



## **CARLOS OLIVER MORALES**

### **Datos Generales**

**Nombre:** CARLOS OLIVER MORALES

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 21 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Aragón"  
Desde 01-05-2017  
Desde 01-05-2017 PROFESOR ASIGNATURA A TP Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Aragón"  
Desde 01-09-2024

---

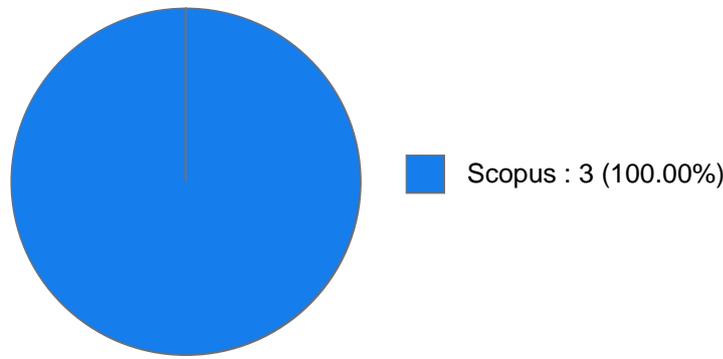
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**CARLOS OLIVER MORALES**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Symbolic regression problems by genetic programming with multi-branches	CARLOS OLIVER MORALES KATYA RODRIGUEZ VAZQUEZ	Lecture Notes in Computer Science	2004
2	Multi-branches genetic programming as a tool for function approximation	KATYA RODRIGUEZ VAZQUEZ CARLOS OLIVER MORALES	Lecture Notes in Computer Science	2004
3	Divide and conquer: Genetic programming based on multiple branches encoding	KATYA RODRIGUEZ VAZQUEZ CARLOS OLIVER MORALES	Lecture Notes in Computer Science	2003

**CARLOS OLIVER MORALES**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Amount and type of information: A GA-Hardness taxonomy	JUAN ARTURO HERRERA ORTIZ CARLOS OLIVER MORALES KATYA RODRIGUEZ VAZQUEZ	Conferenc e Paper	2010	9781450300728



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



**CARLOS OLIVER MORALES**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**CARLOS OLIVER MORALES**

## CARLOS OLIVER MORALES

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis

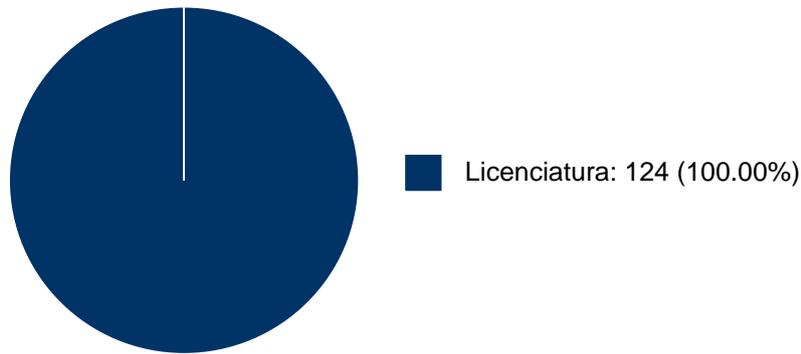


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efectividad de los modelos jerárquicos y tradicionales para el reconocimiento del habla en el lenguaje español de México	Tesis de Licenciatura	CARLOS OLIVER MORALES,	Vásquez Anguiano, David Andrés,	Facultad de Estudios Superiores "Aragón",	2022
2	Comparación entre sistemas GPS y LPS en interiores : caso comparativo entre trilateración (GPS) y RSSI (LPS)	Tesis de Licenciatura	CARLOS OLIVER MORALES,	Gómez Montoya, Ramón David, Macías Figueroa, Javier,	Facultad de Estudios Superiores "Aragón",	2020
3	Análisis comparativo en problemas de clasificación multiclase mediante redes neuronales superficiales y máquinas de soporte vectorial	Tesis de Licenciatura	CARLOS OLIVER MORALES,	Ochoa Esparza, Luis Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Aragón",	2019
4	Generacion de las reglas que representan el conocimiento de un sistema experto de clasificacion de autos por medio de programacion genetica	Tesis de Licenciatura	CARLOS OLIVER MORALES,	Torres Cruz, Carlos Eduardo,		2005

**CARLOS OLIVER MORALES**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	22	2024-2
2	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	59	2024-2
3	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	59	2024-2
4	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	36	2024-2
5	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2024-1
6	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	61	2024-1
7	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	53	2024-1
8	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	51	2024-1
9	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	27	2023-2
10	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2023-2
11	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2023-2
12	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2023-2

**CARLOS OLIVER MORALES**

13	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	47	2023-1
14	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	40	2023-1
15	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	59	2023-1
16	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	54	2023-1
17	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	23	2022-2
18	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	58	2022-2
19	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	59	2022-2
20	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2022-2
21	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	54	2022-1
22	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	57	2022-1
23	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	57	2022-1
24	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	30	2022-1
25	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	43	2021-2
26	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	23	2021-2
27	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	43	2021-2
28	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	41	2021-2
29	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	22	2021-1
30	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	56	2021-1
31	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	42	2021-1
32	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	37	2021-1
33	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	28	2020-2

**CARLOS OLIVER MORALES**

34	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	49	2020-2
35	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2020-2
36	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	48	2020-2
37	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	50	2020-1
38	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	26	2020-1
39	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	58	2020-1
40	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	32	2020-1
41	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	35	2019-2
42	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	35	2019-2
43	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	23	2019-2
44	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	42	2019-2
45	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	57	2019-1
46	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	58	2019-1
47	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2019-1
48	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	52	2019-1
49	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	42	2018-2
50	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	16	2018-2
51	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2018-2
52	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	48	2018-2
53	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2018-1
54	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	48	2018-1

**CARLOS OLIVER MORALES**

55	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2018-1
56	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	62	2018-1
57	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	48	2017-2
58	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	22	2017-2
59	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	54	2017-2
60	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	35	2017-2
61	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2017-1
62	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	33	2017-1
63	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	52	2017-1
64	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2017-1
65	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL-23589	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	19	2016-2
66	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS-24979	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	36	2016-2
67	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS-152504	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2016-2
68	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS-152506	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	30	2016-2
69	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS-203096	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2016-1
70	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS-24973	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	49	2016-1
71	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS-24975	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	38	2016-1
72	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL-23571	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	31	2016-1
73	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	40	2015-2
74	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2015-2
75	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	19	2015-2

**CARLOS OLIVER MORALES**

76	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	55	2015-2
77	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	40	2015-1
78	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	56	2015-1
79	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	56	2015-1
80	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	59	2015-1
81	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	54	2014-2
82	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	30	2014-2
83	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	42	2014-2
84	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	19	2014-2
85	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2013-1
86	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	51	2013-1
87	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	59	2013-1
88	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	59	2013-1
89	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	28	2012-2
90	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	47	2012-2
91	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	29	2012-2
92	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	38	2012-2
93	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	36	2012-1
94	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	43	2012-1
95	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	32	2012-1
96	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	29	2012-1

**CARLOS OLIVER MORALES**

97	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	47	2012-1
98	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	21	2011-2
99	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	27	2011-2
100	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	30	2011-2
101	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	30	2011-2
102	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	29	2011-1
103	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	41	2011-1
104	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	51	2011-1
105	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	60	2011-1
106	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	19	2010-2
107	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	50	2010-2
108	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	50	2010-2
109	Licenciatura	COMPILADORES	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	29	2010-2
110	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	43	2010-1
111	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	33	2010-1
112	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	34	2010-1
113	Licenciatura	DISEÑO Y ANALISIS DE ALGORITMOS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	20	2010-1
114	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	25	2009-2
115	Licenciatura	COMPUTADORAS Y PROGRAMACION	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	13	2009-2
116	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	13	2009-2
117	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	28	2009-2



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



**CARLOS OLIVER MORALES**

118	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	34	2009-1
119	Licenciatura	COMPUTADORAS Y PROGRAMACION	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	8	2009-1
120	Licenciatura	LENGUAJES FORMALES-AUTOMATAS	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	61	2009-1
121	Licenciatura	COMPUTADORAS Y PROGRAMACION	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	8	2008-2
122	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	11	2008-2
123	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	16	2008-1
124	Licenciatura	COMPUTADORAS Y PROGRAMACION	Facultad de Estudios Superiores "Aragón"	70	2008-1



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



**CARLOS OLIVER MORALES**

**PATENTES**

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

**CARLOS OLIVER MORALES**

**CARLOS OLIVER MORALES**

**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