# Curriculum vitae - síntesis

- Datos personales
  - Nombre completo Nydia Guadalupe Lara Zavala
  - Correo electrónico nydialz@yahoo.com
- Áreas de especialización

# Filosofía de la ciencia, filosofía de la tecnología, Epistemología

Formación académica

Último grado obtenido (Señalar área de especialidad, año, entidad académica que otorgó el grado) **DOCTORADO** 

Nombre del doctorado: Investigación Biomédica Básica. Area: Biomatemáticas

Universidad Nacional Autónoma de México/UACPyP del CCH

Instituto de Investigaciones Biomédicas Fecha de examen: 11 de julio de 1997

- Cursos de actualización (últimos cinco años)
- Experiencia académica (últimos cinco años)
  - Experiencia docente

Cargos académicos y/o académico-administrativos

Profesos Titular "A", TC del Colegio de Filosofía de la Facultad de Filosofía y Letras, UNAM Noviembre 2014 a la fecha

Profesos Titular "A", TC de la División de Ciencias Sociales y Humanidades de la Facultad de Ingeniería, UNAM Agosto 2014

Profesor Asociado "C", TC de la División de Ciencias Sociales y Humanidades de la Facultad de Ingeniería, UNAM

Agosto 2003 a julio 2014

Profesor de asignatura y tutor de la Maestría en Ingeniería de Sistemas, áreas de Innovación y Administración de la Tecnología y Sistemas de Calidad de la Facultad de Química, UNAM Agosto, 2002 a la fecha

Profesor y tutor de la carrera de Filosofía de la Facultad de Filosofía y Letras, UNAM Agosto 2008 a la fecha

Revisor, otros

# Diseño y revisión de planes y programas de estudio

Revisión del programa de la licenciatura de la carrera de Filosofía de la Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, 2016

Diseño del programa de Filosofía de la Ciencia de licenciatura en Tecnologías para la Información en Ciencias, ENES, Morelia, 2013

Diseño del programa de Filosofía de la Tecnología de la licenciatura en Tecnologías para la Información en Ciencias, ENES, Morelia, 2013

Diseño del programa de Filosofía de la Tecnología de la Licenciatura en Ingeniería, UNAM, 2012 Miembro del Comité de Carrera de Ingeniería Eléctrica para la revisión del programa de estudios de la Licenciatura en Ingeniería Industrial, UNAM, 2012

## Participación en comités de evaluación

Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Programa apoyos, premios y reconocimientos a estudiantes destacados en ciencia y tecnología. 3 de agosto de 2015

Invitación del Consejo Directivo de la Asociación Filosófica de México para ser miembro del jurado del concurso PREMIO NACIONAL 2014 A LA MEJOR TESIS DE FILOSOFÍA en las categorías de licenciatura, maestría y doctorado, Asociación Filosófica de México

México, Octubre de 2014

"¿Puede explicarse el logro del entendimiento científico en términos de una teoría veritista de la evaluación epistémica?"

Octubre de 2014

Miembro de la Comisión Especial del Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera a la UNAM

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

Septiembre 2014

Réferi del artículo "A critical review of sustainable Radio Frequency Identification (RFID)-based livestock monitoring and management systems: towards quality products and practices"

Revista de Ingeniería Investigación y Tecnología

2 de junio de 2014

#### Publicaciones

## Artículos de investigación arbitrados

"EFECTOS TECNOLÓGICOS Y CONOCIMIENTO CIENTÍFICO"

Revista Argumentos de Razón Técnica

No. 18, 2015/pp. 167 a la 185

http://editorial.us.es/es/numero-18-2015

## Libros como autor

FILOSOFÍA, MÁQUINAS Y CEREBROS

Colección Vínculos

Facultad de Ingeniería, UNAM

1ª ed.

ISBN 978-607-02-2063-0

2011

#### Libros como compilador

ENSAYOS DE FILOSOFÍA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Colección Vínculos

Facultad de Ingeniería, UNAM

1ª ed.

ISBN en trámite

2016

#### 4.3 Capítulos de libros

"PRÓLOGO", Ensayos de filosofía de la ciencia y la tecnología

"INTRODUCCIÓN", Ensayos de filosofía de la ciencia y la tecnología

"¿QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE LA FILOSOFÍA?" Nydia Lara, Ian Qualemberg, José Martín Peña y Hugo López Araiza, Ensayos de filosofía de la ciencia y la tecnología

"EMPIRISMO", Ensayos de filosofía de la ciencia y la tecnología

"TÉCNICA Y TECNOLOGÍA", Ensayos de filosofía de la ciencia y la tecnología

"TECNOCIENCIA: UNA VUELTA DE TUERCA", Ensayos de filosofía de la ciencia y la tecnología

Colección Vínculos

Facultad de Ingeniería, UNAM

1ª ed.

ISBN en trámite

2016

## Artículos en memorias con arbitraje

"EL PAPEL DE LA TECNOLOGÍA EN LA CIENCIA"

XVII Congreso Internacional de Filosofía de la AFM

México, 2014

## **Publicaciones electrónicas**

"La era de la tecnociencia"

http://132.248.54.13/COMUNICACION/produccion\_editorial/pdf/gaceta\_digital\_fi\_6\_a\_2011.pdf Junio 2011

"Técnica y tecnología"

http://132.248.54.13/COMUNICACION/produccion\_editorial/pdf/gaceta\_digital\_fi\_3\_a\_2011.pdf 2011

"Empirismo"

http://www.ingenieria.unam.mx/paginas/gaceta/2011/gaceta3\_2011.pdf

#### Reseñas

ALEJANDRO TOMASINI BASSOLS: Filosofía moral y visiones del hombre

Revista Diánoia

Volumen LVII, número 71

Noviembre 2013

## Ponencias / Conferencias / Congresos

## **Conferencias**

"Neuromitología y cualidades ocultas"

Invitación de SADAF (Sociedad Argentina de Análisis Filosófico)

Buenos Aires, Argentina

20-noviembre-2015

"La metafísica de las nuerociencias y sus repercusiones en la sociedad contemporánea"

Invitación del Instituto Cultural Mexicano de Los Angeles (MCI)

Los Angeles, California, USA

23 de junio al 4 de Julio, 2014

"Crítica posmoderna y metafísica"

Invitación de la Facultad de Ciencias Antropológicas

Universidad Autónoma de Yucatán

Mérida

22 de noviembre 2013

"CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD"

Invitación del Instituto de Ingeniería, UNAM

17 de noviembre de 2011

#### Congresos internacionales como ponente

"Efectos tecnológicos"

VI Coloquio Internacional de Filosofía de la Tecnología

Universidad Nacional de San Carlos Bariloche

Bariloche, Argentina

25 -27 de noviembre-2015

"El papel de la tecnología en la ciencia"

XVII Congreso Internacional de Filosofía

Morelia, Michoacán

7-11 de abril de 2014

## Congresos nacionales como ponente

"Efectos tecnológicos y explicaciones científicas"

3er Coloquio de Investigación de la Facultad de Filosofía y Letras

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

25-26 de mayo, 2015

"El concepto de explicación en ciencia y tecnología"

Colaboración con Josué Martín Peña Almonte

3er Coloquio de Investigación de la Facultad de Filosofía y Letras

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

25-26 de mayo, 2015

"Beneficios epistémicos de las matemáticas en ciencia y tecnología"

Colaboración con Lorena Mejía Barreto

3er Coloquio de Investigación de la Facultad de Filosofía y Letras

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

25-26 de mayo, 2015

#### Participacion en reuniones como asistente

Congreso "Wittgenstein en español III"

Moderadora oficial de las 16 mesas del congreso

Jalapa, Veracruz

Septiembre 5-10, 2011

- Formación de recursos humanos (Incluir dirección de tesis, asesorías, tutorías)
- 3.3 Dirección de Tesis aprobadas
- Licenciatura

"Temas selectos de filosofía de la ciencia y la tecnología: una revaluación", Josué Martín Peña Almonte Licenciatura en Filosofía,

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

Examen aprobado con Mención Honorífica

12 de febrero, 2015

"Hacia una nueva educación en ciencias orientada a la interdisciplina: Una aproximación desde la filosofía",

Iris Celeste Porras Martínez

4 de agosto, 2014

"Auto-ilusinismo: Propedéutica del autoconocimiento", Javier Díaz Barriga López

14 de marzo, 2014

"Qué y por qué una filosofía de la tecnología", Hugo López Araiza Bravo

Licenciatura en Filosofía,

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

Examen aprobado con Mención Honorífica

4 de diciembre, 2013

"Inteligencia artificial: ¿Un fantasma en la máquina?

Lucía Selene Hernández Guerrero

Licenciatura en Filosofía,

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

27 de noviembre, 2013

"La diferencia entre ciencia y tecnología"

Ian Ariel Quallenberg Menkes

Licenciatura en Filosofía,

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

Examen aprobado con Mención Honorífica

14 de junio, 2013

#### Maestría

"Plan de negocios para el reciclado de PET"

Arturo Medina Cabrera

Maestría en Ingeniería (Ingeniería de sistemas)

20 de marzo, 2015

"Plantas de energía eólica: alternativa verde para la generación masiva de energía eléctrica"

Juan Antonio Salazar Acevedo

Maestría en Ingeniería (Ingeniería de sistemas)

31 octubre, 2014

"Diagnóstico, Análisis y propuestas de solución sobre las causas por las que no se ha implementado el proceso de producción y comercialización de "Materiales listos para la industria de la Construcción", caso de una empresa en particular"

**Qutzalcoatl Hernández Hernández** 

Maestría en Ingeniería (Ingeniería de sistemas)

20 de junio, 2013

"Método para la elección de software en administración educativa"

Felix Gracía Silva

Maestría en Ingeniería (Ingeniería de sistemas)

22 de febrero, 2013

## Dirección de tesis en proceso

#### Licenciatura

"Realismo estructural informacional de Luciano Floridi"

Carlos Prieto Mendoza

Licenciatura en Filosofía,

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

11-julio-2015

## Maestría

"Auditoría tecnológica de sistemas instrumentados de seguridad en plataformas marinas"

José Mauricio Trevilla González

Maestría en Ingeniería (Ingeniería de sistemas)

Inicio 2014-2016

"Política e innovación en México"

María Elena Leal Gutierrez

Maestría en Ingeniería (Ingeniería de sistemas)

Inicio 2014-2016

"Tecnología obsoleta y maquiladores en México"

Maestría en Ingeniería (Ingeniería de sistemas)

Marlene Vilchis Leaños

Inicio 2013-2016

#### Tutorías

## Asesorías en licenciatura

"La vigencia de las narraciones cosmológicas en la literatura de ciencia ficción contemporánea" Rubén Hernández García, 2013-2014

#### Asesorías en maestría

"Metodología para evaulación de empresas de base tecnológica"

Gustavo Cadena Sánchez

Maestría en Ingeniería de Sistemas

2012-2013

"Retos del modelo de farmacia hospitalaria en México"

Lizzette Cortés Sánchez Maestría en Ingeniería de Sistemas 2013

"Competitividad y estrategias de calidad: Uso del análisis matricial de datos en la evaluación de la satisfacción del cliente"

Juventino Ramírez Luna

Maestría en Ingeniería de Sistemas

2013

#### Asesorías en doctorado

"La presencia de la carga teórica en la generación de imágenes" Abraham Ávila Tello de Meneses Co-tutor del Programa de Maestría y Doctorado en Filosofía Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM 2009-2012

- Cursos impartidos (últimos 3 años)
- Temas Contemporáneos de Filosofía de la Ciencia, Tema: Filosofía de la Tecnología
- Nivel licenciatura
- Facultad de Filosofía y Letras
- Semestre 2015-2/2016-2
- Teoría del Conocimiento II
- Nivel licenciatura
- Semestre 2016-2
- Teoría del Conocimiento I
- Nivel licenciatura
- Facultad de Filosofía y Letras
- Senestre 2016-1
- Filosofía de la Ciencia
- Nivel licenciatura
- Facultad de Filosofía y Letras
- Semestre 2012-1/2013-1/2014-1/2015-1/2016-1
- Problemas de Teoría del Conocimiento-Filosofía de la Ciencia, Tema: Filosofía de la Biología
- Nivel licenciatura
- Facultad de Filosofía y Letras
- Semestre 2009-1/2010-2/2011-1/2011-2/2012-1/2012-2/2013-1/2013-2/2014-1/2014-2/2015-1
- Temas Selectos de Filosofía de la Ciencia y la Tecnología
- Nivel licenciatura
- Facultad de Ingeniería
- Semestre 2004-1/2004-2/2005-1/2005-2/2006-1/2006-2/2007-1/2007-2/2008-1/2008-2/2009-1/2009-2/2010-1/2010-2/2011-1/2012-1/2012-2/2013-1/2013-2/2014-1/2014-2/2015-1/2015-2/2016-1/2016-2

# Experiencia profesional

- Entidad académica o empresa de adscripción
  Facultad de Filosofía y Letras, Colegio de Filosofía, UNAM
- Experiencia en el área del curso que propone
  Filosofía de la ciencia y la tecnología

# • Reconocimientos

PRIDE "C" 2016-2021