



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



ELISA VISO GUROVICH

Datos Generales

Nombre: ELISA VISO GUROVICH

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 43 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-01-2009 hasta 30-10-2018

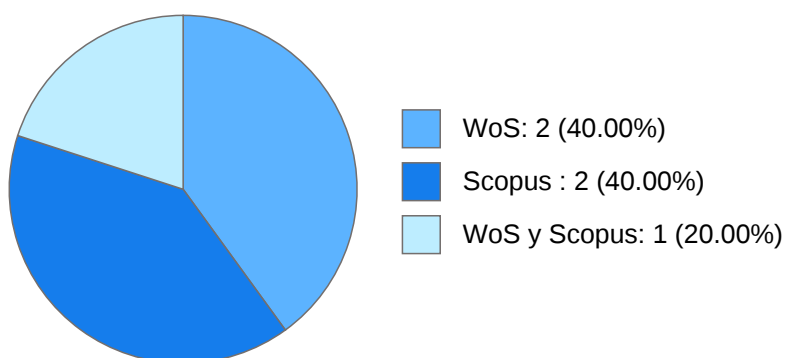
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE D - 2018
PRIDE C 2008

ELISA VISO GUROVICH

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Object-oriented algorithm analysis and design with Java	SERGIO RAJSBAUM GORODEZKY ELISA VISO GUROVICH	SCIENCE OF COMPUTER PROGRAMMING	2005
2	An ECMAScript compiler for the.NET framework	ELISA VISO GUROVICH López-Natarén C.	Proceedings of the Mexican Conference on Computer Science	2005

ELISA VISO GUROVICH

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



Libros completos: 9 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Matemáticas discretas	FAVIO EZEQUIEL MIRANDA PEREA ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2016 5	978607028095
2	Introducción a autómatas y lenguajes formales	ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2015	9786070268304
3	Introducción a las ciencias de la computación con Java	ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2013	9786070240522
4	Introducción a las ciencias de la computación con Java.	ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2012	9786070233456
5	Matemáticas Discretas	ELISA VISO GUROVICH FAVIO EZEQUIEL MIRANDA PEREA	Libro Completo	2010	9786070220050
6	Matemáticas discretas	ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2010	9786070213021
7	Manual de supervivencia en LINUX	ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2010	9786070219429
8	Introducción a las ciencias de la computación manual de prácticas	ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2010	9786070219504
9	Introducción a la teoría de la computación	ELISA VISO GUROVICH	Libro Completo	2010	9786070219528



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



ELISA VISO GUROVICH

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

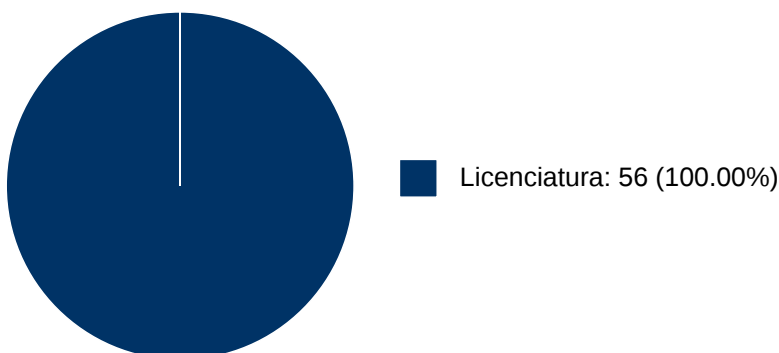
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ELISA VISO GUROVICH

ELISA VISO GUROVICH

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Reconocimiento de palíndromos con brecha en una de sus mitades y su implementación en java	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Zamora Gutiérrez, Víctor,	Facultad de Ciencias,	2018
2	Prácticas y proyectos para el curso de compiladores	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Montes Aguilar, Diana Olivia,	Facultad de Ciencias,	2018
3	Sistema de diagnóstico ambiental : comparativo de dos implementaciones	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Martínez Hernández, Raúl,	Facultad de Ciencias,	2017
4	Implementación de la evaluación de criterios de validación en el sistema de validación de la Encuesta de población y vivienda 2015	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Estañol Salinas, Fernando,	Facultad de Ciencias,	2016
5	Material de apoyo para la enseñanza de programación con Java	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Morales García, Carlos Gerardo,	Facultad de Ciencias,	2016
6	Sistema de monitoreo para un centro de contacto	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	León Pérez, José Carlos,	Facultad de Ciencias,	2016

ELISA VISO GUROVICH

7	Desarrollo del "Sistema Integral de Información del Posgrado" (SII-Posgrado) de la UNAM	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Vargas Godoy, Karla Rocío,	Facultad de Ciencias,	2014
8	Desarrollo de una aplicación para la gestión del Expediente Clínico Electrónico	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Aguilera Ortega, Luis,	Facultad de Ciencias,	2014
9	Diseño e implementación de un compilador para un subconjunto de python	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Zuñiga Chavez, Angel Francisco,	Facultad de Ciencias,	2013
10	Banco de problemas para el primer rally de computación interfacultades UNAM	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Calzadilla Estrada, Diego,	Facultad de Ciencias,	2013
11	Material de apoyo para la enseñanza de autómatas y lenguajes formales	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Castañeda Echevarría, Juan Germán,	Facultad de Ciencias,	2012
12	Alojamiento en registros por solución de rompecabezas	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Velazquez Cervantes, Diego Alejandro,	Facultad de Ciencias,	2012
13	Pantera : un programa para ilustrar algoritmos de teoría de gráficas	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Anzaldúa Gil, Roberto,	Facultad de Ciencias,	2010
14	Funciones Hash criptográficas	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Medina Rosas, Jorge Alberto,	Facultad de Ciencias,	2009
15	Propuesta de tercer curso de programación para la licenciatura en ciencias de la computación	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Monterrubio Gutiérrez, Maximiliano,	Facultad de Ciencias,	2009
16	Sistema de registro escolar en la UNAM	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Valencia Aguilar, Yolanda,	Facultad de Ciencias,	2008
17	Algoritmos sobre gráficas para compactación de autómatas finitos	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Rabago Arredondo, Diego,	Facultad de Ciencias,	2008

ELISA VISO GUROVICH

18	Sistema de educación a distancia para el posgrado en bibliotecología y ciencias de la información y educación continua	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Ramírez Nieto, Alejandro,	2007
19	Definición y manejo de la metainformación en una base de datos	Tesis de Licenciatura	MANUEL ALBERTO SUGAWARA MURO,	ELISA VISO GUROVICH, Bautista Santiago, Crevel, et al.	2006
20	Análisis, optimización y autoparalelismo	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Hernández Orozco, Miguel Ángel,	2006
21	Aplicación del lenguaje unificado de modelado UML para el diseño de software. Caso de estudio : sistema de información financiera en una compañía aseguradora	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Gutiérrez Cruz, Carlos Alberto,	2006
22	Busquedas en texto con expresiones regulares	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Zarate Mendoza, Fabiola,	2006
23	El algoritmo de Boyer-Moore y su influencia	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Teodosio Procopio, Virginia,	2005
24	Los autómatas finitos en el apareamiento de cadenas	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Sánchez Puig, María Fernanda,	2005
25	Traductor de BNF modificado a diagramas de tren	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Moreno Aranda, Benjamin,	2005
26	Siux : una propuesta mas para desarrollar sistemas de información	Tesis de Licenciatura	MANUEL ALBERTO SUGAWARA MURO,	ELISA VISO GUROVICH, Bahena Tapia, Dario,	2004
27	Infraestructura visual para teoría de la computación	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Hernández Serrano, Ivan,	2002

ELISA VISO GUROVICH

28	Implantacion de data warehouse en una institucion de credito	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Uribe Zuñiga, Maria Concepcion,	2002
29	Practicas de laboratorio para introduccion a ciencias de la computacion I (con java)	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Pelaez Valdes, Canek,	2002
30	Algoritmos genericos : el problema de flujo en redes	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Reyes Cabello, Araceli Liliana,	2002
31	Recoleccion de basura : recoleccion precisa en un recolector conservador	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Solsona Cruz, Francisco Lorenzo,	2001
32	Diseño conceptual de la conversion a base de datos del sistema automatizado de beneficios para empleados (SABE)	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Balandra Segura, Marco Antonio,	2000
33	Manual de practicas de computacion basica II	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, López Mendez, Graciela,	2000
34	Integrando aplicaciones en diferentes plataformas	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Suarez Guerrero, Jesus,	1999
35	Rediseño de una aplicacion para el control y soporte en sistemas de informacion	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Carbajal Díaz del Campo, Eduardo,	1998
36	Propuesta de una base de datos para contemplar el flujo de informacion financiera que proporcionan las compañías aseguradoras a la Comision Nacional de Seguros y Fianzas	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Chio Bermudez, Luis Raul,	1997

ELISA VISO GUROVICH

37	Diseño de un sistema remoto para el control y tramitación de operaciones de comercio exterior	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	García Martínez, Miriam,	1997
38	Texto para el curso introducción a la informática en el bachillerato	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Godínez Galicia, Martha Leticia,	1997
39	Marco para la evaluación de herramientas CASE	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Rojas Vargas, Edmundo,	1997
40	Conceptos básicos para la instalación de redes de computadoras	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Solares Sosa, Samuel,	1996
41	Aplicación de los principios de bases de datos para la recuperación de créditos en el INFONAVIT	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Gutiérrez Rodríguez, Carmen,	1996
42	Portabilidad de sistemas operativos : un cargador para Linux en la plataforma SPARC	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Plaza Villegas, Mauricio,	1996
43	La orientación a objetos en el diseño de sistemas de base de datos tradicionales	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Castillo Martínez, Alvaro,	1995
44	Detección automática de ambigüedades ortográficas del español	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Palomino Zuniga, Marco Antonio,	1995
45	Programa alternativo para la materia de cibernética y computación I	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	López Morales, Alfredo,	1995
46	Arquitectura de información : un marco de referencia para la integración de tecnologías	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Mejía Monasterio, Federico Ángel,	1994
47	Una metodología para la integración de sistemas de cómputo	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH,	Caraveo Acosta, Luis Alberto,	1994

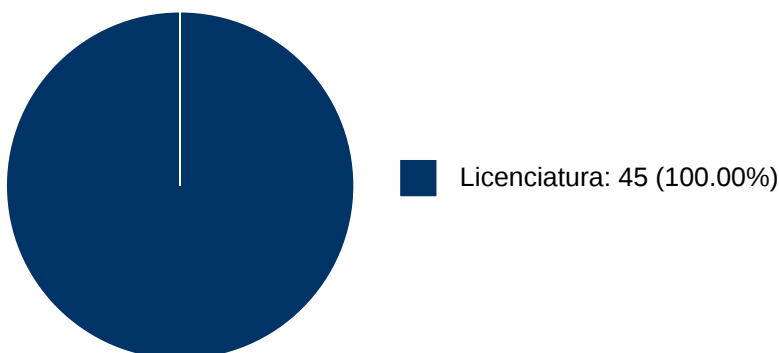
ELISA VISO GUROVICH

48	Sistema para la administración de proyectos en TELMEX	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Hernandez Zetina, Octavio Daniel,	1994
49	Herramientas para compiladores : manejo virtual de matrices grandes	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Licono Velo, Maria de los Angeles,	1993
50	Una critica sobre un sistema de transferencia de fondos	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Torres Arenas, Oscar Gonzalo,	1993
51	Generador de tutoriales con computadora	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Pena Rangel, Miguel Angel,	1992
52	Selección y evaluación de un paquete de software MRP II para una empresa manufacturera	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Cabrera Perez, Francisco Javier,	1992
53	Análisis y síntesis de métodos de graficación en la Commodore	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Fierro Vazquez Tejeda, Laura, Ochoa Pinzon, Sergio Eduardo,	1988
54	Manual de usuario para un sistema de bases de datos relacional	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Fuentes Romero, Gilberto,	1987
55	Introducción al teleproceso y conceptos teóricos del diseño de redes de comunicación de datos	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Torres Romero, José Mauricio,	1986
56	Portabilidad de compiladores a través de simuladores : Pascal	Tesis de Licenciatura	ELISA VISO GUROVICH, Poblete Ibaceta, Cecilia Alejandra,	1980

ELISA VISO GUROVICH

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INTRODUCCION CIEN.COMP.I	Facultad de Ciencias	2	2017-2
2	Licenciatura	INTRODUC.A CIENCIAS DE LA COMPUT.	Facultad de Ciencias	18	2017-2
3	Licenciatura	AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	Facultad de Ciencias	41	2017-2
4	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Ciencias	29	2017-1
5	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	32	2017-1
6	Licenciatura	AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	Facultad de Ciencias	37	2016-2
7	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	1	2016-2
8	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Ciencias	3	2016-2
9	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	33	2016-1
10	Licenciatura	AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	Facultad de Ciencias	23	2016-1
11	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	7	2016-1
12	Licenciatura	AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	Facultad de Ciencias	47	2015-2
13	Licenciatura	HERRAMIENTAS COMP.P.CINCIAS	Facultad de Ciencias	4	2015-2
14	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	7	2015-2
15	Licenciatura	ALGORIT.DE APAREAMIENT.DE CADENAS	Facultad de Ciencias	6	2015-2
16	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Ciencias	22	2015-1
17	Licenciatura	INTRODUC.A CIENCIAS DE LA COMPUT.	Facultad de Ciencias	28	2015-1
18	Licenciatura	AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	Facultad de Ciencias	24	2013-2
19	Licenciatura	INTRODUC.A CIENCIAS DE LA COMPUT.	Facultad de Ciencias	33	2013-2
20	Licenciatura	INTRODUCCION CIEN.COMP.I	Facultad de Ciencias	4	2013-2
21	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	14	2013-2
22	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	21	2013-1
23	Licenciatura	INTRODUC.A CIENCIAS DE LA COMPUT.	Facultad de Ciencias	36	2013-1
24	Licenciatura	AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	Facultad de Ciencias	9	2013-1

ELISA VISO GUROVICH

25	Licenciatura	HERRAMIENTAS COMP.P.CINCIAS	Facultad de Ciencias	8	2012-2
26	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	42	2012-2
27	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	2	2012-2
28	Licenciatura	INTRODUCCION CIEN.COMP.I	Facultad de Ciencias	39	2012-1
29	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	41	2012-1
30	Licenciatura	INTRODUCCION CIEN.COMP.I	Facultad de Ciencias	47	2011-2
31	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Ciencias	8	2011-2
32	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	22	2011-1
33	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	50	2011-1
34	Licenciatura	INTRODUCCION CIEN.COMP.I	Facultad de Ciencias	24	2010-2
35	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Ciencias	10	2010-2
36	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	23	2010-1
37	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	38	2010-1
38	Licenciatura	INTRODUCCION CIEN.COMP.I	Facultad de Ciencias	36	2009-2
39	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	8	2009-2
40	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	16	2009-1
41	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	45	2009-1
42	Licenciatura	INTRODUCCION CIEN.COMP.I	Facultad de Ciencias	57	2008-2
43	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Ciencias	18	2008-2
44	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Ciencias	41	2008-1
45	Licenciatura	TEORIA DE LA COMPUTACION	Facultad de Ciencias	13	2008-1



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



ELISA VISO GUROVICH

PATENTES

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

ELISA VISO GUROVICH

ELISA VISO GUROVICH

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