



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

Datos Generales

Nombre: ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 28 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-12-2016 hasta 15-08-2018

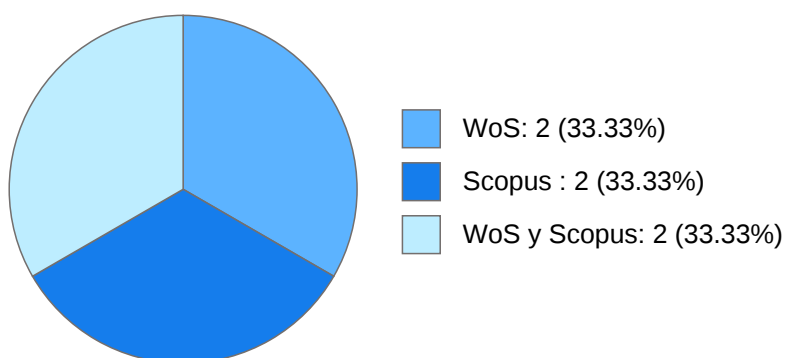
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2012 - 2018
PRIDE B 2009 - 2012
PRIDE A 2009

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Proposal for Teaching Evolutionary Biology: A bridge between research and educational practice	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ ROSAURA RUIZ GUTIERREZ	JOURNAL OF BIOLOGICAL EDUCATION	2016
2	Natural selection: learning paradigms	MA. CRISTINA HERNANDEZ RODRIGUEZ ERENDIRA ALVAREZ PEREZ ROSAURA RUIZ GUTIERREZ	Teorema	2009

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Evolution education in Mexico, considering cultural diversity	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ Gómez Galindo A.A. García Franco A. et al.	Capítulo de un Libro	2018	9783319909394
2	Obstáculos epistemológicos en la enseñanza y el aprendizaje de la filosofía y de la ciencia	JOSE ANTONIO CHAMIZO GUERRERO ERENDIRA ALVAREZ PEREZ MARTHA SUSANA ESPARZA SORIA et al.	Libro Completo	2017	9786070293733



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

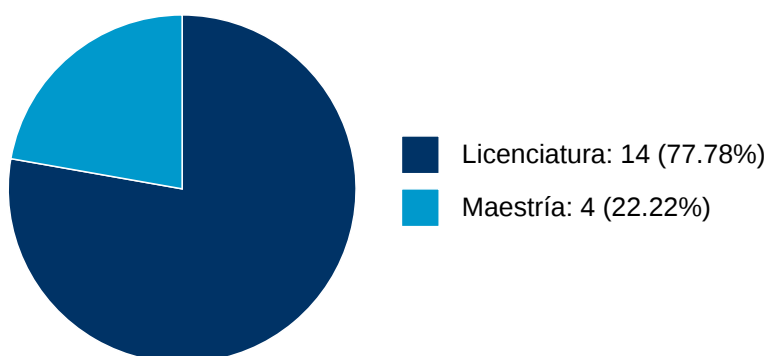
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Diferencia y relación entre hecho, teoría y evidencia : propuesta didáctica de biología evolutiva para educación media superior	Tesis de Maestría	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Acosta Pérez, Rosario Monserrat,	Facultad de Ciencias,	2018
2	Micro y macroevolución : análisis epistemológico comparativo	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Fregoso Urrutia, Javier Alexis,	Facultad de Ciencias,	2018
3	Análisis de los contenidos de biología evolutiva en los libros de texto gratuitos, sexto grado de educación primaria, 2013	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Garza Levy, Atenea,	Facultad de Ciencias,	2014
4	El uso de las TIC en el fortalecimiento disciplinario de los docentes en contenidos de evolución para educación secundaria	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Ortega Salas, Rebeca,	Facultad de Ciencias,	2014

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

5	Poblaciones en evolución : relevancia del pensamiento poblacional en el modelo darwiniano de evolución y su aprendizaje	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Guzmán González, Cristina Isabel,	Facultad de Ciencias,	2014
6	Evidencias de la evolución biológica: aprendiendo evolución desde la metodología científica	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Acosta Pérez, Rosario Monserrat,	Facultad de Ciencias,	2014
7	Relación entre los modelos de endosimbiosis seriada y de selección natural : propuesta didáctica para la educación media superior	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	González Arredondo, Anahí,	Facultad de Ciencias,	2014
8	Textos de uso frecuente en la secundaria que propician concepciones alternativas de conceptos de la evolución biológica	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Reyes Mijares, Laura Elena,	Facultad de Ciencias,	2013
9	Evolución biológica y biología evolutiva : epistemología y didáctica	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Guzmán Sánchez, Javier,	Facultad de Ciencias,	2013
10	Diseño y evaluación de la efectividad de una propuesta didáctica de conocimientos fundamentales de biología para educación secundaria	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Morales Olea, Martin Aaron,	Facultad de Ciencias,	2012
11	De la imagen al recurso didáctico en biología : una guía teórico-práctica	Tesis de Maestría	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Solis Yañ ez, Miguel Angel,	Facultad de Ciencias,	2012
12	Paquete didáctico de biología evolutiva	Tesis de Maestría	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Montes Leal, Josué,	Facultad de Ciencias,	2010
13	Proyectos educativos como estrategia didáctica. Una alternativa de formación para el desarrollo sustentable en educación media superior	Tesis de Maestría	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Franco Flores, Laura Rosalía,	Facultad de Ciencias,	2010

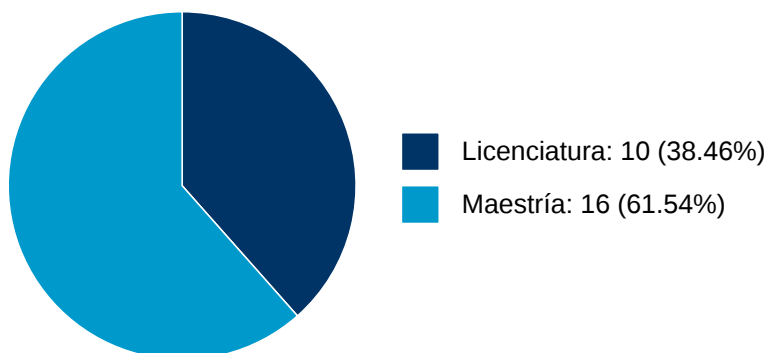
ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

14	El zoológico San Juan de Aragón como espacio para la enseñanza-aprendizaje de la biología evolutiva	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Rosales Flores, Estela,	Facultad de Ciencias,	2008
15	Enseñanza-aprendizaje de evolución en educación secundaria : explicación de Lamarck, problematización y propuestas	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Estrada Flores, Raúl,	Facultad de Ciencias,	2008
16	El aprendizaje de la evolución en el subsistema de la preparatoria abierta de la SEP : análisis propositivo	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Martinez de Lara, José Ignacio,		2006
17	La bioetica como transdisciplina biologica y humanistica	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	ALEJANDRO JOSE HERRERA E IBAÑEZ, Mendoza Ponce, Alma Virgen,		2005
18	Concepciones sobre evolución biológica de estudiantes de la licenciatura en educación primaria de la Benemerita Escuela Nacional de Maestros	Tesis de Licenciatura	ERENDIRA ALVAREZ PEREZ,	Maciel Magaña, Senddey,		2005

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2018-2
2	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	17	2018-1
3	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	16	2017-2
4	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	2	2017-2
5	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	29	2017-1
6	Curso de Bachillerato	Pensamiento evolutivo en la formación docente: un viaje de la teoría a la práctica	Facultad de Ciencias	0	
7	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	23	2016-2
8	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	12	2016-1
9	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2015-2
10	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	9	2015-1
11	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	15	2014-2
12	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	8	2014-1
13	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	22	2013-2
14	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2013-2
15	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	9	2013-1
16	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	29	2012-2
17	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	8	2012-1
18	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	26	2011-2
19	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	8	2011-1

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

20	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	23	2010-2
21	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2010-2
22	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	8	2010-1
23	Curso de Bachillerato	Didáctica de la Biología Evolutiva: Fundamentos teóricos y estrategias didácticas (curso con opción a diplomado)	Facultad de Ciencias	0	
24	Licenciatura	EVOLUCION I	Facultad de Ciencias	14	2009-2
25	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	3	2009-2
26	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	7	2009-1
27	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2008-2
28	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Ciencias	8	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

ERENDIRA ALVAREZ PEREZ

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024