



## **FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 34 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA) PROFESOR ASIGNATURA B TP Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"  
Desde 16-08-2024  
Desde 16-08-2024 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"  
Desde 16-08-2024

---

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

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos



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



**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**No se encuentran registros en la base de datos de los indexadores WoS y Scopus asociados a:**

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**



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



**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

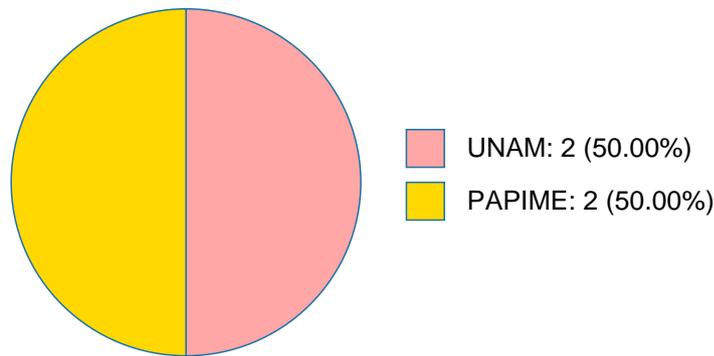
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

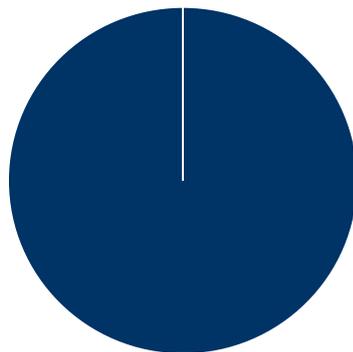


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Simulación de cambios de propiedades durante la vida de anaquel de productos hortofrutícolas procesados térmicamente por transferencia de masa.	MARIA ELENA VARGAS UGALDE FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021
2	Procesamiento de alimentos por transferencia de calor y masa combinados con otras tecnologías.	MARIA ELENA VARGAS UGALDE FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	26-04-2022	29-03-2024
3	ENFOQUE INTEGRAL EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS EXPERIMENTALES DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS.	MARIA ELENA VARGAS UGALDE FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2024
4	Tecnologías combinadas para procesamiento de alimentos y obtención de compuestos de interés alimentario	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ MARIA ELENA VARGAS UGALDE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-05-2024	30-04-2025

## FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



■ Licenciatura: 16 (100.00%)

#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio de factibilidad técnico-económica para la instalación de una planta elaboradora de cerveza artesanal con insumos de origen mexicano	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	MARIA ELENA VARGAS UGALDE, Martínez Regalado, María del Carmen, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2022
2	Dimensionamiento de un intercambiador de calor de placas para pasteurizar una bebida de lichi-extracto de alpiste	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	MARIA ELENA VARGAS UGALDE, Osorio Brigido, Sergio, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2021
3	Efecto del calentamiento en microondas usando lógica difusa para la predicción de la transferencia de calor en distintos alimentos	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	MARIA ELENA VARGAS UGALDE, Hernández Pérez, Gustavo,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2019
4	Simulación computacional del descongelado de brócoli por microondas empleando el método numérico de elementos finitos	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	MARIA ELENA VARGAS UGALDE, Zárate Martínez, Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2019

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

5	Simulación y validación de la transferencia de energía en una papilla de zanahoria	Tesis de Licenciatura	JULIETA GONZALEZ SANCHEZ,	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ, Villa Casimiro, Carlos Alejandro,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2019
6	Predicción de los cambios de propiedades físicas y texturales mediante la simulación numérica del proceso de escaldado de jitomate	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	MARIA ELENA VARGAS UGALDE, Alba Durán, Mayra Vianey,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2018
7	Efecto del proceso de escaldado en el secado de manzana variedad golden delicious	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	MARIA ELENA VARGAS UGALDE, Jurado Hernández, Eduardo,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2017
8	Cálculo no-iterativo del factor de fricción en tuberías para fluidos Herschel-Bulkley, utilizando el modelo obtenido por redes neuronales artificiales	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	Esquivel Bazán, María Guadalupe,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2015
9	Simulación matemática de la variación de propiedades físicas y mecánicas en un proceso de escaldado de manzana granny Smith	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	Castrejón Alcántara, Mijail Rodolfo,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2014
10	Aplicación de la simulación de procesos para la evaluación de la letalidad conseguida durante la esterilización de alimentos sólidos	Tesis de Licenciatura	JOSE JAIME FLORES MINUTTI,	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ, Domínguez Hernández, Elisa,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2011

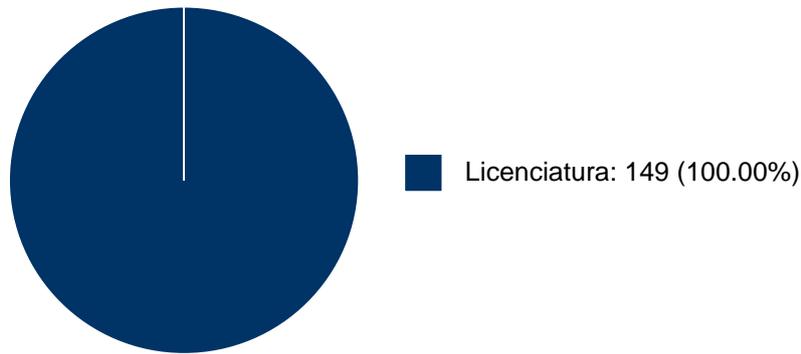
**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

11	Aplicación de análisis de recurrencia visual en un sistema mecánico de producción de frío para la conservación de alimentos congelados	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	López Arredondo, Fabiola Selina,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2010
12	Implementación de los principios del Sistema APPCC en una planta procesadora de café	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	Onofre Ojeda, Susana,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2008
13	Uso eficiente del agua potable para una mejor distribución y suministro en el Municipio de Cuautitlan Izcalli, Estado de Mexico	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	Raygoza Trejo, Angel,		2007
14	Manual de mecanica de fluidos aplicada a los alimentos	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	Pineda Marquez, Lina, Romero Arreola, Veronica,		2004
15	Cambios de calor y textura de manzanas escaldadas utilizando microondas	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	Balderas Gonzaga, Alicia, Vera Ruiz, Isabel Carla,		2002
16	Cambio en color y dureza en vegetales sometidos a calentamiento por microondas	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ,	Osornio Muñoz, Carlos Felicicano,		2002

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2024-2
2	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2024-2
3	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2024-2
4	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2024-1
5	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	11	2024-1
6	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	13	2024-1
7	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2023-2
8	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2023-2
9	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	13	2023-2
10	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2023-1
11	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2023-1
12	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2023-1

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

13	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2022-2
14	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	28	2022-2
15	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2022-2
16	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2022-2
17	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2022-2
18	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2022-1
19	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2022-1
20	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	59	2022-1
21	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	57	2022-1
22	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	16	2022-1
23	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	6	2021-2
24	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2021-2
25	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	27	2021-2
26	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2021-2
27	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	29	2021-2
28	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2021-1
29	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	11	2021-1
30	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	14	2021-1
31	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	49	2021-1
32	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2021-1
33	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	16	2020-2

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

34	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	28	2020-2
35	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2020-2
36	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2020-2
37	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	33	2020-1
38	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2020-1
39	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2020-1
40	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2020-1
41	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	18	2020-1
42	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2019-2
43	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2019-2
44	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2019-2
45	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	37	2019-2
46	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	37	2019-1
47	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	8	2019-1
48	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	9	2019-1
49	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2019-1
50	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2018-2
51	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2018-2
52	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2018-2
53	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	42	2018-2
54	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	39	2018-1

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

55	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	31	2018-1
56	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2018-1
57	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2018-1
58	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2017-2
59	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2017-2
60	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2017-2
61	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	49	2017-2
62	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2017-1
63	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2017-1
64	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2017-1
65	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2017-1
66	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III-243586	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2016-2
67	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID-223945	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2016-2
68	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE-224106	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2016-2
69	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME-37676	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2016-2
70	Licenciatura	INGENIERIA PROCES. TERMICOS-337722	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	4	2016-1
71	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID-223939	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2016-1
72	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME-37673	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2016-1
73	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III-243577	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2016-1
74	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE-224102	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2016-1
75	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2015-2

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

76	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	34	2015-2
77	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	49	2015-2
78	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	22	2015-2
79	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2015-1
80	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2015-1
81	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2015-1
82	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2015-1
83	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2015-1
84	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	45	2014-2
85	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2014-2
86	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	43	2014-2
87	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	9	2014-2
88	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2014-2
89	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2014-1
90	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	53	2014-1
91	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2014-1
92	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2014-1
93	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	32	2013-2
94	Licenciatura	INGENIERIA PROCES. TERMICOS	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2013-2
95	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2013-2
96	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2013-2

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

97	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2013-2
98	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2013-1
99	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	55	2013-1
100	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2013-1
101	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2013-1
102	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2012-2
103	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	28	2012-2
104	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2012-2
105	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL.IV	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	22	2012-2
106	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2012-1
107	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2012-1
108	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	46	2012-1
109	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2012-1
110	Licenciatura	INGENIERIA PROCES. TERMICOS	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2011-2
111	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2011-2
112	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2011-2
113	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2011-2
114	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	54	2011-1
115	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	14	2011-1
116	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2011-1
117	Licenciatura	INGENIERIA PROCES. TERMICOS	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2011-1

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

118	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2011-1
119	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2010-2
120	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2010-2
121	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2010-2
122	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2010-2
123	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2010-2
124	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2010-1
125	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2010-1
126	Licenciatura	PROCESOS Y SISTEMAS FRIGORIFICOS	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	9	2010-1
127	Licenciatura	SIMULACION DE PROCES. INDUST.ALIME	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2010-1
128	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	39	2010-1
129	Licenciatura	TRANSFERENCIA D CALOR	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2009-2
130	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	51	2009-2
131	Licenciatura	LAB EXPER MUTIDISCIPL II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2009-2
132	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	33	2009-2
133	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	22	2009-2
134	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	8	2009-2
135	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2009-1
136	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2009-1
137	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2009-1
138	Licenciatura	FLUJO D FLUIDOS	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2009-1

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

139	Licenciatura	TRANSFERENCIA D CALOR	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2009-1
140	Licenciatura	BALANCE D MATERIA Y ENERGIA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2008-2
141	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	13	2008-2
142	Licenciatura	TRANSFERENCIA D CALOR	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	2	2008-2
143	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2008-2
144	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2008-2
145	Licenciatura	TRANS. ENERGIA Y APLICAC.D BALANCE	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	47	2008-1
146	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. III	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2008-1
147	Licenciatura	PROCESOS DEL MANEJO MECANICO FLUID	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2008-1
148	Licenciatura	FLUJO D FLUIDOS	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	1	2008-1
149	Licenciatura	TRANSFERENCIA D CALOR	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	3	2008-1



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



**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**PATENTES**

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

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**FRANCISCO JAVIER LOPEZ MARTINEZ**

**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