



## **ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 9 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC No Definitivo  
Facultad de Arquitectura  
Desde 16-08-2015

---

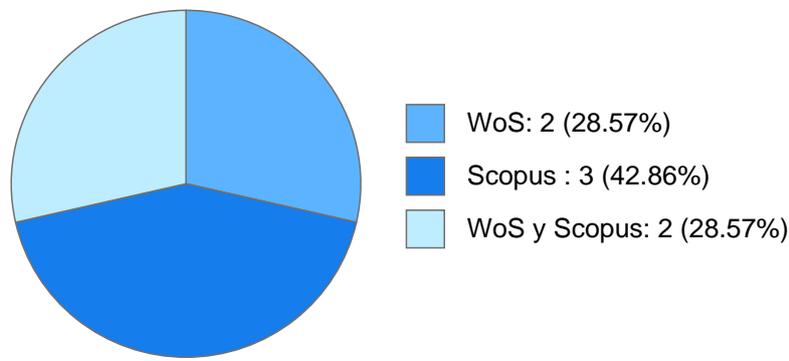
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2018

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Testing a combined multispectral-multitemporal approach for getting cloudless imagery for sentinel-2	ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO Colaninno N. Roca J.	Isprs Annals Of The Photogrammetry, Remote Sensing And Spatial Information Sciences	2020
2	Exploring a combined multispectral multitemporal approach as an effective method to retrieve cloudless multispectral imagery	ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO Nicola Colaninno Josep Roca	JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING	2019
3	Quick multitemporal approach to get cloudless improved multispectral imagery for large geographical areas	ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO Nicola Colaninno Josep Roca Cladera	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2017



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



**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**



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



**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

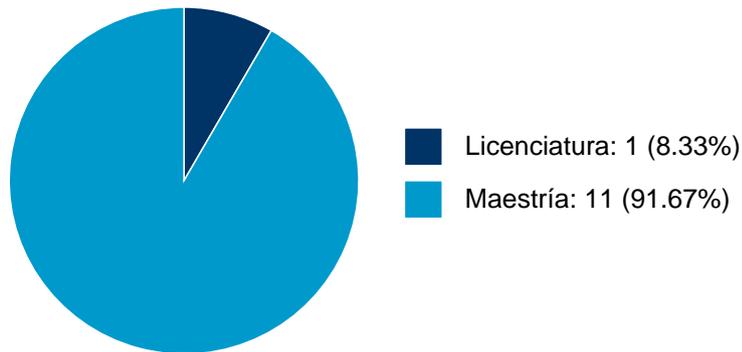
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Propuesta de cimbra de paraboloides hiperbólicos, a partir de geometría plegable	Tesis de Maestría	FRANCISCO REYNA GOMEZ,	ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO, López Roldán, Noemi Daniela,	Facultad de Arquitectura,	2023
2	Gemelo digital : método de elaboración aplicado en infraestructura marítimo - portuaria	Tesis de Maestría	FRANCISCO REYNA GOMEZ,	CARLOS ALFREDO BIGURRA ALZATI, PAOLA ELIZABETH RODRIGUEZ OCAMPO, et al.	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Arquitectura,	2023
3	La arquitectura vernácula, como referente de diseño arquitectónico : Teloloapan Guerrero, México	Tesis de Maestría	DULCE MARIA BARRIOS Y RAMOS GARCIA,	TAIDE BUENFIL GARZA, ALEJANDRO CABEZA PEREZ, et al.	Facultad de Arquitectura,	2022

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

4	Espacios lúdicos infantiles : criterios de diseño con base a la teoría de affordances	Tesis de Maestría	ALEJANDRO CABEZA PEREZ,	ALEJANDRA LEONOR CACHO CARDENAS, GUSTAVO VICTOR CASILLAS LAVIN, et al.	Facultad de Arquitectura,	2022
5	Computación genética, BIM y ArchViz en la concepción de nuevas arquitecturas	Tesis de Licenciatura	RONAN BOLAÑOS LINARES,	ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO, MARCOS JAVIER ONTIVEROS HERNANDEZ, et al.	Facultad de Arquitectura,	2022
6	Hacia nuevos planteamientos de diseño en la arquitectura penitenciaria de la CDMX, que contribuyan a la reconstrucción de las identidades de los individuos en reclusión : análisis formo-constructivo del macro y micro entorno punitivo	Tesis de Maestría	ALEJANDRO CABEZA PEREZ,	GUSTAVO VICTOR CASILLAS LAVIN, KARINA CONTRERAS CASTELLANO S, et al.	Facultad de Arquitectura, Instituto de Investigaciones Estéticas,	2021
7	Polarm: compuesto de aramida con matriz polimérica en estructuras arquitectónicas	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO,	Moctezuma Perea, Jesús Eduardo,	Facultad de Arquitectura,	2020
8	Recuperación del paisaje en espacios lineales y su relación con el espacio público : tren ligero Tepepan-La Noria	Tesis de Maestría	ALEJANDRO CABEZA PEREZ,	GUSTAVO VICTOR CASILLAS LAVIN, PETER KRIEGER, et al.	Facultad de Arquitectura, Instituto de Investigaciones Estéticas,	2019

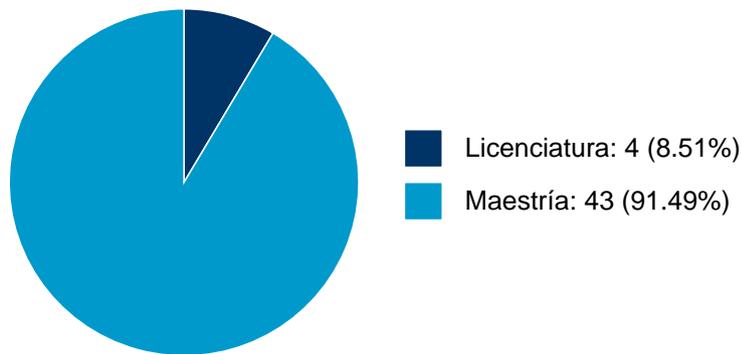
**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

9	Contaminación, estrategia de inserción urbano arquitectónica paisajística de espacios remediados	Tesis de Maestría	ALEJANDRO CABEZA PEREZ,	GUSTAVO VICTOR CASILLAS LAVIN, JOSE GERARDO GUIZAR BERMUDEZ, et al.	Facultad de Arquitectura,	2018
10	La inmótica en el proceso de diseño arquitectónico : habitabilidad interactiva digital	Tesis de Maestría	TAIDE BUENFIL GARZA,	ALEJANDRO CABEZA PEREZ, GUSTAVO VICTOR CASILLAS LAVIN, et al.	Facultad de Arquitectura,	2018
11	Envolvente cinética : hacia una superficie adaptable al medio ambiente	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO,	ERNESTO OCAMPO RUIZ, JORGE RANGEL DAVALOS, et al.	Facultad de Arquitectura,	2017
12	Diseño adaptable : redes estratégicas para sitios inundables, Tlacotalpan, Veracruz	Tesis de Maestría	ALEJANDRO CABEZA PEREZ,	GUSTAVO VICTOR CASILLAS LAVIN, ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO, et al.	Facultad de Arquitectura,	2017

## ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	3	2024-2
2	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	7	2024-1
3	Licenciatura	USO DE DRONES	Facultad de Arquitectura	22	2023-2
4	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	3	2023-2
5	Maestría	A4.TEMAS SELECTOS DE REHABILITACIÓN DE PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO II TEMAS SELECTOS DE RESTAURACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO (NUEVAS TECNOLOGÍAS DEL PATRIMONIO	Facultad de Arquitectura	5	2023-2
6	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	6	2023-1
7	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	6	2022-2
8	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	7	2022-2
9	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN I (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	4	2022-1
10	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	6	2022-1
11	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	7	2022-1
12	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	4	2021-2

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

13	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II (TECNOLOGÍAS)	Facultad de Arquitectura	9	2021-2
14	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	6	2021-2
15	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	2	2021-1
16	Licenciatura	USO DE DRONES	Facultad de Arquitectura	9	2021-1
17	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN I (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	6	2021-1
18	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	5	2021-1
19	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	2	2020-2
20	Licenciatura	TALLER DE PROYECTOS V	Facultad de Arquitectura	23	2020-1
21	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	5	2020-1
22	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	1	2020-1
23	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	3	2019-2
24	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	1	2019-2
25	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	3	2019-2
26	Licenciatura	USO DE DRONES	Facultad de Arquitectura	18	2019-2
27	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN I (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	3	2019-1
28	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	3	2019-1
29	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	3	2019-1
30	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	1	2018-2
31	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Facultad de Arquitectura	1	2018-2
32	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Facultad de Arquitectura	1	2018-2
33	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	3	2018-2
34	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	7	2018-2
35	Maestría	A5.ARQUITECTURA AMPLIADA	Facultad de Arquitectura	7	2018-1
36	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	6	2018-1
37	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN I (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	3	2018-1
38	Maestría	A5.TEMAS SELECTOS DE TECNOLOGÍAS I CULTURA DIGITAL	Facultad de Arquitectura	6	2017-2

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

39	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)	Facultad de Arquitectura	7	2017-2
40	Maestría	PRÁCTICA COMPLEMENTARIA	Facultad de Arquitectura	4	2017-2
41	Maestría	SEMINARIO DE ÁREA DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO EL DISEÑO DEL MEDIO AMBIENTE HABITABLE	Facultad de Arquitectura	5	2017-2
42	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TECNOLOGÍA. CULTURA DIGITAL	Facultad de Arquitectura	13	2017-2
43	Maestría	EL PAISAJE COMO RECURSO DEL DISEÑO II	Facultad de Arquitectura	3	2017-2
44	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III-294475	Facultad de Arquitectura	3	2017-1
45	Maestría	PRACTICA COMPLEMENTARIA-294946	Facultad de Arquitectura	11	2017-1
46	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN I (DISEÑO ARQUITECTÓNICO)-396929	Facultad de Arquitectura	8	2017-1
47	Maestría	A2.EL PAISAJE COMO RECURSO DE DISEÑO-396954	Facultad de Arquitectura	12	2017-1



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



**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**PATENTES**

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

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**ALEJANDRO ESTEBAN MARAMBIO CASTILLO**

**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