



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



NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

Datos Generales

Nombre: NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 20 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No
Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 01-10-2016 hasta 15-10-2016

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Preliminary study on the biodegradation of adipate/phthalate polyester polyurethanes of commercial-type by Alicyclophilus sp BQ8	LUIS FERNANDO PEREZ LARA MARTIN PEDRO VARGAS SUAREZ NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO et al.	JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE	2016
2	Oxygen and Carbon Dioxide Transport Through High Barrier Polyester Blends	M. A. Hernandez Rivera GUSTAVO ALBERTO GARCIA DE LA MORA D. Likhatchev et al.	POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE	2009



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



NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO



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



NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

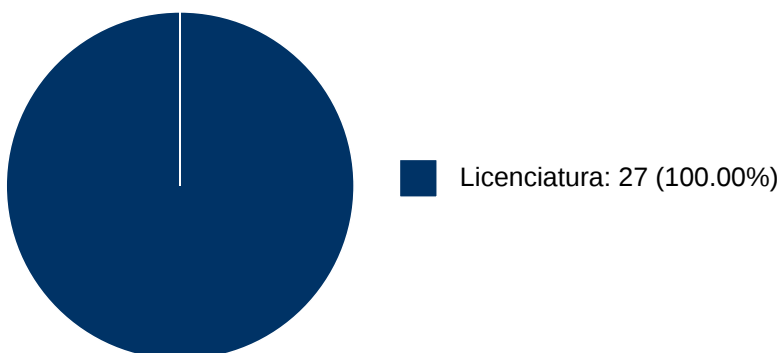
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio cinético de la reacción de esterificación de ácido propiónico con tripropilenglicol	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Molina Velázquez, Miguel Erick,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2016
2	Análisis del espesor en 7 circuitos que operan con la misma clase de material, en líneas de proceso que se utilizan en refinación	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Lira Blanco, Luis Eduardo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2016
3	Determinación de las condiciones de reacción para la producción de triacrilato de glicerol para la formulación de barnices de curado ultravioleta	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Corral Guzmán, Karina Fabiola,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2016
4	Diagnóstico del análisis de la información de una Residencia de Operaciones Marítima y Portuaria (ROMP)	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Ruiz Sánchez, Joel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2016

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

5	Diseño y simulación de una torre de destilación para la reducción del contenido de benceno en las gasolinas	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Muciño Chávez, Jessica, Ramiro Carmona, Daniel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2016
6	Ruido ambiental en el proceso de detergente en polvo	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Torres Martínez, Daffne Giovanna,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2016
7	Análisis comparativo del desgaste de los espesores en torres de regeneración de aminas de los procesos de hidrodesulfuración	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Condado Morales, Yasser Isaac,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2015
8	Análisis comparativo del comportamiento del desgaste en líneas que manejan gasolina de terminales de almacenamiento y reparto de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Flores González, Dulce Anahí,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2015
9	Administración de los documentos técnicos en un sector de una refinería	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Vallejo Castillo, Saúl,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2015
10	Evaluación del desgaste de las descargas de una casa de bombas en un centro de refinación de petróleo	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Guzmán Pérez, Sergio Said,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2015
11	Evaluación técnica de un proceso reconfigurado de una planta de desintegración catalítica (cracking) de lecho fluidizado (fcc)	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Galicia Franco, Roberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2015

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

12	Implementación del sistema de medición y control de espesores en líneas y equipos (simecele) en un proceso de hidrodesulfuración de combustible	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Arias Mora, Beatriz Irais,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2014
13	Análisis de riesgos de proceso e integridad mecánica de una columna fraccionadora de alimentación a los reactores de coquización	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, González Colín, Roberto de Jesús,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2014
14	Implementación de un sistema de control de la integridad mecánica a las líneas de proceso en una planta preparadora de carga	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Hernández García, Tania Jazmin,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2014
15	Análisis de la implementación de un sistema de administración de la integridad mecánica en una unidad regeneradora de amina utilizada en una planta coquizadora	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, González Morales, Alejandra Aranza,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2014
16	Degradación de azul de metileno con dióxido de titanio	Tesis de Licenciatura	MARIA RAFAELA GUTIERREZ LARA,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Villegas Suarez, Génesis,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2014
17	Elaboración de un procedimiento para el revelado de película cinematográfica de 35 mm en blanco y negro	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Granados Rangel, Iván,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2014

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

18	Actualización de diagramas de inspección técnica de una planta fraccionadora de ligeros para su implementación en el simecele	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Garduño Bueyes, Ariel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2014
19	Implementación de un sistema para administrar la integridad mecánica de una planta combinada de destilación de crudo	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Cruz Noguez, Ruth Navit,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2012
20	Establecimiento de un modelo matemático para un reactor continuo de producción de biodiesel	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Evangelista Flores, Alfredo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2012
21	Estudio comparativo de flujo de calor en el arreglo de intercambiadores de calor en el proceso de desulfuración de gasolina catalítica	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Dattoli Tello, Armando Alejandro,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2011
22	Estudio de la relacion composicion quimica y propiedades en el proceso de obtencion de una espuma de poliuretano flexible	Tesis de Licenciatura	MODESTO JAVIER CRUZ GOMEZ,	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO, Ayala Vergara, Naschielli,		2007
23	Estudio de prefactibilidad de recuperacion de acetona en una corriente de aire	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Larios Leyva, Cesar,		2004
24	Guia para desarrollar las etapas a seguir en la certificacion de la industria limpia	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Gonzalez Araujo, Claudia,		2004

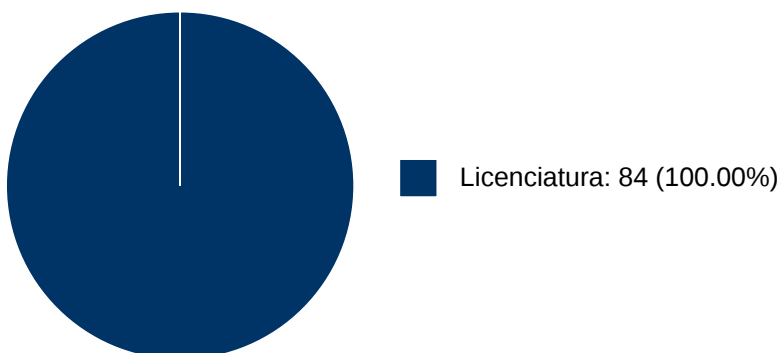
NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

25	Perspectiva ambiental de los residuos industriales peligrosos en Mexico : legislacion, normatividad y tratamiento	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Flores Rodriguez, Aslan, Pantoja Cordero, Georgina de Lourdes,	2001
26	Elaboracion de solicitudes de inversion para proyectos en plantas quimicas o	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	García Parra Alejandro,	1999
27	Determinacion de las condiciones de reaccion para la obtencion de 1, 4-butilenglicol y productos derivados a partir de 1,3-butadieno	Tesis de Licenciatura	NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO,	Martinez Ovando, Misael,	1997

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INGENIERIA DE FLUIDOS	Facultad de Química	58	2016-2
2	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA II	Facultad de Química	10	2016-2
3	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	71	2016-2
4	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	37	2016-2
5	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA-248668	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2016-2
6	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA-248665	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	25	2016-1
7	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA III	Facultad de Química	12	2016-1
8	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	47	2016-1
9	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA I	Facultad de Química	12	2016-1
10	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA II	Facultad de Química	13	2016-1
11	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	29	2015-2
12	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE ENERGIA	Facultad de Química	39	2015-2
13	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	27	2015-2
14	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	13	2015-2
15	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	10	2015-2
16	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	17	2015-1
17	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	47	2015-1
18	Licenciatura	INGENIERIA DE FLUIDOS	Facultad de Química	48	2015-1
19	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA III	Facultad de Química	14	2015-1
20	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA III	Facultad de Química	12	2015-1

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

21	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE ENERGIA	Facultad de Química	42	2014-2
22	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	23	2014-2
23	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	13	2014-2
24	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	12	2014-2
25	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	24	2014-2
26	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	30	2014-1
27	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	48	2014-1
28	Licenciatura	INGENIERIA DE FLUIDOS	Facultad de Química	32	2014-1
29	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA III	Facultad de Química	10	2014-1
30	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA III	Facultad de Química	8	2014-1
31	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA III	Facultad de Química	10	2014-1
32	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE ENERGIA	Facultad de Química	42	2013-2
33	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	39	2013-2
34	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	10	2013-2
35	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	11	2013-2
36	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	51	2013-1
37	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	12	2013-1
38	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	40	2013-1
39	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE ENERGIA	Facultad de Química	43	2013-1
40	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA III	Facultad de Química	12	2013-1
41	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA II	Facultad de Química	10	2012-2
42	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	32	2012-2
43	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	10	2012-2
44	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	55	2012-2
45	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	48	2012-1
46	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	8	2012-1
47	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	52	2012-1
48	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE ENERGIA	Facultad de Química	59	2012-1
49	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	39	2012-1
50	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE ENERGIA	Facultad de Química	38	2011-2
51	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	24	2011-2
52	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	9	2011-2
53	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	41	2011-2
54	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	42	2011-1
55	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	48	2011-1
56	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	8	2011-1

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

57	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	45	2010-2
58	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	39	2010-2
59	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION II	Facultad de Química	1	2010-2
60	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE ENERGIA	Facultad de Química	41	2010-2
61	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	21	2010-2
62	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	30	2010-2
63	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	30	2010-1
64	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION II	Facultad de Química	2	2010-1
65	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	35	2010-1
66	Licenciatura	INGENIERIA DE FLUIDOS	Facultad de Química	45	2010-1
67	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	19	2010-1
68	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION I	Facultad de Química	2	2009-2
69	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	20	2009-2
70	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION II	Facultad de Química	13	2009-2
71	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	23	2009-2
72	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	26	2009-2
73	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	26	2009-1
74	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION II	Facultad de Química	47	2009-1
75	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION	Facultad de Química	39	2009-1
76	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	29	2009-1
77	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION I	Facultad de Química	4	2009-1
78	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION II	Facultad de Química	29	2008-2
79	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Química	38	2008-2
80	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	14	2008-2
81	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE MASA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	16	2008-1
82	Licenciatura	PROCESOS DE SEPARACION II	Facultad de Química	36	2008-1
83	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Química	25	2008-1
84	Licenciatura	INGENIERIA DE FLUIDOS	Facultad de Química	20	2008-1



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



NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

PATENTES

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

NESTOR NOE LOPEZ CASTILLO

NESTOR NOE LOPEZ 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