

Dra. Atocha Aliseda Llera

(1984 -)

ÍNDICE

I. DATOS PERSONALES

II. PREMIOS Y DISTINCIONES

III. EDUCACIÓN

IV. NOMBRAMIENTOS ACADÉMICOS Y DE INVESTIGACIÓN

V. EXPERIENCIA ACADÉMICA

V.1 DOCENCIA UNAM

V.2 DOCENCIA FUERA DE LA UNAM

V.3 DIRECCIÓN DE TESIS Y ASESORAMIENTO

V.3.1 DIRECCIÓN TERMINADAS

V.3.1.1 INVESTIGADORES Y PROFESORES

INDEPENDIENTES

V.3.1.2 PROFESORES DE ASIGNATURA,
PROFESIONALES Y ESTUDIANTES DE DOCTORADO Y
POSDOCTORADO

V.3.2 EN PROCESO

V.3.3 ASESORAMIENTO Y EXÁMENES

V.4 ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS

V.5 DICTAMINACIÓN Y ASESORAMIENTO

V.5.1 DICTAMINACIÓN

V.5.2 COMITÉS TÉCNICOS

V.5.3 COMITÉS EDITORIALES:

V.6 SERVICIO ACADÉMICO

V.6.1 PARTICIPACIÓN EN PROGRAMAS ACADÉMICOS

V.6.2 ÓRGANOS COLEGIADOS

V.6.3 OTROS

VI. EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN

VI.1 PROYECTOS COMO RESPONSABLE

VI.1.1 INDIVIDUALES

VI.1.2 COLECTIVOS

VI.2 PROYECTOS (PARTICIPACIÓN)

VI.3 ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN:

VI.4 PUBLICACIONES

VI.4.1 LIBROS (AUTORÍA INDIVIDUAL)

VI.4.2 LIBROS (EDITADOS)

VI.4.3 ARTÍCULOS EN REVISTAS ARBITRADAS

VI.4.4 CAPÍTULOS EN LIBROS

VI.4.5 EN MEMORIAS

VI.4.6 RESEÑAS Y PRÓLOGOS

VI.4.7 DIVULGACIÓN

VI.4.8 REPORTES TÉCNICOS

VII. SELECCIÓN DE CONFERENCIAS POR INVITACIÓN Y PRESENTACIONES RECIENTES NO PUBLICADAS

I. DATOS PERSONALES:

- **Atocha Aliseda Llera**
Instituto de Investigaciones Filosóficas
Universidad Nacional Autónoma de México
Domicilio Ofna : Circuito Mario de la Cueva
Coyoacán, 04510.
México, D.f.
Teléfono: (52 55) 56 22 73 77
- E-Mail: atocha@filosoficas.unam.mx

II. PREMIOS Y DISTINCIONES:

- | | |
|------|---|
| 2018 | Premio Nacional de Lógica
Academia Mexicana de Lógica, A.C. |
| 2017 | 25 años de Servicios Académicos (Diploma y Moneda)
Universidad Nacional Autónoma de México
Ciudad Universitaria, CDMX, enero de 2017. |
| 2014 | Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz, Universidad Nacional Autónoma de México |
| 2012 | 20 años de Servicios Académico (Diploma y Moneda)
Universidad Nacional Autónoma de México
Ciudad Universitaria, CDMX, enero de 2012. |
| 2007 | 15 años de Servicios Académicos (Diploma y Medalla)
Universidad Nacional Autónoma de México
Ciudad Universitaria, CDMX, enero de 2007. |
| 2005 | Miembro Honorario por Destacado Mérito Científico.
Consejo Cultural Mundial.
Saltillo, México, 12 de noviembre de 2005. |
| 2003 | Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos.
Área: Docencia en Humanidades.
Universidad Nacional Autónoma de México.
Ciudad Universitaria, CDMX, 1° de septiembre de 2003. |
| 2003 | Premio de Investigación para Jóvenes Investigadores
Área: Investigación en Humanidades
Academia Mexicana de Ciencias
México, D.F., a 30 de octubre de 2003. |
| 2002 | 10 años de Servicios Académicos (Diploma y Medalla)
Universidad Nacional Autónoma de México
Ciudad Universitaria, CDMX, enero de 2002. |

III. EDUCACIÓN:

- | | |
|---------------|---|
| 1991 al 1997: | Doctorado en "Filosofía y Sistemas Simbólicos" (Philosophy and Symbolic Systems).
Departamento de Filosofía. Universidad de Stanford, Estados Unidos.
Tesis: "Seeking Explanations: Abduction in Logic, Philosophy of Science and Artificial Intelligence".
Director de Tesis: Johan van Benthem.
Fecha de Examen: 21 de Mayo de 1997.
Obtención del Título: 25 de Septiembre de 1997. |
|---------------|---|

1984 al 1988: Licenciatura en Matemáticas.
Facultad de Ciencias, UNAM. México.
Tesis: “Un Sistema de Apoyo Automatizado para los cursos de Lógica I y II”.
Director de Tesis: Carlos Torres Alcaraz.
Fecha de Examen: 25 de octubre de 1989.
Obtención del título el: 4 de enero de 1990.

IV. NOMBRAMIENTOS ACADÉMICOS Y DE INVESTIGACIÓN:

2018- Miembro Correspondiente (Corresponding Member)
Académie Internationale de Philosophie des Sciences (AIPS)
Elegida a partir de septiembre, 2018.

2004 - Miembro Regular de La Academia Mexicana de Ciencias.
A partir de noviembre 2004.

2000 - Miembro Regular de La Asociación Filosófica de México.

2000 - Miembro Regular de La Academia Mexicana de Lógica.
A partir de noviembre 2000.

2000 - **Programa de Primas al Desempeño del Personal Académico (PRIDE), UNAM**
Nivel “D” PRIDE. 2020 al 2024
Nivel “D” PRIDE. 2015 al 2019
Nivel “D” PRIDE. 2009 al 2014
Nivel “D” PRIDE. 2004 al 2008
Nivel “C” PRIDE. 2000 al 2004

1998 - **Sistema Nacional de Investigadores (SNI),**
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT
No. de SNI: 19467.
Investigadora Nacional Nivel III (2020-2024)
Investigadora Nacional Nivel III (2015-2019)
Investigadora Nacional Nivel II (2010-2014)
Investigadora Nacional Nivel II (2005-2009)
Investigadora Nacional Nivel II (2001-2004)
Investigadora Nacional Nivel I (1998-2001)

1997 - **Instituto de Investigaciones Filosóficas.** UNAM. México.
Investigadora Titular “C”, tiempo completo, definitivo. 2017-
Investigadora Titular “B”, tiempo completo, definitivo. 2004 al 2017
Investigadora Titular “A”, tiempo completo, definitivo. 2000 al 2004
Investigadora Asociado “C” 1997 al 2000

2005 - 2007 Coordinadora del Posgrado en Filosofía de la Ciencia.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.

2002 Investigadora Postdoctoral.
Proyecto: “The Logic of Discovery and Evaluation Meets Philosophy of Science”.
Departamento de Filosofía y Programa en Neurociencias Cognitivas.
Universidad de Groninga, Holanda.
Responsable: Prof. Dr. Theo Kuipers.
De abril a junio de 2002.

- 2001 Investigadora Postdoctoral.
Proyecto: “The Logic of Discovery and Evaluation Meets Philosophy of Science”.
Departamento de Filosofía y Programa en Neurociencias Cognitivas.
Universidad de Groninga, Holanda.
Responsable: Prof. Dr. Theo Kuipers.
De abril a junio de 2001.
- 2000 Investigadora Postdoctoral.
Proyecto: “The Logic of Discovery and Evaluation Meets Philosophy of Science”.
Departamento de Filosofía y Programa en Neurociencias Cognitivas.
Universidad de Groninga, Holanda.
Responsable: Prof. Dr. Theo Kuipers.
De febrero a abril de 2000.
- 1996 - 1997 Coordinador Académico (Academic Coordinator)
Programa de Licenciatura en Sistemas Simbólicos.
Universidad de Stanford, Estados Unidos.
Responsabilidades: Asesorar a los estudiantes en la selección de cursos, organizar el foro semanal y un evento de cine documental por mes. Además, dar un seminario y dirigir el seminario de tesis.

V. EXPERIENCIA ACADÉMICA

V.1 DOCENCIA UNAM:

- 2020-2 Profesora de Asignatura
Licenciatura en Filosofía
(FFYL, UNAM). Semestre 2020-2.
Materia: Seminario de Tesis 2
- 2020-2 Profesora de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia
(IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2020-2.
Materia: Filosofía de la Ciencia 2 (“Racionalidad Pragmatismo en las Ciencias”)
- 2020-2 Coordinadora del Seminario de Doctorandos “Epistemología de las Ciencias de la Salud” (SECS).
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
U.N.A.M. Seminario quincenal, dirigido a Doctorandos de
Filosofía de la Ciencia y Áreas Afines.
<http://epistemologia-salud.blogspot.mx/>
Nota: suspendido por pandemia
- 2020-1 Coordinadora del Seminario de Doctorandos “Epistemología de las Ciencias de la Salud” (SECS).
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
U.N.A.M. Seminario quincenal, dirigido a Doctorandos de
Filosofía de la Ciencia y Áreas Afines.
<http://epistemologia-salud.blogspot.mx/>
- 2019-2 Coordinadora del Seminario de Doctorandos “Epistemología de las Ciencias de la Salud” (SECS).
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
U.N.A.M. Seminario quincenal, dirigido a Doctorandos de
Filosofía de la Ciencia y Áreas Afines.
<http://epistemologia-salud.blogspot.mx/>
- 2019-2 Profesora de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia

- (IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2019-2
Materia: “Lógica 2 (Lógica Inductiva)”
- 2019-1 Profesora de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia
(IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2019-1.
Materia: “Seminario de Temas Selectos de Filosofía de la Ciencia 1
Filosofía de la Medicina”
- 2019-1 Coordinadora del Seminario de Doctorandos “Epistemología de las Ciencias de la Salud” (SECS).
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
U.N.A.M. Seminario quincenal, dirigido a Doctorandos de
Filosofía de la Ciencia y Áreas Afines.
<http://epistemologia-salud.blogspot.mx/>
- 2018-2 Coordinadora del Seminario de Doctorandos “Epistemología de las Ciencias de la Salud” (SECS).
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
U.N.A.M. Seminario quincenal, dirigido a Doctorandos de
Filosofía de la Ciencia y Áreas Afines.
<http://epistemologia-salud.blogspot.mx/>
- 2018-2 Profesora de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia
(IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2018-2.
Materia: “Lógica 2 (Lógica Inductiva)”
- 2018-1 Profesora de Asignatura
Co-Impartida con Dr. Vincenzo Politi
Maestría en Filosofía de la Ciencia
(IIF, FFYL, UNAM) Semestre 2018-1
Materia: “Seminario de Temas Selectos de Filosofía de la Ciencia 4
(Knowledge and History: Scientific Change and Scientific Reasoning in Historical Perspective)”
- 2018-1 Coordinadora del Seminario de Doctorandos “Epistemología de las Ciencias de la Salud” (SECS).
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
U.N.A.M. Seminario quincenal, dirigido a Doctorandos de
Filosofía de la Ciencia y Áreas Afines.
<http://epistemologia-salud.blogspot.mx/>
- 2017-2 Profesora de Asignatura.
Licenciatura en Filosofía
Colegio de Filosofía, Facultad de Filosofía y Letras
Materia: “Lógica 2”
- 2015-2 Profesora de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia.
(IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2015-2.
Materia: “Filosofía de la Ciencia 2”
- 2014-2 Profesora de Asignatura
Licenciatura en Filosofía
Colegio de Filosofía, Facultad de Filosofía y Letras
Materia: “Lógica 2”
- 2014-2 Profesora de Asignatura.
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación.

- (IIMAS, UNAM). Semestre 2014-2.
Materia: “Seminario de Investigación III”
- 2014-2 Profesora de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia.
(IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2014-2.
Materia: “Seminario de Investigación 2”
- 2014-1 Profesora de Asignatura
Licenciatura en Filosofía
Colegio de Filosofía, Facultad de Filosofía y Letras
Materia: “Lógica 1”
- 2014-1 Profesora de Asignatura.
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación.
(IIMAS, UNAM). Semestre 2014-1.
Materia: “Temas Selectos de Inteligencia Artificial (Creatividad Computacional)”
- 2014-1 Profesora de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia.
(IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2014-1.
Materia: “Seminario de Temas Selectos de Filosofía de la Ciencia 2 (Creatividad Computacional)”
- 2014-1 Profesora de Asignatura.
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación.
(IIMAS, UNAM). Semestre 2014-1.
Materia: “Seminario de Investigación II”
- 2014-1 Profesora de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia.
(IIF, FFYL, UNAM). Semestre 2014-1.
Materia: “Seminario de Investigación I”
- 2013-2 Profesor de Asignatura.
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación.
(IIMAS, UNAM). Semestre 2013-2.
Materia: “Seminario de Investigación I”
- 2013-2 Profesor de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia, Maestría en Filosofía, UNAM
Materia: “Lógica 2” (Lógica Inductiva y Manejo de Incertidumbre)
- 2013-2 Profesor de Asignatura
Maestría en Filosofía, UNAM
Materia: “Seminario de Temas Selectos de Lógica (Lógicas Ampliativas y Manejo de Incertidumbre)”
- 2012-2 Profesor de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Materia: “Lógica” (Propedéutico)
- 2012-1 Profesor de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Materia: “Seminario de Temas Selectos de Filosofía de las Matemáticas y Lógica de la Ciencia (Creatividad Computacional)”.

2011-2	<p>Profesor de Asignatura Maestría en Ciencias e Ingeniería de la Computación, UNAM Maestría en Filosofía de la Ciencia Materia: “Seminario de Filosofía de la Creatividad Computacional”.</p>
2010-2	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Filosofía de la Ciencia Materia: “Lógica I”</p>
2010-1	<p>Profesor de Asignatura Maestría en Ciencias e Ingeniería de la Computación, UNAM Materia: “Temas Selectos de la Teoría de la Computación Lógica Avanzada para Computación”.</p>
2010-1	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Filosofía de la Ciencia Materia: “Lógicas Filosóficas no Clásicas (Lógicas no Clásicas) Seminario de Temas Selectos B (Lógicas)</p>
2010-1	<p>Profesor de Asignatura Maestría en Filosofía Materia: “Lógicas No-Clásicas.” Seminario de Temas Selectos de Lógica</p>
2010 -1	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Ciencias e Ingeniería de la Computación. (IIMAS, UNAM). Materia: “Seminario de Investigación II”.</p>
2009-2	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación, UNAM. Materia: Lógica Matemática</p>
2009-2	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2009-2. Instituto de Investigaciones Filosóficas. Materia: “Seminario de Investigación”.</p>
02 al 06-2008	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación. (IIMAS, UNAM). Semestre 2009-2. Materia: “Seminario de Investigación I”</p>
02 al 06-2008	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2008-2. Instituto de Investigaciones Filosóficas. Materia: “Seminario de Investigación”.</p>
02 al 06-2008	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2008-2. Instituto de Investigaciones Filosóficas. Facultad de Filosofía y Letras. Materia: “Seminario de Temas Selectos B (Lógica): Lógica y conocimiento”.</p>
02 al 06-2006	<p>Profesor de Asignatura. Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2006-2. Instituto de Investigaciones Filosóficas.</p>

- Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Seminario de Temas Selectos de Ciencias Cognitivas: Creatividad Computacional”.
- 08-2005 al 01-2006 Profesor de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2006-2.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Seminario de Tesis II”.
- 07-2005 Profesor de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Seminario de tesis”.
- 02 al 06-2005 Profesor de Asignatura.
Curso para profesores de bachillerato en el marco del Programa de Actualización y Superación Docente.
Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Secretaría General, UNAM.
Módulo: “Lógica formal y teoría de la argumentación”.
Del 4 al 8 de julio de 2005. Con una duración de 20 horas.
- 08-2004 al 01-2005 Profesor de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2005-2.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Lógica II”.
- 02 al 06-2005 Profesor de Asignatura.
Licenciatura Semestre 2005-1.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Lógica 3, Análisis Lógico de Argumentación”.
- 02 al 03-2004 Profesor de Asignatura.
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación.
(IIMAS, UNAM). Semestre 2004-2.
Materia: “Seminario de Investigación III”
- 02-2004 Profesor de Asignatura.
Diplomado en Lógica.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Módulo 1: “Lógica de Primer Orden”.
Con una duración de 20 horas en 10 sesiones.
- 08-2003 al 01-2004 Profesor de Asignatura.
Diplomado en Lógica.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Módulo: “Lógica Proposicional y de Primer Orden”.
- 2004 Profesor de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2004-1.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Pensamiento Crítico (Lógica 1)”.
- 05-2003 Profesor de Asignatura.

- Diplomado en Lógica.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Módulo 6: “Aplicaciones más allá de la Lógica Clásica”.
Con una duración de 4 horas en dos sesiones.
- 08-2002 al 01-2003 Profesor de Asignatura.
Diplomado en Lógica.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Módulo: “Lógicas No Clásicas”.
- 08-2002 al 01-2003 Profesor de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2003-1.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Lógica I”.
- 02 al 06-2002 Profesor de Asignatura.
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS, UNAM). Semestre 2002-1.
Materia: “Temas Selectos de Inteligencia Artificial (Filosofía Computacional de la Ciencia)”
- 02 al 06-2001 Profesor de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2001-2.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Seminario de Tesis I (Ciencias Formales)”
- 07 al 11-2000 Profesor de Asignatura.
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación.
(IIMAS, UNAM). Semestre 2001-2. Materia: “Seminario de Tesis I”.
- 08-2000 al 01-2001 Profesor de Asignatura
Maestría en Filosofía. Semestre 2000-2.
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Seminario: “Semántica Formal y Lógicas Intencionales”.
- 2000 Profesor de Asignatura.
Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 2000-2.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Lógica I”.
- 1999 Profesor de Asignatura
Maestría en Filosofía de la Ciencia. Semestre 1999-1.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Materia: “Lógica I”.
- 08-1997 al 01-1998 Profesor de Asignatura B.
Licenciatura en Ciencias de la Computación.
Facultad de Ciencias.
Materia: “Lógicas no clásicas”.
- 11-1998 Profesor de Asignatura B.
Maestría en Matemáticas
Facultad de Ciencias.
Materia: “Autómatas y lenguajes artificiales I”.

- 01-1998 al 05-1998 Profesor de Módulo
Diplomado en Filosofía. Programa de Apoyo a la Actualización y Superación del Personal docente del Bachillerato (PAAS).
Módulo: “Lógica: Evaluando las Inferencias”
- 1990 a 1991 Profesor de Asignatura.
Instituto de Investigaciones Filosóficas
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Materia: “Razonamiento Explicativo”
- 08-1989 al 06-1990 Profesor de asignatura A.
Departamento de Matemáticas.
Facultad de Ciencias. UNAM, México.
Materias: Lógica I, Computación I
- 1985 a 1990 Profesor de Asignatura A.
Licenciatura en Matemáticas
Facultad de Ciencias. UNAM, México.
Materias: “Introducción a la Computación, Programación Lógica”.
- 1984 a 1985 Ayudante de Profesor.
Departamento de Matemáticas.
Facultad de Ciencias. UNAM, México.
Materias: Lógica I y II, Computación I, Estructura de Datos, Filosofía de las Matemáticas,
Programación de Lenguajes.

V.2 DOCENCIA FUERA DE LA UNAM:

- 2016 Seminario “Temas Selectos de Filosofía de las Ciencias de la Salud”. 20 horas. Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Universidad de Guadalajara. Marzo y Abril.
- 2014 Curso: “La Lógica como Herramienta de la Razón”. 10 horas. Maestría en Ciencias y Humanidades. Posgrado en Filosofía. Universidad Juárez del Estado de Durango. México. Septiembre.
- 2014 Curso: “La Lógica como Instrumento de la Razón”. 10 horas. Posgrado en Filosofía. Universidad de Guadalajara. México. Agosto.
- 09-2010 Curso: “Razonamiento (Deducción, Inducción, Abducción)”. 10 horas, en el Posgrado en Ciencias Cognitivas. Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Septiembre, 2010.
- 11-2010 Curso: “Lenguaje, Mente y Argumentación” (Módulo: Consecuencia Lógica y Razonamiento). 10 horas, en el marco del Máster Interuniversitario Departamentos de Lógica y Filosofía de la Ciencia, y de Filosofía de los Valores y Antropología Social de la Universidad del país Vasco.
Maestría en Filosofía de la Ciencia de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- 04-2009 Curso: “Lenguaje, Mente y Argumentación” (Módulo: Consecuencia Lógica y Razonamiento). 20 hrs, en el marco del Máster Interuniversitario Departamentos de Lógica y Filosofía de la Ciencia, y de Filosofía de los Valores y Antropología Social de la Universidad del país Vasco.
Maestría en Filosofía de la Ciencia de la Universidad Nacional Autónoma de México.

- 04-2008 Curso: “Lenguaje, Mente y Argumentación” (Módulo: Consecuencia Lógica y Razonamiento). 20 hrs, en el marco del Máster Interuniversitario. Departamentos de Lógica y Filosofía de la Ciencia, y de Filosofía de los Valores y Antropología Social de la Universidad del país Vasco y Maestría en Filosofía de la Ciencia de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- 03-2008 Curso: *Lógica y conocimiento*, 10 horas, en el marco de *Cursos de Profesores Visitantes*, del programa de Doctorado *Revisión de la modernidad: Filosofía, Ciencia y Estética*. Universidad de Salamanca, España.
- 05-2007 Curso: *Lógica y Conocimiento*, 20 horas, módulo del programa de la asignatura *Fundamentos y Metodología de las Ciencias Deductivas*, de la licenciatura de Filosofía, Facultad de Filosofía de la Universidad de Sevilla.
- 10-2005 Profesor Invitado
Instituto de Lógica, Lenguaje e Información.
Departamento de Filosofía y Lógica y Filosofía de la Ciencia
Universidad de Sevilla, España
Seminario: “Lógica Abductiva”.
- 03-2002 Profesor Invitado.
Grupo de Lógica, Lenguaje e Información.
Departamento de Filosofía y Lógica y Filosofía de la Ciencia.
Universidad de Sevilla, España
Curso: “Lógicas No Clásicas”.
Con una duración de 20 horas.
- 05-2001 Profesor Invitado.
Unidad de Lógica, Lenguaje e Información.
Departamento de Filosofía y Lógica y Filosofía de la Ciencia.
Universidad de Sevilla, España.
Taller: “Razonamiento Explicativo”.
- 03 al 06-2001 Profesor Invitado.
Doctorado en Neurociencias Cognitivas y Filosofía.
Departamento de Filosofía.
Universidad de Groningen, Holanda.
Materia: “Computational Philosophy of Science”.
- 03-2000 Profesor Invitado
Doctorado en Neurociencias Cognitivas
School of Behavioral and Cognitive Neurosciences
Universidad de Groningen, Holanda
Módulo: “The Logic of Discovery Meets Philosophy of Science”
- 11-1999 Profesor Invitado
Maestría en Ciencias de la Computación
CINVESTAV, campus Guadalajara
Materia: “Lógicas No-monótonas en Inteligencia Artificial”
- 01-1997 al 03-1997 Profesor por Horas (Teaching Affiliate)
Licenciatura en Sistemas Simbólicos
Universidad de Stanford, Estados Unidos
Seminario de licenciatura 201: “Razonamiento Explicativo”
- 09-1992 al 06-1994 Ayudante de Profesor (teaching assistant).

Departamento de Filosofía.
Universidad de Stanford. USA.
Materias:
Phil 57: Lógica, Razonamiento y Argumentación
Phil 159: Conceptos Básicos de la Lógica Matemática, y
Phil 160A: Lógica de Primer Orden.

V.3 DIRECCIÓN DE TESIS Y ASESORAMIENTO:

V.3.1 DIRECCIÓN TERMINADAS:

V.3.1.1 INVESTIGADORES Y PROFESORES INDEPENDIENTES

- 2010-2017 Miembro Comité Tutorial y Jurado Examen de Candidatura
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS), UNAM
Estudiante: **Eduardo Espinosa Avila**
Director: Dr. Francisco Hernández Quiroz
Tesis: “Racionalidad acotada, Lógica y Programación Dinámica aplicadas a Teoría de Juegos”.
Fecha examen de candidatura: 27 de abril del 2012.
Fecha de Examen Doctoral: 24 de noviembre de 2017.
Actividad actual: Técnico Académico Titular 'A'. Instituto de Física, UNAM
(Investigador independiente)
- 2011-2015 Directora (co-directora: Dra. María Manzano, Universidad de Salamanca)
Doctorado Interuniversitario en Lógica y Filosofía de la Ciencia
Departamento de Lógica, Filosofía y Estética
Universidad de Salamanca, España
Tema de Tesis: “Capacidades de los sistemas lógicos formales: el caso de algunos sistemas lógicos clásicos y de lógica libre”
Estudiante: **Gabriela Hernández Deciderio**
Estancia de Investigación en el IIF: enero a abril del 2013
Fecha de examen: 05 de junio de 2015
Actividad actual: Profesora Tiempo Completo, Escuela Nacional Preparatoria 1, UNAM.
- 2010-2015 Directora
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Tema de Tesis: “El Entendimiento Científico: Un Estudio Filosófico”
Estudiante: **Arturo Ramos Argott**
Examen de Candidatura: 5 de junio del 2013
Fecha de Examen: 14 de enero de 2015. Mención Honorífica.
Actividad actual: Jefe de la Sección Académica de Filosofía, Programa de Humanidades.
FES Acatlán, UNAM
- 2004-2005 Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS, UNAM).
Estudiante: **Araceli Liliana Reyes Cabello.**
Tema de Tesis: “Abducción en Lógica de Primer Orden: Razonamiento Automático a través de Tablas Semánticas”.
Fecha de examen: 29 de abril de 2005.
Actividad actual: Profesora Titular en la Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM).

- 1999-2001 Doctorado en Filosofía de la Ciencia.
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **José Alfredo Amor Montaña**.
 Tesis: “Relaciones Metalógicas entre Compacidad y Completud: Una Prueba Semántica de Completud en Lógica Clásica”.
 Fecha de examen: 6 de julio de 2001.
 Premio Sverdlin, 2001 (FFyL, UNAM).
 Actividad profesional hasta su fallecimiento en el 2011: Profesor de Carrera Titular "B", Facultad de Ciencias UNAM.
- 1998-1999 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **Maria Alicia Pazos**
 Tesis: “Cómo Identificar Enunciados de Ley Natural: Los condicionales contrafácticos como criterio de distinción entre leyes y regularidades”
 Fecha de Examen: 8 de diciembre de 1999
 Actividad actual: Profesora Titular en la Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM).

V.3.1.2 PROFESORES DE ASIGNATURA, PROFESIONALES Y ESTUDIANTES DE DOCTORADO Y POSDOCTORADO

- 2016-2020 Miembro de Comité Tutor
 Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
 Tema de Tesis: “Galileo Galilei: La configuración del experimento mental y su consolidación metodológica en la ciencia”
 Estudiante: **Jessica Georgina Cabuto García**.
 Directora: Fernanda Samaniego
 Fecha examen de Candidatura: 5 de junio del 2018.
 Fecha de examen: 17 de enero, 2020. Mención Honorífica.
- 2013-2019 Directora
 Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
 Tesis: “Relaciones entre lógica y heurística: Un estudio filosófico de sus alcances y limitaciones”
 Estudiante: **Karen González Fernández**
 Fecha de examen: 23 de septiembre del 2019. Mención Honorífica
 Actividad actual: Profesora de lógica simbólica y análisis lógico en la Universidad Panamericana. Editora asociada de Tópicos.
- 2018-2019 Directora
 Licenciatura en Filosofía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
 Estudiante: **Alberto García Hernández**
 Tesis: “La Analogía Darwiniana de Popper: Un Lugar para la Lógica en el Descubrimiento Científico”
 Fecha de examen: 23 de mayo del 2019
 Actividad Actual: estudiante de Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
- 2014-2019 Directora
 Doctorado en Ciencia Políticas y Sociales (Comunicación), UNAM
 Tema de Tesis: “Las Tecnologías de la Información y la Comunicación: Aportaciones del filósofo y matemático británico Alan M. Turing a su desarrollo”
 Estudiante: **Gloria Valek Valdés**
 Fecha de examen: 26 de abril del 2019. Mención Honorífica.
 Actividad Actual: editora principal de la revista *Cómo Ves?*, Dirección General de

Divulgación de la Ciencia, UNAM.

- 2016-2019 Directora (co-director: Dr. Raúl E. Rodríguez Monsiváis)
Maestría en Estudios Filosóficos
Departamento de Filosofía, Universidad de Guadalajara
Tema de Tesis: “Análisis de la Pregunta ¿es la medicina una ciencia?”
Estudiante: **Iker Javier Pulido Rodríguez**
Fecha de examen: 4 de marzo, 2019
Actividad actual: profesor de asignatura en Departamento de Cultura, Sociedad y Democracia, Centro Universitario de Norte de la Universidad de Guadalajara.
- 2013-2016 Directora
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Tema de Tesis: “De correlación a causalidad: Inferencias causales a partir de correlaciones en epidemiología”
Estudiante: **Rodrigo Itzamna Fuentes Reyes**
Fecha de Examen: 12 de enero, 2016.
Actividad actual: Estudiante de Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
- 2010-2016 Directora (co-directora: Dra. María del Carmen Sánchez Mora)
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Tema de Tesis: “Modelo de Evaluación de la Creatividad en Productos de Divulgación de la Ciencia: El caso de los Museos y Centros de Ciencia”
Estudiante: **Adriana Elisa Espinosa Contreras**
Examen de Candidatura: 31 de julio del 2013
Fecha de Examen: 13 de diciembre, 2016.
Actividad actual: Profesora en el Departamento de Estudios Museológicos, Dirección General de Divulgación de la Ciencia, UNAM y encargada del Despacho de la Dirección de Divulgación y Difusión de Ciencia y Tecnología, CONACYT (desde diciembre 2018).
- 2013-2015 Directora (co-director: Dr. Favio Miranda)
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, UNAM.
Tesis: “Deducción Natural en Lógica Modal: Una implementación en Coq”
Estudiante: **Pilar Selene Linares Arévalo**
Fecha de examen: 29 de mayo de 2015
Actividad actual: Profesora de Asignatura, Facultad de Ciencias, UNAM.
- 2013-2014 Directora (co-director: Dr. Matheiu Beirlaen)
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Tema de Tesis: “Una clasificación para teorías empíricas inconsistentes y funcionales: Alcances y limitaciones”
Estudiante: **María del Rosario Martínez Ordaz**
Fecha de Examen: 9 de diciembre, 2014. Mención Honorífica.
Actividad actual: Estudiante de Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
- 2007-2014 Miembro Comité Tutorial
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS), UNAM
Estudiante: **Pedro Arturo Góngora**
Director: Dr. David Rosenblueth
Tesis: “Especificación, verificación y cálculo de estrategias en juegos no cooperativos usando verificación de modelos”
Fecha de Examen: 10 de diciembre, 2014

Actividad actual: Artista Visual, Jefe de Programación en BANXICO.

- 2006-2014
Miembro Comité Tutorial y Revisora
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS), UNAM.
Estudiante: **Miguel Carrillo Barajas**
Director: Dr. David Rosenblueth
Tesis: “Actualización de Modelos para Lógica de Árboles de Cómputo mediante Protecciones”
Fecha de Examen: 23 septiembre, 2014.
Actividad actual: Profesor de Asignatura, Facultad de Ciencias, UNAM.
- 2010-2011
Jurado Examen General de Conocimientos y Candidatura
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS), UNAM
Estudiante: **Marco Antonio Hernández Ramírez**
Directora: Dra. Atocha Aliseda
Tesis: “Lógica Modal Probabilística y Verificación Formal en Teoría de Juegos.”
Fecha de Exámenes: Diciembre 2010 – Febrero 2011
Candidatura: 4 de noviembre de 2011
- 2009-2011
Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, UNAM.
Tesis: “Abducción y Lógicas No Clásicas
Un Acercamiento desde las Lógicas Adaptativas y la Lógica Modal.”
Estudiante: **Laura Alicia Leonides Jiménez.**
Fecha Examen: 25 de Marzo de 2011.
Actividad actual: Profesional Independiente en proyectos computación y cálculo de riesgo.
- 2009-2011
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Tema de Tesis: “Alcances y Limitaciones de los Modelos de Procesamiento Dual: Una Propuesta para Integrar Inferencias Abductivas”.
Estudiante: **Carlos Rodrigo Garibay Rubio**
Fecha Examen: 13 de enero 2011.
Actividad actual: Estudiante de Doctorado en la Universidad de Salamanca, España.
- 2009-2010
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Tema de Tesis: “Generación y Evaluación de Explicaciones, Criterio para el Progreso Científico: un Acercamiento desde la Lógica Abductiva”
Estudiante: **Víctor Antonio Martínez Herrera**
Fecha Examen: 16 de Noviembre 2010.
- 2008-2009
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Tema de Tesis: “Modelo de Creatividad Aplicado a la Metáfora “EL EFECTO MARIPOSA.
Un Acercamiento a la Explicación de la Socialización de Nuevas Ideas en la Ciencia”
Estudiante: **Adriana Elisa Espinosa Contreras.**
Fecha Examen: 30 Octubre, 2009.
Actividad actual: Recién egresada (2016) del Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM. Profesora en el Departamento de Estudios Museológicos, Dirección General de Divulgación de la Ciencia, UNAM.
- 2007-2009
Maestría en Filosofía.
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.

- Tema de Tesis: “Instituciones y II-Instituciones: Formalización Categórica de la Noción de Estructura Lógica”.
 Estudiante: **Cecilia Chávez Aguilera**
 Fecha de Examen : 4 noviembre 2009
 Actividad actual: Estudiante de Doctorado en el Institute of Logic, Language and Computation, Amsterdam.
- 2005-2006 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **Marco Antonio Hernández Ramírez**
 Tesis: “Sobre las Nociones de Posibilidad en Tres Enfoques de la Teoría de las Probabilidades”.
 Fecha de examen: 13 de noviembre de 2006.
 Actividad actual: Cursó parcialmente el Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación, UNAM (candidatura: 2011).
- 2005-2006 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **Manuel Álvarez Cos**
 Tesis: “Hacia una Arqueología Cognitiva de Mesoamérica: Descripción Formal de los Tableros de El Tajín Mediante una Gramática Generativa”.
 Fecha de examen: 6 de noviembre de 2006.
 Actividad actual: Estudiante de Doctorado en Toronto, Canadá (información del 2012)
- 2002-2006 Maestría en Ciencias de la Computación
 Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, UNAM
 Estudiante: **Elías Samra Hassán**
 Tesis: “SURREALIST: Un Método de Razonamiento Científico”.
 Fecha de Examen: 7 de diciembre de 2006.
 Actividad actual: Estudiante de Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación, UNAM. (Información del 2012)
- 2002-2004 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **Uliánov Montaña**.
 Tesis: “Ficcionalismo y Analiticidad en Matemáticas”.
 Fecha de examen: 25 de junio de 2004.
 Actividad actual: Investigador Postdoctoral en Filosofía y Ciencias Cognitivas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), después de doctorarse en Filosofía por la Universidad de Groningen, Holanda.
- 2001-2002 Maestría en Filosofía de la Ciencia.
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **Juan Pablo Flores del Villar**.
 Tema de Tesis: “Revolución y Cambio Conceptual: Una Perspectiva Computacional del Modelo de los Quarks”.
 Fecha de examen: 26 de septiembre de 2002.
- 1998 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Universidad Autónoma Metropolitana (UAM-I).
 Estudiante: **José Antonio Rea Gutiérrez**
 Tesis: “Una Aproximación a la Caracterización de la Abducción”.
 Fecha de Examen: 19 de Mayo de 1998.
 Actividad actual: Estudiante de doctorado de Filosofía de la Ciencia, UAM. (información del 2002)

V.3.2 EN PROCESO:

- 2020- Directora (co-director: Dr. Juan Carlos González González)
Maestría en ciencias cognitivas. U.A.E.M., Morelos.
Estudiante: **Esteban Ramírez Villarelo**
Título: “Diagnóstico Médico Automático”
- 2019- Directora (co-director: Dr. Juan Carlos González González)
Maestría en Ciencias Cognitivas. U.A.E.M., Morelos.
Estudiante: **Jorge Romero Lagunas**
Título: “Cómo explicar la creatividad: proceso creativo y racionalidad”
- 2019- Miembro comité tutor
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Estudiante: **Rosa María Espinoza Coronel.**
Tutor: Max Fernández de Castro.
Título: “La Lógica Epistémica como un acercamiento formal a la Epistemología.”
Fecha de examen de candidatura: 9 de enero de 2020
- 06-2018- Miembro Comité Tutorial
Doctorado en Ciencias Médicas
Estudiante: **Cecilia María Calderón Aguilar**
Director: Dr. Carlos Viesca Treviño
Tesis: “Conocimiento, practica y colaboración en cirugías: aspectos epistemológicos de la observación y la intervención en la cirugía clásica.”
Fecha de examen de candidatura: 30 de septiembre de 2020
- 03-2017- Miembro Comité Tutorial
Doctorado en Ciencias Médicas
Estudiante: **Edward Jensen García**
Directora: Mtra. Guillermina Natera Rey
Tesis: “Métodos inferenciales para fijar creencias y su posible relación con determinados trastornos mentales.”
Fecha examen de candidatura: 26 de marzo de 2019.
- 03-2017- Miembro Comité Tutorial
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Estudiante: **Rodrigo Medina Vega**
Director: Dr. Francisco Hernández Quiroz
Tesis: “Sistema formal de la abducción con lógica de justificaciones.”
Fecha examen de candidatura: 23 de enero del 2020.
- 08-2016- Miembro de Comité Tutor
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Tema de Tesis:
“El problema de la causalidad en la epidemiología desde el pragmatismo de John Dewey”
Estudiante: **Rodrigo Itzamna Fuentes Reyes**
Director: Godfrey Guillaumin
Fecha examen de Candidatura: 24 de enero del 2020.
- 08-2015- Miembro de Comité Tutor
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Tema de Tesis: “Controversias y racionalidad en las tradiciones de investigación médica: el caso de Ignaz Philipp Semmelweis”
Estudiante: **Nathalie Mancilla Pérez**
Director: Ambrosio Velasco Gómez

V.3.3 ASESORAMIENTO Y EXÁMENES:

- 2019- Sinodal examen candidatura
Posgrado en Ciencias Sociales y Humanidades
Universidad Autónoma Metropolitana-Cuajimalpa.
Estudiante: **Mariana Espinosa Aldama**
Tutor: Mario Casanueva
Título tentativo: “Visualizaciones de redes conceptuales de teorías del espacio-tiempo y la gravitación mediante el análisis de conceptos formales”
Fecha de examen de candidatura: 19 de noviembre de 2019
- 2017- Tutora del programa de estudiantes asociados
Instituto de Investigaciones Filosóficas
Alumno Licenciatura y maestría desde 2010-1: **Alberto García Hernández.**
- 2020 Sinodal
Programa de Maestría en Filosofía
Universidad Nacional Autónoma de México
Estudiante: **Francisco Netzahualcóyotl Martínez Aviña**
Director: Luis Estrada
Título: “Computabilidad clásica desde un enfoque estructural.
Un resultado acerca de la existencia de morfismos no computables”
Fecha de examen: 18 de septiembre de 2020
- 2020 Sinodal Externo Internacional
Programa de Doctorado en Ciencia Cognitiva y Lenguaje
Universitat Autònoma de Barcelona, España.
Estudiante: **Alger Sans Pinillos**
Directora: Anna Estany Profitós
Título: “Argumentum in absentia. El papel de la abducción en filosofía de la ciencia y su dependencia de valor prescriptivo”
Fecha de examen: 10 de septiembre de 2020
- 2020 Sinodal (Vocal del Jurado)
Facultad de Ciencias Sociales y Humanidades (Licenciatura en Filosofía)
Universidad Autónoma de San Luis Potosí.
Estudiante: **Juan Francisco Ortiz Moreno.**
Tutor: Andrea Onofri.
Título: “El problema de la sistematicidad: Una respuesta conexionista al reto de Fodor, Pylyshym y McLaughlin.”
Fecha de examen: 6 de febrero de 2020.
- 2019 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia.
Estudiante: **Andrés Fernando Giraldo Sánchez**
Directora: Nydia Lara
Título: “Cognición, Mecanismos y Computación. Una investigación sobre la filosofía de las expectativas científicas de la mente”
Fecha de examen: 2 de diciembre de 2019.
- 2017-2019 Sinodal
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Estudiante: **David Fajardo Chica**

- Directora: Maite Ezcurdia Olavarrieta
Tesis: “Esbozo de una Teoría Cognitiva del Dolor”
Fecha de Examen: 08 de Febrero de 2019
- 2017-2018 Asesora Investigador Postdoctoral
Dr. Vincenzo Politi
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Proyecto: “Scientific Change at the Inter-Field Level”
Proyecto 2018: Evolutionary epistemology of scientific disciplines.”
Período: 01.03.2018 al 31.08.2018
- 2018 Sinodal
Doctorado en Ciencias de la Computación, UNAM
Estudiante: **Carlos Iván Guerrero Román**
Director: Rafael Pérez y Pérez
Tesis: “Modelo Computacional para la Generación Automatizada de Escritura Basada en el Modelo Engagment Reflection”
Fecha de Examen: 28 de Noviembre de 2018
- 2018 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Estudiante: **Hugo Enrique Montaña Castillo**
Directora: Fernanda Samaniego Bañuelos
Tesis: “Cambios taxonómicos en la revolución química: substancias simples, concepciones complejas”
Fecha de Examen: 03 de Octubre de 2018
- 2018 Lectora de Tesis
Maestría en Ciencias y Humanidades, Universidad Juárez del Estado de Durango
Estudiante: **Efraín Díaz López**
Director: Dr. Alfonso Ávila del Palacio
Tesis: Capacidad de una Inteligencia Artificial para poseer conocimiento
Fecha de examen profesional: 21 de agosto del 2018
- 2018 Sinodal
Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud, UNAM
Tesis: Bioética en tiempo real: conocimiento ético-tácito en la endocrinología pediátrica
Alumna: **Ana Beatriz Serrano Zamago**
Directora: Myriam Altamirano
Fecha de Examen Candidatura: 13 de abril del 2018
- 2018 Sinodal
Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud
Campo de Conocimiento: Bioética
Tesis: Génesis y Consecuencias de Dilemas Bioéticos a partir de Controversias Científicas
Alumno: **José Alberto Campos Campos**
Director: Jorge Enrique Linares Salgado
Fecha de Examen: 31 de enero del 2018
- 2015 Sinodal
Doctorado en Filosofía, UNAM
Facultad de Filosofía y Letras e Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Alumno: **José Luis Rivera Noriega**
Director: Dr. Juan Carlos Pereda
Tema de Tesis: “Lógica, Ciencia y Dialéctica en Aristóteles”
Fecha de examen: 24 de noviembre del 2015

- 2015 Sinodal
 Doctorado en Filosofía, UNAM
 Facultad de Filosofía y Letras e Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Alumna: **Viorica Ramírez de Santiago Mercado**
 Directora: Dra. Lourdes Valdivia
 Tema de Tesis: “Referencia, Determinación y Principio de Razón Suficiente”
 Fecha de examen: 11 de noviembre del 2015
- 2015 Sinodal
 Maestría en Filosofía, UNAM
 Facultad de Filosofía y Letras e Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Alumno: **César de Jesús Escobedo Sánchez**
 Director: Dr. Mario Gómez Torrente
 Tema de Tesis: “Análisis de dos concepciones de la noción de Consecuencia Lógica: Clásica-Tarskiana y Relevante. ¿Qué concepción proporciona una elucidación adecuada de la noción intuitiva de consecuencia?”
 Fecha de examen: 7 de agosto de 2015
- 2015 Sinodal
 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
 Estudiante: **Jessica Georgina Cabuto García**
 Asesoras: Dra. Ana Rosa Pérez Ranzanz y Dra. Fernanda Samaniego Bañuelos
 Tesis: "Galileo Galilei: La configuración del experimento mental y su consolidación metodológica en la ciencia"
 Fecha de Examen: 3 de junio de 2015. Mención Honorífica.
- 2012-2015 Sinodal
 Jurado Examen de Candidatura
 Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS), UNAM
 Estudiante: **Wendy Elizabeth Aguilar Martínez**
 Director: Dr. Rafael Pérez y Pérez
 Tesis: “Dev E-R: Un Modelo Computacional del Desarrollo Cognitivo Temprano Implementado como un Proceso Creativo”
 Fecha de Examen de candidatura: 10 de agosto del 2012.
 Fecha de Examen: 29 de mayo de 2015. Mención Honorífica.
- 2013- 2015 Tutora del programa de estudiantes asociados
 Instituto de Investigaciones Filosóficas
 Alumna: **María del Rosario Martínez Ordaz**
 Febrero 2013 a marzo 2015
- 2014-2015 Sinodal
 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
 Estudiante: **Nathalie Mancilla Pérez**
 Director: Ambrosio Velasco Gómez
 Tema de Tesis: “Método y racionalidad en la medicina moderna: El racionalismo médico de Claude Bernard”
 Fecha de examen: 23 de febrero, 2015.
- 2013-2014 Asesora Investigador Postdoctoral
Dr. Mathieu Beirlaen
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Proyecto: “Formal Models of Abductive Reasoning in Artificial Intelligence, Medical Diagnosis and Law”

Marzo 2013 a diciembre 2014.

- 2014 Sinodal
Máster Interuniversitario “Lógica y Filosofía de la Ciencia, y de Filosofía de los Valores y Antropología Social”, Universidad del País Vasco
Estudiante: **Alma Nohemí Vega Barbosa**
Director: Julián Pacho
Tesis: “Comprensión y explicación en el arte rupestre. Análisis de la cuestión en torno a las pinturas de Altamira”
Fecha de Examen: 29 de septiembre, 2014
- 2014 Asesora Estudiantes Olimpiada Internacional de Lógica
Academia Mexicana de Lógica
Estudiantes: **Alma Cruz Martínez** y **Emmanuel Osorio García**
febrero a junio, 2014.
- 2014 Asesoría Estudiante Estancia del Extranjero
Facultad de Humanidades y Artes
Universidad Nacional del Rosario, Argentina
Estudiante: **Natividad Ludmila Barta**
Estancia en el IIF: 3 meses (febrero a mayo)
- 2010-2014 Doctoral Guidance Committee (Miembro Comité Tutorial)
Doctorado en Filosofía de la Ciencia
Universidad de Gante (Bélgica)
Estudiante: **Tjerk Gauderis**
Directores: Dra. Joke Meheus y Dr. Bert Leuridan
Tesis: Patterns of Hypothesis Formation At the Crossroads of Philosophy of Science, Logic, Epistemology, Artificial Intelligence and Physics
Fecha de Examen: 31 de marzo, 2014.
- 2009-2014 Miembro Comité Tutorial
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM
Estudiante: **Luz Angélica Hernández Carbajal.**
Directora: Dra. María del Carmen Sánchez Mora.
Tesis: “El Concepto de interactividad como promotor de la comunicación de la Ciencia.”
Fecha de examen: 18 de febrero del 2014
- 2012-2013 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
Estudiante: **Liliana Almeida Minjares**
Director: Dr. Godfrey Guillaumin Juárez
Tesis: “El Problema de error y la refutación en la filosofía de la ciencia de Duhem y Popper”
Fecha de Examen: 21 de junio del 2013
- 2012-2013 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
Estudiante: **José Alfonso Anaya Ruiz Esparza**
Director: Dr. Miguel Ángel Fernández Vargas
Tesis: “¿Puede explicarse el logro del entendimiento científico en términos de una teoría veritista de la evaluación epistémica?”
Fecha de Examen: 3 de abril del 2013
- 2012 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
Estudiante: **Gustavo Sandoval García.**

- Director: Dr. Godfrey Guillaumin Juárez.
Tesis: “Evidencia y justificación en la investigación de fenómenos del pasado. Una perspectiva arqueológica”
Fecha de Examen: 28 de noviembre
- 2007-2011 Miembro Comité Tutorial
Doctorado en Filosofía de la Ciencia (FFyL e IIF’s), UNAM
Estudiante: **Jesús Jasso Méndez**
Director: Dr. Axel Barceló A.
Tesis: “El Fenómeno de la Aplicación Matemática a la Ciencia. “Síntesis Estructural”:
Una propuesta alternativa a las explicaciones monista y dualista de la aplicación matemática”
Fecha de examen: 14 de diciembre, 2011.
- 2011 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
Estudiante: **Enrique Martínez Carpio.**
Director: Dr. Alejandro GarcíaDiego.
Tesis: “Men of Mathematics: Estudio del Texto, bajo la mirada de la Teoría de la Acción”
Fecha de Examen: 26 de agosto del 2011
- 2011 Asesora Investigador Postdoctoral
Arch. Pieter Pauwels
Universidad de Gante, Bélgica.
Dept. of Architecture - Urban Planning
Proyecto: “The Roles of Abductive, Deductive and Inductive Reasoning
in Architectural Design Thinking”
Estancia en la UNAM: Abril, 2011.
- 2010-2011 Sinodal
Doctorado en Lógica
Institute for Logic, Language and Computation (ILLC)
Universidad de Amsterdam, Holanda
Estudiante: **Fernando Raymundo Velázquez Quesada**
Tesis: “Small Steps in Dynamics of Information”
Director: Prof. Dr. Johan van Benthem
Fecha de Examen: 22 Febrero 2011.
- 2010 Sinodal
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
Estudiante: **Héctor Hernández Ortíz**
Director: Silvio Pinto
Tesis: “Una Solución a las Paradojas de la Probabilidad Clásica y sus Implicaciones
Filosóficas”
Fecha de Examen: 16 de diciembre del 2010
- 2010 Jurado Examen General de Conocimientos y Candidatura
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS), UNAM
Estudiante: **Pedro Arturo Góngora**
Director: Dr. David Rosenblueth
Tesis: “Lógica modal Probabilística y Verificación Formal en Teoría de Juegos
Fechas de Exámenes: Febrero y Octubre, 2010.
- 2008-2010 Asesora Investigador Postdoctoral
Dr. Emiliano Boccardi
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.

septiembre 2008 a septiembre 2010
Proyecto: "Teorías teleológicas del contenido y el problema de modelos no deseados en teorías isomórficas de la representación"

- 2009 Sinodal
Maestría en Ciencias e Ingeniería de la Computación, UNAM.
Estudiante: **Lourdes del Carmen González Huesca**.
Tesis: "Programación Dinámica Puramente Funcional: El Caso de la Memoización".
Director: Dr. Favio Ezequiel Miranda Perea.
Fecha de Examen: 11 Enero 2010
- 2009 Sinodal
Maestría en Ciencias e Ingeniería de la Computación
Estudiante: **José Julián Argil Torres**
Tesis: "Verificación Simbólica de Redes Genéticas Mediante una Lógica Temporal Híbrida"
Director: Dr. David Rosenblueth Laguette.
Fecha de Examen: 6 Agosto. 2009
- 2006- 2009 Miembro Comité Tutor
Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
Estudiante: **Ricardo Vázquez Gutiérrez**
Director: Sergio Martínez
Tesis: "Hacia una propuesta de la aceptabilidad epistémica del razonamiento inductivo desde el enfoque de las Ciencias Cognitivas."
Fecha de Examen: 13 Noviembre. 2009
- 2007-2009 Tutora del programa de estudiantes asociados del Instituto de Investigaciones Filosóficas de las siguientes alumnas:
Cecilia Chávez Aguilera
Adriana Elisa Espinosa Contreras
Fabiola López
Marlene Cristiani
- 2008 Sinodal
Maestría en Historia
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Estudiante: **Roberto Sergio Rodríguez Narváez**
Director: Álvaro Matute
Tesis: "Las consideraciones de Charles S. Peirce sobre la lógica de la investigación histórica".
Fecha de examen: 20 de agosto de 2008.
- 2008 Sinodal
Maestría en Filosofía
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Estudiante: **Viorica Ramírez de Santiago Mercado**
Director: Dra. Lourdes Valdivia
Tesis: "Referencia e identidad en las semánticas de Frege y Russell".
Fecha de examen: 25 de agosto de 2008.
- 2008 Sinodal
Maestría en Filosofía, Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Estudiante: **Karen González Fernández**
Director: Dr. Sergio Martínez
Tesis: "El problema del origen de las normas de racionalidad: Propuestas desde la lógica y la pragmática."
Fecha de examen: Noviembre del 2008.

- 2008 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Estudiante: **Antonio González García.**
Director: Dr. Francisco Hernández
Tesis: “El concepto de implementación en la teoría de la conciencia de Chalmers.”
Fecha de examen: Septiembre 2008.
- 2008 Sinodal examen de candidatura
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS), UNAM.
Estudiante: **Judit Pelzer Ildiko**
Director: Dr. Fernando Gamboa Rodríguez
Fecha de Examen: 6 de mayo de 2008
- 2005-2007 Asesora Investigador Postdoctoral
Dr. Rafael Pérez y Pérez
En el proyecto bajo mi coordinación “Aspectos Cognitivos de la Sociedad del Conocimiento” dentro del Macro Proyecto: “Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural”.
Programa Sociedad y Cultura. México Siglo XXI. Coordinación de Humanidades.
Universidad Nacional Autónoma de México.
Coordinador General: Dr. León Olivé.
- 12-2006 Sinodal
Licenciatura en Matemáticas (Facultad de Ciencias, UNAM).
Estudiante: **Sergio Iván González Medina.**
Director: Dr. Alejandro Ricardo Garcíadiego Dantán.
Tesis: “Matemática y Lógica: Una Búsqueda de la Verdad”.
Fecha de Examen: 8 de diciembre de 2006.
- 11-2006 Lector externo
Doctorado en Filosofía.
Universidad de Helsinki, Finlandia.
Estudiante: **Mr. Sami Paavola.**
Director: Dr. Matti Sintonen
Tesis: “On the Origin of Ideas. An Abductivist Approach to Discovery”.
Fecha de Examen: 25 de noviembre de 2006.
- 09-2008 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Estudiante: **Isaac Camacho Miranda.**
Director: Dr. Mario Casanueva
Tesis: “Grafos-Representacionales de la Teoría del Condicionamiento”.
Fecha de examen: 29 de agosto de 2008.
- 2007 Sinodal
Maestría en Filosofía de la Ciencia
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Estudiante: **Claudia Alarcón Zaragoza.**
Director: Dr. Axel Barceló
Tesis: “Interacción Social: Eslabón Perdido de la Inteligencia Artificial”.
Fecha de examen: 23 de abril de 2007.
- 08-2006 Asesora en el “XVI Verano de la Investigación Científica”.
Estudiante: **Luis Estrada.**
Tema: “Matemáticas y Categorías”.
Academia Mexicana de Ciencias, México. Del 26 de junio al 25 de agosto de 2006.

- 06-2006 Miembro Comité Tutorial y Revisora
 Doctorado en Filosofía (FFyL, IIF), UNAM.
 Estudiante: **Ana Bertha Nova Covarrubias**.
 Director: Dr. Ricardo Salles.
 Tesis: “La *Apagoge* en Aristóteles”.
 Fecha de Examen: 1° de junio de 2006.
- 06-2006 Miembro Comité Tutorial y Revisora
 Licenciatura en Filosofía (FFyL), UNAM.
 Estudiante: **Fabiola López Velásquez**
 Director: Dr. Guillermo Hurtado Pérez.
 Tesis: “La Necesidad de la Contingencia, Determinación de la Realidad y Finalidad Moral en la Filosofía de Gottfried Wilhelm Leibniz”.
 Fecha de Examen: 26 de junio de 2006.
- 12-2005 Sinodal y Revisor
 Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS, UNAM).
 Estudiante: **Fernando Raymundo Velázquez Quesada**.
 Director: Dr. Francisco Hernández Quiroz.
 Tesis: “Análisis Lógico del Flujo de Información en el Juego de Dominó”.
 Fecha de Examen: 7 de diciembre de 2005.
- 10-2005 Sinodal
 Doctorado en Filosofía. Programa de Doctorado en Lógica, Computación e Inteligencia Artificial.
 Universidad de Sevilla, España.
 Estudiante: **Fernando Soler Toscano**
 Director: Dr. Ángel Nepomuceno Fernández
 Tesis: “Modelos Formales de Explicación en Lógica e Inteligencia Artificial”.
 Fecha de Examen: 14 de octubre de 2005.
- 05-2005 Sinodal y Revisor
 Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS, UNAM).
 Estudiante: **Edgar Raúl Acosta Villaseñor**.
 Director: Dr. Rafael Pérez y Pérez
 Tesis: “Aplicación de un Modelo en Computadora del Proceso Creativo a la Solución de Problemas en Geometría”.
 Fecha de Examen: mayo de 2005.
- 06-2006 Sinodal y Revisor
 Maestría en Filosofía (FFyL, UNAM)
 Estudiante: **Mario Javier Flores Ventura**
 Directora: Dra. Teresa Padilla
 Tesis: “El Problema del Paradigma en la Demostración. La ciencia de la Grecia Antigua, Aristóteles y Gödel”.
 Fecha de Examen: 6 de junio de 2006.
- 11-2005 Sinodal y Revisor
 Maestría en Filosofía de la Ciencia (FFyL, IIF) UNAM.
 Estudiante: **Juan Manuel Riusánchez Serra**.
 Directora: Ana María Sánchez Mora
 Tesis: “Una Propuesta de Divulgación de las Matemáticas a través de la Literatura de Ficción”.
 Fecha de Examen: 4 de noviembre de 2005.

- 07-2005 Sinodal y Revisor
Maestría en Filosofía (FFL, UNAM).
Estudiante: **María Raquel Gutiérrez Aguilar**.
Directora: Dra. Margarita Valdés.
Tesis: “La naturaleza de las Proposiciones de la Aritmética y la Noción de Número en Mill, Frege, Cantor y Dedekind”.
Fecha de Examen: 25 de agosto de 2005.
- 04-2005 Sinodal y Revisor
Maestría en Filosofía de la Ciencia (FFyL, IIF) UNAM.
Estudiante: **Eduardo Noble de la Torre**.
Director: Dr. Carlos Álvarez Jiménez.
Tesis: “Ordenando el infinito: Cantor, Dedekind, Zermelo”.
Fecha de Examen: 8 de abril de 2005.
- 02-2005 Sinodal Examen General de Conocimientos
Doctorado en Ingeniería y Ciencias de la Computación, UNAM
Estudiante: **Elisa Viso Gurovich**
Tesis: “Algoritmos Genéricos: Herencia y Polimorfismo en el Análisis de Algoritmos.”
Fecha de Examen: 15 de febrero de 2005.
- 03-2004 Sinodal
Doctorado en Filosofía de la Ciencia (FFyL, IIF), UNAM.
Estudiante: **Jorge Carrera Bolaños**.
Director: Dr. Mario Gómez Torrente.
Tesis: “La Aplicabilidad de las Matemáticas en la Física”. Fecha de Examen: 26 de marzo de 2004.
Sinodal y Revisora
- 02-2004 Sinodal
Doctorado en Filosofía.
Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa.
Estudiante: **José Antonio Rea Gutiérrez**.
Director: Dr. Enrique Dussel.
Tesis: “Una Aproximación a la Caracterización del Concepto de Abducción a la Luz del Pragmati(ci)smo Propuesto por Charles Sanders Peirce”.
Fecha de Examen: 27 de febrero de 2004.
- 02-2004 Sinodal
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS, UNAM).
Estudiante: **Manuel Hernández Gutiérrez**
Director: Dr. David Arturo Rosenblueth Laguette
Tesis: “Transformación de Programas Lógicos: Algoritmos de Casamiento de Cadenas”
Fecha de Examen: 20 de febrero de 2004.
- 01-2004 Sinodal y Revisor
Doctorado en Filosofía (FFyL, UNAM).
Estudiante: **Juan Manuel Campos Benitez**.
Director: Dr. Mauricio Beuchot.
Tesis: “Lógica Modal Escolástica”.
Fecha de Examen: 23 de enero 2004.
- 11-2003 Sinodal y Revisora
Maestría en Filosofía de la Ciencia (FFyL, IIF), UNAM.
Estudiante: **Jesús Jasso Méndez**
Director: Dr. Axel Barceló

- Tesis: “Analiticidad, Aprioricidad, Necesidad: Un Análisis Conceptual”.
Fecha de Examen: 21 de noviembre del 2003.
- 11-2003 Sinodal y Revisora
Licenciatura en Filosofía
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Estudiante: **Mauricio Eduardo Bieletto Bueno**
Directora: Dra. Maite Ezcurdia
Tesis: “Una Revisión de la Teoría de las Descripciones Definidas”.
Fecha de Examen: 19 de noviembre de 2003.
- 11-2003 Sinodal y Revisora
Licenciatura en Filosofía
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Estudiante: **Marco Antonio Hernández Ramírez.**
Directora: Dra. Salma Saab.
Tesis: “Significado y Referencia de los Términos Mentales en Saul Kripke”
Fecha de Examen: 18 de noviembre de 2003.
- 11-2003 Sinodal y Revisora
Maestría en Filosofía
Facultad de Filosofía, Universidad Autónoma Veracruzana
Estudiante: **Teresita de Jesús Mijangos**
Director: Dr. Axel Barceló
Tesis: “La Lógica Polivalente de Lukasiewicz”
- 11-2003 Sinodal
Doctorado en Filosofía (FFyL, IIF), UNAM.
Estudiante: **José Alfredo Araujo Martínez.**
Director: Dr. Adolfo García de la Sierra.
Tesis: “El Contexto Evaluativo y el Valor”.
Fecha de Examen: 27 de septiembre del 2003.
- 08-2003 Sinodal y Revisora
Doctorado en Filosofía de la Ciencia (FFyL, IIF), UNAM.
Estudiante: **Sandra Lucía Ramírez Sánchez.**
Directora: Dra. Ana Rosa Pérez Ransanz.
Tesis: “La Racionalidad en los Procesos de Cambio y Desarrollo Científico”.
Fecha de Examen: 12 de agosto del 2003.
- 08-2003 Sinodal y Revisora
Doctorado en Filosofía de la Ciencia (FFyL, IIF), UNAM.
Estudiante: **Fernando Morett Orozco.**
Director: Sergio Martínez
Tesis: “Explicaciones Causales e Inferencia Material”.
Fecha de Examen: 12 de agosto de 2003.
- Desde 05-2002 Sinodal, Miembro Comité Tutorial y Revisora.
Doctorado en Ciencias de la Computación, UNAM.
Estudiante: **María Ernestina Chávez Rodríguez.**
Director: Dr. Oziewicz.
Tema de Tesis: Lógica Trenzada.
- 07-2001 Sinodal y Revisora
Doctorado en Humanidades.
Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa.

- Estudiante: **Rosa Junia García Barragán**.
 Tesis: “La Estructura del Copretérito”.
 Fecha de Examen: 13 de julio del 2001.
 Tesis Premiada por el Instituto Nacional de Antropología e Historia (2002).
- 05–2001 Sinodal Externo
 Doctorado en Filosofía.
 Universidad de Groningen, Holanda.
 Estudiante: **Alexander van den Bosch**.
 Director: Theo Kuipers
 Tesis: “Rationality in Discovery: A Study of Logic, Cognition, Computation and Neuropharmacology”.
 Fecha de Examen: 10 de mayo de 2001.
- 05–2001 Miembro comité tutorial de tesis y revisora
 Doctorado en Filosofía (FFyL, IIF), UNAM.
 Estudiante: **Carlos Torres Alcaraz**.
 Director: Dr. Juan José Rivaud.
 Tesis: “Elementos para una Crítica Matemática de la Razón Filosófica: La Filosofía Matemática de David Hilbert y Kurt Gödel”.
 Fecha de Examen: mayo de 2001.
- 02–2001 Sinodal
 Maestría en Filosofía de la Ciencia (FFyL, IIF), UNAM.
 Estudiante: **Rodolfo René Suárez Molinar**.
 Director: León Olivé
 Tesis: “El Anarquismo Metodológico de Fayerabend”.
 Fecha de Examen: 9 de febrero de 2001.
- 07-2000 Jurado Examen General de Conocimientos
 Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación (IIMAS, UNAM)
 Estudiante: **Manuel Hernández Gutiérrez**.
 Examen Realizado: “Programación Lógica”.
- 03-2000 Sinodal Externo
 Doctorado en Lógica
 Institute for Logic, Language and Computation (ILLC)
 Universidad de Amsterdam, Holanda
 Estudiante: **Jaap Kamps**
 Tesis: “A Logical Approach to Computational Theory Building with applications to Sociology”
 Fecha de Examen: 10 de Marzo de 2000
- 02-2000 Sinodal
 Maestría en Matemáticas.
 Facultad de Ciencias, Unam.
 Estudiante: **Favio Ezequiel Miranda Perea**
 Director: M. en C. José Alfredo Amor
 Tesis: “Fundamentos Lógicos del Programa de Razonamiento Automático Otter”
 Fecha de Examen: 8 de febrero de 2000
- 12-1998 Sinodal
 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Instituto de Investigaciones filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **María Inés Pazos**
 Director: Dr. Raymundo Morado

- Tesis: "Normas Derrotables"
 Fecha de Examen: 8 de diciembre de 1998.
- 12-1998 Sinodal
 Licenciatura en Matemáticas
 Facultad de Ciencias, UNAM.
 Estudiante: **Ernesto Manuel Espinosa Asuar**
 Director: Dr. Sergio Rajsbaum
 Título tesis: "El Acertijo de los Sabios: Razonando Sobre Conocimiento en Sistemas Distribuidos"
 Fecha de Examen: 17 de diciembre de 1998
- 01-1999 Sinodal
 Maestría en Filosofía
 Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
 Estudiante: **Abel Rubén Hernández Ulloa**
 Título tesis: "La Noción de Equilibración de Piaget: Investigación sobre los Procesos de Transformación del Conocimiento"
 Fecha de Examen: 25 de enero de 1999.
- 11-1998 Sinodal
 Doctorado en Filosofía
 Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
 Estudiante: **Juan Manuel Anchondo Adalid**
 Directora: Maite Ezcurdia
 Título tesis: "Modularidad de la Mente y Contenido Conceptual"
 Fecha de Examen: noviembre de 1998
- 09-1998 Sinodal
 Maestría en Filosofía de la Ciencia
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 Estudiante: **Maruxa Armijo y Canto**
 Título tesis: "Giornata Quinta: La revisión Galileana de la Construcción Euclídea"
 Fecha de Examen: 10 de septiembre de 1998.
- 05-1997 Sinodal (second reader)
 Licenciatura en Sistemas Simbólicos. Universidad de Stanford. USA.
 Estudiante: **Thomas Willeke**
 Asesor principal: Dr. Carlo Tomasi (Computación, Stanford)
 Tesis: "A vision system for a robotic arm: An unexpensive Range Finder".
- 01-1997 al 06-1997 Coordinadora del Seminario de Tesis de Licenciatura
 Programa de Licenciatura en Sistemas Simbólicos.
 Universidad de Stanford. USA.
 Responsabilidades: dirigir el seminario de tesis y asesorar individualmente a cada uno de los estudiantes.
- 06-1991 Sinodal
 Licenciatura en Matemáticas
 Facultad de Ciencias, UNAM
 Estudiante: **Ibone Brosa Curcó**
 Director: Christian Lemaitre
 Título tesis: "Generación Automática de Descripciones Botánicas"
 Fecha de examen: 10 de junio de 1991.

04-1991 Sinodal
Licenciatura en Matemáticas
Facultad de Ciencias, UNAM
Estudiante: **Elke Capella Kort**
Directora: Elisa Viso.
Título tesis: “Herramientas para la Construcción de Compiladores”
Fecha de examen: 15 de abril de 1991.

V.4 ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS:

- 2019 Co-Organizadora (junto con Nancy Nuñez) del “Taller Sobre Lógica y Conocimiento” Instituto de Investigaciones Filosóficas, U.N.A.M. 14 de junio, 2019
- 2019 Organizadora de la visita de la Dr. Hans van Ditmarsch. LORIA; Francia.
Conferencia "[The Moore Sentence and the Fitch Paradox in Dynamic Epistemic Logic](#)" Instituto de Investigaciones Filosóficas. U.N.A.M. 24 de enero.
- 2018-2019 Coordinadora del Simposio “Lógica y Argumentación”
Junto con Francisco Álvarez (UNED) y Cuauhtémoc Mayorga (UdeG)
V Congreso Iberoamericano de Filosofía.
Universidad Nacional Autónoma de México (Ciudad de México, México).
Del 17 al 21 de junio de 2019
- 2018-2019 Organizadora de la visita de la Dra. Itala Loffredo D’Ottaviano. “[Contradiction, consistency and the paraconsistent perspective in the Western thought: from Heraclitus of Ephesus to Newton da Costa](#)” Centro de Lógica, Epistemología e Historia de la Ciencia. Universidad de Campinas, Brasil. Instituto de Investigaciones Filosóficas 30 de enero del 2019.
- 2017 Organizadora y Coordinadora del curso extracurricular “Ciencia y Ética en los mercados farmacéuticos: Ensayos Clínicos y tráfico de enfermedades” a cargo de David Teira. Universidad Nacional de Educación a Distancia, Madrid España. Dirigido a estudiantes del Posgrado en Filosofía de la Ciencia. Instituto de Investigaciones Filosóficas y Dirección General de Divulgación de la Ciencia. U.N.A.M. Febero y marzo, 20 horas
- 2017 Organizadora de la visita de la Dra. Marta Bertolaso. Universidad Campus Bio-Médico de Roma, Italia. Instituto de la Filosofía de Prácticas Científicas y Tecnológicas. Conferencia "Emerging Epistemological Issues in Cancer Research: Learning from the Complexity of Cancer". Seminario de Epistemología de las Ciencias de la Salud (SECS). Instituto de Investigaciones Filosóficas y Dirección General de Divulgación de la Ciencia. U.N.A.M. 9 de febrero.
- 2016 Coordinadora de la mesa titulada “La noción de causalidad en las ciencias de la salud”, en el Simposio de Filosofía de la Ciencia, XVIII Congreso Internacional de la Asociación Filosófica de México (AFM). San Cristobal de las Casas, Chiapas, 25 de octubre.
- 2016 Co-organizadora con la Dra. Ana Rosa Pérez Ransanz del Taller “Lógicas del Descubrimiento y Creatividad en las Ciencias”, Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 19 y 20 de octubre.
- 2016 Coordinadora del simposium “La noción de causalidad en las ciencias de la salud”. Primer Congreso Mexicano de Filosofía, Epistemología y Metodología de la Ciencias de la Salud. Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Guadalajara, 16 al 19 de febrero.
- 2015 Coordinadora del Seminario “Lógica y Heurística”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, U.N.A.M.
Portal Seminario: <http://logica-heuristica.blogspot.mx/>

- 2015 Organizadora de la visita de la Dra. Federica Russo. Universidad de Amsterdam, Departamento de Filosofía. Conferencia, clase y seminario, 13 al 15 de abril del 2015.
- 2014 Co-organizadora (con las doctoras Ana Rosa Pérez Ranzans y Lourdes Barrera) de la visita del Dr. Alfredo Marcos. Universidad de Valladolid. Conferencias y Taller. Instituto de Investigaciones Filosóficas e Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER), 29 de junio al 3 de julio del 2014.
- 2014 Coordinadora del Seminario “Lógica y Heurística”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, U.N.A.M.
[Portal Seminario](http://logica-heuristica.blogspot.mx/): <http://logica-heuristica.blogspot.mx/>
- 2013 Conferencia “La Tesis de Church-Turing” por la Dra. María Manzano. Universidad de Salamanca, España.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 1º de abril del 2013.
- 2013 Conferencia “Epidemiología ¿Social? Hacia un enfoque interdisciplinar de la epidemiología” por la Dra. Anna Estany. Universidad Autónoma de Barcelona. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 11 de abril del 2013.
- 2013 Taller “Evidencia, Creatividad e Innovación en las Ciencias”. Co-organizado con las doctoras Ana Rosa Pérez Ranzans y Fernanda Samaniego. IIF, UNAM. 8 y 9 de abril del 2013.
- 2011 Mesa Redonda: Paraconsistencia: ¿Para qué? ¿Para quién? Invitados: Itala M. L. D’Ottaviano, David Gaytán y Federico Marulanda, en el *Primer Simposio Internacional de Investigación de Lógica y Argumentación*. Universidad Autónoma de la Ciudad de México. Noviembre.
- 2010 Conferencia “Abduction and Inverse Problems” por el Dr. Ilkka Niiniluoto (Rector Universidad de Helsinki, Finlandia). Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 11 de Noviembre del 2010.
- 2010 Simposio “Filosofía de la Lógica.” XV Congreso Internacional de Filosofía. Asociación Filosófica de México. México, D.F. Enero.
- 2009 Curso “ Lógicas Adaptativas” impartido por D. Batens y J. Meheus de la Universidad de Gante, Bélgica. Agosto 2009.
- 2008 Organizadora del ciclo de conferencias “Lógicas dinámicas del conocimiento” impartidas por los doctores Barteld Kooi y Allard Tamminga (Universidad de Groningen, Holanda) en el Instituto de Investigaciones Filosóficas. Abril.
- 11-2007 Organizadora del simposio “Lógica y Racionalidad” en el marco del XIV Congreso Internacional de Filosofía: "Identidad y Diferencia", Mazatlán, Sinaloa, México.
- 06-2007 Organizadora del Seminario “Conocimiento Común y Diversidad Lógica”, en el marco del Proyecto “Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural” que coordinó el Dr. León Olivé. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM, Junio- Noviembre 2007.
- 08 al 11-2006 Organizadora del Seminario del Posgrado en Filosofía de la Ciencia. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Conferencias impartidas por diferentes investigadores en el periodo del 23 de agosto al 8 de noviembre de 2006.
- 06-2006 Organizadora del II Coloquio de Estudiantes del Posgrado en Filosofía de la Ciencia.

- Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
21 y 22 de junio de 2006.
- 02 al 06-2006 Organizadora del Seminario del Posgrado en Filosofía de la Ciencia.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Conferencias impartidas por diferentes investigadores en el periodo del 22 de febrero al 7 de junio de 2006.
- 2006 Co-organizadora y participante del Ciclo de Videoconferencias: “Lógica, su filosofía y la didáctica”.
Diplomado en Lógica, Taller de Didáctica de la Lógica, Academia Mexicana de Lógica.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Realizado en siete sesiones, los días 3, 17 y 31 de marzo, 14 y 28 de abril, 12 y 26 de mayo de 2006.
- 09-2005 Coordinadora de la Sección “Estudios Cognitivos de la Ciencia”.
II Congreso Iberoamericano de Filosofía de la Ciencia y la Tecnología.
Universidad de la Laguna (Tenerife, España).
Del 26 al 30 de septiembre de 2005.
- 08 al 12-2005 Organizadora del Seminario del Posgrado en Filosofía de la Ciencia.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Conferencias impartidas por diferentes investigadores en el periodo del 17 de agosto al 7 de diciembre de 2005.
- 03 al 06-2005 Organizadora del Seminario del Posgrado en Filosofía de la Ciencia.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Conferencias impartidas por diferentes investigadores en el periodo del 30 de marzo al 8 de junio de 2005.
- 08-2004 Co-organizadora del Simposio: CogSci2004 Symposium.
Congreso de la Sociedad de Ciencia Cognitiva (CogSci2004). Chicago, E.U.A. Agosto de 2004.
- 05-2004 Organizadora de las Conferencias: “Logic in the Philosophy of Science: Still Alive?” y “La Lógica en el Siglo XXI: Un Reto para la Filosofía, la Lingüística y la Computación” del Prof. Dr. Johan van Benthem.
Coordinación de Humanidades e Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 7 de mayo de 2004.
- 02-2003 Organizadora del taller: “Experimentos Pensados en la Ciencia”.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 3 y 4 de Febrero del 2003.
- 02-2002 Organizadora del taller: “Razonamiento Heurístico en la Ciencia”.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 7 de Febrero de 2002.
- 08-2001 Coordinadora del Coloquio “Lógica y Argumentación” (junto con Max Fernández de Castro, UAM-I) Congreso Nacional de Filosofía, AFM.
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. 14 al 17 de agosto de 2001, Zacatecas, México.
Moderadora de la mesa del Coloquio: “Lógica y Fundamentos”.
- 09-2000 Coordinadora de la Mesa “Lógica y Filosofía de las Matemáticas”
I Congreso Iberoamericano de Filosofía de la Ciencia y de la Tecnología.
Morelia, Mich. México. 25 al 29 de septiembre del 2000.
- 08-2000 Miembro Comité Organizador y Co-Chair (con David Pearce).

European Conference on Artificial Intelligence (ECAI 2000).
Workshop on Scientific Reasoning in Philosophy of Science and AI.
Berlín, Alemania. 21 de Agosto de 2000.
Comité Organizador: Atocha Aliseda, Peter Flach, Randy Giebel, John Josephson, Antonis Kakas, David Pearce, Stathis Psillos.

- 09-1999 Coordinadora del taller “Lógica y Computación”, dentro del Segundo Encuentro Nacional de Computación 1999 (ENC’99).
Sociedad Mexicana de Ciencias de la Computación, A.C.
Universidad de Pachuca, Hidalgo. 12-15 de septiembre de 1999.
- 02-1999 Organizadora del “Taller en honor a Charles Sanders Peirce: Filósofo, Lógico y Semiótico”.
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
UNAM. 10 de Febrero de 1999.
- 06-1994 y 06-1995 Miembro del comité organizador en dos conferencias anuales (tercera y cuarta) del “CSLI Workshop on Logic, Language, and Computation”.
Universidad de Stanford.

V.5 DICTAMINACIÓN Y ASESORAMIENTO:

V.5.1 DICTAMINACIÓN:

- 2020 **Revistas:** *Theoria*, *Revista del Colegio de Filosofía*, *Synthese*, *Erkenntnis*, *European Journal for the Philosophy of Science (EJPS)*, *International Studies in the Philosophy of Science (ISPS)*.
- Proyectos de investigación y Asesoría de Promociones Académicas:**
Proyectos de Investigación: CONACYT México (*Ciencia de Frontera*, 2019).
Tenure Track Evaluation of Thomas Icard’s Dossier. *Stanford Philosophy Department*.
- 2019 **Revistas:** *Tópicos*, *Revista de Filosofía*.
- Proyectos de investigación, Programas Académicos y Resúmenes Conferencias:**
The Netherlands Organisation for Scientific Research (NWO). *Taalwetenschap*. 2019-2024
Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). *Maestría en Ciencias Cognitivas*.
Academia Mexicana de Ciencias (AMC). *XXIX Verano de la Investigación Científica*.
Conferencia *Services to Logic: 50 Years of the Logicians’ Liberation League*
Proyecto PAPIIT-UNAM, México.
- 2018 **Revistas:** *Journal of Applied Non-Classical Logics (JANCL)*, *Synthese*, *Theoria*. *An International Journal for Theory, History, and Foundations of Science*.
- Proyectos de investigación y Programas Académicos:**
European Research Council (ERC). SH4: The Human Mind and its Complexity, *Starting Grant 2018*.
Ministerio Italiano de la Instrucción, de la Universidad y de la Investigación (MIUR), Italia.
Progetti Di Ricerca Di Rilevante Interesse Nazionale 2017-2018. Evaluadora del programa *XXIX Verano de la Investigación Científica de la AMC*, Academia Mexicana de Ciencias.
- 2017 **Revistas:** *European Journal for Philosophy of Science (EJPS)*, *HUMANA.MENTE Journal of Philosophical Studies*, *Topoi*.
- Proyectos de investigación y Concursos:**

- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), México. *Estímulos a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación* (PEI).
Society for Women in Philosophy (SWIP-Analytic México). *Primer concurso de ensayo*.
- 2016 **Revistas y Libros:** *Revista de Filosofía, Universidad Complutense de Madrid* (UCM), *Fondo de Cultura Económica* (FCE).
- Proyectos de investigación, Memorias de Congresos y Concursos:**
Agencia Italiana de Evaluación de la Investigación (ANVUR). *Investigación de 2011-2014* (VQR).
Model Based Reasoning in Science and Technology Conference (MBR15), Italia. *Memorias*.
Primer Congreso Mexicano de Filosofía, Epistemología y Metodología de las Ciencias de la Salud.
Universidad de Guadalajara (UdeG). *Concurso trabajos libres*.
- 2015 **Revistas y Libros:** *Journal of Applied Logic* (JAL), *Journal of Applied Non-Classical Logics* (JANCL), *Realidad, Datos y Espacio, Revista Internacional de Estadística y Geografía* (INEGI), *Revista Iberoamericana de Argumentación* (RIA), *SPRINGER* (Studies in Applied Philosophy, Epistemology and Rational Ethics series).
- Proyectos de investigación, Memorias de Congresos y Resúmenes Conferencias:**
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), México. *Fondos 10010 e 10017*.
Research Foundations Flanders (FWO), Bélgica. *Investigación*.
Model Based Reasoning in Science and Technology Conference (MBR15), Italia. *Memorias*.
Model Based Reasoning in Science and Technology (MBR15), Italia. Resúmenes.
- 2014 **Revistas y Capítulo libro:** *Foundations of Science, "Logic, Argumentation and Reasoning. Perspectives from the Humanities and the Social Sciences"* (SPRINGER), "Perspectives on Interrogative Models of Inquiry. Developments in Inquiry and Questions" (SPRINGER).
- Proyectos de investigación y Programas Académicos:**
Research Foundations Flanders (FWO), Bélgica. *Postdoctoral Research*.
Posgrado en Filosofía de la Ciencia, UNAM. *Investigación Doctoral*.
Posgrado en Filosofía de la Ciencia, UNAM. *Proyectos Maestría y Doctorado*.
- 2013 Dictaminación de un artículo de investigación de la Revista Iberoamericana de Argumentación (RIA), España.
- 2013 Dictaminación de un proyecto de investigación. Universidad Iberoamericana. México.
- 2013 Revista "Synthese. An International Journal for Epistemology, Methodology and Philosophy of Science".
- 2012-2013 CRITICA. Revista Hispanoamericana de Filosofía. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
- 2012 REVISTA INGENIERÍA, INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA. ISSN 1405-7743. Facultad de Ingeniería, UNAM.
- 2012 Dictaminación de Protocolo de Proyecto de Investigación Doctoral. Posgrado en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
- 2012 Dictaminación del número especial en la serie "Studies in Computational Intelligence" para la revista Logic Journal of IGPL (Interest Group in Pure and Applied Logics).

- 2012 ACADEMIA MEXICANA DE LÓGICA (AML). Elaboración de reactivos para *La Olimpiada Internacional de Lógica*.
- 2012 DAIMON. Revista Internacional de Filosofía. España
- 2011 THEORIA. An International Journal for Theory, History and Foundations of Science.
- 2011 Revista "CRITICA. Revista Hispanoamericana de Filosofía".
- 2011 THEORIA. An International Journal for Theory, History and Foundations of Science.
- 2010 Libro: "Logic of Knowledge. Theory and Applications". Collection: Dialogues and the Games of Logic. A Philosophical Perspective. King's College Publication (London).
- 2010 Revista "Economics and Philosophy". Cambridge University Press.
- 2010 Revista "CRITICA. Revista Hispanoamericana de Filosofía".
- 2010 Evaluación y selección de candidatos para estancias en el extranjero, dentro del "Programa de Movilidad Internacional de Estudiantes" (PROMIE). Coordinación de Estudios de Posgrado, Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM.
- 2010 Dictaminación del número especial en la serie "Studies in Computational Intelligence" para la revista *Logic Journal of IGPL (Interest Group in Pure and Applied Logics)*.
- 2009 Dictaminación (external referee) del proyecto de investigación postdoctoral "A logico-philosophical study of heuristic and methodological reasoning in problem solving processes". FWO (Research Foundation Flanders). Bélgica.
- 2009 Dictaminación de un proyecto de investigación. PAPIIT, UNAM.
- 2009 Revista "International Studies in the Philosophy of Science". Routledge.
- 2009 Dictaminación de una ponencia para el "XII Encuentro de Didáctica de la Lógica". Academia Mexicana de Lógica.
- 2009 Revista "Review of Symbolic Logic". Association of Symbolic Logic.
- 2009 Dictaminación de un proyecto para la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva. Ministerio de Ciencia e Innovación, España.
- 2009 Revista Internacional de Filosofía "Manuscrito."
- 2009 Revista "Synthese. An International Journal for Epistemology, Methodology and Philosophy of Science".
- 2008 Revista "The Knowledge Engineering Review," Cambridge University Press.
- 2008 Dictaminación de un proyecto para la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT), Chile.
- 2008 Dictaminación de dos proyectos para la Agencia Nacional de Promoción Científica, Argentina.
- 2008 Dictaminación de un proyecto de investigación. CONACYT. México.

- 2007 Dictámenes para la Revista Análisis Filosófico (Sociedad Argentina de Análisis Filosófico). Argentina.
- 2007 Revista ACM Transactions on Computational Logic (ToCL).
- 2007 Dictaminación para *Logic Journal of IGPL (Interest Group in Pure and Applied Logics)*.
- 2005 Dictaminación de un artículo para la revista *Mathesis* Serie III, Vol. II, No. 1, enero-junio 2007, 23 de enero de 2007.
- 2005 Dictaminación de varios artículos para la revista *Logic Journal of the IGPL (Interest Group in Pure and Applied Logics)*. Oxford Journals. Oxford University Press.
- 2004 Dictaminación de un artículo.
Arbitraje del volumen V de Poligrafías Revista de Literatura Comparada.
- 2004 Dictaminación de tres proyectos de investigación.
CONACYT. Dirección Adjunta de la Investigación Científica.
- 2003 al 2004 Dictaminación de varios artículos para la Conferencia “European Conference on Artificial Intelligence” (ECAI).
- 2003 Dictaminación de seis proyectos de investigación.
CONACYT. Comité de Ciencias Humanas y de la Conducta y Comité de Ciencias Exactas e Ingeniería.
- 2002 Dictaminación de un artículo para la revista “Signos Filosóficos”. (ISSN: 1665-1324).
Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. México.
- 2002 Dictaminación de un proyecto de investigación.
SEP-CONACYT.
- 2002 Dictaminación de varios artículos para el libro “Model Based Reasoning. Scientific Discovery, Technological Innovation, Values” editado por L. Magnani. Por publicarse en Kluwer.
- 2002 Dictaminación y revisión del texto “Lógica Deductiva” de Gonzalo Zubieta.
Publicado por la Sociedad Matemática Mexicana, Publicaciones Electrónicas. 21 de octubre de 2002.
- 1997 al 2002 Dictaminadora de varios artículos para la revista “Crítica”.
Revista Hispanoamericana de Filosofía. México, D.F. México.
- 1999 al 2002 Dictaminación de seis proyectos de investigación.
CONACYT. Comité de Ciencias Humanas y de la Conducta y Comité de Ciencias Exactas e Ingeniería.
- 2001 Dictaminación y revisión de dos artículos publicados en: “The Proceedings of the International Conference. Model Based Reasoning: Scientific Discovery, Technological Innovation, Values” en el área de modelos lógicos de abducción y modelo basado en razonamiento.
Universidad de Pavia, Italia. 5/17-5/19/2001.
- 2001 Dictaminación de un artículo para la revista *Computación y Sistemas (CyS)*. SIN 1405-5546.
CIC-IPN. México, octubre de 2001.

- 2000 Dictaminación de dos proyectos de investigación. SEP-CONACYT.
- 2000 Dictaminación de un artículo para la revista Miscelánea Matemática de la Sociedad Mexicana de Matemáticas. México.
- 1999 Dictaminadora de un artículo del libro:
Carmen Trueba (ed.): Racionalidad: lenguaje, argumentación y acción.
U.A.M. Plaza y Valdez Editores, México D.F.
- 1998 Miembro del comité de arbitraje del libro: “Abductive and Inductive Reasoning: Essays on their Relation and Integration”.
Publicado por Kluwer, serie “Pure and Applied Logic”, Países bajos, Holanda.
- 1998 Dictaminación de un proyecto de investigación. CONACYT.

V.5.2 COMITÉS TÉCNICOS Y CIENTÍFICOS:

- 2017- Miembro Panel de Expertos
Proyecto Sobre Conocimiento Tácito en la Práctica Médica
Grupo Transfuncional en Ética Clínica, Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS
Coordinadores: Dra. Myriam Altamirano, Dr. Adalberto de Hoyos
- 2014- Miembro Comité Científico de DAÍMON. Revista Internacional de Filosofía. Universidad de Murcia. España.
- 2018 Miembro del Comité Científico del IX Conferencia de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia de España, Madrid, España. 13 al 16 de noviembre, 2018.
- 2018 Miembro del Comité Científico de la Conferencia “Model Based Reasoning in Science and Technology. Inferential Models for Logic, cognition, Language and Computation”. 24-26 de Octubre 2018.
- 2017 Miembro Experto del Panel: “SH4: The Human Mind and its Complexity”, European Research Council (ERC) en su convocatoria: “Consolidator Grant 2017”. Bruselas, Bélgica. Periodo de evaluación: febrero a septiembre del 2017.
- 2017 Miembro del Comité de Programa de la conferencia de la Asociación Europea de Filosofía de la Ciencia (EPSA), Exeter, U.K. 6-9 septiembre.
- 2017 Miembro del Comité Científico Internacional del IV Congreso Iberoamericano de Filosofía de la Ciencia y la Tecnología. Salamanca, España. 3 al 7 de julio 2017.
- 2016 Miembro del Comité Científico del XIX Encuentro Internacional de Didáctica de la Lógica. Academia Mexicana de Lógica. Ciudad de México. 15 a 18 de noviembre de 2016.
- 2015-2016 Miembro del Comité Científico y Organizador del “Primer Congreso Mexicano de Filosofía, Epistemología y Metodología de las Ciencias de la Salud”. Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Universidad de Guadalajara. Septiembre 2015 a febrero 2016.
- 2014-2015 Miembro del Comité Científico de la conferencia, “Model Based Reasoning in Science and Technology. Models, Abduction and Cognition,” June 2015.
- 2011-2012 Miembro del Comité científico de la conferencia, “Model Based Reasoning in Science and Technology. Theoretical and Cognitive Issues,” June 2012.
http://www-3.unipv.it/webphilos_lab/cpl/index.php?page=conferences&subpage=mbr012_italy

- 2010-2011 Miembro del Comité de Programa “Third International Congress on Tools for Teaching Logic”. Universidad de Salamanca. Junio del 2011.
<http://logicae.usal.es/TICTTL/committee.html>
- 2009-2010 Miembro del Comité del Congreso: “Logic, Reasoning and Rationality”. Centro de Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Gante. Septiembre del 2010.
<http://www.lrr10.ugent.be/node/2>
- 2008-2009 Miembro del Comité Científico del “VI Congreso de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España”. Noviembre del 2009. <http://www.uv.es/fce/6congreso/>
- 2008-2009 Miembro del Comité de Programa del “IJCAI’09 Workshop on Abductive and Inductive Knowledge Development”. Julio, 2009.
- 2009 Miembro del Comité científico de la conferencia, “Model Based Reasoning in Science and Engineering. Abduction, Logic, and Computational Discovery,” December 2009.
- 2007 Miembro del Comité de evaluación de los programas “Ramón y Cajal” y “Juan de la Cierva” 2007.
Ministerio de Educación y Ciencia. Madrid, España. 17 y 18 de mayo de 2007.
- 2006 Miembro del Comité Científico del “XIII Simposium Latinoamericano de Lógica Matemática”. XIII Escuela Latinoamericana de Lógica Matemática, Universidad Benito Juárez de Oaxaca. Oaxaca, Oax. Agosto 1-12 de 2006.
- 2006 Miembro del Comité Científico de la Conferencia Internacional “Model Based Reasoning in Science and Medicine. Second International Conference of Philosophy and Cognitive Science”. SUN YAT-SEN University, Departamento de Filosofía. Guangzhou, República de China. Julio 3-5 de 2006.
- 2004 Miembro del Comité Técnico de la Conferencia Internacional “Model-Based Reasoning in Science and Engineering. Abduction, Visualization, Simulation”. Pavia, Italia. Diciembre 16-18 de 2004.
- 2004 Miembro del Comité Técnico de la Conferencia Internacional “European Computing and Philosophy Conference E-CAP 2004”.
Departamento de Filosofía y Laboratorio de Filosofía Computacional.
Universidad de Pavia, Italia. Colegio Ghislieri, 3-5 de junio de 2004.
- 2002 Miembro del Comité Científico del Taller “Second International Workshop on Graphs, Operands and Logic”. Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, UNAM.
- 2001 Miembro del Comité Técnico del Taller: “Machine Learning as Experimental Philosophy of Science” dentro de las conferencias internacionales: “12th European Conference on Machine Learning (ECML’01)” y “5th European Conference on Principles and Practice of Knowledge Discovery in Databases (PKDD’01)”. 3 al 7 de septiembre de 2001. Freiburg, Alemania.
- 2001 Miembro del Comité Científico del Taller Internacional: “The First International Workshop on Graphs, Operands and Logic”.
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, UNAM.
México del 12 al 16 de marzo de 2001.
- 1997 Miembro del Comité Técnico del “Taller de Lógica y Computación”.
Encuentro Nacional de Computación.
Celebrado los días 11,12, y 13 de Septiembre de 1997. Querétaro, Querétaro México.

V.5.3 COMITÉS EDITORIALES:

- 2019- Editora Asociada de la sección Historia y Filosofía de la Lógica y las Matemáticas. *THEORIA. An International Journal for Theory, History, and Foundations of Science*. País Vasco. (Indizada en SCOPUS, Q1, factor de impacto 0.281).
- 2018- Miembro Comité Editorial
Departamento de Publicaciones
Instituto de Investigaciones Filosóficas, U.N.A.M.
- 2018- Coleção CLE, serie de libros publicada por el Centre for Logic, Epistemology, and the History of Science
Universidad de Campinas (UNICAMP)
<https://www.cle.unicamp.br/index.php/colecao-cle>
- 2017- European Journal for Philosophy of Science
ISSN: 1879-4912 (print version) ISSN: 1879-4920 (electronic version)
<http://www.springer.com/philosophy/epistemology+and+philosophy+of+science/journal/13194>
(Indizada en SCOPUS, Q1, factor de impacto 1.597)
- 2011- SAPERE. *Studies in Applied Philosophy, Epistemology and Rational Ethics*.
ISSN : 2192-6255. E-ISSN: 2192-6255, included in SCOPUS
<http://www.springer.com/series/10087?detailsPage=editorialBoard>
(Indizada en SCOPUS, Q3, factor de impacto .118)
- 2000- *Modus Ponens*, Boletín de la Academia Mexicana de Lógica.
<http://www.filosoficas.unam.mx/~Modus/Ponens.htm>
- 1999- Revista *Mathesis. Filosofía e Historia de las ideas matemáticas*. Depto. de Matemáticas 026, Facultad de Ciencias, Ciudad Universitaria, UNAM. C.P. 04510 México D.F.
- 2011-2016 *International Journal of Signs and Semiotic Studies* (IJSSS). Revista de la “Information Resource Management Association” ISSN: 2155-5028.
<http://www.igi-global.com/ijsss>

V.6 SERVICIO ACADÉMICO:

V.6.1 PARTICIPACIÓN EN PROGRAMAS ACADÉMICOS:

- 2019- Miembro del Subcomité de Lógica, Filosofía del Lenguaje y de la Mente
Programa de Maestría y Doctorado en Filosofía
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
- 2013- Profesora Asociada al Programa Interuniversitario de Doctorado en Lógica y Filosofía de la Ciencia con sede en Salamanca. España.
- 2010- Tutora Asociada al Posgrado en Ciencias Cognitivas. Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Cuernavaca (Morelos), México.
- 2008- Tutora del Posgrado Interuniversitario de los Departamentos “Lógica y Filosofía de la Ciencia, y de Filosofía de los Valores y Antropología Social” de la Universidad del país Vasco y “Maestría en Filosofía de la Ciencia de la Universidad Nacional Autónoma de México”.

- 2006- Miembro del Seminario de Problemas Científicos y Filosóficos
Coordinador: Dr. Ruy Pérez Tamayo
UNAM.
- 2000- Tutora del programa del “Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación”.
Tutora de Maestría y de Doctorado.
IIMAS-UNAM.
Ratificada en 2015
- 1998- Tutora del Programa de Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Facultad de Ciencias
Dirección General de Divulgación de la Ciencia
Ratificada en 2016
- 1998- Tutora del Programa de Maestría y Doctorado en Filosofía
Área de Lógica, Filosofía del Lenguaje y de la Mente.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
Ratificada en 2016
- 2019 Miembro del Subcomité de Admisión, línea Filosofía de las Matemáticas y Lógica de las Ciencias,
Programa de Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia
Convocatoria 2020-1
- 2015-2016 Asesoría Académica
Diseño Curricular de la línea de investigación Razonamiento Clínico
Cuerpo Académico PRODEP “Psicología de la Salud” (UDG-CA-832).
Universidad de Guadalajara
- 2014-2016 Miembro del Comité para el Diseño Curricular del Posgrado en *Filosofía, Epistemología y Metodología de las Ciencias de la Salud*. Centro Universitario en Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara.
- 2006-2010 Miembro del Comité Interno del
“Seminario Interdisciplinario de Posgrado y Proyecto de Impacto Curricular”.
Programa Universitario de Estudios de Género.
Torre II de Humanidades, Universidad Nacional Autónoma de México.
Coordinadora: Martha Isabel Leñero Llaca.
- 2005 -2008 Miembro del Comité Interno del “Proyecto Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural”.
Programa Sociedad y Cultura. México Siglo XXI. Coordinación de Humanidades.
Universidad Nacional Autónoma de México.
Coordinador: Dr. León Olivé. México, a partir de junio de 2005.
- 2001 al 2005 Miembro del Comité Académico del “Posgrado en Filosofía de la Ciencia”.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Facultad de Filosofía y Letras.
Universidad Nacional Autónoma de México.
México, de octubre de 2001 a marzo de 2005.
- 2003 al 2004 Miembro del Comité Académico del “Diplomado en Lógica”.
Academia Mexicana de Ciencias.

	Instituto de Investigaciones Filosóficas. Coordinación de Humanidades.
2001 al 2003	Miembro del Subcomité de Seguimiento del “Programa de Doctorado en Filosofía”. Instituto de Investigaciones Filosóficas. Facultad de Filosofía y Letras UNAM.
1997 al 2000	Miembro del Comité del Seminario del Posgrado en Ingeniería y Ciencias de la Computación de la UNAM. En representación del Instituto de Investigaciones Filosóficas.
1994	Asesoría Curricular. Proyecto de licenciatura en ciencias de la computación. Facultad de Ciencias. UNAM. Diseño de los cursos: “Lógicas no clásicas”, “Introducción a la ciencia cognitiva” y “Lingüística computacional”.

V.6.2 ÓRGANOS COLEGIADOS:

2019-	Miembro de la Comisión Revisora de Ciencias Humanas y del Comportamiento de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.
2019-	Miembro de la Comisión Dictaminadora del Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. Nombrada por el Consejo Académico del Área de las Humanidades y de las Artes.
2018-	Miembro de la Comisión Dictaminadora del Área Sociomédica y Humanística de la Facultad de Medicina, UNAM. Consejo Académico del Área de las Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud. Nombrada por el Consejo Técnico de la Facultad de Medicina.
2017-2019	Miembro de la Comisión Evaluadora del PRIDE del Instituto de Investigaciones Filosóficas Consejo Académico del Área de las Humanidades y de las Artes.
2012-2016	Consejera Universitaria (Suplente). Comisión Especial de Equidad de Género.
2014-2015	Comité Académico del Posgrado en Filosofía de la Ciencia (UNAM) Representante del Director del Instituto de Investigaciones Filosóficas (Dr. Pedro Stepanenko)
2012-2015	Miembro de la Comisión Dictaminadora del “Departamento de Matemáticas”. Consejo Académico del Área de las Ciencias Físico Matemáticas y de las Ingenierías. Nombrada por el Consejo Técnico de la Facultad de Ciencias. Facultad de Ciencias, UNAM.
2013	Miembro del Comité de Búsqueda para la Convocatoria de la Plaza en Lógica, Metafísica y Filosofía del lenguaje. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
2010-2012	Miembro del Subcomité de Lógica, Filosofía del Lenguaje y Filosofía de la Mente Programa de Maestría y Doctorado en Filosofía, UNAM.
2010-2012	Asesora Estudiantil (cursos y tutores) Posgrado en Filosofía de la Ciencia. Universidad Nacional Autónoma de México. Línea Terminal: Filosofía de las Matemáticas y Lógica de las Ciencias
2008-2012	Miembro de la Subcomisión Académica del Personal Académico Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.

2009-2011	Miembro del Comité Académico del “Posgrado en Filosofía de la Ciencia”. Instituto de Investigaciones Filosóficas. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad Nacional Autónoma de México.
2009-2011	Miembro de las Comisiones: “Presupuesto e Infraestructura”, “Difusión y Vinculación” y “Revisión del Convenio UNAM-UPV/EHU” Programa de Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
2010	Miembro del Comité de Búsqueda para Convocatoria de la Plaza en Filosofía de la Ciencia Del Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
2003-2009	Miembro del Consejo Asesor de Cómputo. Dirección General de Servicios de Cómputo Académico. Secretaría General, UNAM.
2004-2008	Miembro de la Comisión Dictaminadora del “Colegio de Filosofía”. Consejo Académico del Área de las Humanidades. Consejo Técnico de la Facultad de Filosofía y Letras. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
2004 al 2005	Miembro del Consejo Interno Asesor de Estudios de Posgrado. Fungiendo como Representante de los Tutores del Programa en Filosofía de la Ciencia. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
2003 al 2005	Consejera-Representante. Representante del Personal Académico del Instituto de Investigaciones Filosóficas ante el Consejo Técnico de Humanidades. Coordinación de Humanidades. Instituto de Investigaciones Filosóficas. UNAM-México, del 1º de septiembre de 2003 al 31 de marzo de 2005.
1998 al 2001	Miembro Consejo Interno Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
1997 al 2002	Miembro Comité de Cómputo Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
1998	Reestructuración del departamento de cómputo Instituto de Investigaciones Filosóficas. Realización de un diagnóstico y una propuesta de reestructuración (de transición y final).
1993 al 1994	Estudiante Representante (student representative) ante el cuerpo de profesores (Faculty) del departamento de Filosofía de la Universidad de Stanford.

V.6.3 OTROS:

2006 al 2008	Jurado: Premio de la Academia Mexicana de Ciencias a las Mejores Tesis de Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades.
2006 al 2008	Jurado: Comisión de Premios de Investigación para Jóvenes Investigadores en el Área de Humanidades. Academia Mexicana de Ciencias.

- 2004 Integrante del Jurado en el Área de: Investigación en Humanidades.
Para las convocatorias del Premio Universidad Nacional y el Reconocimiento Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos.
Consejo Técnico de Humanidades.
Coordinación de Humanidades, UNAM.
- 2004 Integrante de la Terna para la Dirección del Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Junta de Gobierno. UNAM-México, 17 de mayo de 2004.
- 2003 Jurado del Premio “Norman Sverdlin”
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM
- 2000 al 2002 Jurado del Premio “Norman Sverdlin”
Para los periodos 2000-2001 y 2001-2002.
Facultad de Filosofía y Letras.
UNAM-México.
- 2000 al 2001 Miembro del Consejo Editorial.
Boletín de la Sociedad Mexicana de Ciencia de la Computación.

VI. EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN: **VI.1 PROYECTOS COMO RESPONSABLE:**

VI.1.1 INDIVIDUALES

- 2017- “Epistemología de las Ciencias de la Salud (SECS).”
Instituto de Investigaciones Filosóficas,
U.N.A.M.
<http://epistemologia-salud.blogspot.mx/>
- 2015-2016 “Filosofía y Metodología de la Ciencia: Razonamiento Clínico en Medicina”
CONACYT (Estancias Sabáticas Nacionales Convocatoria 2015, Sol. 265290)
Departamento de Disciplinas Filosófico, Metodológicas e Instrumentales
Centro Universitario de Ciencias de la Salud
Universidad de Guadalajara
Anfitriona: Dra. Patricia Lorelei Mendoza Roaf
Octubre 2015 a septiembre 2016
- 2008-2013 “Lógica y Diagnóstico Médico”.
Estancia de Investigación Sabática PASPA-UNAM (6 meses en 2012)
Grupo de Lógica, Lenguaje e Información. <http://grupo.us.es/ghum609/php/>
Departamento de Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia.
Universidad de Sevilla, España
Responsable: Dr. Ángel Nepomuceno
- 2008-2011 “Lógica y Conocimiento”.
- 2007 “Lógica y Lenguaje: Información y Representación”.
Estancia de Investigación Sabática (PASPA-UNAM)
Unidad de Lógica, Lenguaje e Información del Departamento de Filosofía y Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Sevilla, España.
Responsable: Prof. Dr. Ángel Nepomuceno. HUM2004-01255.
Marzo a noviembre, 2007.

- 2000-2007 “Lógica del Descubrimiento en la Filosofía de la Ciencia”.
- 2000-2002 “Cognitive Modelling”
- 1998-2000 “Aspectos Interdisciplinarios del Razonamiento Explicativo en Lógica, Filosofía y Computación”.
CONACYT (Iniciación a la Investigación, I26858H)
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.

VI.1.2 COLECTIVOS

- 2019- Co-directora de SWIP-Analytic México
Proyecto de promoción y difusión del trabajo académico de estudiantes mujeres inscritas en programas de licenciatura y posgrado en Filosofía en México.
Co-directora: María Elena García-Peláez (Universidad Panamericana)
- 2014-2016 Responsable de Proyecto (PAPIIT-DGAPA-UNAM IN400514-3)
“Lógicas del descubrimiento, heurística y creatividad en las ciencias”
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Corresponsable: Dra Ana Rosa Pérez Ransanz
Enero 2014 – Diciembre 2016
- 2005 – 2008 Coordinadora del Grupo “Aspectos Cognitivos de la Sociedad del Conocimiento”
(junto con seis estudiantes de maestría y un investigador postdoctoral) dentro del Macro Proyecto: “Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural”.
Programa Sociedad y Cultura. México Siglo XXI. Coordinación de Humanidades.
Universidad Nacional Autónoma de México.
Coordinador General: Dr. León Olivé.
- 2001- 2002 Responsable de Proyecto (PAPIIT-DGAPA-UNAM IN401101)
“Razonamiento, Lógica y Epistemología”.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Co-responsable: Dr. Axel Barceló.
- 2000 - 2001 Responsable de Proyecto (PAPIIT-DGAPA-UNAM IN402599)
“Razonamiento Humano en la Interfase de la Filosofía, la Computación y la Psicología Cognitiva”.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
Co-responsable: Dra. Claudia Lorena García.

VI.2 PROYECTOS PARTICIPACIÓN:

- 2019- Filosofía Política de las Ciencias en Sociedades Multiculturales. PAPIIT-UNAM IN 403219
Responsable: Ambrosio Velasco Gómez
Instituto de Investigaciones Filosóficas
- 2015- Grupo de Investigación en Lógica, Lenguaje e Información de la Universidad de Sevilla (GILLIUS)
Responsable: Dr. Francisco José Salguero Lamillar
Departamento de Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Sevilla, España
Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI HUM609)
https://investigacion.us.es/sisius/sis_depgrupos.php?ct=&cs=&seltext=HUM-609&selfield=CodPAI

- 2014- Grupo de Estudios Humanísticos sobre la Ciencia y la Tecnología (GEHUCT)
 Responsable: Dr. Ángel Puyol
 Grupo de investigación consolidado (SGR) por el Gobierno catalán
 Departamento de Filosofía
 Universitat Autònoma de Barcelona
 Página GEHUCT: <http://www.uab.cat/web/investigacion/gehuct-1324280744040.html>
- 2011 - 2015 “Interpretaciones Alternativas de Lógicas No Clásicas (IALNoC)”
 Responsable: Dr. Ángel Nepomuceno
 Departamento de Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Sevilla, España
 Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía
 Vigencia: 15-03-2011 a 14-03-2015
 Página Proyecto: https://investigacion.us.es/sisius/sis_proyecto.php?idproy=18756
 Referencia HUM - 05844.
- 2011 - 2013 “Red de Investigación, Formación y Aplicaciones de la Lógica, Lenguaje y Computación (RIFALLCO)”
 Responsable: Dr. Ángel Nepomuceno
 Departamento de Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Sevilla, España
 Ministerio de Ciencia e Innovación
 Vigencia: 21-07-2011 a 20-07-2013
 Página Proyecto: <http://grupo.us.es/ghum609/php/>
 Referencia FFI2010-10968-E
- 2009 - 2011 “La trama de la argumentación: claves conceptuales e implicaciones filosóficas”.
 Departamento de Antropología Social y Lógica y Filosofía de la Ciencia
 Universidad Nacional de Educación a Distancia, Madrid
 Ministerio de Ciencia e Innovación
 Responsable: Luis Vega Reñon.
 Vigencia: 2009 al 2011
 Referencia FFI2008-00085
- 2007-2010 “Lógica, Lenguaje y la Unidad de la Ciencia”.
 Universidad de Lisboa. Este es un proyecto de acción integrada entre España y Portugal.
 La agencia financiadora es el Ministerio Español de Educación y Ciencia.
 Responsables: Dr. Ángel Nepomuceno (U. de Sevilla). Dra. Olga Pombo (Universidad de Lisboa).
 Vigencia: 2007-2010
- 2007-2010 “Herramientas computacionales en la implementación de estrategias lógico-lingüísticas para el tratamiento de la ambigüedad en el discurso. Aplicaciones en contextos de relevancia informativa”. (Proyecto de Excelencia)
 Departamento de Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia.
 Universidad de Sevilla
 Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía
 Responsable: Dr. Ángel Nepomuceno
 Vigencia: , 06-2007 a 06-2010
 Referencia: P06-HUM-01538
- 2007-2010 “Lógica y Lenguaje: Ambigüedad en el Discurso y Elaboración del Contexto”
 Responsable: Dr. Ángel Nepomuceno
 Departamento de la Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Sevilla, España
 Vigencia: 1-10-2007 a 30-09-2010
 Referencia HUM2007-65093

Página Seminario: <http://grupo.us.es/ghum609/php/>

- 2005 al 2008 “Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural”.
Programa Sociedad y Cultura. México Siglo XXI. Coordinación de Humanidades.
Universidad Nacional Autónoma de México.
Coordinador: Dr. León Olivé.
México, a partir de junio de 2005.
URL: <http://www.sociedadconocimiento.unam.mx/index.php>
- 2005 al 2007 “Artes del Discurso”
Departamento de Antropología Social y Lógica y Filosofía de la Ciencia
Universidad Nacional de Educación a Distancia, Madrid
Responsable: Luis Vega Reñón.
Referencia HUM2005-00365.
- 2004 al 2007 “Lógica y Lenguaje: Información y Representación”.
Departamento de Filosofía y Lógica, del Ministerio de Educación y Ciencia.
Universidad de Sevilla.
Responsable: Prof. Dr. Ángel Nepomuceno Fernández.
Referencia HUM2004-01255.
- 2000 al 2002 “The Logic of Discovery and Evaluation Meets Philosophy of Science”
Departamento de Filosofía y Programa en Neurociencias Cognitivas
Universidad de Groningen, Holanda
Responsable: Prof. Dr. Theo Kuipers.
- 1999 al 2002 “Lenguaje y Mundo”. (DGAPA-UNAM)
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Responsable: Dra. Maite Ezcurdia.
- 1998 al 2000 “Racionalidad en la Ciencia”. (DGAPA-UNAM)
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Responsable: Dr. Ambrosio Velasco.
- 1997 al 1999 “La División entre la Semántica y la Pragmática”, (DGAPA-UNAM)
Instituto de Investigaciones Filosóficas.
Responsable: Dra. Olbeth Hansberg.
- 1989 al 1990 Ayudante de investigación.
Proyecto: “Matesis: Razonamiento Automático por Computadora”.
Responsabilidades: Diseño y Programación de un demostrador de teoremas para la enseñanza de la lógica.
Director del proyecto: Dr. Adolfo García de la Sienna. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.

VI.3 ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN:

- 2015 Estancia sabática nacional
Filosofía y metodología de la ciencia: razonamiento clínico en medicina.
Universidad de Guadalajara – CONACyT.
Estancias Sabáticas Nacionales, Estancias Sabáticas en el Extranjero y Estancias Sabáticas en México y Extranjeros Residentes en el Exterior para la Consolidación de Grupos de investigación.
1 octubre 2015.
- 2014 Estancia de Investigación (Comisión Académica)

Departamento de Filosofía
Universidad de Groningen, Holanda
Responsable: Prof. Dr. Theo Kuipers
1 mes, abril.

- 2011 Estancia de Investigación en el Departamento de Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Sevilla, España
Grupo de Lógica, Lenguaje e Información.
<http://grupo.us.es/ghum609/php/>
Responsable: Dr. Ángel Nepomuceno
1 mes, junio de 2011.
- 2005 Estancia Breve de Investigación.
Proyecto: "Seminario de Lógica y Lenguaje: Información y Representación".
Unidad de Lógica, Lenguaje e Información del Departamento de Filosofía y Lógica.
Universidad de Sevilla, España.
Responsable: Prof. Dr. Ángel Nepomuceno. HUM2004-01255.
De 3 al 14 de octubre de 2005.

VI.4 PUBLICACIONES: **LIBROS (AUTORÍA INDIVIDUAL):**

- 2014 Aliseda, A. [La Lógica como Herramienta de la Razón. Razonamiento Ampliativo en la Creatividad, la Cognición y la Inferencia](#). Cuadernos de lógica, epistemología y lenguaje, volume 6. College Publications. Milton Keynes, Reino Unido. ISBN 978-1-84890-147-6
Total de citas en el periodo (Al 2018): 6
- 2017 **RESEÑA:** López-Velasco, S.: Azafea: Revista de Filosofía 19(1), 2017. pp. 278-280.
<http://revistas.usal.es/index.php/0213-3563/article/view/16527/18317>
- 2016 **RESEÑA:** Diálogo Filosófico, Núm. 94. Enero-Abril 2016, p. 126. Madrid.
<http://www.dialogofilosofico.com/2016/07/19/numero-94/>
- 2015 **RESEÑA:** Pérez-Illzarbe, P. (Fac. de Filosofía y Letras, Universidad de Navarra Pamplona, España): Anuario Filosófico, Vol. 48. Núm. 2. 2015, pp 361-364.
<http://www.filosoficas.unam.mx/~atocha/resources/Paloma.pdf>
- 2015 **RESEÑA:** De Donato Rodríguez, X. (Universidad de Santiago de Compostela, España): Crítica, Revista Hispanoamericana de Filosofía. Vol. 47. Núm. 140. Agosto 2015, pp. 101-105.
http://critica.filosoficas.unam.mx/pg/es/numeros_detalle.php?numero=140
- 2015 **RESEÑA:** J. Nubiola (Universidad de Navarra, España): "Review of A. Aliseda's 'La lógica como herramienta de la razón'", *Mathematical Reviews*, MR 3306894, June 2015
<http://collegepublications.co.uk/review/cdn00006.pdf>
- 2015 **RESEÑA:**A. Marcos (Universidad de Valladolid, España) THEORIA, 30/1 (2015), pp. 145-147.
<http://www.ehu.es/ojs/index.php/THEORIA/article/view/13826/12627>
- 2015 **PRESENTACIÓN:** Fernando Leal Carretero (Universidad de Guadalajara) y Enrique Alonso (Universidad Autónoma de Madrid). Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades. Universidad de Guadalajara. Octubre del 2015.
- 2006 Aliseda, A. [Abductive Reasoning: Logical Investigations into Discovery and Explanation](#). Synthese Library. Volume 330. Springer, 2006. ISBN-10 1-4020-3906-9.
Contenidos: <http://www.springerlink.com/content/978-1-4020-3906-5/contents/>

Total de Citas (AL 2018): 252

1 número monográfico sobre este libro
1 traducción al chino
2 reseñas y 1 estudio crítico

- 2016** TRADUCCIÓN al Chino. Science Press China. Pekín.
<http://www.sciencep.com>, ISBN 978-7-03-047739-2
- 2009 RESEÑA: A. Nepomuceno. (Universidad de Sevilla). Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia de España (SLMFCE). Boletín No. 48. Invierno 2009. P. 22-29. ISSN 1577-2292.
- 2009 RESEÑA: A. Ramírez. (Universidad de Chile). Revista de Filosofía. Universidad de Chile, Facultad de Filosofía y Humanidades. Vol. LXV, 2009. ISSN 0718 – 4360.
- 2009 ESTUDIOS CRÍTICO: A. Nepomuceno (Universidad de Sevilla).
“[Sistematización del descubrimiento y la explicación: la elaboración de una lógica abductiva](#)”.
CRITICA, Vol. 41, No. 123. diciembre del 2009. ISSN 1870 – 4905.
Índice: http://critica.filosoficas.unam.mx/pg/es/numeros_detalle.php?numero=123
- 2008 NÚMERO MONOGRÁFICO: THEORIA, Vol. 22/3, No. 60, pp. 257-388. Septiembre 2008. ISSN 0495-4548. Autores: Johan van Benthem, Lorenzo Magnani, Angel Nepomuceno, Fernando Soler, Joke Meheus, Dagmar Provijn, John Woods, Silvio Pinto, Ilkka Niiniluoto, Xavier de Donato, Valeriano Iranzo, Ana Rosa Pérez Ransanz.
- 2006 PRESENTACIÓN: J. van Benthem (Universidad de Amsterdam), Xavir de Donato (Universidad Nacional Autónoma de México), Silvio Pinto (Universidad Autónoma Metropolitana). Casa de las Humanidades, Universidad Nacional Autónoma de México. Mayo de 2006.
- 1997** Aliseda, A. “[Seeking Explanations: Abduction in Logic, Philosophy of Science and Artificial Intelligence](#)”. Institute for Logic, Language, and Computation. Universiteit van Amsterdam, Holland. 1997 (ISBN 90-74795-73-0).
Resumen: <http://www.ilic.uva.nl/Publications/Dissertations/DS-1997-04.abstract.txt>
Total de Citas (AL 2018): 128

LIBROS (EDITADOS):

- 2017 Aliseda, A. (Part Editor). *The Logic of hypothetical reasoning, abduction and models*, L. Magnani and T. Bertolotti, T. (eds), *Springer Handbook of Model-Based Science*. Springer, Switzerland. ISBN 978-3-319-30526-4. Web page: <http://www.springer.com/us/book/9783319305257>
- 2009 Aliseda, A. (ed). “[Perspectivas y Horizontes de la Filosofía de la Ciencia a la Vuelta del Tercer Milenio](#)”. Volumen IV. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. ISBN 978-607-02-0994-9.
- 2010 PRESENTACIÓN: Atocha Aliseda, Jorge Linares. Congreso de la Asociación Filosófica de México. Universidad Nacional Autónoma de México. Mayo de 2006.
- 2005 Festa, R., Aliseda, A. and Peijnenburg, J., (eds). “[Confirmation, Empirical Progress, and Truth Approximation: Essays in Debate with Theo Kuipers](#)” (Volume 83) and “[Cognitive Structures in Scientific Inquiry: Essays in Debate with Theo Kuipers](#)” (Volume 84). Poznan Studies in the Philosophy of the Sciences and the Humanities. Rodopi, Amsterdam. 2005. ISBN 90-420-1638-

8, 90-420-1648-5.

Total de Citas (AI 2018): 2

- 1998 Aliseda, A., van Glabbeek, R & Westerstahl, D., eds., "[Computing Natural Language](#)". Center for the Study of Language and Information, Stanford University. CSLI Publications and Cambridge University Press. ISBN 1-57586-100-3 (pasta dura), 1-57586-101-1 (pasta blanda). 1998.

ARTÍCULOS EN REVISTAS ARBITRADAS:

- 2016 Aliseda, A. Whay counts as a logical system?, *La Nuova Critica, Rivista di Scienze dell'Uomo e di Filosofia delle Scienze*, Nouva Serie, Special issue on Scientific Models and a Comprehensive Picture of Reality, Quaderno 63-64: 119—140. ISSN 1824-9663.
[http://www.arturocarsetti.it/scaricabili/La Nuova Critica 63-64.pdf](http://www.arturocarsetti.it/scaricabili/La_Nuova_Critica_63-64.pdf)
- 2015 Aliseda, A. "La Lógica como Herramienta de la Razón. Una Introducción", *Revista Iberoamericana de Argumentación (RIA)*, No. 10, pág 1-10. ISSN 2172-8801. Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia, Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED). España.
<http://revistas.uned.es/index.php/RIA/article/view/14999/13292>
- 2014 Beirlaen, M. and Aliseda, A. "[A Conditional Logic for Abduction](#)", *Synthese*, Vol. 191, No. 15, pag. 3733-3758. Springer. ISSN (Online) 1573-0964, ISSN (Print) 0039-7857, DOI 10.1007/s11229-014-0496-0.
Advanced Publication Online, june 5th, 2014.
Total de citas (2015-2018): 13
(Indizada en SCOPUS, Q1, factor de impacto 1.034)
- 2013 Aliseda, A. y Leonides, L. "[Hypothesis Testing in Adaptive Logics: An Application to Medical Diagnosis](#)", *Logic Journal of the IGPL (Interest Group in Pure and Applied Logics)*, Vol. 21, No. 6, pag. 915—930. Oxford Journals. Oxford University Press. ISSN 1367-0751. doi:10.1093/jigpal/jzt005. Advanced Access published April, 2013.
Total de citas (al 2018): 2
Factor de Impacto: .0913 en 2011, 1.136 en 2012, 0.78 en 2015/2016 (Número 1 en la categoría de revistas de Lógica) .611 en los últimos 5 años.
- 2013 Aliseda, A. (ed). Amor, José Alfredo. "[Relaciones entre lógica y topología: Un espacio compacto, Hausdorff y totalmente desconexo](#)". *Miscelánea Matemática*, Revista de la Sociedad Matemática Mexicana, No. 57, julio, pp. 1—13.
- 2011 Aliseda, A. "Investigación Interdisciplinaria: Las Ciencias Cognitivas", *ERGO, Nueva Época*, No. 27, pág 7-13, Septiembre 2011. Universidad Veracruzana, México. ISSN 0187-6309.
- 2011 Aliseda, A. "[Sobre la Lógica de las Expectativas](#)". *Estudios Filosóficos*· Vol LX, No. 173, pag. 81—90. ISSN 0210-6086.
- 2009 Aliseda, A., F. Soler, A. Nepomuceno; "[Abduction via C-Tableaux and delta-resolution](#)". *Journal of Applied Non-classical Logics*, , Vol.19 No 2-2009 pag. 211-225. ISSN 1166-3081. doi: 10.3166/JANCL.19.211-225.
Total de Citas (AI 2018): 2
Factor de impacto: 0.69 en 2015/2016
- 2008 Rodríguez de Romo, A.C., Aliseda, A., Arauz, A. "Medicina y Lógica: El Proceso Diagnóstico en Neurología". *Ludus Vitalis, Revista de Filosofía de las Ciencias de la Vida*. Vol. XVI (30):

135—166. ISSN 1133-5165.

Total de Citas (AI 2018): 6 y 4 artículos de réplica publicados en la sección *Debates*:

- 2009 DEBATES: Lifshitz, A. (Director General de Coordinación de los Institutos Nacionales de Salud, México). “El Diagnóstico Clínico Frente a lo Multicausal y lo Probabilístico”. *Ludus Vitalis, Revista de Filosofía de las Ciencias de la Vida*. Vol. XVII (32):419—422. ISSN 1133-5165.
- 2010 DEBATES: Abreu, L.F., de la Cruz, G., Contreras, G.(División de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina, UNAM. “Medicina y Lógica: Un Intento de Abrir la Caja Negra”. *Ludus Vitalis, Revista de Filosofía de las Ciencias de la Vida*. Vol. XVIII (33): 203—215. ISSN 1133-5165.
- 2010 DEBATES: Gillies, D.(Profesor Emérito de Filosofía de la Ciencia y Matemáticas. University College, Londres. “Abduction and Bayesianism in Medical Diagnosis”. *Ludus Vitalis, Revista de Filosofía de las Ciencias de la Vida*. Vol. XVIII (33): 217—220. ISSN 1133-5165.
- 2010 DEBATES: Camarena , P. “Detectives del Cuerpo: Formas Lógicas Ataviadas con Bata Blanca. Medicina y Lógica: Un Intento de Abrir la Caja Negra”. *Ludus Vitalis, Revista de Filosofía de las Ciencias de la Vida*. Vol. XVIII (33): 221—227. ISSN 1133-5165.
- 2007 Aliseda, A. [“Abductive Reasoning: Challenges Ahead”](#) en *Theoria* , Vol. 22, No. 60, pp. 261-270. ISSN 0495-4548.
Total de Citas (AI 2018): 15
Factor de impacto: 0.26 en 2015/2016, 0.14 en 2018
- 2006 Reyes, L., Aliseda, A. and Nepomuceno, A. [“Towards Abductive Reasoning in First Order Logic”](#) en *Logic Journal of the IGPL (Interest Group in Pure and Applied Logics)*. Volume 14, Number 2, March 2006, Pp. 287--304. ISSN 1367-0751. Oxford Journals. Oxford University Press. 2006.
Total de Citas (AI 2018): 8
Factor de Impacto: 0.78 en 2015/2016
- 2006 Soler, F., Nepomuceno, A., and Aliseda, A. [“Model-Based Abduction via Dual Resolution”](#) en *Logic Journal of the IGPL (Interest Group in Pure and Applied Logics)*. Volume 14, Number 2, March 2006, Pp. 305—319. ISSN 1367-0751. Oxford Journals. Oxford University Press. 2006.
Total de Citas (AI 2018): 5
Factor de Impacto: 0.78 en 2015/2016
- 2005 Aliseda, A. [“The Logic of Abduction in The Light of Peirce’s Pragmatism”](#) en *Semiotica*. 153-1/4. pp. 363-374. ISSN 0037-1998. Mouton de Gruyter. Berlin, Alemania, 2005.
Total de citas (AI 2018): 8
Factor de impacto: 0.12 en 2015/2016
- 2004 Aliseda, A. [“Sobre la Lógica del Descubrimiento Científico de Karl Popper”](#). Suplemento 11 (Monográfico Popper) de la revista *Signos Filosóficos*. Universidad Autónoma Metropolitana. 2004. pp. 115—130. ISSN 1665-1324.
Total de Citas (AI 2018): 1
- 2004 Aliseda, A. [“Logics in Scientific Discovery”](#) en *Foundations of Science*. Special issue on Abductive Reasoning in Science. Volumen 9. Pp. 339-363. ISSN 1233-1821. Kluwer Academic Publishers. Dordrecht, Países bajos. 2004.
Total de Citas (AI 2018): 28
Factor de impacto: 0.912 en 2015/2016
- 2003 Aliseda, A. [“Mathematical Reasoning vs. Abductive Reasoning: A Structural Approach”](#). En

Alvarez, C, and Panza, M. Special Issue on “Logic and Mathematical Reasoning”. *Synthese* 134, pp. 25-44. ISSN 0039-7857. Kluwer Academic Publishers. 2003.

Total de Citas (AI 2018): 18

1998 Aliseda, A. “Computing Abduction in Semantic Tableaux”, en *Computación y Sistemas: Revista Iberoamericana de Computación*, Volumen II, Número 1. Trimestre Julio-Septiembre 1998. pp. 5-13. ISSN 1405-5546. Centro de Investigación en Computación (CIC), Instituto Politécnico Nacional, México. D.F.

1998 Aliseda, A. “La abducción como cambio epistémico: Charles S. Peirce y teorías epistémicas en inteligencia artificial”, *Analogía Filosófica*, en su número especial: “Charles S. Peirce y la Abducción”, Año XII, no 1, pp. 125-144.. 1998. ISSN 0188-896X. México, D.F.

Total de Citas (AI 2018): 26

CAPÍTULOS EN LIBROS:

2020 Aliseda, A. “The Place of Logic in Creative Reason”, en John R. Shook, Sami Paavola (eds.), *Abduction in Cognition and Action: Logical Reasoning, Scientific Inquiry, and Social Practice*. SPRINGER, Studies in Applied Philosophy, Epistemology and Rational Ethics. EN PRENSA

2020 Aliseda, A. “Razón Creativa: Alcances y límites para su formalización”, Jasso, J., Conforti, C., Jasso, E. (eds). *Lógica(s), Argumentación y Pensamiento Crítico. Didácticas, problemas y discusiones*. Págs. 93-112. México, Torres y Asociados, 2020. ISBN: 978-607-8702-15-2

2019 Aliseda, A. “Lógica e Informática: Un matrimonio ideal”, en E. Alonso, A. Huertas, A. Moldovan. (eds), *Aventuras en el Mundo de la Lógica. Ensayos en Honor a María Manzano*, College Publications, Reino Unido, colección Cuadernos de Lógica, Epistemología y Lenguaje, vol. 13, págs.1-17. ISBN. 978-1-84890-322-7.

2019 Aliseda, A. “Ignorance and Creativity: Woods on Third-way Reasoning”, en D. Gabbay, L. Magnani, W. Park, (eds), *Natural Arguments: A Tribute for John Woods*, College Publications, Reino Unido, septiembre de 2019. ISBN 9781848903029

2017 Aliseda, A. (2017) “El razonamiento clínico en el marco de un programa de doctorado en filosofía, metodología y epistemología en ciencias de la salud.” En Torres Mendoza y Cuevas Álvarez (coords.) *Reflexiones y trascendencia de la formación filosófica-metodológica y epistemológica en el desempeño de los profesionales de la salud*. Universidad de Guadalajara, México. pp.68-75 ISBN 978 607 742 8480

2017 Aliseda, A. “El Lugar de la Lógica en la Razón Creativa”, en Pérez Ransanz, A.R. y Ponce Miotti, A.L. (coords.), *Creatividad e innovación en ciencia y tecnología*. Colección del Seminario de Investigación sobre Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural, 10. UNAM, México. pp. 171-184. ISBN 978-607-02-9925-4.

2017 Aliseda, A. “The Logic of Abduction: An Introduction”, in L. Magnani and T. Bertolotti, T. (eds), *Springer Handbook of Model-Based Science* (section *The Logic of hypothetical reasoning, abduction and models*), edited by A. Aliseda. Springer, Switzerland. pp. 219-230. ISBN 978-3-319-30526-4

Web page: <http://www.springer.com/us/book/9783319305257>

2016 Aliseda, A. “Belief as Habit”, en D.E. West and Anderson M. (eds.), *Consensus on Peirce’s Concept of Habit: Before and Beyond Consciousness*. pp 143—152. SAPERE, Springer. ISBN 978-3-319-45920-2

Web page: <http://www.springer.com/us/book/9783319459189>

- 2015 Aliseda, A. y Manzano, M. “Apuntes para una historia de la lógica en Iberoamérica en el siglo XX”. En Mate, R., Guariglia, O. y Olivé, L. (eds). *Filosofía Iberoamericana del siglo XX. Filosofía Teórica e historia de la Filosofía*, volumen I, No. 33, pp. 101—170. Enciclopedia Iberoamericana de Filosofía. Editorial Trotta. ISBN 978-84-9879-555-4
<http://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=573212>
- 2011 Aliseda, A. “La Heurística: Una Forma de Racionalidad”. En A.R. Pérez Ransanz y A. Velasco Gómez (cords.), *Racionalidad en ciencia y tecnología. Nuevas perspectivas iberoamericanas*, Serie del Seminario sobre Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural, UNAM. Dirección General de Publicaciones. México. Pag. 293-300. ISBN 978-607-02-2616-8.
- 2011 Aliseda, A. “Abducción.” en Vega, L. Y Olmos P. (Coord.), [Compendio de Lógica, Argumentación y Retórica](#). Trotta, Madrid. (p 17--22). 712 páginas. ISBN: 978-84-9879-191-4.
- 2011 Nepomuceno, F. Soler, A. Aliseda; “Searching for the Unity of Science: From Classical Logic to Abductive Logical Systems”, J.Symons, J.M.Torres, O.Pombo (eds). [Otto Neurath and the Unity of Science, Logic, Epistemology and the Unity of Science 18](#), Pág. 201-212. ISBN 978-94-007-0143-4. DOI 10.1007/978-94-007-0143-4_15, Springer Science + Busines Media B.V. 2011.
- 2010 A. Aliseda. [“Un Desafío Existencial: Ramas Finitas de Árboles Infinitos y el Instituto de Lógica, Lenguaje e Información”](#), en van Ditmarsch etal (eds.) [”Liber Amicorum Ángel Nepomuceno. Homenaje en su sexagésimo cumpleaños”](#). Fénix Editora, Sevilla, 2010. Pp. 1-11. ISBN: 978-84-614-5116-6
- 2010 Rodríguez de Romo, A.C., Aliseda, A., Arauz, A. “Neurología y Lógica Médica; la vigencia del método clínico”. En Rodríguez de Romo A.C. y Castañeda López, G. *“La Medicina Contemporánea a través del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía: Una Propuesta Histórica”*. Series del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez. P. 73-101. ISBN 978-607-8063-00-0.
- 2009 A. Aliseda. “Logic and Knowledge: Expectations via Induction and Abduction”. En W. Carnielli, M.E. Coniglio, I.M. D’ Ottaviano (eds.). [“The Many Sides of Logic”](#). Studies in Logic 21, College Publications. United Kingdom. Pp. 497—510. ISBN. 978-1904987789.
- 2009 A. Aliseda. “La Función Cognoscitiva de la Lógica: Una respuesta a “Una Teoría Interaccionista y Correccionista del Conocimiento””. En A. Eraña, G. Mateos, (eds). [La Cognición como Proceso Cultural](#). Pag.147 – 152. ISBN 978-607-02-04. UNAM. Biblioteca Aprender a Aprender. Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades.
- 2008 Aliseda, A. “La Parapraxis de Orayen.” en García de La Sienna, Adolfo (Comp.), *Reflexiones Sobre la Paradoja de Orayen*. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM, México. Págs. 49-58.
- 2007 Aliseda, A. y D. Gillies. [“Logical, Historical and Computational Approaches”](#) en T. Kuipers *General Philosophy of Science: Focal Issues. (Handbook of the Philosophy of Science, Volume 1)*. Elsevier 2007. 431-513. ISBN 978-0-444-51548-3.
- 2006 Aliseda, A. “On Popper's Logic of Scientific Discovery.” *Texts in Logic Volume 2, Model Based Reasoning in Science and Engineering. Cognitive Science, Epistemology, Logic*. Edited by Lorenzo Magnani. College Publications, King’s College. ISBN 1-904987-23-0. King’s College Publications, UK, pp. 106-118, 2006.
- 2005 Aliseda A., [“What is a logical system? A Commentary”](#) in *We Will Show Them: Essays in honour of Dov Gabbay’s*, Vol. 1 King’s College Publications, P. 51-56, 2005.

- 2005 Aliseda, A. [“Lacunae, Empirical Progress and Semantic Tableaux”](#), en Festa, R., Aliseda, A. and Peijnenburg, J., (eds). *Confirmation, Empirical Progress, and Truth Approximation: Essays in Debate with Theo Kuipers* (Volume 83), Pp. 169--189. Poznan Studies in the Philosophy of the Sciences and the Humanities. Rodopi, Amsterdam. 2005. ISBN 90-420-1638-8.
Total de Citas (AI 2018): 3
- 2005 Aliseda, A. “Lógica: El problema de la demarcación” en *Representación y Logicidad*. Editorial Fénix Editora, Sevilla, España. pp. 1-7.
Total de Citas (AI 2018): 1
- 2004 Aliseda, A. [“Filosofar: ¿Problemas y Métodos?”](#) en Di Castro y Hurtado (cord.) *Pensar la Filosofía*. Colección Jornadas. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, México. 2004. pp. 11-18. ISBN 970-32-1425-8.
- 2003 Aliseda, A. [“Abducción y Pragmati\(ci\)smo en C.S. Peirce”](#). En Cabanchik, S., Penelas, F. & Tozzi, V. (eds.). *El Giro Pragmático en la Filosofía*. Gedisa, Argentina. 2003. pp. 261-272. ISBN 84-7432-986-8.
Total de Citas (AI 2018): 8
- 2000 Aliseda, A. [“Abduction as Epistemic Change: A Peircean Model in Artificial Intelligence”](#), in Flach, P. A. & Kakas, A. C. (eds). En el libro [Abductive and Inductive Reasoning: Essays on their Relation and Integration](#). (pp. 45—58) Kluwer Academic Publishers, “Applied Logic Series”. 2000. ISBN 978-90-481-5433-3.
Total de Citas (AI 2018): 28
- 2000 Aliseda, A. [“Heurística, Hipótesis y Demostración en Matemáticas”](#), en Velasco Gómez Ambrosio (coordinador). *El Concepto de Heurística en las Ciencias y las Humanidades*. (58—74). Colección Aprender a Aprender. Siglo Veintiuno Editores, S.A. de C.V., Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades. UNAM, México. 2000. ISBN 968-36-7903-X.
Total de Citas (AI 2018): 5
- 1999 Aliseda, A. [“The Theory of Supposition in Mexican Golden Century”](#) en *JFAK Essays Dedicated to Johan van Benthem on the Occasion of his 50th Birthday*. Jelle Gerbrandy, Maarten Marx, Maarten de Rijke and Yde Venema. Vossiuspers AUP/Amsterdam University Press. ISBN 90 5629 104 1. 1999.
Liber Amicorum Johan van Benthem. CD-Rom. Institute for Logic, Language and Computation (ILLC). Universiteit van Amsterdam. 1999.

EN MEMORIAS:

- 2020 Aliseda, A. (2020). “Decisiones de tratamiento médico en la pandemia: la voz del individuo”. *Memoria de los Seminarios Web: Filósofas Pensando al Mundo*, pp. 36-39. UNESCO, México.
- 2015 Miranda-Perea, F.E., Linares-Arevalo, P.S., Aliseda, A. `How to prove it in Natural Deduction: A Tactical Approach’ en Huertas, M.A., Marcos, J., Manzano, M., Pinchinat, S., Schwarzentruher (editors)
Proceedings of the 4th. International Conference on Tools for Teaching Logic (TTL 2015), pp. 157-166,
Université de Rennes, Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires (IRISA), Francia. ISBN: Pendiente.
<http://lib-arxiv-008.serverfarm.cornell.edu/pdf/1507.03678v1.pdf>
- 2007 Alvarez Cos, M., Pérez y Pérez, R., Aliseda, A. [“A Generative Grammar for Pre-columbina Artistic Production: The Case of El Tajín Style”](#). 4th International Joint Workshop on

Computational Creativity. Goldsmiths College, University of London.
17-19 Junio, 2007

- 2006 Pérez y Pérez, R. & Aliseda, A. [“The Role of Abduction in Automatic Storytelling”](#). *Proceedings of the AAAI Workshop in Computational Aesthetics: AI Approaches to Beauty & Happiness*. Pp. 53-60, 2006. .
- 2004 Aliseda, A. “La Enseñanza de la lógica en México en la Escuela Nacional Preparatoria: Sus Orígenes y Motivaciones.” [Memorias del VII Encuentro Internacional de Didáctica de la Lógica](#), celebrado en Uruapan Michoacán, por la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Escuela Preparatoria “Lic. Eduardo Ruiz” y la Academia Mexicana de Lógica” del 25 al 27 de Noviembre de 2004.
- 2003 Aliseda, A & Nepomuceno, A. “Tableaux to Solve Abductive Problems (Abstract)”. [Proceedings of the “12th International Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science](#). Oviedo, España. Agosto, 2003.
- 2002 Aliseda, A & Nepomuceno, A. “Abduction in First Order Semantic Tableaux (Abstract)”. *International Congress on Causation and Explanation in Natural and Social Sciences*. Ghent University, Bélgica. Mayo, 2002.
- 2001 Aliseda, A. “A Place for Logic in Scientific Methodology: A Second Opportunity?” *Model Based Reasoning’01 Conference Proceedings (Abstract)*. Pavia, Italy. May, 2001.
- Total de citas: 1**
- 2000 Aliseda, A. “¿Qué es la filosofía de la ciencia computacional?: Las Implicaciones de las Ciencias Cognitivas en la Filosofía de la Ciencia” (Resumen). [Primer Congreso Iberoamericano de Filosofía de la Ciencia y la Tecnología](#). Morelia, México. Del 25 al 29 de septiembre de 2000.
- 2000 Aliseda, A and Pearce, D. (eds). “Scientific Reasoning in Philosophy of Science and Artificial Intelligence”. *Workshop Proceedings. European Conference on Artificial Intelligence (ECAI)*. Berlin, Germany. August, 2000.
- 2000 Aliseda, A. [“Teaching Heuristic Reasoning with Logic: A Proposal for a Philosophy of Science Course”](#). Proceedings of the [“First International Congress on Tools for Teaching Logic”](#). Universidad de Salamanca, España, junio de 2000.
- 1999 Aliseda, A. “*Abduction as a Non-Monotonic Logic (Abstract)*”. Proceedings of the “11th International Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science”. p.219-219. Cracow, Poland. August, 1999.
- 1999 Vázquez, A. and Aliseda, A. “*Abduction in Semantic Tableaux: Towards An Object-Oriented Programming Implementation*” in Aliseda, A. And Monroy, R. (eds). Proceedings of the “Workshop on Computational Logic”, Segundo Encuentro Nacional de Computación. Pachuca, Hidalgo. Mexico. September, 1999.
- 1998 Aliseda, A. “Computing Abduction in Semantic Tableaux (versión reducida)”. Memorias del Taller de Inteligencia Artificial TAINA’98. Pp58-66. Dentro del evento: “Los Cuarenta años de la Computación en México”. 4, 5 y 6 de noviembre de 1998.
- 1998 Aliseda, A. [“Abductive Reasoning as Epistemic Change”](#) Artículo presentado y publicado en las memorias del Taller: “Abductive and Inductive Reasoning in Artificial Intelligence” en la Conferencia Europea de Inteligencia Artificial (ECAI’98). Brighton, Inglaterra. Agosto de 1998.
- 1997 Aliseda, A. “Abduction as a model for belief revision”. Artículo presentado y publicado en las memorias del “Taller de Lógica y Computación”, coordinado por Santiago Negrete, dentro del

“Primer Encuentro de Computación”. 11,12, y 13 de Septiembre de 1997. Querétaro, México.

- 1997 Aliseda, A. “Peirce's Abduction in Accounts of Belief Change in Artificial Intelligence”, artículo presentado y publicado en las memorias del [“6th Congress of the IASS-AIS, International Association for Semiotic Studies-Association Internationale de la Sémiotique”](#), en Guadalajara, México, Julio, 13-18, 1997: Semiotics Bridging Nature and Culture.
- 1996 Aliseda, A. “Toward a Logic of Abduction”, artículo presentado y publicado en las memorias del “V Congreso Iberoamericano de Inteligencia Artificial” (IBERAMIA'96), Puebla, México.
Total de citas: 1
- 1996 Aliseda, A. ["A Unified Framework for Abduction and Induction in Philosophy and Artificial Intelligence"](#). Artículo presentado y publicado en las memorias del Taller: “Abductive and Inductive Reasoning” en la [Conferencia Europea de Inteligencia Artificial \(ECAI'96\)](#). Budapest, Hungría. Agosto de 1996.
Total de citas: 10
Citas a partir del 2004: 3
Citas antes del 2004: 7
- 1990 Aliseda, A., García de la Sienra, A., Monteyano, J. "Matesis: Logical Reasoning by Computer". Artículo presentado y publicado en las memorias del congreso: “International Symposium on Structures in Mathematical Theories”. San Sebastián, España. Del 25 al 29 de septiembre de 1990.

RESEÑAS Y PRÓLOGOS:

- 2021 Fuentes, R.I. y Aliseda, A. Reseña del libro: Anna Estany y Ángel Puyol (eds.) *Filosofía de la Epidemiología Social*. Plaza y Valdés y CSIC (colección Theoria cum Praxis), Madrid, España, 2016. *Tópicos, Revista de Filosofía*, 60, pp. 463-472, ene-jun (2021) ISSN: 0188-6649 (impreso) 2007-8498 (en línea).
- 2017 Aliseda, A. “Prólogo” En: Ruiz, D., Cañas, M., Canela, L. *Breve manual de lógica matemática: Herramienta básica para el análisis lógico de argumentos*. Universidad Autónoma de Chiapas. México. 2017. ISBN: 987-607-8459-49-0
- 2017 Aliseda, A. Preface to Part *The Logic of hypothetical reasoning, abduction and models*, in L. Magnani and T. Bertolotti, T. (eds), *Springer Handbook of Model-Based Science*. Springer, Switzerland. ISBN 978-3-319-30526-4
Web page: <http://www.springer.com/us/book/9783319305257>
- 2010 Aliseda, A. Reseña del libro: María Manzano y Antonia Huertas “Lógica para Principiantes”. Colección Filosofía y Pensamiento. Alianza Editorial, Madrid, España. 422 páginas. 2005. Aparecida en: MATHESIS, Filosofía e Historia de las ideas matemáticas, UNAM. Pp. 373-378, Serie III, Vol III, No. 2, Jul-Dic 2008. ISSN 0185-6200. (NOTA: Apareció en 2010)
- 2009 Aliseda, A. “Presentación”. En Aliseda, A. (ed). [“Perspectivas y Horizontes de la Filosofía de la Ciencia a la Vuelta del Tercer Milenio”](#). Volumen IV. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. ISBN 978-607-02-0994-9.
- 2004 Aliseda, A. [Reseña de la Compilación: Hurtado y Moretti \(eds\) “La Paradoja de Orayen”](#). DIÁNOIA. Revista de Filosofía. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. Pp.141-147, Vol. XLIX, No.52, mayo de 2004.
- 2002 Aliseda, A. Prólogo del libro: Gonzalo Zubieta. [“Lógica Deductiva”](#). Serie Textos, Vol. 1. Publicaciones electrónicas de la Sociedad Matemática Mexicana. 21 de octubre de 2002. Registro Público: 03-2002-062110073700-01.

- 2002 Aliseda, A. [Reseña del libro: L. Magnani. "Abduction, Reason, and Science: Processes of Discovery and Explanation"](#). Kluwer-Plenum, New York, 2001. En AI Magazine publicación oficial de la American Association for Artificial Intelligence. Volumen 23, número 1. Primavera 2002.
- 1999 Aliseda, A. [Reseña del libro: J.A. Amor "Compacidad en la Lógica de Primer Orden y su Relación con el Teorema de Completud"](#), Facultad de Ciencias, UNAM.1999. CRITICA, Vol. XXXI. No. 93. 1999.
- 1997 Aliseda, A. Reseña del libro: G. Chaitin "The Limits of Mathematics: A Course on Information Theory and the limits of formal reasoning" Springer Verlag, 1997, en "Mathesis: Revista de Historia y Filosofía de las Matemáticas", 13 (1997). Facultad de Ciencias, UNAM. México.
- 1998 Aliseda, a., van Glabbeek, R & Westerstahl, D., eds., ["Computing Natural Language"](#). Center for the Study of Language and Information, Stanford University. CSLI Publications and Cambridge University Press. ISBN 1-57586-100-3 (pasta dura), 1-57586-101-1 (pasta blanda). 1998.

DIVULGACIÓN:

- 2021 **Pláticas:**
["La razón en los asuntos públicos o la Lógica de lo cotidiano"](#). **Día Mundial de la Lógica.** Grupo de Lógica, Lenguaje e Información. Universidad de Sevilla y Academia Mexicana de Lógica. 14.01.21
- Mesas redondas:**
[Aplicaciones de la lógica. Día Mundial de la Lógica. Lógica MX 14.01.21](#)
- 2020 **Cápsula:**
"Recuperando la idea pragmatista de la filosofía" (con Ana Rosa Pérez Ransanz). **Día Mundial de la Filosofía. Agenda de Humanidades, UNAM.** 19.11.20
- Entrevistas en Medios y Otros Textos:**
Aliseda, A. (2020). Modelos epidemiológicos y COVID-19. *Boletín sobre COVID-19, Salud Pública y Epidemiología. Publicación del Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina, U.N.A.M., 1(11), págs. 7-11.*
- [Entrevista](#) sobre "Modelos epidemiológicos y COVID-19". *Conversando con el Boletín.* Departamento de Salud Pública. Facultad de Medicina, U.N.A.M
- [Cómo Ves: ¿Quién es? No. 258 Atocha Aliseda Llera. La lógica del descubrimiento científico.](#)
- [Periódico El País – Las Américas en Proyectos Especiales. "No estamos listos para la incertidumbre" Filosofía de la Medicina.](#)
- [Programa de Radio: A tu salud pública en vivo por calderoradio.com. la Sociedad Mexicana de Salud Pública A.C.](#)
- Mesas Redondas:**
[Red Mujeres \(Video Sesión\) Filósofas pensando al mundo · Ciclo de seminarios web · Sesión 2 \(25 de junio 2020\)](#)
- 2019 **Entrevistas en Medios y Otros Textos:**
 Dossier: *La Lógica desde sus Aplicaciones y Aplicaciones Lógicas. Una aproximación constructiva a la Lógica integrando su aplicabilidad,* Andamios. Revista de investigación social,

septiembre-diciembre.

De la abducción o del razonamiento hacia atrás, El Universal, A34 Cultura, 8 de noviembre. (Grabación) en *Creatividad Computacional* de Coursera. CUAED, UNAM.

[25 de marzo: Atocha Aliseda \(Marzo 2019\)](#), semblanza. Universidad de la Laguna.

Presentaciones en proyectos, libros:

“Problemas heurísticos y hermenéuticos para la producción de la prueba histórica.” (PIFFyL 01-06-2019).

Palacios, Alberto, *Espectros Íntimos, Apuntes en torno al miedo*. Siglo XXI, 2019, México.

Ávila del Palacio, Alfonso, *Una visión cuasiempírica de la matemática*, Editorial Colofón, 2017, México.

Mesas Redondas:

La ciencia, ¿construye o destruye?, 10ª. Expo Área de Reflexión Universitaria. Universidad Iberoamericana.

¿Qué son las Ciencias Cognitivas? En la “Escuela de Verano en Ciencias Cognitivas”

Mesas Redondas:

2018 Participación en la Mesa Redonda *60 Años de la Computación en México y la Influencia de Harold V. McIntosh*. Escuela Superior de Cómputo. Instituto Politécnico Nacional. 30 de noviembre de 2018.

Conferencias de divulgación:

Ciencia y Tecnología: Nuevas Maneras de Observar los Fenómenos Naturales y Sociales. Foro 20·20 “Cambios Sociales y Culturales, Producto de las Nuevas Tecnologías”. Fundación UNAM. Ciudad de México. 27 de septiembre.

Presentaciones de libros:

Participación en la Presentación del Libro: Pérez Ransanz, A.R. y Ponce Miotti, A.L. (coords.), *Creatividad e innovación en ciencia y tecnología*. UNAM, México. Presentación en la 2da Feria Internacional del Libro Universitario. UNAM. 28 de septiembre.

Participación en la Presentación del Libro: Zalamea, F. *Los gráficos existenciales peirceanos. Sistemas de lógicas diagramáticas del continuo: horosis, tránsitos, reflejos, fondos*. Universidad Nacional de Colombia. 2da Feria Internacional del Libro Universitario. UNAM. 26 de septiembre.

Entrevistas:

2016 Participación en el Programa de Entrevistas del *Estudio sobre la Excelencia del Profesorado del Posgrado de la UNAM*. Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación. UNAM. Ciudad de México. 2 de marzo

Conferencia de divulgación:

2014 *Filosofía y Matemáticas: Sobre la experiencia humana del infinito*. Conferencia de divulgación en el ciclo “Tiempo e Historia. Filosofía y Experiencia de la Finitud”. Fondo de Cultura Económica. Guadalajara, Jalisco. 16 de marzo.

Entrevistas en medios:

Entrevista en Revista Electrónica: [Alef Libera el Conocimiento](#). Universidad Veracruzana. México. [Como divulgar filosofía. Un nuevo modelo de razonamiento en la ciencia](#)

Participación en medios:

2013 Participación en el programa: “La Lógica como Herramienta de la Razón”. Dirección Técnica del Centro de Medios Audiovisuales (CEMAV) de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED) España. <https://canal.uned.es/mmobj/index/id/24466>

Publicaciones:

Aliseda, A. "[Recordando a José Alfredo Amor Montaña. De teoremas y corolarios](#)". *Miscelánea Matemática*, Revista de la Sociedad Matemática Mexicana, No. 57, julio, pp. 119—121.

Publicaciones:

2012 Aliseda, A. "[¿Inteligencia mecánica? La pregunta de Alan Turing](#)". *Ciencia. Revista de la Academia Mexicana de Ciencias*. Octubre-diciembre 2013. Vol. 64, No. 4., Pág 10-17. ISSN 1405-6550.

NOTA: Esta revista recibió Mención Honorífica en el concurso de los Premios CANIEM (Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana: <http://issuu.com/702230/docs/boletin623final>

Entrevistas y participación en medios:

Participación en el Programa "Historia de las Matemáticas". Televisión Universitaria. CUAED, UNAM.

Entrevista en la Editorial de la revista: [The Reasoner](#). Vol 6, No. 12., Pág. 181-183. ISSN 1757-0522. December 2012.

Presentaciones de libros:

2011 "[Uno, Dos, Tres, ..., Infinito, ..., Y más Allá](#)". de Alejandro Garciadiego y Enrique Carpio. Editorial Nivola. 2012. Facultad de Ciencias. UNAM. Octubre.

Publicaciones:

Aliseda, A. "[La investigación de la conciencia](#)". *Ciencia. Revista de la Academia Mexicana de Ciencias*. Octubre-diciembre 2011. Vol. 62, No. 4., Pág 10-17. ISSN 1405-6550.

Aliseda, A. José Alfredo Amor y Montaña (1946-2011). *Murmillos Filosóficos. Filosofía que descubre la voz de la verdad*. Colegio de Ciencias y Humanidades, UNAM. Época 1. Año 1. Número 1. Septiembre 2011. Pág. 125-126.

2010 Aliseda, A. Participación en la Encuesta sobre el estado actual de los estudios de argumentación. *Revista Iberoamericana de Argumentación*. No. 1 (2010). ISSN. 2172-8801. Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia. UNED, España.

2008 Aliseda, A. "[La desilusión del Guajolote o la Lógica Inductiva](#)", en *Voces Académicas Gaceta UNAM*. 29 de septiembre del 2008.

2007 Aliseda, A. "Emerge una nueva disciplina: las ciencias cognitivas" en *Ciencias: revista de difusión de la facultad de ciencias de la UNAM*, 88 Octubre-Diciembre 2007. México. ISSN 0187-6379. pp. 22-31.

Total de Citas (Al 2018): 1

Entrevistas y participación en medios:

2006 Serie: ¿Y después de la licenciatura, qué? Programa Universitario de Televisión No. 9 "[El Posgrado en las Humanidades y las Artes II](#)" sobre el Posgrado en Filosofía de la Ciencia. Conductora: Mtra. Monserrat Gamboa Méndez. Invitadas: Dra. Atocha Aliseda Llera y Mtra. Martha Elena Márquez Villegas. Canal 22 y 16 de EDUSAT, Horario: de 9:00am a 10:00am. Del día martes 21 de Noviembre de 2006.

Entrevista a la Dra. Atocha Aliseda: realizada por Irasema Rodríguez. Boletín Informativo Pluralitas, número especial del Posgrado en Filosofía de la Ciencia. Dirección General de Estudios de Posgrado, Universidad Nacional Autónoma de México. Año 5 Num. 3, publicación electrónica. México, D.F. De julio a septiembre de 2006, 8-13pp.

Diversas Maneras de Ver la Lógica. Programa Radiofónico: Espacio Universitario, entrevista por Jaime Litvak, Radio-UNAM. Transmitido el día 2 de enero de 2006, de 9:30 a 10:30 a.m.

"Desentrañan Interrogantes Filosóficas de la Ciencia"

Entrevista a la Dra. Atocha Aliseda Llera, realizada por Lourdes Torres Camargo.

Para la Academia Mexicana de Ciencias (Noviembre de 2005).

Entrevistas:

- 2005 “Desentrañan Interrogantes Filosóficas de la Ciencia”
Entrevista a la Dra. Atocha Aliseda Llera, realizada por Lourdes Torres Camargo.
Para la Academia Mexicana de Ciencias (Noviembre de 2005).
“La Filosofía de la Ciencia como Herramienta de la Lógica”.
Entrevista. Revista Encuentro con la Ciencia y la Tecnología, Año 2, número 5. Enero 2005.
Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología. Coahuila, México.
Discurso público:
Con motivo de la visita de Premios Nobel y la Celebración a los Jóvenes Premiados de la Academia Mexicana de Ciencias.
AMC, México. 21 de septiembre de 2005.
- 2002 Aliseda, A. “The Impact of Logic in the Computer Science Industry: A Case in Philips”.
Entrevista Electrónica al Dr. Marco Hollenberg. Boletín del grupo de Lógica y Computación.
BLYC 1-2001.
- 2001 Aliseda, A. Boletín del grupo de Lógica y Computación. BLYC 1-2000. Editora Responsable.
Publicación electrónica. 2000.
- 2000 Aliseda, A. [“Thesis Abstract: Seeking Explanations: Abduction in Logic, Philosophy of Science and Artificial Intelligence”](#). Publicado en: *“The Newsletter of the European Network in Computational Logic”*, Volume, 2, No. 3. Julio de 1998.
- 1998 **Publicaciones:**
Aliseda, A. [“Thesis Abstract: Seeking Explanations: Abduction in Logic, Philosophy of Science and Artificial Intelligence”](#). Publicado en: *“The Newsletter of the European Network in Computational Logic”*, Volume, 2, No. 3. Julio de 1998.
Aliseda, A. [“Computational Logic in Mexico: A Report”](#). A publicarse en: *“The Newsletter of the European Network in Computational Logic”*.

REPORTES TÉCNICOS:

- 2007 Aliseda, A.; [“Los Retos del Posgrado en Filosofía de la Ciencia: Segundo Informe de Actividades.”](#) Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 26 pp.
- 2006 Aliseda, A. [“El Posgrado en Filosofía de la Ciencia Visto desde la Coordinación. Primer Informe de Actividades”](#). Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 15 pp.
Abril de 2006. México, D.F. Dirección Electrónica:
- 2006 Aliseda, A. & Benítez, S. “Informe Presupuesto Operativo 2005”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. Febrero de 2006.
- 2006 Aliseda, A. & Benítez, S. “Informe PAEP 2005”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. Febrero de 2006. 6 pp.
- 2006 Aliseda, A. “Carta a tutores”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 10 de marzo de 2006. 5 pp.
- 2006 Aliseda, A. “Reorganización curricular del Programa de Posgrado en Filosofía de la Ciencia (Síntesis)”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 2006. 2 pp.
- 2006 Aliseda, A., Sánchez, A. M. & Espinosa-Contreras, A. E. [“El Posgrado en Filosofía de la Ciencia visto desde la Coordinación”](#) (Diagnóstico 2006). Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 2006. 16 pp.

- 2006 Aliseda, A. & Sánchez, A. M. "Informe Institucional de Autoevaluación 2005. Posgrado en Filosofía de la Ciencia". Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 2006. 44 pp.
- 2005 Aliseda, A., Sánchez, A. M. & Montaña, U. "Informe de avances del Programa de Maestría en Filosofía de la Ciencia. Convocatoria CONACYT-PNP 2005". Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. Mayo de 2005. 31 pp.

VII. SELECCIÓN DE CONFERENCIAS POR INVITACIÓN Y PRESENTACIONES RECIENTES NO PUBLICADAS:

- 2020 Conferencia sobre el proyecto SWIP-Analytic México, 21 de enero de 2020, Facultad de Estudios superiores Acatlán, UNAM. **Conferencia por invitación.**
- 2019 *Grandes datos y pequeñas ideas: reflexiones filosóficas*, Seminario de Ética y ciencia de datos, Universidad Panamericana, México, 27 de noviembre de 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 *El lugar de la lógica en la razón creativa*, Encuentro Internacional de Didáctica de la Lógica y del Simposio Internacional de Investigación en Lógica y Argumentación, Academia Mexicana de Lógica A.C., Tepic, Nayarit, del 11-15 de noviembre de 2019. **Conferencia Magistral.**
- 2019 *El lugar de la lógica en la razón creativa* en el VI Congreso Nacional de Filosofía, "La Filosofía en sus espacios: Encuentros y desencuentros", Universidad de la Frontera, Asociación Chilena de Filosofía, 22-25 de octubre. **Conferencia Magistral.**
- 2019 *Diagnóstico médico automatizado retos y perspectivas en la Inteligencia Artificial* dentro de la mesa 2 "Inteligencia Artificial", en el 5º Coloquio Internacional de Ciencias Cognitivas, Centro de Investigación en Ciencias Cognitivas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, 25-27 de septiembre de 2019. **Conferencia por invitación.**
<https://www.cienciascognitivas.org/5coloquio>
 YouTube <https://www.youtube.com/playlist?list=PLKU2mxFtydDsUwacgsI6LQSBtluCWDj97>
- 2019 *Automatic (clinical reasoning) from logic to robotics* en el XIX Simposio Mexicano de Computación y Robótica en Medicina (MEXCAS 2019), ITESM-CCM, 3 de septiembre de 2019. **Conferencia por invitación.** <http://emodint.ccm.itesm.mx:8080/mexcas/>
- 2019 Automated Diagnostic Reasoning, 1er Taller Franco-Mexicano de Inteligencia Artificial, 27-29 de agosto de 2019, UNAM. **Conferencia por invitación.**
- 2019 *Clinical reasoning: a view from pragmatism* en el Simposio de la Académie Internationale de Philosophie des Sciences (AIPS): *The Human Being Facing New Biomedical Technology, Including the Subject of Big Data, the role of Artificial Intelligence for their Analysis, Genome Editing and Personal Medicine*, Czech Technical University, Prague, 11-14 agosto de 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 *Methodological Pluralism*, invited speaker (sección metodología) a la 16a. edición del International Congress on Logic, Methodology and Philosophy of Science and Technology (CLMPST), *Bridging across academic cultures*, Praga, 5-10 de agosto de 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 *Razonamientos abductivos e inductivos*. "Tercera Serie de asesorías para mujeres en filosofía. Pensamiento Crítico: estrategias argumentativas". SWIP-Analytic México. Universidad Panamericana, 24-25 de Junio de 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 "Pluralismo Metodológico en la Filosofía de la Ciencia". *Foro en memoria de León*

- Olivé: *Ciencia, tecnología, innovación y democracia en contextos multiculturales*. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 13 y 14 de junio, 2019.
- 2019 “Ensayos Clínicos: Panorámica de su Historia y su Metodología”. Comité de Ética en Investigaciones de Grupo Phil Innovación y Desarrollo Científico, S.A.P.I. de C.V., 8 de mayo, 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 “[El Lugar de la Lógica en la Razón Creativa](#)”. Seminario de Investigadores. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 8 de mayo, 2019.
- 2019 “El significado de enunciados causales en la práctica clínica”. *Taller sobre causalidad y explicación*, UAM-Iztapalapa, Departamento de Filosofía, abril, 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 “Inference Patterns in Clinical Reasoning”. *Institute for Practical Ethics*, Universidad de California, San Diego. 25 de febrero, 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 “Clinical Reasoning in Medical Practice”. *Medical Humanities Talk Series*. Escuela de Humanidades, Universidad de California, Irvine. 22 febrero, 2019. **Conferencia por invitación.**
- 2019 “Lógica y Epistemología Pragmatista”. Swip-Analytic México 2019 “*Epistemología, Metafísica y Lógica: todo lo que querías saber sobre ellas pero temías preguntar.*” Colegio de Filosofía, Facultad de Filosofía y Letras de la U.N.A.M. **Conferencia por invitación.**
- 2018 “Epistemología Medica: Significado y Uso de las Afirmaciones Causales”. *IX Conference of the Spanish Society for Logic, Methodology and Philosophy of Science (SLMFCE)*. Congreso celebrado del 13 al 16 de noviembre de 2018 en la Universidad Nacional de Educación a Distancia, Madrid.
- 2018 “The Place of Logic in Creative Reasoning”. *XX Model-Based Reasoning in Science and Technology. Inferential Models for Logic, Language, Cognition and Computation (MBR18 Spain)*. Universidad de Sevilla. 26 de octubre de 2018. **Conferencia Magistral.**
- 2018 Conferencista en el Seminario de Formación de Investigadores: “Filosofía de la Ciencia IX: La Investigación y el Conocimiento en las Disciplinas Sociales II”. Facultad de Contaduría y Administración, U.N.A.M. Junio de 2018. **Conferencia por invitación.**
- 2018 *Perspectiva de Género en la Academia*. “Segunda Serie de asesorías para mujeres en filosofía. Retos académicos: presentaciones, ensayos filosóficos y publicaciones”. SWIP-Analytic México. Universidad Panamericana, 1 de Junio de 2018. **Conferencia por invitación.**
- 2018 “Autómatas, Lenguajes y Creatividad”. Celebrando a Elisa Viso, Fundadora de la Licenciatura en Ciencias de la Computación. Facultad de Ciencias, UNAM. 7 de Mayo de 2018. **Conferencia por invitación.**
- 2018 “El lugar de la lógica en la formación de los filósofos de la ciencia” en el coloquio El Posgrado en Filosofía de la Ciencia y su Futuro. Coordinación de Estudios de Posgrado, UNAM. 26 de Abril de 2018.
- 2018 Participación en la vigésima sesión del Seminario de alumnos de doctorado 2018, titulada “Hacia nuevas trayectorias. Reunión con excoordinadores del Programa de Posgrado en Filosofía de la Ciencia, UNAM”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. Ciudad de México. “El lugar de la lógica en la formación de los filósofos de la ciencia” en el coloquio El Posgrado en Filosofía de la Ciencia y su Futuro. Coordinación de Estudios de Posgrado, UNAM. 26 de Abril de 2018.
- 2017

- Creencias como hábitos de acción. En la mesa: “Pragmatismo y filosofía de la ciencia”. Dentro del marco del XXV Simposio Internacional de Filosofía. Instituto de Investigaciones Filosóficas. UNAM. Ciudad de México, México. 9 de noviembre de 2017.
- 2017
Clinical Reasoning as an Integrative Task: A Pragmatist Account. Taller “Causality in medicine Workshop (1).” en el marco del Seminario del Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia. Universidad Nacional de Educación a Distancia, UNED. Madrid, España. 16 de octubre de 2017.
- 2017
Evidence and Hypothesis Testing in Medical Practice. Taller “Causality in medicine Workshop (2).” En el marco del Seminario del Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia. Universidad Nacional de Educación a Distancia, UNED. Madrid, España. 06 de octubre de 2017.
- 2017
“Razonamiento Clínico en el Diagnóstico Médico”. Sesión General del Hospital de Cardiología del C.M.N Siglo XXI. Ciudad de México, México. 25 de octubre de 2017. **Conferencia por invitación.**
- 2017
“Clinical Reasoning as an Integrative Task”. Presentación “Philosophy of Medicine Roundtable”. Toronto, Canadá. 24 de junio de 2017.
- 2017
“Inteligencia Artificial, Conciencia Sintética y Aprendizaje Computacional”, Ciclo de Conferencias de divulgación científica. Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares. México. 6 de abril. **Conferencia por invitación.**
- 2016
Lo uno y lo múltiple: la causalidad dentro de la práctica clínica y en la epidemiología”. Mesa “Pluralismo en la ciencia”, Simposio de Filosofía de la Ciencia. XVIII Congreso Internacional de la Asociación Filosófica de México (AFM). San Cristobal de las Casas, Chiapas. 25 de octubre.
- 2016
“El pluralismo como herramienta metodológica”. Mesa “Pluralismo en la Ciencia, mesa II”, Simposio de Filosofía de la Ciencia. XVIII Congreso Internacional de la Asociación Filosófica de México (AFM). San Cristobal de las Casas, Chiapas. 26 de octubre.
- 2016
“What Makes a Logical/Physical System a Comprehensive Picture of Reality? A Logical Viewpoint.”Workshop “Scientific Models and a Comprehensive Picture of Reality”, organizado por The Finnish Society for Natural Philosophy y The Physics Foundations Society. The House of Science and Letters, Helsinki, 20-21 de mayo de 2016. **Conferencia por invitación.**
- 2016
“Meaning and Use of Causal Statements in Clinical Practice”. I Congreso de Filosofía de la Salud Pública. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad Autónoma de Barcelona. 6 de mayo de 2016. **Conferencia por invitación.**
- 2016
“Razonamiento Clínico en la Práctica Médica”. Centro de Estudios de Homeopatía A.C. 19 de abril. **Conferencia por invitación.**
- 2016
“Razonamiento Clínico en el Diagnóstico Médico”. Instituto Jalisciense de Cancerología. Sesión Académica Residentes y Médicos. 5 de abril. **Conferencia por invitación.**
- 2016
“El Lugar de la Filosofía en las Ciencias de la Salud”. Primer Congreso Mexicano de Filosofía, Epistemología y Metodología de la Ciencias de la Salud. Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Guadalajara, 16 al 19 de febrero. **Conferencia por invitación.**
- 2016
“Epistemología y Razonamiento Clínico” en el Simposio “Medicina, Verdad y Validez”, coordinado por los doctores Octavio Rivero Serrano, Carlos Viesca Treviño y Jose Alberto Campos Campos. Evento del Seminario sobre Medicina y Salud, Facultad de Medicina. Universidad Nacional Autónoma de México. 21 y 22 de enero del 2016. **Conferencia por invitación.**

- 2015 “Understanding Disease and Illness” en el simposio “The Philosophy of Medicine Roundtable series”. Life of Breath project, University of Bristol. 11 y 12 de Agosto de 2015. (solo participación)
www.lifeofbreath.org
- 2015 “Clinical Reasoning: How to go about it?” en el simposio “Epidemiological Practices: An Integrative Approach to Epidemiological Causal Reasoning” (Participantes: Anna Estany, Atocha Aliseda, David Casacuberta, Jordi Vallverdú, Andreu Ballús). 15th Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science (CLMPS 2015), University of Helsinki, 3-8 August 2015.
- 2015 “Concepciones de la Lógica”. XII Seminario de Formación de Investigadores en Filosofía de la Ciencia. Facultad de Contaduría y Administración. Universidad Nacional Autónoma de México. Junio de 2015. **Conferencia por invitación.**
- 2015 “Máquinas y descubrimiento: Una aportación de Alan Turing” Coloquio del Instituto de Ciencias Físicas. Universidad Nacional Autónoma de México. Mayo de 2015. **Conferencia por invitación.**
- 2015 “Reglas Estructurales y Lógica”. Primer Congreso Nacional de Historia y Filosofía de la Lógica y las Matemáticas. Universidad Nacional Autónoma de México y Universidad Panamericana. Febrero de 2015. **Conferencia Inaugural.**
- 2014 “Razonamiento Ampliativo”. Seminario de Filosofía Interplanteles Azcapotzalco, Oriente y Vallejo. Colegio de Ciencias y Humanidades. Plantel Vallejo. Universidad Nacional Autónoma de México. Noviembre del 2014. **Conferencia por Invitación.**
Reseña: [Gaceta UNAM, Suplemento CCH Número 324 \(diciembre 4 de 2014\)](#)
- 2014 “Diagnóstico Médico y Evidencia Científica”. II Coloquio Internacional de investigación del Instituto de Filosofía del CSIC. Centro de Ciencias Humanas y Sociales, CSIC. Madrid, España. Octubre. **Conferencia por Invitación.**
- 2014 “La lógica como Herramienta de la Razón: El razonamiento ampliativo en la creatividad, la cognición y la inferencia”. Cátedra Gaos-Santander. Universidad Complutense de Madrid. España. Octubre. (Esta cátedra la organizan conjuntamente la Universidad Nacional Autónoma de México y la Universidad Complutense de Madrid).
- 2014 “La Lógica como Herramienta de la Razón”. IV Workshop on Argumentation. Departamento de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia. Universidad Nacional de Educación a Distancia en Madrid. Octubre. **Conferencia por Invitación.**
- 2014 “Lógica y Conocimiento”. Departamento de Filosofía y Lógica y Filosofía de la Ciencia. Universidad de Sevilla, España. Octubre. **Conferencia por Invitación.**
- 2014 “Razonamiento Clínico y Evidencia Científica”. Grupo de investigación “Epistemología y ética de la salud pública”. Departamento de Filosofía. Universidad Autónoma de Barcelona, España. Octubre. **Conferencia por Invitación.**
- 2014 “Filosofía de la Medicina. Epistemología y Razonamiento Clínico”. Foro: Necesidades y problemas sociales y disciplinares a atender por profesionales egresados de un posgrado en el campo de las disciplinas filosóficas, metodológicas e instrumentales en el área de la salud. Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara. Junio, 2014.
- 2014 “Evidencia y Diagnóstico Médico”. XIV Jornadas de Investigación Estudiantil. Centro Universitario de Ciencias de Salud. [Departamento de disciplinas filosóficas, metodológicas e](#)

- [instrumentales](#). Universidad de Guadalajara. 14 de mayo del 2014. **Conferencia Magistral**.
- 2014
 “[Abduction and Evidence in Medical Diagnosis](#)” Grupo de Filosofía Teórica. Departamento de Filosofía. Universidad de Groningen, Holanda. 10 de Abril del 2014. **Conferencia por Invitación**.
- 2014
 “[Abduction and Hypotheses Testing in Medical Diagnosis](#)”. Discourse and Philosophy (DIP) Colloquium, Logic and Language Group. Institute for Logic, Language and Computation ([ILLC](#)), Universidad de Amsterdam, Holanda. 4 de abril del 2014. **Conferencia por Invitación**.
- 2014
 “Hypotheses Testing and Adaptive Logics”. [Center for Logic and Philosophy of Science](#) and Department of Electronics and Information Systems. Universidad de Gent, Bélgica. 2 de abril del 2014. **Conferencia por Invitación**.
- 2014
 “Diagnóstico Médico y Evidencia Científica”. ([Video](#)) Inauguración ciclo escolar. Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades. Departamento de Filosofía. Universidad de Guadalajara. 10 de febrero del 2014. **Conferencia Magistral**.
- 2013
 “Lógicas Adaptativas y Diagnóstico Médico”. IV Coloquio de Lógica, Retórica y Teoría de la Argumentación. Congreso Internacional de Filosofía. Departamento de Filosofía. Universidad de Guadalajara. Diciembre.
- 2013
 “Lógica en el Diagnóstico Médico”. Tercer Simposio Internacional de Investigación en Lógica y Argumentación (SIILA). Facultad de Filosofía, Universidad Veracruzana. Xalapa. Noviembre.
- 2013
 “¿Inteligencia Mecánica? La pregunta de Alan Turing”. Segundo Coloquio Internacional de Ciencias Cognitivas en las Ciencias y las Humanidades. Posgrado en Ciencias Cognitivas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Noviembre.
- 2013
 “Lógica y Diagnóstico Médico”. Seminario REPORTA. Centro de Ciencias de la Complejidad. UNAM. Mayo.
- 2013
 “Razonamiento Abductivo en el Diagnóstico Médico”. Sesión Académica en el Programa de Formación de Profesores. Secretaría de Educación Médica. Facultad de Medicina, UNAM. Mayo.
- 2013
 “El Papel de las hipótesis en lógicas adaptativas: Una aplicación en diagnóstico médico”. Seminario de Investigadores del IIF, UNAM. Abril.
- 2013
 “Abducción y Evidencia en el Diagnóstico Médico”. Taller “Evidencia, Creatividad e Innovación en las Ciencias”. IIF, UNAM. Abril.
- 2013
 “Sobre el Dolor”. VIII Coloquio de Neurohumanidades. Mente ~ Cuerpo. Diálogo Multidisciplinario en el setenta aniversario de José Luis Díaz. UNAM, ENAH, INP. Marzo.
- 2013
 “Razonamiento Abductivo y Diagnóstico Médico”. Sesión Académica del Departamento de Informática Médica. Facultad de Medicina, UNAM.
- 2012
 “Máquinas y Descubrimiento: Una Contribución de Alan Turing”. [Taller de Teoría de la Computación 2012](#). Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, UNAM. Noviembre.
- 2012
 “La enseñanza de la lógica, pensamiento crítico y teoría de la argumentación”. Primer Congreso Nacional Sobre la Enseñanza de la Filosofía en la Educación Media Superior. La enseñanza de la filosofía como fundamento para una transformación social”. Facultad de Filosofía y Letras, U.N.A.M.

- 2012 “Propiedades Estructurales para la Inferencia Clásica”. Segundo Simposio Internacional de Investigación en Lógica y Argumentación. XV Encuentro Internacional de Didáctica de la Lógica (EIDL). Instituto de Investigaciones Filosóficas, U.N.A.M. [Academia Mexicana de Lógica](#). Noviembre.
- 2012 “Abductive Reasoning: Challenges Ahead”. Seventh University of Austin - UNAM Workshop *Metaphysics and Epistemology in Science*. Departamento de Filosofía. Universidad de Austin. Octubre.
- 2012 “Abduction and Evidence in Medical Diagnosis”. ["Evidence and Causality in the Sciences"](#). Universidad de Kent. Canterbury. Septiembre. **Conferencia Magistral**.
- 2012 Lógicas y Razonamientos. ¿Cuál nos Conviene?. Primer Congreso Estudiantil. Ciencias de la Computación. Facultad de Ciencias. UNAM. Agosto.
- 2012 “Anomaly Abduction: The Process of Hypothesis testing in Medical Diagnosis”. [Model-Based Reasoning in Science and Medicine. Theoretical and Cognitive Issues](#). Sestri Levante, Italia. Junio. **Conferencia Magistral**.
- 2012 “Abducción por anomalía: el proceso de corroboración de hipótesis diagnósticas en medicina.”. [II Brainstorming de Epistemología, Lógica y Lenguaje \(BELL\)](#). Grupo de Lógica, Lenguaje e Información. Universidad de Sevilla. Junio de 2012.
- 2012 ["Propiedades Estructurales para la Inferencia Clásica"](#). Seminario del Grupo de Lógica, Lenguaje e Información. Universidad de Sevilla. 29 de mayo del 2012.
- 2012 ["Propiedades Estructurales para la Inferencia Clásica"](#). Departamento de Filosofía, Lógica y Estética, Universidad de Salamanca. 15 de mayo del 2012.
- 2011 ["Propiedades estructurales de la inferencia lógica clásica"](#). Coloquio de Investigación, Instituto de Matemáticas, UNAM. Octubre.
- 2011 “Propiedades estructurales para la inferencia clásica (A la Memoria de José Alfredo Amor)”. XLIV Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, Área Lógica y Fundamentos, Universidad Autónoma de San Luis Potosí. Octubre.
- 2011 ["Logic and Epistemology: A Graduate Seminar"](#). ["Third International Congress on Tools for Teaching Logic"](#). Universidad de Salamanca. Junio del 2011.
- 2011 “Medical Diagnosis and Adaptive Logics.” [I Brainstorming de Epistemología, Lógica y Lenguaje \(BELL\)](#). Universidad de Sevilla. Junio de 2011.
- 2011 “Abducción y Epistemología” **Conferencia Magistral** en las [IV Jornadas Internacionales Peirceanas. Semiótica y Hermenéutica en las Ciencias Sociales y las Humanidades](#). UNAM, UACM y UAM, Cuajimalpa. México, 6 de Mayo de 2011.
- 2011 “Diagnóstico Médico en Neurología: Una Aproximación Lógica”. [Primer Coloquio de Filosofía de las Ciencias Médicas](#). Instituto de Investigaciones Filosóficas. UNAM, México 19 de Mayo de 2011.
- 2011 “El Estudiante Enseñando”. Homenaje a José Alfredo Amor (1946-2011). Facultad de Ciencias, UNAM.
- 2011 “Lógicas No Clásicas: Un Reto para la Lógica Matemática”, **conferencia por invitación** en la ["Escuela Mexicana de Lógica Matemática"](#), Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM. 25 de febrero del 2011.

- 2010 “Eureka: Descubrimiento Abductivo y Abducción”, **Conferencia Magistral** de clausura en el “Tercer Encuentro de Estudiantes de Filosofía de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México”, México D.F., julio del 2010.
- 2010 “Logicidad y Pluralismo Lógico.” en el Simposio de Filosofía de la Lógica del XV Congreso Internacional de Filosofía de la Asociación Filosófica de México, A.C. México, D.F.
- 2009 “Sobre La Lógica de Las Expectativas”. Simposio “Producción del Conocimiento”. [VI Congreso de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España](#). España, Noviembre 2009.
- 2009 “Lógica y Epistemología: Hacia la Reconstrucción y Manejo de Expectativas”. Taller sobre Epistemología Social: Evolución y Pragmatismo. Universidad Nacional Autónoma de México
- 2009 Medicine and Argumentation: The Diagnostic Process in Neurology. Presentada en el International Symposium “Argumentation and Philosophy: Different Issues or Productive Tensions” Universidad Nacional Autónoma de México. 23 de Septiembre
- 2009 “Medicina y Lógica”. Seminario de Problemas Científicos y Filosóficos Universidad Nacional Autónoma de México. 28 de Mayo
- 11-2008 Aliseda, Atocha, “Abduction in Automatic Story Telling”, presentada en el “Third International Colloquium on Creativity, Cognition and Computers”, en la Universidad Autónoma Metropolitana, campus Cuajimalpa, Departamento de Tecnologías de la Información.
- 09-2008 Aliseda, Atocha, “Razonamiento Abductivo”, presentada en el Seminario de Epistemología Naturalizada y Ciencias Cognitivas” en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.
- 05-2008 Aliseda, Atocha, “Logic and Knowledge: the case of abduction”, presentada en el CLE 30 Years – XV Brazilian Logic Conference – [XIV Latin-American Symposium on Mathematical Logic](#), Organizado por: Center for Logic, Epistemology and History of Science (CLE) UNICAMP, Brazilian Logic Society (SBL) y la Association for Symbolic Logic (ASL), del 11 al 17 de mayo de 2008. Conferencia Magistral.
- 03- 2008 Aliseda, Atocha, “La conciencia: un marco de investigación”, presentada en el 1er [Simposio del Ciclo de Mesas Redondas En diálogo con José Luis Díaz, La Conciencia Viviente](#). Organizadas por el Seminario Interdisciplinario de Bioética de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM. Librería FCE “Rosario Castellanos.” (Centro Cultural Bella Época).
- 11-2007 Aliseda Atocha, “Lógica Y Conocimiento: Hacia una caracterización aproximativa del Conocimiento Común,” XIV [Congreso Internacional de Filosofía: "Identidad y Diferencia"](#), Universidad Autónoma de Sinaloa. Mazatlan, Sinaloa México.
- 10-2007 Aliseda, Atocha, *Lógica y Conocimiento*, en la sesión de apertura del máster en Lógica y Filosofía de la Ciencia que coordina la Universidad de Salamanca. 15 de Octubre de 2007. Conferencia Magistral.
- 10-2007 Aliseda Atocha “El papel del Conocimiento Común en la Sociedad del Conocimiento”, *Simposio Hispano-Mexicano Sociedad del Conocimiento y Cultura Democrática*, Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), Madrid. 10 y 11 de octubre de 2007
- 10-2007 Aliseda, Atocha y Morado, Raymundo, *Estética y Lógica en la Conformación de la Experiencia Inteligente*, en el Seminario del Departamento de Estética e Historia de la Ciencia de la Facultad de Filosofía de la Universidad de Sevilla. 3 de Octubre.

- 2007
Aliseda, Atocha, “Un Marco general de la Inferencia Abductiva” en el taller *Lluvia de ideas Sobre Falibilidad y Sistemas Lógicos*, organizado por el Grupo de Lógica, Lenguaje e Información de la Universidad de Sevilla. 26 y 27 de Septiembre de 2007.
- 05-2007
Aliseda, Atocha; ”Razonamiento abductivo” en el *II Jornadas Ibéricas de Lógica y Filosofía de la Ciencia*, en el Centro de Filosofía das Ciências, Universidad de Lisboa, organizadas conjuntamente con el Grupo de Lógica, Lenguaje e Información de la Universidad de Sevilla. 7 al 9 de Mayo de 2007.
- 05-2007
Aliseda, Atocha; ”Razonamiento abductivo” en el *VI Colóquio Compostelano de Lógica y Filosofía Analítica*, en el Departamento de Loxica e Filosofía Moral de la Universidad de Santiago de Compostela. 3 de Mayo de 2007.
- 04-2007
Aliseda, Atocha; ”Razonamiento abductivo” en el seminario del grupo de Argumentación, en la Universidad Nacional de Educación a Distancia. 25 de Abril de 2007.
- 04-2007
Aliseda, Atocha; ”Razonamiento abductivo” en el seminario del grupo Methodos, en el Departamento de Lógica y filosofía de la Universidad de Valencia. 23 de Abril de 2007.
- 04-2007
Aliseda Atocha, “Razonamiento Abductivo”, Simposio de Computación, Lógica y Lenguaje, Universidad de Málaga, Málaga. 16 y 17 de abril de 2007
- 02-2007
“Lógica No-Monótona”
Día de la Lógica.
Academia Mexicana de la Lógica y Taller de Lógica Raúl Orayen.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
México, DF. 8 de febrero de 2007.
- 12-2006
Lógica del Descubrimiento
[V Congreso de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España.](#)
Departamento de Filosofía. Universidad de Granada, España.
Del 29 de noviembre al 1° de diciembre de 2006.
- 11-2006
Moderadora de la Mesa: “Pragmatismo”.
XXII Simposio Internacional de Filosofía.
[“Historia e Historicidad de la Filosofía. Homenaje a José Antonio Robles”.](#)
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
México, 15 de noviembre de 2006.
- 11-2006
Presentadora de la Mesa: “Emociones, creatividad y conocimiento”.
Con la conferencia: “Aspectos Cognitivos en la Sociedad del Conocimiento”.
Simposio Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural.
Unidad de Seminarios Ignacio Chávez, Jardín Botánico, UNAM.
México, 15 de noviembre de 2006.
- 11-2006
Moderadora de la Mesa: “Generación, Comunicación y Apropiación Social del Conocimiento”.
Con la conferencia: “Aspectos Cognitivos en la Sociedad del Conocimiento”.
Simposio Sociedad del Conocimiento y Diversidad Cultural.
Unidad de Seminarios Ignacio Chávez, Jardín Botánico, UNAM.
México, 15 de noviembre de 2006.
- 11-2006
Conferencia Magistral: “Lógica y Conocimiento”.
[IX Encuentro Internacional de la Lógica.](#)
Taller de Didáctica de la Lógica.
Academia Mexicana de la Lógica.

- Huauchinango, Puebla. Del 8 al 11 de noviembre de 2006.
- 10-2006
 “¡Eureka! Lógicas del Descubrimiento Científico”
 Seminario Fronteras de la Física.
 Instituto de Ciencias Físicas, UNAM.
 Cuernavaca, Morelos. 11 de octubre de 2006.
- 10-2006
 “La Lógica del Descubrimiento Científico”
 Taller de Lógica “Raúl Orayen”
 Academia Mexicana de Lógica.
 Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
 México, DF. 26 de octubre de 2006.
- 08-2006
 Lógica y Conocimiento.
 Seminario de Problemas Científicos y Filosóficos.
 Universidad Nacional Autónoma de México.
 Agosto de 2006.
- 07-2006
 Abductive Reasoning: Logical Investigations into Discovery and Explanation
 Conferencia Internacional [“Model Based Reasoning in Science and Medicine. Second International Conference of Philosophy and Cognitive Science”](#).
 SUN YAT-SEN University, Departamento de Filosofía.
 Guangzhou, República de China. Julio 3-5 de 2006.
- 02-2006
 Moderadora de la Mesa II: Ciencias Sociales y Humanidades.
[Primera Reunión. Prospectivas científicas y tecnológicas en México a partir de sus jóvenes investigadores](#).
 Academia Mexicana de Ciencias y la Universidad de Guadalajara.
 Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías.
 Guadalajara, 14 de febrero de 2006.
- 12-2005
 “Teoría de argumentos”.
 Taller de Didáctica de la Lógica. Academia Mexicana de Lógica.
 México, 8 de diciembre de 2005.
- 11-2005
 Cátedra Magistral:
 Cátedra Severo Díaz Galindo (De Divulgación de la Ciencia)
 Congreso del Estado de Jalisco, Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología y el Patronato del Centro de Ciencias y Tecnología, a través del Centro de Ciencias y Tecnología Planetario “Severo Díaz Galindo”.
 Palacio Legislativo, Guadalajara, Jalisco. 11 de noviembre de 2005. Conferencia Magistral.
- 11-2005
 “Filosofía de la Ciencia: Nuevas Perspectivas”.
 Jornadas Académicas del Posgrado en la Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.
 México, 8 de noviembre de 2005.
- 09-2005
 “Las Lógicas de la Investigación Científica”. Simposio Argumentación: El estado del arte.
 II Congreso Iberoamericano de Filosofía de la Ciencia y la Tecnología. Universidad de La Laguna, Tenerife-España. Del 26 al 30 de septiembre de 2005.
- 06-2005
 “The Cognitive Function of Logic: A Reply to Categorization, Reasoning and Memory: From a Neo-logical Point of View”, by Serge Robert.
 Coloquio: La Ciencia como Proceso Cultural.
 Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM. Junio 13-15 de 2005.
- 03-2005

- Videoconferencia: [“Teoría de Argumentos”](#).
Diplomado en Lógica, Taller de Didáctica de la Lógica, Academia Mexicana de Lógica.
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.
31 de marzo de 2006.
- 03-2005
“Teorías en Busca de Dominios”. [La paradoja en Orayen. Coloquio Iberoamericano de Filosofía de la Lógica](#). IIF, Coordinación de Humanidades, UNAM. 17 de marzo de 2005.
- 12-2004
Logics of Discovery. Conferencia Internacional [“Model-Based Reasoning in Science and Engineering. Abduction, Visualization, Simulation”](#). Pavia, Italia. Diciembre 16-18 de 2004.
Conferencia Magistral.
- 10-2004
“Lógica: El problema de la demarcación”. XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana (SMM). Universidad Autónoma de Baja California, Campus Ensenada; Ensenada B.C. del 10 al 15 de Octubre de 2004.
- 08-2004
[“Abduction and Pragmatism”](#). Simposio: “Abduction and Creative Inferences in Science”. Congreso de la Sociedad de Ciencia Cognitiva (CogSci). Chicago, E.U.A. Agosto del 2004.
- 07-2003
“La Lógica de la Abducción”. [XX Simposio Internacional de Filosofía](#). Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. Del 14 al 16 de julio de 2003.
- 05-2003
Seminarios Generales de Diagnóstico. Comisión Especial para el Congreso Universitario, Universidad Nacional Autónoma de México. Mayo de 2003.
- 05-2003
“Lógicas del Descubrimiento”. Seminario del Posgrado en Filosofía de la Ciencia. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 14 de mayo de 2003.
- 05-2003
Presentación del Número Especial de la Revista: SYNTHESE dedicado a la Lógica y Razonamiento Matemático. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 6 de mayo de 2003.
- 04-2003
Seminario de Diagnóstico Local. Instituto de Investigaciones Filosóficas, Universidad Nacional Autónoma de México. 29 de abril de 2003.
- 2003
[“Lógicas del Descubrimiento en la Metodología de la Ciencia”](#). Seminario Aleatorio. Posgrado en Estadística. Departamento de Estadística. ITAM. Mayo del 2003.
- 11-2002
“Sobre la Lógica del Descubrimiento Científico de Karl Popper”. Celebración del Natalicio de Karl R. Popper. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. Noviembre de 2002.
- 11-2002
“What is a Logical System? A Structural Approach”. Tercer Taller de Lenguaje y Lógica: Filosofía de la Lógica. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 7 de Noviembre de 2002.
- 05-2002
“Abduction in First Order Semantic Tableaux” (con Angel Nepomuceno, Universidad de Sevilla). En la sección de Lógica. Congreso Internacional: “Causation and Explanation in the Natural and the Social Sciences”. Gante, Bélgica. Del 15 al 18 de mayo de 2002.
- 02-2002
“Heurística y Demostración”. Taller: “Heurística y Razonamiento en la Ciencia”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 7 de febrero de 2002.
- 11-2001
Participación en la Mesa Redonda: “En Torno al Pensamiento de Larry Laudan”. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 23 de noviembre de 2001.
- 10-2001
“The Role of Context in Abductive Reasoning”. Primer Taller de Lenguaje y Lógica: Contextos. Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM. 31 de octubre del 2001.

- 09-2001 “La Heurística de Polya”. X Semana de las Matemáticas. Evento de Orientación Vocacional. UAM-Iztapalapa, México, D.F. Del 24 al 28 de septiembre de 2001. Conferencia Magistral.
- 09-2001 “La Computación de la Filosofía de la Ciencia”. Programa en Filosofía de la Ciencia. Universidad Nacional de Quilmes, Argentina. 4 de septiembre de 2001.
- 06-2001 “A Place for Logic in Scientific Methodology: A Second Opportunity”. GROLOG (LOGica en GRONingen). Seminario para estudiantes de filosofía. Groningen, Holanda. 26 de junio de 2001.
“Logics and Scientific Discovery”. GROLOG (LOGica en GRONingen). Seminario para estudiantes de filosofía. Groningen, Holanda. Junio, 2001.
- 05-2001 “Lacunae and Empirical Progress” [Abduction in Science Workshop](#). Departamento de Filosofía de la Universidad de Groningen, Holanda. 11 de mayo de 2001.
- 05-2001 “A Place for Logic in Scientific Methodology: A Second Opportunity?”. Model-Based Reasoning Conference. Scientific Discovery, Technological Innovation, Values. Pavia, Italia. Del 17 al 19 de mayo de 2001.
- 02-2001 [“Filosofar: ¿Problemas y Métodos?”](#). Naturaleza y Sentido de la Filosofía. Facultad de Filosofía y Letras, Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM, México. 23 de febrero de 2001.
- 11-2000 “Progreso Empírico en la Ciencia: Un Modelo Computacional”. [XVIII Simposio Internacional de Filosofía. Normatividad](#). Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM, México. 22 de noviembre de 2000.
- 10-2000 “La Computación de la Filosofía de la Ciencia: Un Nuevo Paradigma?”. Seminario Permanente Perspectivas en Filosofía y Ciencias Cognitivas. Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Facultad de Humanidades. Cuernavaca, Mor., México. 20 de octubre de 2000.
- 09-2000 “Sistemas de Razonamiento y Lógicas: Una Visión Estructural”. II Jornadas de Historia y Filosofía de las Matemáticas. Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT), A.C., Guanajuato, Gto. Del 14 al 16 de septiembre de 2000.
- 04-2000 “Abductive Semantic Tableaux: Towards a Computational Model for Empirical Progress in Science”. GROLOG (LOGica en GRONingen). Seminario para estudiantes en filosofía. Groningen, Holanda. 6 de abril de 2000.
- 1986 “¿Qué es la lógica?”. Foro de orientación profesional. Colegio de Bachilleres, plantel 12. Nezahualcóyotl, México. Mayo de 1986