



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## AZUCENA MONTES RENDON

### Datos Generales

**Nombre:** AZUCENA MONTES RENDON

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 2 años

---

### Nombramientos

**Último:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC No Definitivo

Instituto de Ingeniería

Desde 16-12-2014 hasta 15-12-2015

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2018 - 2023

EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2015

## AZUCENA MONTES RENDON

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A metric for the evaluation of restricted domain ontologies	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Pinto D. et al.	COMPUTACION Y SISTEMAS	2018
2	Sentence level matrix representation for document spectral clustering	VICTOR GERMAN MIJANGOS DE LA CRUZ GERARDO SIERRA DIAZ AZUCENA MONTES RENDON	PATTERN RECOGNITION LETTERS	2017
3	Induction of emotional states in people with disabilities through film clips using brain computer interfaces	AZUCENA MONTES RENDON Ortiz Carreon F. Gonzalez Serna J.G. et al.	IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS	2016
4	Learning discourse relations from news reports: An event-driven approach	JORGE ALEJANDRO REYES ESQUEDA AZUCENA MONTES RENDON	IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS	2016
5	Perfilado de autor multilingüe en redes sociales a partir de n-gramas de caracteres y de etiquetas gramaticales	AZUCENA MONTES RENDON GERARDO EUGENIO SIERRA MARTINEZ González-Gallardo C.-E. et al.	LINGUAMATICA	2016
6	Authorship Verification by combining SVMs with kernels optimized for different feature categories	JULIAN SOLORIZANO SOTO VICTOR GERMAN MIJANGOS DE LA CRUZ FERNANDA LOPEZ ESCOBEDO et al.	CEUR Workshop Proceedings	2015
7	Tweets classification using corpus dependent tags, character and POS N-grams	AZUCENA MONTES RENDON GERARDO EUGENIO SIERRA MARTINEZ González-Gallardo C.E. et al.	CEUR Workshop Proceedings	2015
8	Evaluación de relaciones ontológicas en corpora de dominio restringido	AZUCENA MONTES RENDON Tovar Vidal M. Pinto D.E. et al.	COMPUTACION Y SISTEMAS	2015



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## AZUCENA MONTES RENDON

9	Identification of ontological relations in domain corpus using formal concept analysis	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Pinto D. et al.	Engineering Letters	2015
10	Patterns used to identify relations in corpus using formal concept analysis	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Pinto D. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2015
11	Nlp methodology as guidance and verification of the data mining of survey ensanut 2012	VICTOR MANUEL CORZA VARGAS CHRISTOPHER RHODES STEPHENS GERARDO EUGENIO SIERRA MARTINEZ et al.	Lecture Notes in Computer Science	2015
12	Use of Lexico-Syntactic Patterns for the Evaluation of Taxonomic Relations	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Pinto D. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2014
13	Identification of ontological relations using formal concept analysis	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Pinto D. et al.	CEUR Workshop Proceedings	2014
14	Clasificación de roles semánticos usando carácterísticas sintácticas, semánticas y contextuales	AZUCENA MONTES RENDON Reyes J.A. González J.G. et al.	COMPUTACION Y SISTEMAS	2013
15	Determining the degree of semantic similarity using prototype vectors	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Pinto D. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2013
16	Analysis of methods for measuring blood pressure in human beings [Análisis de métodos para la medición de la presión arterial en seres humanos]	AZUCENA MONTES RENDON Zúñiga H. López M. et al.	Cisci 2013 - Decima Segunda Conferencia Iberoamericana En Sistemas, Cibernetica E Informatica, Decimo Simposium I	2013
17	Comparison of electronic medical record management in the Mexican Official Standard NOM-168 [Comparación en el manejo del expediente clínico electrónico bajo Norma Oficial Mexicana NOM-168]	AZUCENA MONTES RENDON Escoriaza S. López M. et al.	Cisci 2013 - Decima Segunda Conferencia Iberoamericana En Sistemas, Cibernetica E Informatica, Decimo Simposium I	2013

### Reporte individual

## AZUCENA MONTES RENDON

18	Comparison of tools for extracting geographical spatial entities [Comparativa entre herramientas para la extracción de entidades espaciales geográficas]	AZUCENA MONTES RENDON Gómez Fierros J.D.	Cisci 2012 - Undecima Conferencia Iberoamericana En Sistemas, Cibernetica E Informatica, Noveno Simposium Iberoam	2012
19	An iterative clustering method for the XML-mining task of the INEX 2010	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Cruz A. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2011
20	Conceptual model generation from requirements model: A natural language processing approach	AZUCENA MONTES RENDON Pacheco H. Estrada H. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2008
21	An on-the-flight proxy system for multi-format web content transcoding for mobile devices	AZUCENA MONTES RENDON González Serna J.G. Estrada Esquivel H. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2008
22	A method for automatic text categorization using word sense disambiguation	AZUCENA MONTES RENDON Vargas A. R. Estrada Esquivel H. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2008
23	A theoretical evaluation for assessing the relevance of modeling techniques in business process modeling	AZUCENA MONTES RENDON Ortiz-Hernández J. Nieto-Ariza E.M. et al.	Soqua'07: Fourth International Workshop On Software Quality Assurance - In Conjunction With The 6th Esec/fse Joint	2007
24	Using web pages accessible design for the correct web visualization [Uso del diseño accesible de páginas web para la correcta visualización de la web en dispositivos móviles]	AZUCENA MONTES RENDON Olivares R J.C. González Serna J.G. et al.	IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS	2007
25	Ontology support for translating negotiation primitives	AZUCENA MONTES RENDON Bravo M. López M. et al.	Ifip International Federation For Information Processing	2006



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## AZUCENA MONTES RENDON

26	Multi-format web content transcoding for mobile devices	AZUCENA MONTES RENDON González J.G.S. Sosa V.J.S. et al.	Proceedings of the Mexican Conference on Computer Science	2006
27	Design of a shared ontology used for translating negotiation primitives	AZUCENA MONTES RENDON Bravo M. Pérez J. et al.	INT J WEB GRID SERV	2006
28	Automatic description of static images in natural language	AZUCENA MONTES RENDON Luna P.S. Salgado G.R. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2005
29	Compilation of symbolic knowledge and integration with numeric knowledge using hybrid systems	AZUCENA MONTES RENDON Sánchez V.G.C. Salgado G.R. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2005



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

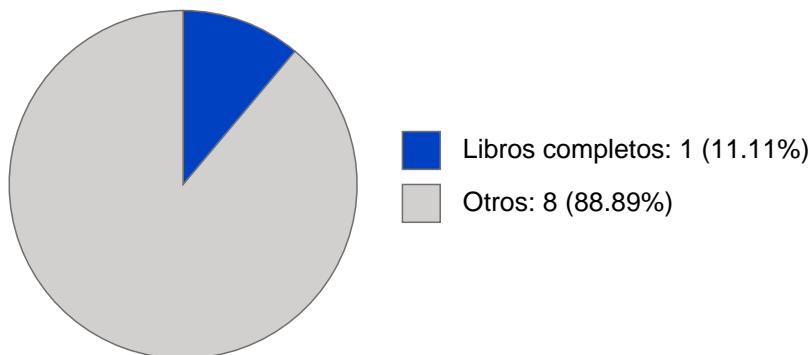


### Reporte individual

## AZUCENA MONTES RENDON

### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

#### Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Temporal Relations Annotation and Extrapolation Based on Semi-intervals and Bounding Relations	ALEJANDRO ESTEBAN PIMENTEL ALARCON GEMMA BEL ENGUIX GERARDO EUGENIO SIERRA MARTINEZ et al.	Conferenc e Paper	2020	9781952148279
2	Efficient Social Network Multilingual Classification using Character, POS n-grams and Dynamic Normalization	JUAN MANUEL TORRES MORENO AZUCENA MONTES RENDON GERARDO SIERRA DIAZ et al.	Proceedin gs Paper	2016	9789897582035
3	Aprendizaje de ontologías a partir de textos: métodos y herramientas	AZUCENA MONTES RENDON	Libro Completo	2015	9786079674908
4	BUAP: A first approximation to relational similarity measuring	AZUCENA MONTES RENDON Tovar M. Alejandro Reyes J. et al.	Conferenc e Paper	2012	9781937284220
5	Natural language processing techniques for the extraction of semantic information in web services	AZUCENA MONTES RENDON Bravo M. Reyes A.	Conferenc e Paper	2008	9780769534411
6	An ontology solution for language interoperability between agents	AZUCENA MONTES RENDON Bravo M.C. Velázquez J.C.	Conferenc e Paper	2006	0769525695



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## AZUCENA MONTES RENDON

7	Using Web pages accessible design for the correct Web visualization on mobile devices	AZUCENA MONTES RENDON González J.G.S. Sosa V.J.S. et al.	Conferenc e Paper	2006	0769525695
8	An ontology-based methodology for communicating negotiation agents over internet	AZUCENA MONTES RENDON Bravo M. Velázquez J.C.	Conferenc e Paper	2006	9078677015
9	Ontology support for communicating agents in negotiation processes	AZUCENA MONTES RENDON Bravo M.C. Pérez J. et al.	Conferenc e Paper	2005	0769524575



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



### AZUCENA MONTES RENDON

#### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

**AZUCENA MONTES RENDON**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

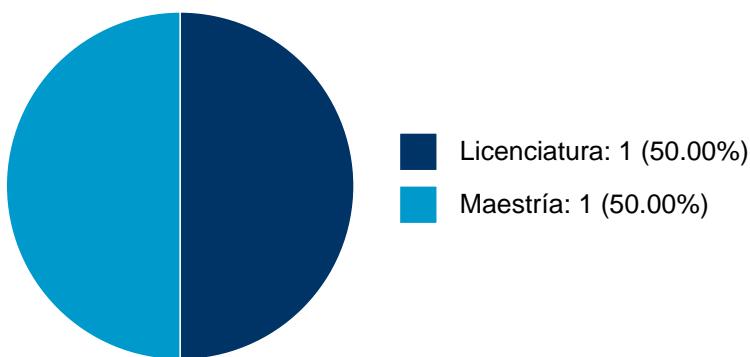


### Reporte individual

## AZUCENA MONTES RENDON

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Detección y ordenamiento temporal automático de eventos en textos de noticias	Tesis de Maestría	AZUCENA MONTES RENDON,	GERARDO EUGENIO SIERRA MARTINEZ, Pimentel Alarcón, Alejandro Esteban,	Instituto de Ingeniería,	2017
2	Clasificación automática de textos cortos por género y grupo etario	Tesis de Licenciatura	AZUCENA MONTES RENDON,	González Gallardo, Carlos Emiliano,		2016



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

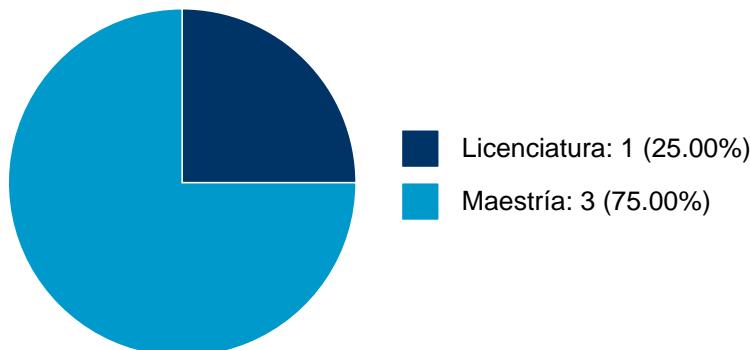
### Reporte individual



## AZUCENA MONTES RENDON

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	2015-2
2	Licenciatura	PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
3	Maestría	RECONOCIMIENTO DE PATRONES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	2014-2
4	Maestría	RECONOCIMIENTO DE PATRONES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	2013-2



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



## AZUCENA MONTES RENDON

### PATENTES

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

AZUCENA MONTES RENDON



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## AZUCENA MONTES RENDON

### 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