



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



ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

Datos Generales

Nombre: ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR TITULAR A TC No Definitivo
Instituto de Investigaciones Biomédicas
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 30-04-2009

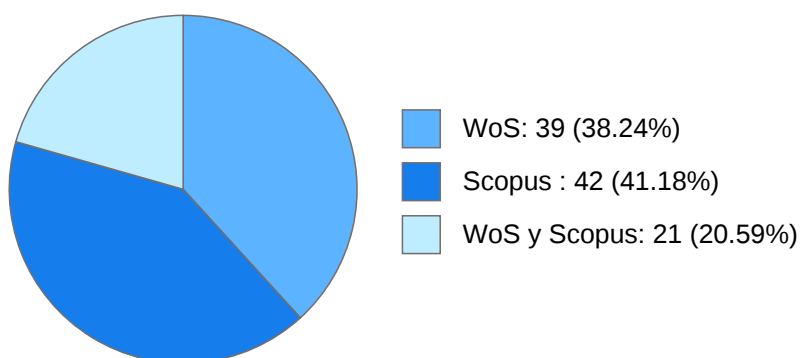
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2010 – 2023
SNI I 2008
PRIDE Fijo – 2009
PRIDE C 2008

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Micro-RNAs targeting the estrogen receptor alpha involved in endocrine therapy resistance in breast cancer	MARCELA LIZANO SOBERON ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Márquez-Mendoza J.M. et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECUL AR BASIS OF DISEASE	2025
2	LncRNA SOX9-AS1 triggers a transcriptional program involved in lipid metabolic reprogramming, cell migration and invasion in triple-negative breast cancer	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Cisneros-Villanueva M. Fonseca-Montaña M.A. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2024
3	Potential Transcript-Based Biomarkers Predicting Clinical Outcomes of HPV-Positive Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Patients	SANDRA LORENA ROMERO CORDOBA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON MARCELA LIZANO SOBERON et al.	Cells	2024
4	Heterologous expression of lasso peptides with apparent participation in the morphological development in Streptomyces	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	AMB Express	2024
5	CD24+CD44+CD54+EpCAM+ gastric cancer stem cells predict tumor progression and metastasis: clinical and experimental evidence	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON FERNANDO LOPEZ CASILLAS et al.	STEM CELL RESEARCH & THERAPY	2023

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

6	Prolactin-induced neuroprotection against excitotoxicity is mediated via PI3K/AKT and GSK3 β /NF- κ B in primary cultures of hippocampal neurons	GLADYS MOLINA SALINAS ELIZABETH LANGLEY MCCARRON MARCO ANTONIO CERBON CERVANTES et al.	Peptides	2023
7	Mycobacterium tuberculosis whiB3 and Lipid Metabolism Genes Are Regulated by Host Induced Oxidative Stress	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON CARLOS CABELLO GUTIERREZ SILVIA GUZMAN BELTRAN et al.	Microorganism s	2022
8	Oncogenic role of PinX1 in prostate cancer cells through androgen receptor dependent and independent mechanisms	MAURICIO RODRIGUEZ DORANTES RUBEN GUTIERREZ SAGAL ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2021
9	Decoding signaling pathways involved in prolactin-induced neuroprotection: A review	NADIA ALEJANDRA RIVERO SEGURA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON MARCO ANTONIO CERBON CERVANTES et al.	FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY	2021
10	Non-coding RNAs as key regulators of glutaminolysis in cancer	LESLIE OLMEDO NIEVA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON MARCELA LIZANO SOBERON et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2020
11	SFRP1 increases TMPRSS2-ERG expression promoting neoplastic features in prostate cancer in vitro and in vivo	IGNACIO CAMACHO ARROYO PATRICIA GARCIA LOPEZ ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	CANCER CELL INTERNATIONAL	2020
12	BCAS2 Enhances Carcinogenic Effects of Estrogen Receptor Alpha in Breast Cancer Cells	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Angel Salmeron-Hernandez Maria Yamilet Noriega-Reyes et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2019
13	Breast Cancer Stem Cells and Sex Steroid Hormones	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Ivan Flores-Ramirez Noemi Baranda-Avila	CURRENT STEM CELL RESEARCH & THERAPY	2019
14	The Non-Aromatic 5-Androstenediol Derivative of Dehydroepiandrosterone Acts as an Estrogen Agonist in Neonatal Rat Osteoblasts through an Estrogen Receptor α -related Mechanism	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Velazquez-Cruz R. Parra-Torres A. et al.	ENDOCRINE RESEARCH	2019
15	Overview of mitochondrial germline variants and mutations in human disease: Focus on breast cancer (Review)	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Silvia Jimenez-Morales Carlos J. Perez-Amado et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY	2018

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

16	Antimetastatic effect of epigenetic drugs, hydralazine and valproic acid, in Ras-transformed NIH 3T3 cells	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ et al.	ONCOTARGETS AND THERAPY	2018
17	SOX2 as a New Regulator of HPV16 Transcription	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Viruses-Basel	2017
18	Urinary microRNA-based signature improves accuracy of detection of clinically relevant prostate cancer within the prostate-specific antigen grey zone	JORGE GUSTAVO MORALES MONTOR ELIZABETH LANGLEY MCCARRON MAURICIO RODRIGUEZ DORANTES et al.	MOLECULAR MEDICINE REPORTS	2016
19	Novel role for PINX1 as a coregulator of nuclear hormone receptors	Maria Yamilet NoriegaReyes Miguel Angel RivasTorres ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOG Y	2015
20	Hepatic Amino Acid-Degrading Enzyme Expression Is Downregulated by Natural and Synthetic Ligands of PPAR alpha in Rats	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Aleman, Gabriela Ortiz, Victor et al.	JOURNAL OF NUTRITION	2013
21	Interaction of SCO2127 with BldKB and its possible connection to carbon catabolite regulation of morphological differentiation in Streptomyces coelicolor	ADAN CHAVEZ CASTILLO ANGELA VICTORIA FORERO FORERO Mauricio Sanchez et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2011
22	Production of microbial secondary metabolites: Regulation by the carbon source	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ADAN CHAVEZ CASTILLO ANGELA VICTORIA FORERO FORERO et al.	CRITICAL REVIEWS IN MICROBIOLOGY	2010
23	Carbon source regulation of antibiotic production	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL ADAN CHAVEZ CASTILLO ANGELA VICTORIA FORERO FORERO et al.	JOURNAL OF ANTIBIOTICS	2010
24	Molecular mechanism of cell proliferation in rodent uterus during the estrous cycle	Noemi Baranda Avila CARMEN ADRIANA MENDOZA RODRIGUEZ ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2009
25	Cloning and expression of the sco2127 gene from Streptomyces coelicolor M145	ADAN CHAVEZ CASTILLO YOLANDA GUADALUPE GARCIA HUANTE BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOG Y	2009

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

26	Estrogen receptors increased expression during hippocampal neuroprotection in lactating rats	America Vanoye Carlo CARMEN ADRIANA MENDOZA RODRIGUEZ MARIA TERESA MORALES GUZMAN et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2009
27	Sugar uptake and sensitivity to carbon catabolite regulation in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2005
28	Biochemical characterization of the glucose kinase from <i>Streptomyces coelicolor</i> compared to <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON et al.	RESEARCH IN MICROBIOLOGY	2005
29	Pleiotropic effect of the SCO2127 gene on the glucose uptake, glucose kinase activity and carbon catabolite repression in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA BEATRIZ RUIZ VILLAFAN et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2005
30	Regulation by glucagon of the rat histidase gene promoter in cultured rat hepatocytes and human hepatoblastoma cells	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO Alemán G. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM	2005
31	Glucose kinase alone cannot be responsible for carbon source regulation in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA ROMINA MA. DE LA PAZ RODRIGUEZ SANOJA SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	RESEARCH IN MICROBIOLOGY	2004
32	Methods for Detecting Domain Interactions in Nuclear Receptors	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Wilson E.M. He B.	Methods in Enzymology	2003
33	Rapid purification and biochemical characterization of glucose kinase from <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS JOSE GUILLERMO DE JESUS AGUILAR OSORIO et al.	ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS	2001
34	Application of a complete factorial design for the production of zeaxanthin by <i>Flavobacterium</i> sp.	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL Masetto A. et al.	JOURNAL OF BIOSCIENCE AND BIOENGINEERING	2001

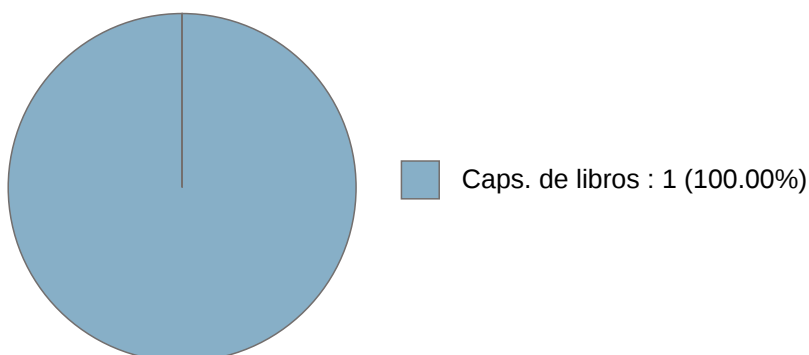
ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

35	Purification and characterization of an extracellular lipase from <i>Penicillium candidum</i>	BEATRIZ RUIZ VILLAFAN ELIZABETH LANGLEY MCCARRON FELIPE ALONSO MASSO ROJAS et al.	Lipids	2001
36	Carotenoids: Structure, function, biosynthesis, regulation and applications [Carotenoides: Estructura, función, biosíntesis, regulación y aplicaciones]	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL Sánchez A. et al.	Revista Latinoamericana de Microbiología	1999
37	Glucose repression of anthracycline formation in <i>Streptomyces peucetius</i> var. <i>caesius</i>	LAURA ANGELICA ESCALANTE DAVILA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	1999
38	Distinguishing androgen receptor agonists and antagonists: Distinct mechanisms of activation by medroxyprogesterone acetate and dihydrotestosterone	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Kempainen J.A. Wong C.-I. et al.	MOL ENDOCRINOL	1999
39	Intermolecular NH ₂ -/carboxyl-terminal interactions in androgen receptor dimerization revealed by mutations that cause androgen insensitivity	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Kempainen J.A. Wilson E.M.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	1998
40	Hormone-dependent transactivation by the human androgen receptor is regulated by a dnaJ protein	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Caplan A.J. Wilson E.M. et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	1995
41	Evidence for an anti-parallel orientation of the ligand-activated human androgen receptor dimer	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON Zhou Z.-X. Wilson E.M.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	1995
42	Endometrial expression of progesterone receptor and uteroglobin genes during early pregnancy in the rabbit	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON MARCO ANTONIO CERBON CERVANTES Gutierrez-Sagal R. et al.	MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT	1993

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Cancer stem cells in solid tumors, markers and therapy	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Elizabeth O.-S. et al.	Capítulo de un Libro	2012	9789400728011



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



ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

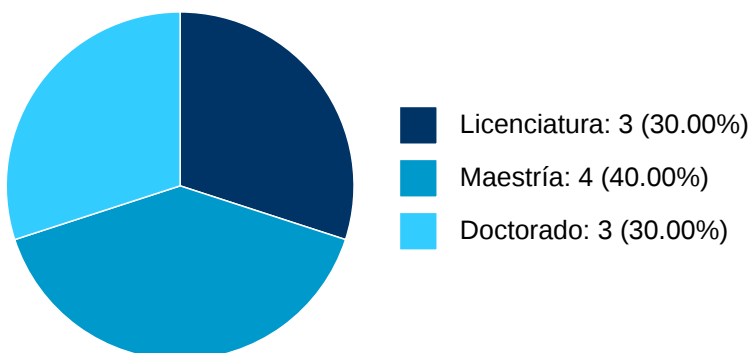
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Caracterización de los mecanismos que regulan la actividad de BCAS2 como coactivador del receptor de estrógenos en células de cáncer de mama	Tesis de Doctorado	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON,	Salmerón Hernández, Ángel,		2021
2	Efecto del estado redox de macrófagos humanos sobre la expresión de whiB3 en mycobacterium tuberculosis en el proceso de infección	Tesis de Maestría	CLARA INES ESPITIA PINZON,	SILVIA GUZMAN BELTRAN, ELIZABETH LANGLEY MCCARRON, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2020
3	All-trans ácido retinoico en procesos de inhibición de proliferación celular, inducción de apoptosis y expresión de los receptores RAR y RXR, en líneas celulares de cáncer de pulmón de células no pequeñas tratadas con quimioterapia	Tesis de Doctorado	OSCAR GERARDO ARRIETA RODRIGUEZ,	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON, MARCELA LIZANO SOBERON, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019

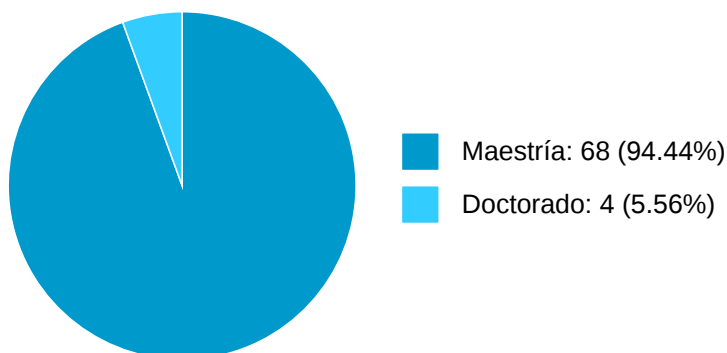
ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

4	Caracterización del mecanismo molecular de PinX1 como regulador de receptores de hormonas esteroideas en líneas celulares de cáncer de ovario	Tesis de Maestría	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON,	Álvarez Chávez, Ana Luisa,		2019
5	Asociación de polimorfismos en la región TOMM40/APOE/APOC1 con diferentes enfermedades psiquiátricas y neurodegenerativas en población mexicana	Tesis de Maestría	SAMUEL CANIZALES QUINTEROS,	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON, JOSE HUMBERTO NICOLINI SANCHEZ, et al.	Facultad de Química,	2018
6	Estudio molecular de los genes BCAS2 y PINX1(LPTS), como correguladores del receptor de estrógenos alfa, en líneas celulares de cáncer de mama	Tesis de Doctorado	LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO,	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON, Noriega Reyes, María Yamilet,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
7	Mecanismo de represión del receptor de andrógenos mediado por el correpresor Phb2 : competencia con coactivadores de la familia p160	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON,	González Quirino, Alejandra,		2016
8	Caracterización de E3KARP como corregulador de receptores nucleares no esteroides	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON,	Ríos Romero, Magdalena,		2012
9	Clonación y caracterización de correguladores del receptor de androgenos humano en cancer de prostata recurrente	Tesis de Maestría	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON,	Jimenez López, Sara,		2006
10	Caracterización de e3karp y maz como correguladores de receptores de hormonas esteroides	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON,	Sanchez Alcantara, Enrique Salvador,		2003

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2024-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2024-1
3	Doctorado	ESTANCIA SOCIOMÉDICA	Facultad de Medicina	1	2024-1
4	Doctorado	TUTORÍA III	Facultad de Medicina	1	2024-1
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-1
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-2
10	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-2
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-2
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-1
14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-2
16	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-2
17	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
19	Doctorado	ESTANCIA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	1	2019-1
20	Doctorado	TUTORIA I	Facultad de Medicina	1	2019-1
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

24	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
26	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
27	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
29	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
35	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2017-2
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2017-2
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2017-2
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393931	Facultad de Ciencias	1	2017-1
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-313358	Facultad de Química	1	2017-1
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-313593	Facultad de Química	1	2017-1
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-2
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-1
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
49	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
50	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	2	2016-1
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
53	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	2	2015-2
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
55	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	2	2015-1
58	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
59	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
60	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	2	2015-1
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
66	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-1



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



ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

67	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-2
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-1
69	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2010-2
70	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-2
71	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-1
72	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1



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



ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

PATENTES

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

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

ELIZABETH LANGLEY MCCARRON

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