



#### **RAFAEL SAMPERE MORALES**

#### **Datos Generales**

Nombre: RAFAEL SAMPERE MORALES

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 50 años

#### **Nombramientos**

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC Definitivo

Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"

Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE B - 2024

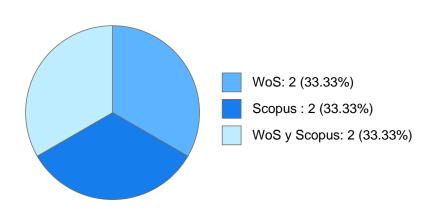




## **RAFAEL SAMPERE MORALES**

#### **DOCUMENTOS EN REVISTAS**

## Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Hydroformylation and hydroalkylcarbonylation of 3,4-dihydro[2H]pyran catalysed by Co2(CO)8 under syngas conditions	JOSE LUIS ARIAS TELLEZ PANKAJ SHARMA ARMANDO DANIEL CABRERA ORTIZ et al.	TRANSITION METAL CHEMISTRY	2013
2	Stable catalyst for intermolecular Pauson-Khand reaction	JOSE LUIS ARIAS TELLEZ PANKAJ SHARMA NOE ROSAS ESPINOSA et al.	JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS A-CHEMICAL	2006





#### **RAFAEL SAMPERE MORALES**



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

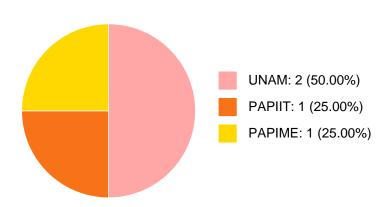




#### **RAFAEL SAMPERE MORALES**

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

## Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo y caracterización de lentillas poliméricas cargadas con sustancias de interés terapéutico para el tratamiento de afecciones oculares	JOSE JUAN ESCOBAR CHAVEZ RAFAEL SAMPERE MORALES	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
2	Manuales de prácticas para las asignaturas de Estancia de Investigación II y III de la Licenciatura en Tecnología Farmacéutica (vías de administración no convencionales).	JOSE JUAN ESCOBAR CHAVEZ RAFAEL SAMPERE MORALES	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021
3	Sistemas transdérmicos con base en microagujas, apósitos y nanofibras poliméricas cargados con sustancias de interés terapéutico para regeneración tisular de heridas por quemaduras y para tratamiento de pie diabético.	JOSE JUAN ESCOBAR CHAVEZ RAFAEL SAMPERE MORALES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	26-04-2022	29-03-2024





#### **RAFAEL SAMPERE MORALES**

Desarrollo de nanofibras poliméricas biodegradables cargadas con complejos de inclusión sulfadiazina-ciclodextrina obtenidas por la técnica de electrohilado como alternativa para el tratamiento de quemaduras en la piel

JESUS ABRAHAM MENDEZ ALBORES RAFAEL SAMPERE MORALES Presupuesto de la 01-05-2024 30-04-202 UNAM asignado a 5

la Dependencia

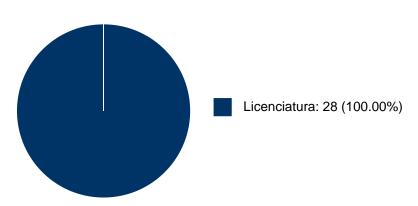




## **RAFAEL SAMPERE MORALES**

## **PARTICIPACIÓN EN TESIS**

## Histórico de Colaboraciones en Tesis



щ		Tipo de Tesia	Cin a dada a	A.,.t.,	Fig. 4: all avial	A .~ ~
#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Propuesta de un prototipo experimental para el tratamiento de aguas residuales	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Cotonieto Martínez, José Bernabé,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2009
2	Los materiales compuestos de matriz polimérica como una alternativa para la fabricación de un digestor anaerobio	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Caso Moreno, Miguel Agustín,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2008
3	Experimentos computarizados como alternativa de enseñanza para el Laboratorio de Ciencia Basica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Hernandez García, Selene Karina,		2006
4	Determinacion de la sensibilidad del equipo vernier por medio de la cuantificacion de la materia prima fosfato de sodio dibasico con la ayuda de sensores electronicos	Tesis de Licenciatura	MARIA GUADALUPE REBOLLAR BARRERA,	RAFAEL SAMPERE MORALES, López Araiza, Marcos Manuel,		2006





5	Control de calidad en un laboratorio de análisis de negros de humo, polimeros y otras materias primas, en la industria del hule, aplicando ISO 9000	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Espejel Cervantes, Isabel,	2004
6	Recubrimientos para pisos de madera	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Onofre Laguna, Aniceta,	2000
7	El asfalto en la industria de los recubrimientos	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Gallozo Pichardo, Eduardo,	1999
8	Los recubrimientos industriales liquidos mas usuales, seleccion y aplicaciones	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Lira Hidalgo, Armando,	1999
9	Los materiales en la ingenieria quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Cervantes Aguilar, Laura Esperanza, Cuellar Quintero, Claudia,	1999
10	El vidrio y su utilizacion en la industria quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Vazquez Angeles, Maria Sandra,	1998
11	Sintesis y caracterizacion de compuestos de coordinacion de osmio y rutenio con un ligante acetilenico que contiene germanio	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Hernandez Vega, Diana Rosalba,	1997
12	Manual de operacion de una refineria electrolitica de cobre	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Carranza Alcantara, Armando Enrique,	1997
13	El cobre y sus aleaciones en la ingenieria quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	López Ramirez, Olga Patricia,	1996





1	4 Propiedades basicas de los ceramicos para su uso en ingenieria quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Saucedo Nunez, Roxana Carolina,	1995
1	5 Aleaciones ferrosas resistentes a la abrasion y erosion	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Cruz Carrillo, Cirilo, Macias Gonzalez, José Antonio,	1995
1	6 Soldabilidad y comparacion de la soldadura al alto cromo-alto carbono	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Sanchez Reyes, Ramon, Hernandez Lua, Hector Ramon,	1993
1	Participa de la recuperación primaria de Mo en planta de beneficio de minera Cumobabi, Cumpas Sonora, Mexico	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Rivera Jacome, José Ignacio,	1992
1	8 Los aceros en la ingenieria quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Águila Meza, Maria Elena,	1992
1	9 Alternativas de seleccion de materiales para la torre separadora de cianhidrinas	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Guzman Ledesma, Alfonso,	1992
2	20 El alumno y sus aleaciones en ingenieria quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Rodriguez Soria, Ignacio, Cabrera Jaimes, Gustavo,	1990
2	21 Teflon, propiedades y usos en la industria quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	García Falcon, Maria Otilia,	1990
2	22 Introduccion a la soldabilidad en Ingenieria Quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Ortiz Ortiz, José Manuel,	1989
2	23 El plomo y sus aleacione en ingeneira qumica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Muñoz Canales, Raxiel,	1989





24	Aceros inoxidables	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Esquivel Gomez, Marina Edelmira,	1989
25	Seleccion de materiales en la Ingenieria Quimica	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Gutierrez Jacinto, Abel, Gutierrez Jacinto, Carlos,	1988
26	Circuitos de instrumentacion y control en torres de destilacion y compresores	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	García Lezama, Longino Rodolfo, Mendoza Sanchez, Sergio,	1986
27	Seguridad de procesos para una planta de formaldehido	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Hurtado Espinosa, Luis Demetrio,	1986
28	Procesos de recubrimiento para la proteccion anodica de los metales por medio de cinc	Tesis de Licenciatura	RAFAEL SAMPERE MORALES,	Barrera Vazquez, Jesus,	1983

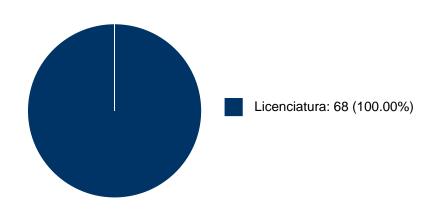




## **RAFAEL SAMPERE MORALES**

#### **DOCENCIA IMPARTIDA**

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2024-2
2	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2024-2
3	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	46	2024-1
4	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	47	2024-1
5	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2023-2
6	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2023-2
7	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	45	2023-1
8	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	44	2023-1
9	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2022-2
10	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2022-2
11	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	56	2022-1
12	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2022-1





13	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2021-2
14	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2021-2
15	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2021-1
16	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	68	2021-1
17	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	28	2020-2
18	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	25	2020-2
19	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	52	2020-1
20	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	53	2020-1
21	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	29	2019-2
22	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	51	2019-2
23	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	58	2019-1
24	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	56	2019-1
25	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	30	2018-2
26	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2018-2
27	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	59	2018-1
28	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	54	2018-1
29	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	63	2017-2
30	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2017-2
31	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2017-1
32	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	65	2017-1
33	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II-112419	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2016-2





0.4	Lie en einten	LABORATORIO DE OIENOLA BACICA II MOCCO	Paracultural ala Faturalia	Ε0	0010 0
34	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II-113698	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2016-2
35	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I-82694	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	58	2016-1
36	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I-83246	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2016-1
37	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2015-2
38	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2015-2
39	Curso de Licenciatura	Propuesta experimental del estudio de equilibrio químico, a microescala utilizando material de bajo costo en el área de la enseñanza de la química	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	0	
40	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	58	2015-1
41	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	55	2015-1
42	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	59	2014-2
43	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	51	2014-2
44	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	50	2014-1
45	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	47	2014-1
46	Curso de Licenciatura	Estudio cualitativo y cuantitativo de la conductividad en electrolitos en medio acuoso, en macro y microescala, aplicando la metodología científica	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	0	
47	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2013-2
48	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	52	2013-2
49	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	63	2013-1
50	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	46	2013-1
51	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2012-2
52	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2012-2





53	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2012-1
54	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	53	2012-1
55	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	62	2011-2
56	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2011-2
57	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	56	2011-1
58	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2011-1
59	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	44	2010-2
60	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	60	2010-2
61	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	63	2010-1
62	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	58	2010-1
63	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	62	2009-2
64	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	49	2009-2
65	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	62	2009-1
66	Licenciatura	LABORATORIO CIENCIAS EXPERIMENT.I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	67	2009-1
67	Licenciatura	LABOR D CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	63	2008-2
68	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIA BASICA II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	59	2008-2
69	Licenciatura	LABOR D CIENCIA BASICA I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	58	2008-1
70	Licenciatura	LABORATORIO DE CIENCIAS BASICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	55	2008-1





#### **RAFAEL SAMPERE MORALES**

$\mathbf{D}$	_			$\mathbf{a}$
	\	NI	_	•

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





## **RAFAEL SAMPERE 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