



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL



CICATA-IPN LEGARIA

POSGRADO EN FÍSICA EDUCATIVA

PRODUCTIVIDAD PERSONAL

PERIODO: 2012-2020

Profesor	Dr. José Gilberto Castrejón Mendoza
Correo electrónico	gcastrejon@ipn.mx
Extensión	67733
LCGC	Epistemología de las Ciencias; Filosofía de la Física.

FORMACIÓN (Nivel SNI)

Licenciado en Física y Matemáticas, especialidad: Física Teórica, ESFM-IPN.

Licenciado en Filosofía, especialidad: Filosofía de la Cultura, FFyL-UNAM.

Diplomado en Creación Literaria, Escuela de Escritores de la Sociedad de Escritores de México (SOGEM).

Maestro en Ciencias en Metodología de la Ciencia, especialidad: Filosofía y Metodología de la Ciencia, CIECAS-IPN.

Doctor en Filosofía de la Ciencia, especialidad: Filosofía de la Física, FFyL/IIF-UNAM.

Nivel SNI: Candidato.

PUBLICACIONES

Artículos

Revista/volumen/páginas/año	<i>Revista Colombiana de Filosofía de la Ciencia</i> /Vol. 19, no. 39/43-84/2020
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del artículo:	Sobre el estatus ontológico del espaciotiempo. Una respuesta al realismo estructural.
Revista/volumen/páginas/año	<i>Scientia in Verba Magazine</i> /Vol. 6/75-94/2020
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del artículo:	Acerca del realismo sobre el espaciotiempo.

Revista/volumen/páginas/año	<i>Revista AMMCI</i> /Vol. 2, no. 4/265-278/2019
Autores:	L Wilder Hermógenes Guerrero Fuentes/Gilberto Castrejón
Título del artículo:	La enseñanza del concepto de fuerza orientada por la reflexión filosófica. Una propuesta didáctica.

Revista/volumen/páginas/año	<i>Revista de Estudios Kantianos</i> /Vol. 4, no. 2/293-318/2019
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del artículo:	La idealidad del tiempo, Gödel y la relatividad.

Revista/volumen/páginas/año	<i>Transylvanian Review</i> /Vol. 27, no. 40/9801-9811/2019
Autores:	L Mario Humberto Ramírez Díaz/José Gilberto Castrejón Mendoza
Título del artículo:	Identification and Classification of Misconceptions in Solving a Variant for the Two-Body Problem.

Revista/volumen/páginas/año	PROTREPSIS/No. 9-10/30-56/2017
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del artículo:	Kant y la relatividad. Sobre la idea de una "ontología de la experiencia".

Revista/volumen/páginas/año	Boletín UPIITA/No. 54/1-12/2016
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del artículo:	El problema del tiempo en la teoría de la relatividad general y la filosofía de Kant. ¿Es el tiempo un ente del mundo?

Revista/volumen/páginas/año	<i>FILOSOFÍA</i> /No. 24/7-22/2013
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del artículo:	La idealidad del espacio en Kant y las geometrías no euclidianas.

Libros y capítulos de libro

Editorial/país/año	Ediciones Universidad de Salamanca/España/2018
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del capítulo:	¿El espaciotiempo es un ente del mundo? Bases para un pluralismo ontológico del espacio y el tiempo.
Título del libro:	Cultura científica y cultura tecnológica.

Editorial/país/año	Escolar y Mayo/España/2016
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título del capítulo:	Espacio y tiempo como objetos de experiencia. El carácter transcendental de la relatividad.
Título del libro:	Nuevas perspectivas sobre la filosofía de Kant.

Editorial/país/año	Lord Byron Editores-Liber Factory/España/2014
Autores:	LGilberto Castrejón
Título del libro:	El acto de crear presencia.

Editorial/país/año	Editorial Académica Española/España/2012
Autores:	LGilberto Castrejón
Título del libro:	Estudios cruzados sobre Foucault.

Editorial/país/año	Ediciones Quivira/UNAM/México/2011
Autores:	LGilberto Castrejón
Título del libro:	Erotismo y religión en Bataille.

TRABAJOS EN CONGRESOS

Nombre del congreso/país/año	2020 AAPT VIRTUAL SUMMER MEETING/Estados Unidos/2020
Autores:	L Wilder Guerrero/Gilberto Castrejón
Título de la ponencia:	"The Teaching of Newton's Second Law Through Philosophical Reflection".

Nombre del congreso/país/año	Reunión Anual 2019 de la AAPT-MX: La simbiosis en el puente cognitivo entre la física y las matemáticas/Cd. Juárez, México/2019
Autores:	L José Gilberto Castrejón Mendoza
Título de la ponencia:	"La reflexión filosófica en la enseñanza de la física".

Nombre del congreso/país/año	V Congreso Iberoamericano de Filosofía/Cd. de México, México/2019
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título de la ponencia:	"Sobre el estatus ontológico del espaciotiempo. Una respuesta al realismo estructural".

Nombre del congreso/país/año	13º Congreso Internacional de Metodología de la Ciencia y la Investigación para la Educación/Cd. de Panamá, Panamá/2019
Autores:	L Wilder Hermógenes Guerrero Fuentes/Gilberto Castrejón
Título de la ponencia:	"La enseñanza del concepto de fuerza orientada por la reflexión filosófica. Una propuesta didáctica".

Nombre del congreso/país/año	XXVII Taller Internacional "Nuevas Tendencias en la Enseñanza de la Física"/Puebla, México/2019
Autores:	L Marco Antonio Álvarez Alvarado/Gilberto Castrejón
Título de la ponencia:	"Los postulados filosóficos detrás de la Mecánica Clásica".

Nombre del congreso/país/año	IV Congreso Internacional de la SEKLE. Actualidad de la Crítica de la razón pura/Valencia, España/2018
Autores:	L Gilberto Castrejón
Título de la ponencia:	"La idealidad del tiempo, Gödel y la relatividad".

Nombre del congreso/país/año	II Congreso Estudiantil de Biología. Una ciencia con impacto social/Cd. de México, México/2017
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“La filosofía de la ciencia como creadora de sentido”.

Nombre del congreso/país/año	IV Congreso Iberoamericano de Filosofía de la Ciencia y de la Tecnología. Cultura científica y cultura tecnológica/Salamanca, España/2017
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“¿El espaciotiempo es un ente del mundo? Bases para un pluralismo ontológico del espacio y el tiempo”.

Nombre del congreso/país/año	III Coloquio: Cuerpo, resistencia y producción de subjetividades/Cd. de México, México/2017
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Cuerpo cyborg y subjetividades. Algunos mitos del transhumanismo y lo posthumano”.

Nombre del congreso/país/año	XVIII Congreso Internacional de Filosofía. Pluralidad, Justicia y Paz/Chiapas, México/2016
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Kant, Gödel y el inacabado debate sobre la naturaleza del tiempo en la relatividad”.

Nombre del congreso/país/año	II Congreso SEKLE: "Kant y las realidades en que habitamos"/Madrid, España/2014
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Espacio y tiempo como objetos de experiencia. El carácter trascendental de la relatividad”.

Nombre del congreso/país/año	XVII Congreso Internacional de Filosofía. Filosofar en México en el Siglo XXI/Morelia, México/2014
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Objeto y experiencia. Relatividad, positivismo lógico y epistemología kantiana”.

Nombre del congreso/país/año	V Jornadas Kantianas/Cd. de México, México/2013
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Espacio y tiempo como determinaciones. Kant y la ontología del espacio relativista”.

Nombre del congreso/país/año	II Coloquio de Estudios sobre ciencia, tecnología y sociedad. Ciencia y humanismo en el panorama global/Cd. de México, México/2013
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Kant, Einstein y la ontología del espacio”.

Nombre del congreso/país/año	Coloquio del Posgrado en Filosofía de la Ciencia 2013. La ciencia y la tecnología desde las humanidades/Cd. de México, México/2013
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Sobre el carácter trascendental de la relatividad”.

Nombre del congreso/país/año	IV Jornadas Kantianas/Cd. de México, México/2012
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Sobre la idealidad del espacio en Kant y las distintas geometrías”.

Nombre del congreso/país/año	IV Congreso Iberoamericano de Filosofía – Filosofía en Diálogo/Santiago de Chile, Chile/2012
Autores:	LGilberto Castrejón
Título de la ponencia:	“Kant y la relatividad. Sobre la idealidad del espacio y las distintas geometrías”.

VINCULACIÓN (ESTANCIAS, INVITACIONES ETC.)

Nombre de la estancia	Estancia de Investigación en el Instituto de Filosofía de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires.
País/año	Buenos Aires, Argentina/2015
Institución:	Universidad de Buenos Aires

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Estudiantes graduados de licenciatura

Nombre del estudiante:	Miguel Ángel Barragán Reyes
Título de la tesis:	La idealidad del tiempo: Kant, Gödel y la relatividad. ¿Tiene el tiempo una realidad objetiva?
Institución:	FFyL/UNAM
Fecha del grado:	28 de mayo de 2013
LGAC correspondiente:	Filosofía de la ciencia
Premios y/o reconocimientos:	Mención honorífica

Estudiantes graduados de maestría

Nombre del estudiante:	Wilder Hermógenes Guerrero Fuentes
Título de la tesis:	“La enseñanza del concepto de fuerza por medio de la reflexión filosófica”
Fecha del grado:	En proceso
LGAC correspondiente:	Epistemología de las Ciencias
Premios y/o reconocimientos:	

Nombre del estudiante:	Marco Antonio Álvarez Alvarado
Título de la tesis:	“Los postulados filosóficos detrás de la Mecánica Clásica”
Fecha del grado:	En proceso
LGAC correspondiente:	Epistemología de las Ciencias
Premios y/o reconocimientos:	

Estudiantes graduados de doctorado

Nombre del estudiante:	Ricardo Monroy Gamboa
Título de la tesis:	“La enseñanza del concepto de fotón para estudiantes de bachillerato”
Fecha del grado:	En proceso
LGAC correspondiente:	Epistemología de las Ciencias
Premios y/o reconocimientos:	

Nombre del estudiante:	Adriana Paola González Valcárcel
Título de la tesis:	“Factores de motivación de las mujeres en Colombia para estudiar carreras científicas como física”
Fecha del grado:	En proceso
LGAC correspondiente:	Didáctica de la física
Premios y/o reconocimientos:	

PROYECTOS DE INVESTIGACION

Convocatoria:	2020
Título del Proyecto:	La reflexión filosófica en la enseñanza de la física a nivel universitario
Clave:	Proyecto SIP-IPN/en proceso
Periodo:	2020-2021

OTROS