas evaluativas integradoras que superen la parcelación del conocimiento y consignas que permitan a los alumnos la elaboración de trabajos que manifiesten:

- ✓ Comprensión de las relaciones entre los conceptos involucrados y la capacidad de aplicarlos a ejemplos propuestos en las actividades evaluativas.
- ✓ Apropiación y utilización adecuada del vocabulario técnico específico de la disciplina.
- ✓ Explicitación de ideas y criterios personales, con fundamentación y argumentación
- ✓ Buena organización y manejo de la información
- ✓ Autonomía intelectual y juicio crítico
- ✓ Originalidad y creatividad
- ✓ Establecimiento de relaciones con la bibliografía, con otros temas del programa, con otras asignaturas, con experiencias personales, con la realidad socio-educativa, entre otros.

Estos criterios son explicados y analizados con el grupo de aprendizaje. Del intercambio de opiniones con los estudiantes, surgen permanentemente elementos valiosos para el reajuste de la tarea futura.

4. II CARACTERÍSTICAS DE LOS TRABAJOS PRÁCTICOS EVALUATIVOS

Modalidad: los trabajos prácticos se estructuran básicamente en forma: colectiva, grupal, de pares, individual.

Instancias: Oral y/o escrito. En esta última instancia se incluyen dos estilos de prácticos diferenciados:

- *Presenciales:* realización de cuestionarios, elaboración de consignas, confección de mapas conceptuales, cuadros comparativos, informes, análisis y registros bibliográficos, entre otros.
- *Domiciliarios:* permiten a los estudiantes mayor profundización e investigación de los temas a desarrollar.

Periodicidad: Todas las semanas se realiza un trabajo práctico con diferentes modalidades, atendiendo al carácter permanente del proceso evaluativo. La duración de los trabajos presenciales es de una hora y media y la de los trabajos domiciliarios es de siete días, para su presentación.

5- METODOLOGÍA DE TRABAJO

Cada unidad está organizada en cartillas de uso exclusivo de la cátedra que incluyen la bibliografía obligatoria. Es una selección de textos de diferentes autores que completan el desarrollo de los temas que se realizan en las unidades. Se trabaja durante todo el año con 5 cartillas.

Para las diferentes unidades se propone la realización de Seminarios a cargo de los docentes especialistas, promoviendo el aporte de profesores de otras asignaturas en un espacio multidisciplinario.

Para el dictado de la asignatura se utilizan diferentes estrategias didácticas, como las exposiciones dialogales-reflexivas, los debates, las técnicas grupales, los seminarios y proyección de películas.

Todas las clases tienen carácter de teórico-prácticas.

Todas las semanas se realizan trabajos prácticos con consignas que permiten a los alumnos el esclarecimiento y la reflexión de la bibliografía seleccionada. Al finalizar cada unidad se realiza un parcial integrador, escrito e individual.

Todas las semanas los alumnos podrán asistir a consultas presenciales y también virtuales.

6- PROPUESTA TUTORIAL:

Tutoría presencial:

La Tutoría es un espacio a cargo del Jefe de Trabajos Prácticos, del Auxiliar Docente, y de docentes y alumnos adscriptos, bajo la supervisión de la docente responsable de la cátedra. Este espacio se abre por un lado, para facilitar la capacitación, la actualización y la profundización de los contenidos de la asignatura a docentes y alumnos en formación. Y por otro lado, para satisfacer las demandas de aquellos alumnos en calidad de libres y como apoyo al cursado regular.

La Tutoría se realiza una vez por semana, durante 2 horas y en ese tiempo se lleva a cabo un trabajo sistemático sobre los temas y la bibliografía exigida en la cátedra. Los alumnos asisten a las clases de tutoría para ser acompañados y guiados en las lecturas correspondientes, a través de un seguimiento personalizado.

Tutoría virtual:

A través del correo electrónico de cada miembro del equipo de cátedra se ofrece la posibilidad de que los alumnos realicen consultas relacionadas a los temas del programa.

La cátedra cuenta con una página de grupo cerrado en la red social Facebook para atender

demandas, consultas y brindar apoyo virtual.

También el trabajo se apoya en una página Web, en la que los estudiantes pueden encontrar materiales específicos, bibliografía y pueden consultar su propio seguimiento. La dirección de la página es:

<http://sites.google.com/site/filosofiaepistemologiaeduc/>

<https://facebook.com/groups/351936074911367/>

7- UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD I: El conocimiento científico

La primera unidad pretende analizar, reflexionar y dar algunas respuestas a cuestiones relacionadas a la ciencia, como las siguientes: ¿Qué características tienen el conocimiento y la actividad científica?, ¿En qué contexto histórico-social surge?, ¿Qué cosas distinguen a la ciencia de otros tipos de conocimiento?, ¿Qué nos dicen las ciencias sobre el mundo?, ¿Qué pasos siguen los científicos y científicas para crear, validar, sistematizar, comunicar y consensuar nuevo conocimiento?, ¿Cómo se garantiza la validez del conocimiento científico?, entre otros interrogantes, intentando aproximarnos a un concepto ciencia, desmitificándola como el único conocimiento infalible, seguro e ilimitado.

- 1- El conocimiento científico. Orígenes de la ciencia moderna. Características de la ciencia contemporánea.
- 2- Tecnología y Tecnociencia. Ciencia e ideología. El problema de la objetividad científica.
- 3- Ciencia y ética. Los desafíos y problemas éticos, ideológicos, sociales y políticos de la ciencia.
- 4- Producción de conocimientos y políticas científicas en la Argentina.
- 5- Las metaciencias: epistemología, filosofía de la ciencia, sociología de la ciencia e historia de la ciencia. La historia interna y la historia externa.

Bibliografía obligatoria unidad I:

Ambrosini, C., Beraldi, G. (2015). *Pensar la ciencia hoy. La epistemología: entre teorías, modelos y valores*. Bs. As.: Educando. (Debate ciencia - tecnología).

Di Bella, M. (2006). *La política científico-tecnológica en la Argentina*. En: Cerutti, A.M., Di Bella, M., Pérez, V. y Suaya, S. (coord.). *Orientaciones. Introducción al Pensamiento Científico*. Bs. As.: Eudeba.

Díaz, E. y Heler, M. (2000). *El conocimiento científico. Volumen I. (Cap. I). Volumen II. (Cap. V)*. Bs. As.: Eudeba.

Ficha de cátedra (2009). *Ciencia, Tecnología, Tecnociencia*.

Ficha de cátedra (2018). *La perspectiva de G. Klimovsky acerca de la ciencia y la ideología*.

Geymonat, L. (1987). *Límites actuales de la Filosofía de la Ciencia*. (Cap. I y IX). Barcelona: Gedisa.

Klimovsky, G. (1994). *Las desventuras del conocimiento científico*. (Cap. I). Bs. As.: A-Z.

Shinn, T. (1999). Prólogo. En Kreimer, P. (1999). *De probetas, computadoras y ratones. La construcción de una mirada sociológica sobre la ciencia*. Bs. As.: Universidad Nacional de Quilmes.

Massarini, A. y Schneek, A., (2015). *Ciencia entre todxs. Tecnociencia en contexto social. Una propuesta de enseñanza*. Bs. As.: Paidós.

Pardo, R. (2000). *Verdad e historicidad. El conocimiento científico y sus fracturas*. En Díaz, E. *La Posciencia. El conocimiento científico en las postrimerías de la modernidad (37-62)*. Buenos Aires: Biblos.

Unzué, M., y Emiliozzi, S. (2017). *Las políticas públicas de Ciencia y Tecnología en Argentina: un balance del periodo 2003-2015. Temas y Debates, (33), 13-33.*

Bibliografía de profundización:

Bunge, M. (1985). *Pseudociencia e ideología*. Madrid: Alianza.

Piscitelli, A. (1993). *Ciencia en movimiento. La construcción social de los hechos científicos (II)*. Cap. V y VIII. Bs. As.: Centro Editor de América Latina.

Yuni, J. y Urbano, C. (2006). *Técnicas para investigar 1. Recursos metodológicos para la preparación de Proyectos de Investigación*. Bs. As.: Brujas.

UNIDAD II: Teorías epistemológicas contemporáneas

La segunda unidad analiza las ideas provenientes de la epistemología del siglo XX y del siglo XXI. A partir de la década del 60 se abre para la ciencia una nueva época. Las teorías epistemológicas contemporáneas proporcionan diferentes puntos de vista para reflexionar y analizar la naturaleza de la ciencia. El cambio en el paradigma de la Filosofía de la Ciencia se caracteriza por una postura crítica hacia la concepción clásica del conocimiento científico. A partir de este momento, la historia de la ciencia se convierte en la fuente principal de información para el cuestionamiento de la ciencia y la construcción de nuevos modelos. Asimismo se trabajarán diferentes perspectivas de epistemólogos latinoamericanos.

Primera parte: corrientes epistemológicas europeas y norteamericana

- 1- Karl Popper: la crítica al método inductivo. El falsacionismo, refutación y corroboración. El método hipotético deductivo. El progreso de la ciencia.
- 2- Thomas Kuhn: la perspectiva histórica en la filosofía de la ciencia. La discontinuidad en el desarrollo de la ciencia. Los paradigmas, la ciencia normal, las revoluciones científicas.
- 3- Imre Lakatos: el falsacionismo sofisticado. Los programas de investigación científica: el núcleo duro, la heurística negativa y la heurística positiva. El progreso científico. Cambios progresivos y regresivos.
- 4- Paul Feyerabend: el anarquismo metodológico y epistemológico. La relatividad del conocimiento científico.

Segunda parte: corrientes epistemológicas latinoamericanas

- Boaventura De Sousa Santos: Epistemología del Sur. El reclamo de nuevos procesos de producción, de valorización de conocimientos válidos, científicos y no científicos, y de nuevas relaciones entre diferentes tipos de conocimiento, a partir de las prácticas de las clases y grupos sociales oprimidos y discriminados por el capitalismo, el colonialismo y todas las naturalizaciones de la desigualdad.

Bibliografía obligatoria unidad II

Feyerabend, P. (1989). "Contra el método". Prefacio y Cap. I. Ariel. Barcelona

Kuhn, T. (1971). *La estructura de las revoluciones científicas*. Cap. II, V y IX. México: Fondo de Cultura Económica.

Lakatos, I. (1993). *La metodología de los programas de investigación científica*. Introducción y Cap. I. Madrid: Alianza Universidad.

Piaget J. y García R. (1982). *Psicogénesis e Historia de la Ciencia*. Cap. IX. México: Siglo XXI.

Popper, K.R. (1988). *Sociedad Abierta. Universo Abierto. Conversación con Franz Kreuzer*. Cap. II. 2º ed. Madrid: Tecnos S.A.

Popper, K. (1974). *Conocimiento Científico*. Apéndice: El cubo y el reflector: dos teorías acerca del conocimiento. Madrid: Tecnos.

De Sousa Santos, B. (2009). *Una Epistemología del Sur. La reinención del conocimiento y la emancipación social*. Bs. As.: Siglo XXI, CLACSO.

Bibliografía de profundización:

- Castorina, A. y Palau G. (1994). Introducción a la traducción castellana. En: Piaget J., Apostel, L. y otros. *Construcción y validación de las teorías científicas*. Bs. As.: Paidós.
- García Linera, A.; Mignolo, W. y Walsh, C. (2014). *Interculturalidad, descolonización del Estado y del conocimiento*. Bs. As.: Del Signo.
- Guyot, V. (2011). *Las prácticas del conocimiento. Un abordaje epistemológico*. Bs. As.: Lugar.
- Newton-Smith, W. H. (1987). *La racionalidad de la ciencia*. Barcelona: Paidós Studio.

UNIDAD III: Las teorías del conocimiento científico en la interpretación del conocimiento de los alumnos.

En esta unidad se pretende analizar las insuficiencias de las teorías empirista y preformista y proponer cómo se construye el conocimiento, desde la perspectiva constructivista. Se analizará el constructivismo epistemológico como un programa de investigación sobre el proceso de formación de teorías y de creencias infantiles, como un modo original de plantear los problemas epistemológicos y de intentar resolverlos, desde un realismo crítico. Asimismo se analizarán estudios de cambio conceptual, los procesos de formación de los conocimientos previos de los alumnos y las representaciones sociales; cómo funcionan los procesos de aprendizaje en los contextos caracterizados por la intervención didáctica y el encuentro de los saberes previos con el conocimiento disciplinar.

TEMAS:

1. La perspectiva constructivista acerca del conocimiento: el conocimiento y la acción significativa. Jean Piaget: La epistemología genética. Los fundamentos para una teoría del conocimiento científico y para una explicación del desarrollo de la ciencia. La discusión acerca de la naturaleza del constructivismo como tesis epistemológica en la educación. Constructivismo y realismo: superación de las teorías empiristas y preformistas. El constructivismo en el proceso de enseñanza y de aprendizaje.
2. Conocimiento y epistemología: Las contribuciones de la filosofía e historia de la ciencia en la explicación del cambio conceptual y sus consecuencias didácticas. Las teorías acerca del cambio conceptual. Revisiones actuales. El cambio conceptual: los conocimientos previos de los alumnos, características. La noción de "obstáculo epistemológico" y su significado para la interpretación de los cambios conceptuales. La problemática específica de los errores en el aprendizaje, errores constructivos, errores sistemáticos, errores tenaces de la ciencia infantil.
3. Estudios sobre la adquisición de conocimientos infantiles acerca de nociones sociales. La construcción de conocimiento en la interacción con el saber disciplinar que se transmite socialmente. El constructivismo situado. Aportes de la Psicología Social.

Bibliografía obligatoria unidad III

- Aisenberg, B. (1994). Para qué y cómo trabajar en el aula con los conocimientos previos de los alumnos. En: Aisenberg, B. y Alderoqui S. (comps.). *Didáctica de las ciencias sociales. Aportes y Reflexiones*. Cap. VI. Bs. As.: Paidós.
- Bachelard, G. (1968). *La Formación del Espíritu Científico*. La noción de obstáculo epistemológico. (Plan de obra). México: Siglo XXI.
- Carretero, M. y Castorina J.A (1996). *Teoría del cambio conceptual*. Disertación realizada en el Congreso Internacional: "Educación, crisis y utopías", Bs. As., julio 1.996, organizado por la U.B.A. desgrabada por el C.U.E.H.
- Ficha de Cátedra (2014) *Cambio Conceptual*
- García, R., (coord. gral.) (1997). *La epistemología genética y la ciencia contemporánea*. Introducción y

Parte I. Barcelona: Gedisa.

- García, R. (1994). La epistemología genética y los problemas fundamentales en la teoría del conocimiento. Cap. IV. En: Piaget J., Apostel L. y otros. *Construcción y validación de las teorías científicas*. Bs. As.: Paidós.
- Piaget J. (1985). *Psicología y Epistemología*. Cap. IV. Barcelona: Planeta.
- Piaget J. y García R. (1982). *Psicogénesis e Historia de la Ciencia*. Cap. IX. México: Siglo XXI.
- Posner, G.G. J.; Strike K.A. y otros (1995). Acomodación de un concepto científico: hacia una teoría del cambio conceptual. Cap. 5. En: Porlán, R., García, J.E. y Cañal, P. (comps.). *Constructivismo y enseñanza de las ciencias*. Sevilla: Díada.

Bibliografía de profundización:

- Aisenberg, B., (2000). Los conocimientos previos en situaciones de enseñanza de las Ciencias Sociales. En: Castorina, J.A. y Lenzi, A. (comps.). *La formación de los conocimientos sociales en los niños*. Cap. 10. Barcelona: Gedisa.
- Schnotz, W., Vosniadou, S. y Carretero M. (comps.)(2006). *Cambio conceptual y educación*. Bs. As.: Aique.
- Castorina J. A. (comp.) (2003). *Representaciones sociales. Problemas teóricos y conocimientos infantiles*. Barcelona: Gedisa.
- Castorina, J.A., Barreiro, A. (2014). *Representaciones sociales y prácticas en la psicogénesis del conocimiento social*. Bs. As.: Miño y Dávila.
- Castorina J.A. (2001). Los problemas conceptuales del constructivismo y sus relaciones con la educación. Cap. I. En: Baquero, R., Camilloni, A., Carretero, M. y otros. *Debates Constructivistas*. Bs. As.: Aique.
- Castorina, J.A., Carretero M. (2012). *Desarrollo cognitivo y educación I Los inicios del conocimiento y II Procesos de conocimientos y contenidos específicos*. Bs. As.: Paidós.
- Castorina, J.A., comp. (2010). *Desarrollo del conocimiento social. Prácticas, discursos y teoría*. Bs. As.: Miño y Dávila.
- Castorina, J.A. (2005). *Construcción conceptual y representaciones sociales. El conocimiento de la sociedad*. Bs. As.: Miño y Dávila
- Castorina, J.A. (1994). Problemas epistemológicos de las teorías de aprendizaje en su transferencia a la educación. Cap. I. En: *Temas de Psicopedagogía 6*. Bs. As.: Cuadernos de la Fundación Eppec.
- Evans, R. (1982). *Jean Piaget. El hombre y sus ideas*. Intr., parte C. Bs. As.: Kapelusz.
- Lenzi, A. y Castorina, J.A. (2000). El cambio conceptual en conocimientos políticos. Aproximación a un modelo explicativo. Cap. 9. En: Castorina, J.A. y Lenzi, A. (comps.). *La formación de los conocimientos sociales en los niños*. Barcelona: Gedisa.
- Piaget, J.; Apostel, L. (1994). *Construcción y validación de las teorías científicas*. Bs. As.: Paidós Studio.
- Rodríguez Moneo, M. (2000). *Conocimiento previo y cambio conceptual*. Bs. As.: Aique.

UNIDAD IV: El campo filosófico

En la cuarta unidad se analizará -en el horizonte de las crisis por las que atraviesa la humanidad desde fines del Siglo XX y principios del XXI- la tarea de la filosofía de la educación, desde una perspectiva crítica y reflexiva. Se pretende generar un espacio de debate, discusión, cooperación y acción conjunta que priorice la perspectiva teórica y práctica derivada de diversos puntos de vista filosóficos y pedagógicos vinculados con la realidad social, cultural, política y educativa.

1. Filosofía, Filosofía de la Educación y Pedagogía: conceptos, relaciones y problemáticas.
2. Visiones de una compleja relación: educación y filosofía. Controversias en la delimitación del campo de la Filosofía de la educación.
3. Las crisis contemporáneas y las problemáticas de la realidad educativa. Un desafío para la filosofía de la educación.
4. La Filosofía de la Educación en debate. Nuevas perspectivas teóricas y prácticas. Pensadores latinoamericanos.

Bibliografía obligatoria unidad IV:

- Cohan, W. (1996). *Filosofía de la Educación. Algunas perspectivas actuales*. Revista Aula, Universidad de Salamanca, vol.8, (pp. 141-151).
- Freire, P. (1985). *Pedagogía del oprimido* (pp. 29 - 154). México: Siglo XXI.
- Textos seleccionados por la cátedra.

Bibliografía de profundización:

- Bárcena, F. (2005). *La experiencia reflexiva en educación* (pp. 11 - 86). Barcelona: Paidós.
- Castello, Luis y Mársico, Claudia, (2005). *Diccionario Etimológico de términos usuales en la praxis docente*. Bs. As.: Altamira.
- Cullen, C. A. (2014) *Resistir e insistir con inteligencia crítica, porque responsable. Tareas y sentidos de la Filosofía de la Educación en América Latina. Aprender, cadernos de filosofia e sic da educação*, VIII (13), 11 - 30
- Kohan, W. (2008). *Filosofía. La paradoja de aprender y enseñar*. Cap. 1. Bs. As.: del Zorzal.
- Kohan, W. (2004). *Infancia, entre educación y filosofía*. (pp. 169 - 198). Barcelona: Laertes.
- Larrosa, Jorge, (2003). Saber y Educación. En: Houssaye, J. (Comp.), *Educación y Filosofía. Enfoques Contemporáneos*. (pp. 193 - 217). Bs. As.: Eudeba.
- Mèlich, Joan-Carlés (2008). Filosofía y Educación en la Postmodernidad. En: Hoyos Vásquez, G. (ed.) *Filosofía de la Educación*, (pp. 35 - 54). Madrid: Trotta.
- Moore, T.W. (1980). *Introducción a la Teoría de la Educación*. (pp. 11-23). Madrid: Alianza.

UNIDAD V: Problemas metodológicos y epistemológicos de las Ciencias Sociales y de las Ciencias de la Educación

En la última unidad se pretende rescatar la importancia de la reflexión filosófico-epistemológica en el campo de las Ciencias Sociales y en particular en el campo de las Ciencias de la Educación. Se intenta abordar la polémica desencadenada por dos tradiciones importantes en la filosofía del método científico: la aristotélica y la galileana de las que derivaron diferentes modelos o paradigmas que realizaron distintos aportes para alcanzar el conocimiento social. Asimismo se intenta reflexionar epistemológicamente sobre la educación desde el interior de las ciencias mismas, hasta arribar al análisis crítico del valor del conocimiento en el contexto de la educación actual. Se propone considerar a las ciencias de la educación como un campo científico en proceso de consolidación, al que le caben todas las luchas e interjuegos de otros campos científicos y que comparte con otras ciencias sociales una serie de problemáticas específicas.

TEMAS:

1. El surgimiento de las Ciencias Sociales. Problemas metodológicos. El status epistemológico de las Ciencias Sociales. La ciencia como explicación teleológica, la ciencia como explicación causal; comprensión versus explicación.
2. La polémica en las Ciencias Sociales: el positivismo, la hermenéutica, el racionalismo crítico, el estructural-funcionalismo y la teoría crítica.
3. Las Ciencias de la Educación: problemas epistemológicos y metodológicos específicos de este

campo. El impacto de los planteos epistemológicos en Educación. Núcleos problemáticos de las Ciencias de la Educación. La idea de campo científico. La noción de arenas transepistémicas. Un campo científico en proceso de consolidación.

4. Investigaciones en el campo de las Ciencias de la Educación: estudios en el área de la Didáctica, en Psicología de la Educación y en la Sociología de la Educación.

Bibliografía obligatoria unidad V

- Bartomeu, M. y otros (1992). Epistemología o fantasía. En: *Los Cuadernos del acordeón*. Año 3, vol. 4. México: Universidad Pedagógica Nacional.
- De Luque, S. (1997). La problemática valorativo-metodológica en las Ciencias Sociales. Cap. VI. En: Díaz, E. (edit.). *Metodología de las Ciencias Sociales*. Bs. As.: Biblos.
- Díaz, E. y Heler, M. (2000). *El conocimiento científico- Volumen II*. Cap. IV. Eudeba. Bs. As.
- Escolano, A. (1978). Las ciencias de la educación. Reflexiones sobre algunos problemas epistemológicos. Cap. 1. En: Escolano, A. y otros. *Epistemología y educación*. Salamanca: Sígueme.
- Ficha de cátedra (2009). *Campo, comunidad, arena*.
- Mardones, J.M. (1991). *Filosofía de las ciencias humanas y sociales. Materiales para una fundamentación científica*. Cap. I. Barcelona: Arthropos.
- Martín A. V. (2007). *El status epistemológico y el objeto de la Ciencia de la Educación*. Tesis Doctoral. San Juan: F.F.H.A.
- Mosconi, N. (2000). Algunas consideraciones sobre la investigación en Ciencias de la Educación. *Revista IICE*, Año VIII, N° 16. Bs. As.
- Porzecanski, T. (1982). *Mito y realidad en las Ciencias Sociales*. Cap. II. Bs. As.: Humanitas.
- Tenti Fanfani, E. (1987). El campo de las Ciencias de la Educación: elementos de teoría e hipótesis para el análisis. En: De Alba, A. (comp.) *¿Teoría pedagógica? Lecturas introductorias*. México: CESU-UNAM.

Bibliografía de profundización:

- Bourdieu, P. (1999). *El campo científico*. Cap. 4. En: Intelectuales, política y poder. Bs.As.: Eudeba.
- Camilloni, A. (1996). De herencias, deudas y legados. Cap. I. En: Camilloni, A., Davini, M. C., Edelstein, G. y otras. *Corrientes Didácticas Contemporáneas*. Bs. As.: Paidós.
- Camilloni, A. (1994). Epistemología de la Didáctica de las Ciencias Sociales. Cap. I. En: Aisenberg, B. y Alderoqui S. (comps.). *Didáctica de las ciencias sociales*. Bs. As.: Paidós.
- Carr, W. (1996). *Una teoría para la Educación. Hacia una investigación educativa crítica*. Cap. V y VIII. Madrid: Morata.
- Furlán, A. (1995). *La enseñanza de la Pedagogía en las universidades*. México: CIEES, Documento del Comité de Educación y Humanidades.
- Gaeta, R., Gentile, N. y Lucero, S. (2007). *Aspectos críticos de las Ciencias Sociales*. Cap. 2 y 14. Bs. As.: Eudeba.
- Gracia, M.C. (1997). Las Ciencias Sociales en Habermas. En: Díaz, E. (edit). *La ciencia y el imaginario social*. Cap. IV. Bs. As.: Biblos.
- Knorr Cetina, K. (2005). *La fabricación del conocimiento. Un ensayo sobre el carácter contextual y constructivo de la ciencia*. Cap. I-3. Bs. As.: Universidad Nacional de Quilmes.

8- MATERIALES DE APOYO AUDIOVISUAL

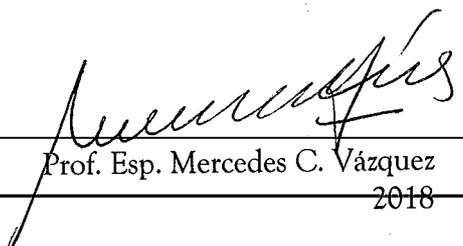
- ✓ Película Y la banda siguió tocando.
- ✓ Película La verdad incómoda
- ✓ Película Un milagro para Lorenzo.
- ✓ Película Casas de fuego.

- ✓ Videos: Paradigmas y Los pioneros de paradigmas del Ministerio de Educación de la Nación.
- ✓ DVD Constructivismo, reportaje a Mario Carretero y Antonio Castorina 12entes.
- ✓ DVD El cambio Conceptual, reportaje a Mario Carretero y Antonio Castorina 12entes.
- ✓ Video: Entrevista de Paenza a Gregorio Klimosky- Piacentini. Canal Encuentro
- ✓ Video: Disertación de Jean Piaget.
- ✓ Video de Les Luthiers: "La Epistemología".
- ✓ Video: Entrevista a Andrea Mangano (investigación del SIDA en Argentina). Canal Encuentro.
- ✓ Video: Experimento de Milgram
- ✓ Video: Experimento de la influencia de las mayorías

9- BIBLIOGRAFÍA DE CONSULTA:

- Aisenberg, B. (1998). Didáctica de las ciencias sociales: ¿desde qué teorías estudiamos la enseñanza?
En: *Boletín N° 3 del Grupo de Investigación en Teoría y Didáctica de las Ciencias Sociales de la Facultad de Humanidades y Educación de la Universidad de Los Andes*. Venezuela: Mérida.
- Ayuste, A. y otros (1994). *Planteamientos de la Pedagogía Crítica*. Barcelona: Grao.
- Ben David, J. (1974). *El papel del científico en la sociedad*. México: Trillas.
- Bernal, J.D., (1965). *Historia social de la ciencia*. Barcelona: Península.
- Bourdieu, P. (2003). *El oficio de científico. Ciencia de la ciencia y reflexividad*. Barcelona: Anagrama.
- Carr, W. y Kemmis, S. (1988). *Teoría crítica de la enseñanza*. Barcelona: Martínez Roca.
- Bachelard, G. (1978). *El racionalismo aplicado*. Bs. As.: Paidós.
- Bringuier, J.C. (1985). *Conversaciones con Piaget*. Barcelona: Gedisa.
- Bunge, M. (1980). *Ciencia y desarrollo*. Bs. As.: Siglo XX.
- Bunge, M. (1993). *Sociología de la ciencia*. Bs. As.: Siglo XX.
- Carretero, M. (1993). *Constructivismo y Educación*. Bs. As.: Aique.
- Castorina, J.A., Aisenberg, B., Dibar, C., Palau, G. y Colinvaux, D. (1989). *Problemas en Psicología Genética*. Bs. As.: Miño y Dávila.
- Castorina, J.A, Lenzi, A, Aisenberg, B., (1997). Las ideas previas de los niños en el contexto de la enseñanza escolar. En: *Revista del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Educación*, Universidad de Bs. As., Facultad de Filosofía y Letras, Año VI, N° 11.
- Chalmers, A.F. (1987). *¿Qué es esa cosa llamada ciencia?* México: Siglo XXI.
- Einstein, A. (1971). *El significado de la relatividad*. Madrid: Espasa Calpe.
- Estébanez, M. E. Serial, A. y De Filippo, D. (2003). *Participación de la mujer en las actividades de investigación y desarrollo en Argentina. Informe del caso argentino Programa GENTEC-UNESCO-OEI*. Documento de trabajo N° 8 centro Redes.
- Gaeta, R. y Robles, N. (eds.) (1985). *Noções de epistemologia*. Bs. As.: Eudeba.
- García, R. (1997). *La epistemología genética y la ciencia contemporánea. Homenaje a Jean Piaget en su centenario*. Barcelona: Gedisa.
- Gellon, G., Rosenvasser-Feher, E., Furman, M. y Golombek, D. (2005). *La ciencia en el aula; lo que nos dice la ciencia sobre cómo enseñarla*. Bs. As.: Paidós.
- Geymonat, L. (1994). *El pensamiento científico*. Bs. As.: Eudeba.
- Gómez Mendoza, M.A. (1989). *No sólo tiza y tablero. Epistemología de la Pedagogía y de la Educación*. Bs. As.: Eudeba.
- Habermas, J. (1986). *Ciencia y técnica como "ideología"*. Madrid: Tecnos.
- Hacking I. (1990). *Revoluciones científicas*. México: F.C.E.
- Heler, M. (2005). Entre la producción y la acreditación. *Cuadernos del Sur-Filosofía*. Bs. As.
- Koyre, A. (1978). *Estudios de Historia del Pensamiento Científico*. México: Siglo XXI.
- Laudan, L. (1981). Un enfoque de solución de problemas al progreso científico. En: Hacking I. *Revoluciones científicas*. México: F.C.E.

- Latour, B. (1996). *La vida de laboratorio. La construcción social de los hechos científicos*. Madrid: Alianza.
- Lehmann, J. (1985). *La teoría de la relatividad de Einstein*. Bs. As.: Leviatán.
- Lyotard, J.F. (1979). *La condición postmoderna. Informe sobre el saber*. Bs. As.: REI.
- Lorenz, L. y Wuketits, F.M. (1984). *La evolución del pensamiento*. Barcelona: Argos Vergara.
- Mafia, D. (1998). Género y Ciencia en la Argentina. En: *Mujeres en los 90*. Vol II. Centro Municipal de la Mujer de Vicente López.
- Massuh, V. (1990). *La flecha del tiempo*. Bs. As.: Sudamericana.
- Matthews, M.R. (1994). Vino viejo en botellas nuevas: un problema con la epistemología constructivista. *Revista Enseñanza de las Ciencias*, N° 12, Facultad de Psicología Universidad Autónoma de Madrid.
- Matthews, M. R. (1994). Historia, Filosofía y Enseñanza de las Ciencias: la aproximación actual. *Revista Enseñanza de las Ciencias*, N° 12, Facultad de Psicología - Universidad Autónoma de Madrid.
- Morin, E. (1996). *El paradigma perdido*. Barcelona: Paidós.
- Morin, E. (1998). *Introducción al pensamiento complejo*. Barcelona: Gedisa.
- Morin, E. (1999). *La cabeza bien puesta*. Bs. As.: Nueva Visión.
- Otero, M. (comp.) (1979). *Ideología y Ciencias Sociales*. México: UNAM.
- Piaget, J. (1985). *Psicología y Pedagogía*. Barcelona: Planeta.
- Piaget, J. (1986). *Psicología y Epistemología*. Barcelona: Planeta.
- Popper, K. (1967). *La lógica de la investigación científica*. Madrid: Tecnos.
- Popper, K. (1967). *La Sociedad abierta y sus enemigos*. Madrid: Tecnos.
- Pozo, J.I. (1996). *Teorías cognitivas del aprendizaje*. Madrid: Morata.
- PROCIENCIA (1988). *Programa de perfeccionamiento docente*. Bs. As.: Conicet.
- Quintanilla, M.A. *Diccionario de Filosofía Contemporánea*. Sigüeme.
- Rodríguez Moneo, M. (1999). *Conocimiento previo y cambio conceptual*. Bs. As.: Aique.
- Ruse, M. (1994). *Tomándose a Darwin en serio*. Barcelona: Salvat.
- Sábato, J. (2004). *Ensayos y camperas*. Bs. As.: Universidad de Quilmes.
- Salomon, J. y otros (1997). *Una búsqueda incierta. Ciencia, tecnología, desarrollo*. México: Fondo de Cultura Económica.
- Solla Price, D. (1981). *La ciencia de la ciencia*. Bs. As.: Ariel.


Prof. Esp. Mercedes C. Vázquez

2018