



Carlos Francisco Méndez Cruz

Área de conocimiento: Inteligencia artificial



Contacto: cmendezc@ccg.unam.mx / carlos.mendez.nlp@gmail.com

NIVEL ACADÉMICO

2009	Doctor en Lingüística
México	<i>Universidad Nacional Autónoma de México</i>
2009	Maestro en Lingüística Hispánica
México	<i>Universidad Nacional Autónoma de México</i>
2002	Licenciado en Informática
México	<i>Universidad Nacional Autónoma de México</i>

EXPERIENCIA PROFESIONAL

2016 - Actual	Centro de Ciencias Genómicas, UNAM
México	Investigador Asociado C de T.C

EXPERIENCIA ACADÉMICA

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	ASIGNATURA(S) IMPARTIDA(S)
Facultad de Contaduría y Administración, UNAM	<ul style="list-style-type: none">Bases de datosDesarrollo de aplicaciones en sistemas manejadores de bases de datos relacionales

	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo de aplicaciones con bases de datos • Programación de interfaces • Administración de la información y bases de datos. • Promoción y Gestión de Empresas Industriales, • Administración para la Calidad • Administración de la Cadena de Suministros • Administración Estratégica de operaciones de bienes y servicios • Administración táctica de operaciones de bienes y servicios • Razonamiento Lógico Matemático • Calculo Diferencial e integral • Investigación de Operaciones • Estadística (Informática) • Estadística II • Matemáticas • Administración de Organizaciones del Sector Social
--	--

PONENCIAS EN CONGRESOS

NOMBRE DE LA PONENCIA	FECHA	DISCIPLINA
Assisted curation pipeline of RegulonDB	22/02/2019	Procesamiento de Lenguaje Natural
Análisis lingüístico de características relevantes en snippets para tareas de similitud textual	15/11/2017	Procesamiento de Lenguaje Natural
Natural language processing to enhance accessibility to knowledge in RegulonDB	15/10/2017	Procesamiento de Lenguaje Natural

TRABAJOS PUBLICADOS

NOMBRE DEL TRABAJO	SITIO DE PUBLICACIÓN	TIPO DE PUBLICACIÓN	FECHA
Unsupervised Sentence Representations as Word Information Series: Revisiting TF—IDF	Computer, Speech and Language, 56: 107-129	Revista internacional	30/01/2019
RegulonDB v 10.5: tackling challenges to unify classic and high throughput knowledge of gene regulation in E. coli K-12	Nucleic Acids Research, 47(D1):212-220	Revista internacional	05/11/2018
First steps in automatic summarization of transcription factor properties for RegulonDB: classification of sentences about structural domains and regulated processes	DATABASE – The journal of biological databases and curation, 2017	Revista internacional	18/03/2017