CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

Datos Generales

Nombre: CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 10 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Arquitectura
Desde 16-04-2019

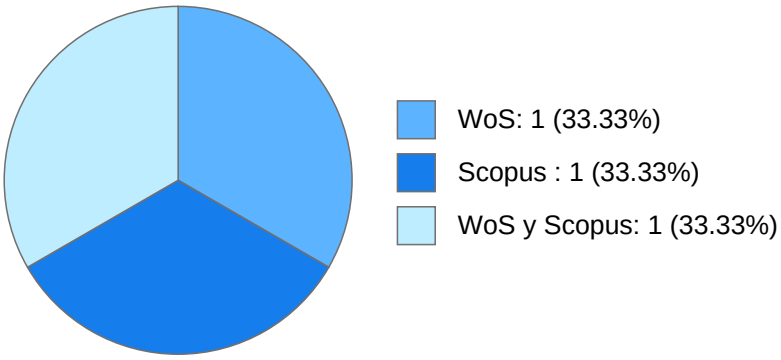
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2020 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2019

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

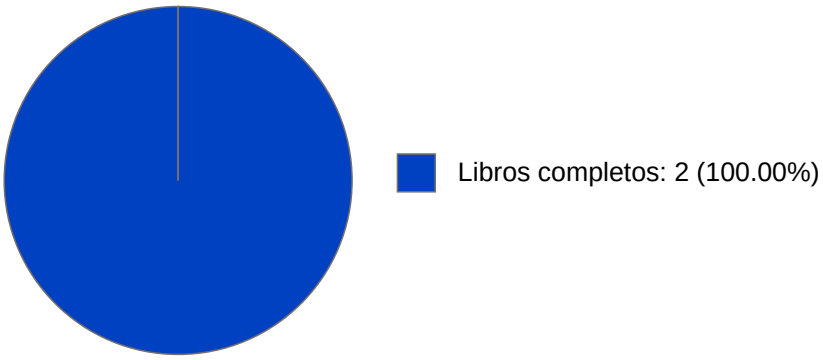


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Maternal exposure to dim light at night induces behavioral alterations in the adolescent and adult offspring Wistar rat	MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ ALEJANDRO DIAZ INFANTE RENDON CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA et al.	FRONTIERS IN PHYSIOLOGY	2024

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Recuperar la ciudad hoy	DANIEL ENRIQUE PEREZ TORRES MARIA FERNANDA LOPEZ NARVAEZ ANA MARIA BEATRIZ CETTO KRAMIS et al.	Libro Completo	2022	9786073068819
2	Modelos urbanos: cuidados, salud, educación, bienestar y ocio	ANA MARIA BEATRIZ CETTO KRAMIS ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS CAROLINA ESCOBAR BRIONES et al.	Libro Completo	2022	9786073068840

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

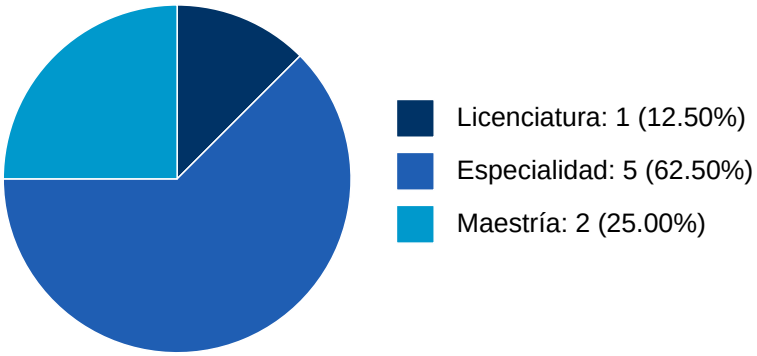
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Aprovechamiento de la luz natural, a través de vidrios de alta tecnología, en una oficina en la Ciudad de México	Tesis de Maestría	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA,	Gómez Pérez, Claudia Ivette,	Facultad de Arquitectura,	2023
2	Dialogo entre el patrimonio y lo comercial : librería Jaime García Terrés	Tesis de Especialidad	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA,	Lozano Medécigo, Zenia,	Facultad de Arquitectura,	2022
3	Diseño de iluminación museográfica de El Gabinete de Mauricio y El Estudio del Coleccionista en el museo La Milarca, San Pedro Garza García, Nuevo León	Tesis de Especialidad	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA,	VANESSA PATRICIA LOYA PIÑERA, Piedras Delgado, Yasmín Areli,	Facultad de Arquitectura,	2022
4	Proyecto de iluminación efímera : "en el ombligo de la luna"	Tesis de Especialidad	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA,	Hernández Torres, Gabriel Valentín,	Facultad de Arquitectura,	2021

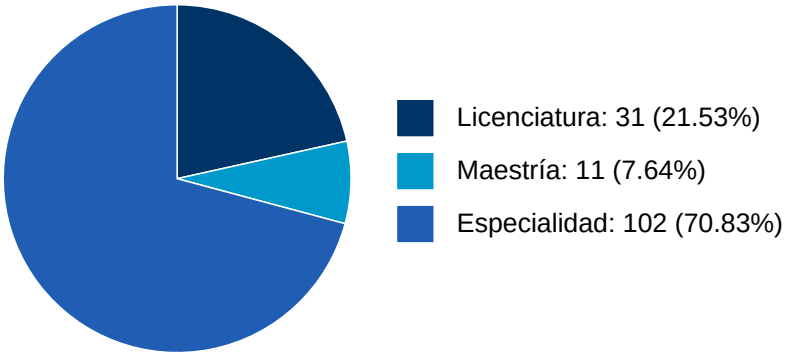
CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

5	Iluminación natural en planos verticales y potencial circadiano para la Ciudad de México	Tesis de Maestría	ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS,	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA, ARTURO VALERIANO FLORES, et al.	Facultad de Arquitectura, Facultad de Medicina,	2021
6	Iluminación en zonas de recuperación hospitalaria en el Hospital Pediátrico Coyoacán en la Ciudad de México	Tesis de Especialidad	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA,	VANESSA PATRICIA LOYA PIÑERA, Gómez Ponce, Lorena,	Facultad de Arquitectura,	2021
7	Tradición lumínica que vuela	Tesis de Especialidad	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA,	Vidal Saldaña, Edith Angélica,	Facultad de Arquitectura,	2019
8	La rehabilitación de espacios abiertos a través de la iluminación artificial	Tesis de Licenciatura	CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA,	EVA LETICIA ORTIZ AVALOS, GABRIELA WIENER CASTILLO, et al.	Facultad de Arquitectura,	2018

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	25	2024-2
2	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	2	2024-2
3	Especialidad	CRITERIO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Facultad de Arquitectura	21	2024-2
4	Especialidad	TALLER DE APLICACIONES DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	22	2024-2
5	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	22	2024-2
6	Especialidad	CULTURA DE LA LUZ EN ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	22	2024-2
7	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	22	2024-2
8	Especialidad	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Arquitectura	22	2024-2
9	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	23	2024-1
10	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	5	2024-1
11	Especialidad	MEDICIONES FOTOMÉTRICAS	Facultad de Arquitectura	14	2024-1
12	Especialidad	LUZ Y ARQUITECTURA (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	15	2024-1
13	Especialidad	DISEÑO DE LUMINARIAS (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	15	2024-1
14	Especialidad	LUZ Y SALUD (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	15	2024-1
15	Especialidad	LUZ ESCÉNICA	Facultad de Arquitectura	16	2024-1
16	Especialidad	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Arquitectura	15	2023-2
17	Especialidad	CRITERIO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Facultad de Arquitectura	6	2023-2
18	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	3	2023-2
19	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	32	2023-2

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

20	Especialidad	TALLER DE APLICACIONES DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	15	2023-2
21	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	15	2023-2
22	Especialidad	CULTURA DE LA LUZ EN ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	15	2023-2
23	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	15	2023-2
24	Especialidad	CÁLCULO LUMÍNICO	Facultad de Arquitectura	9	2023-1
25	Especialidad	LUZ Y ARQUITECTURA (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	9	2023-1
26	Especialidad	DISEÑO DE LUMINARIAS (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	9	2023-1
27	Especialidad	LUZ Y SALUD (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	8	2023-1
28	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	22	2023-1
29	Especialidad	LUZ ESCÉNICA	Facultad de Arquitectura	7	2023-1
30	Especialidad	MEDICIONES FOTOMÉTRICAS	Facultad de Arquitectura	7	2023-1
31	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	10	2023-1
32	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	4	2022-2
33	Especialidad	TALLER DE APLICACIONES DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	10	2022-2
34	Especialidad	RECURSOS LUMÍNICOS	Facultad de Arquitectura	10	2022-2
35	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	11	2022-2
36	Especialidad	CULTURA DE LA LUZ EN ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	10	2022-2
37	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	10	2022-2
38	Especialidad	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Arquitectura	9	2022-2
39	Especialidad	CRITERIO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Facultad de Arquitectura	9	2022-2
40	Especialidad	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Arquitectura	15	2022-1
41	Especialidad	LUZ Y SALUD (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	16	2022-1
42	Especialidad	TALLER DE INTEGRACIÓN: AMBIENTE Y FUNCIÓN	Facultad de Arquitectura	16	2022-1
43	Especialidad	ALUMBRADO PÚBLICO (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	7	2022-1
44	Especialidad	LUZ Y ARQUITECTURA (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	16	2022-1
45	Especialidad	DISEÑO DE LUMINARIAS (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	16	2022-1
46	Especialidad	CÁLCULO LUMÍNICO	Facultad de Arquitectura	16	2022-1
47	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	22	2022-1
48	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	7	2022-1
49	Especialidad	LUZ ESCÉNICA	Facultad de Arquitectura	8	2022-1
50	Especialidad	MEDICIONES FOTOMÉTRICAS	Facultad de Arquitectura	6	2022-1
51	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	20	2021-2
52	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	6	2021-2

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

53	Especialidad	TALLER DE APLICACIONES DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	17	2021-2
54	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	17	2021-2
55	Especialidad	RECURSOS LUMÍNICOS	Facultad de Arquitectura	17	2021-2
56	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	17	2021-2
57	Especialidad	CULTURA DE LA LUZ EN ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	17	2021-2
58	Especialidad	AUTOMATIZACIÓN, ASPECTOS ECONÓMICOS Y AHORRO DE ENERGÍA EN LA ILUMINACIÓN	Facultad de Arquitectura	16	2021-2
59	Especialidad	CRITERIO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Facultad de Arquitectura	17	2021-2
60	Especialidad	LUZ ESCÉNICA	Facultad de Arquitectura	18	2021-1
61	Especialidad	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Arquitectura	18	2021-1
62	Especialidad	LUZ Y SALUD (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	24	2021-1
63	Especialidad	DISEÑO DE LUMINARIAS (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	20	2021-1
64	Especialidad	LUZ Y ARQUITECTURA (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	24	2021-1
65	Especialidad	ALUMBRADO PÚBLICO (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	10	2021-1
66	Especialidad	TALLER DE INTEGRACIÓN: AMBIENTE Y FUNCIÓN	Facultad de Arquitectura	24	2021-1
67	Especialidad	CÁLCULO LUMÍNICO	Facultad de Arquitectura	24	2021-1
68	Licenciatura	ILUMINACION EXTERIOR	Facultad de Arquitectura	19	2021-1
69	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	19	2021-1
70	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	5	2021-1
71	Especialidad	MEDICIONES FOTOMÉTRICAS	Facultad de Arquitectura	19	2021-1
72	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	18	2020-2
73	Especialidad	TALLER DE APLICACIONES DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	25	2020-2
74	Especialidad	RECURSOS LUMÍNICOS	Facultad de Arquitectura	25	2020-2
75	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	25	2020-2
76	Especialidad	CULTURA DE LA LUZ EN ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	25	2020-2
77	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	25	2020-2
78	Especialidad	CRITERIO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Facultad de Arquitectura	25	2020-2
79	Especialidad	AUTOMATIZACIÓN, ASPECTOS ECONÓMICOS Y AHORRO DE ENERGÍA EN LA ILUMINACIÓN	Facultad de Arquitectura	23	2020-2
80	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	1	2020-2
81	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	34	2020-1
82	Especialidad	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Arquitectura	22	2020-1
83	Especialidad	LUZ ESCÉNICA	Facultad de Arquitectura	21	2020-1

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

84	Especialidad	MEDICIONES FOTOMÉTRICAS	Facultad de Arquitectura	12	2020-1
85	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	9	2020-1
86	Especialidad	CÁLCULO LUMÍNICO	Facultad de Arquitectura	25	2020-1
87	Especialidad	TALLER DE INTEGRACIÓN: AMBIENTE Y FUNCIÓN	Facultad de Arquitectura	25	2020-1
88	Especialidad	ALUMBRADO PÚBLICO (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	10	2020-1
89	Especialidad	LUZ Y ARQUITECTURA (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	23	2020-1
90	Especialidad	DISEÑO DE LUMINARIAS (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	22	2020-1
91	Especialidad	LUZ Y SALUD (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	25	2020-1
92	Licenciatura	ILUMINACION EXTERIOR	Facultad de Arquitectura	23	2020-1
93	Especialidad	TALLER DE APLICACIONES DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	26	2019-2
94	Especialidad	RECURSOS LUMÍNICOS	Facultad de Arquitectura	26	2019-2
95	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	26	2019-2
96	Especialidad	CULTURA DE LA LUZ EN ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	26	2019-2
97	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	26	2019-2
98	Especialidad	AUTOMATIZACIÓN, ASPECTOS ECONÓMICOS Y AHORRO DE ENERGÍA EN LA ILUMINACIÓN	Facultad de Arquitectura	22	2019-2
99	Especialidad	CRITERIO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Facultad de Arquitectura	21	2019-2
100	Especialidad	CÁLCULO LUMÍNICO	Facultad de Arquitectura	23	2019-1
101	Especialidad	TALLER DE INTEGRACIÓN: AMBIENTE Y FUNCIÓN	Facultad de Arquitectura	23	2019-1
102	Especialidad	ALUMBRADO PÚBLICO (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	23	2019-1
103	Especialidad	LUZ Y ARQUITECTURA (AMBIENTE Y FUNCIÓN)	Facultad de Arquitectura	23	2019-1
104	Especialidad	LUZ Y SALUD (TECNOLOGÍA Y SALUD)	Facultad de Arquitectura	23	2019-1
105	Especialidad	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Arquitectura	19	2019-1
106	Especialidad	LUZ ESCÉNICA	Facultad de Arquitectura	16	2019-1
107	Especialidad	MEDICIONES FOTOMÉTRICAS	Facultad de Arquitectura	15	2019-1
108	Maestría	A5.APLICACIONES LUMÍNICAS	Facultad de Arquitectura	5	2019-1
109	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	37	2019-1
110	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	27	2019-1
111	Curso de Licenciatura	Iluminación arquitectónica	Facultad de Arquitectura	0	
112	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	36	2018-2
113	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	36	2018-2

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

114	Especialidad	TALLER DE APLICACIONES DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	24	2018-2
115	Especialidad	RECURSOS LUMÍNICOS	Facultad de Arquitectura	24	2018-2
116	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	24	2018-2
117	Especialidad	CULTURA DE LA LUZ EN ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	24	2018-2
118	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	24	2018-2
119	Especialidad	AUTOMATIZACIÓN, ASPECTOS ECONÓMICOS Y AHORRO DE ENERGÍA EN LA ILUMINACIÓN	Facultad de Arquitectura	23	2018-2
120	Especialidad	CRITERIO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Facultad de Arquitectura	24	2018-2
121	Especialidad	ORGANIZACIÓN (FORMULACIÓN E INTEGRACIÓN)	Facultad de Arquitectura	17	2018-2
122	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	20	2017-2
123	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO EN ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA	Facultad de Arquitectura	20	2017-2
124	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	36	2017-2
125	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	38	2017-2
126	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	50	2017-1
127	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	61	2017-1
128	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	41	2016-2
129	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	36	2016-2
130	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO EN ILUMINACION ARQUITECTONICA	Facultad de Arquitectura	25	2016-2
131	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	25	2016-2
132	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION II	Facultad de Arquitectura	23	2016-1
133	Licenciatura	SEMINARIO DE DISEÑO I	Facultad de Arquitectura	1	2016-1
134	Licenciatura	SEMINARIO DE DISEÑO II	Facultad de Arquitectura	11	2016-1
135	Licenciatura	SEMINARIO DE TECNOLOGIA II	Facultad de Arquitectura	3	2016-1
136	Licenciatura	SEMINARIO DE URBANISMO II	Facultad de Arquitectura	2	2016-1
137	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	78	2016-1
138	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	30	2015-2
139	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO EN ILUMINACION ARQUITECTONICA	Facultad de Arquitectura	30	2015-2
140	Licenciatura	SEMINARIO DE TECNOLOGIA I	Facultad de Arquitectura	19	2015-2
141	Licenciatura	SEMINARIO DE URBANISMO I	Facultad de Arquitectura	3	2015-2
142	Licenciatura	SEMINARIO DE TECNOLOGIA II	Facultad de Arquitectura	1	2015-2
143	Licenciatura	DISEÑO DE ILUMINACION	Facultad de Arquitectura	75	2015-2
144	Especialidad	LUZ NATURAL EN LA ARQUITECTURA	Facultad de Arquitectura	15	2014-2
145	Especialidad	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO EN ILUMINACION ARQUITECTONICA	Facultad de Arquitectura	15	2014-2

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

PATENTES

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

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA

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