



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

Datos Generales

Nombre: MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 26 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo

Facultad de Química

Desde 01-08-2024

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2017 – VIGENTE

SNI II 2013 – 2016

SNI I – 2012



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

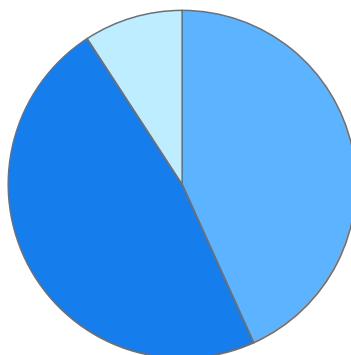


Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



- WoS: 80 (43.24%)
- Scopus : 88 (47.57%)
- WoS y Scopus: 17 (9.19%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Phytochemical analysis and evaluation of the inhibitory effect of the <i>Cunila lythrifolia</i> Benth aerial parts on abdominal pain and some digestive enzymes	LAURA CECILIA FLORES BOCANEGRA MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO SOL CRISTIANS NIIZAWA et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2025
2	Pharmacological interactions of sulforaphane and gabapentin in a murine fibromyalgia-like pain model	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ROSA VENTURA MARTINEZ Zamora-Díaz I.-Y. et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2025
3	Pharmacological disadvantages in the spasmolytic effects by using the mixture known as ?three toronjiles? in folk medicine	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO SOL CRISTIANS NIIZAWA et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2024
4	Editorial: Pharmacological interaction between drugs and medicinal plants, Volume II	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ROSA VENTURA MARTINEZ Silveira D. et al.	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY	2024
5	Electroencephalographic profile of <i>Salvia amarissima</i> Ortega and amarisolide A in the absence and presence of PTZ-induced seizures in mice	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Mendoza-Madrigal R. Onofre-Campos D. et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2024
6	THE CHEMICAL AND BIOLOGICAL ROLE OF PIMARANES AND LABDANES FROM MEXICAN SALVIA SPECIES	NANCY ORTIZ MENDOZA MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO MARTHA JUANA MARTINEZ GORDILLO et al.	Revista Latinoamericana De Química	2023

Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

7	Central nervous system activity of a Tabernaemontana arborea alkaloid extract involves serotonergic and opioidergic neurotransmission in murine models	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO FELIX KRENGEL MAYRA LEON SANTIAGO et al.	Fitoterapia	2023
8	Antinociceptive and antiedema effects produced in rats by Brassica oleracea var. italica sprouts involving sulforaphane	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ ROSA VENTURA MARTINEZ et al.	Inflammopharmacology	2023
9	Ethnobotanical, Phytochemical, and Pharmacological Properties of the Subfamily Nepetoideae (Lamiaceae) in Inflammatory Diseases	NANCY ORTIZ MENDOZA MARTHA JUANA MARTINEZ GORDILLO FRANCISCO ALBERTO BASURTO PEÑA et al.	PLANTS-BASEL	2023
10	Antihyperalgesic and Antiallodynic Effects of Amarisolide A and Salvia amarissima Ortega in Experimental Fibromyalgia-Type Pain	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ALBERTO HERNANDEZ LEON ALEJANDRO VALDES CRUZ et al.	Metabolites	2023
11	Pharmacological Interaction of Quercetin Derivatives of Tilia americana and Clinical Drugs in Experimental Fibromyalgia	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ALBERTO HERNANDEZ LEON Quinto-Ortiz Y.E. et al.	Metabolites	2022
12	Activation of Peripheral Cannabinoid Receptors Synergizes the Effect of Systemic Ibuprofen in a Pain Model in Rat	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Díaz-Reval M.I. Cárdenas Y. et al.	Pharmaceutica Is	2022
13	Editorial: Metabolic and Neurological Modulation by Glucosinolates, Isothiocyanates, and Terpenes to Improve Health	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO MYRNA DECIGA CAMPOS Tavares-Carvalho J.C. et al.	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY	2022
14	Pomegranate and Its Components, Punicalagin and Ellagic Acid, Promote Antidepressant, Antioxidant, and Free Radical-Scavenging Activity in Ovariectomized Rats	GABRIEL SINHUE AZPILCUETA MORALES DANIELA RAMIREZ ORTEGA VERONICA PEREZ DE LA CRUZ et al.	FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2022
15	Editorial: Pharmacological interaction between drugs and medicinal plants	MYRNA DECIGA CAMPOS ROSA VENTURA MARTINEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY	2022
16	Antinociceptive activity of Pereskia sacharosa Griseb. (Cactaceae) and localization of bioactive compounds in mice brain	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Ruiz-Velasco-Martínez F. Cabañas-García E. et al.	Phytomedicine Plus	2022

Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

17	A Review on the Ethnopharmacology and Phytochemistry of the Neotropical Sages (Salvia Subgenus Calosphace; Lamiaceae) Emphasizing Mexican Species	EVA AGUIRRE HERNANDEZ ITZI FRAGOSO MARTINEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY	2022
18	Protective Effect of Tilia americana var. mexicana Against Kainic Acid-induced Damage in Brain, Liver, and Kidney: Behavioral and Biochemical Changes	ELVIA COBALLASE URRUTIA NOEMI CARDENAS RODRIGUEZ LILIANA CARMONA APARICIO et al.	IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH	2022
19	Antinociceptive effect of Mansoa alliacea polar extracts involves opioid receptors and nitric oxide in experimental nociception in mice	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ROSA VENTURA MARTINEZ et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2022
20	Antinociceptive and gastroprotective activities of Bocconia arborea S. Watson and its bioactive metabolite dihydrosanguinarine in murine models	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ALBERTO HERNANDEZ LEON RAFAEL VILLALOBOS MOLINA et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2022
21	Efecto anticonvulsivo y antidepresivo del extracto etanólico de hojas de Annona reticulata en rata	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Verónica B.-F. Martínez-Rodríguez E. Neurociencias et al.	Archivos de Neurociencias	2021
22	Lamiaceae in Mexican Species, a Great but Scarcely Explored Source of Secondary Metabolites with Potential Pharmacological Effects in Pain Relief	ALBERTO HERNANDEZ LEON MARTHA JUANA MARTINEZ GORDILLO EVA AGUIRRE HERNANDEZ et al.	Molecules	2021
23	Anticonvulsant activity of Valeriana edulis roots and valepotriates on the pentylenetetrazole-induced seizures in rats	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ANDRES NAVARRETE CASTRO VICTOR MANUEL MAGDALENO MADRIGAL et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2021
24	Antinociceptive Synergy Between Metamizole and Hesperidin in a Model of Visceral Pain in Mice	ROSA VENTURA MARTINEZ ERIC ALBERTO MARES SANCHEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	Archives Of Medical Research	2021
25	Bertholletia excelsa Seeds Reduce Anxiety-Like Behavior, Lipids, and Overweight in Mice	OSWALDO FRAUSTO GONZALEZ ALBERTO HERNANDEZ LEON JOSE FAUSTO RIVERO CRUZ et al.	Molecules	2021
26	Estrogen receptors-β and serotonin mediate the antidepressant-like effect of an aqueous extract of pomegranate in ovariectomized rats	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Valdés-Sustaita B. Estrada-Camarena E. et al.	NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL	2021
27	Quercetin decreases the antinociceptive effect of diclofenac in an arthritic gout-pain model in rats	ROSA VENTURA MARTINEZ MYRNA DECIGA CAMPOS GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY	2021

Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

28	Pharmacological and toxicological effects of Ruta chalepensis L. on experimentally induced seizures and electroencephalographic spectral power in mice	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO LILIANA CARMONA APARICIO Urbina-Trejo E. et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2021
29	Glycine supplementation during six months does not alter insulin, glucose or triglyceride plasma levels in healthy rats	DEMETRIO ARTURO BERNAL ALCANTARA BEATRIZ VANDA CANTON MARIA EUGENIA BETINA SOMMER CERVANTES et al.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH	2021
30	Synergistic interaction in the analgesic-like effects of maqui berry and citrus is antagonized by sweeteners	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ALBERTO HERNANDEZ LEON Aguiló V. et al.	Nutrients	2021
31	Aqueous extract of pomegranate enriched in ellagitannins prevents anxiety-like behavior and metabolic changes induced by cafeteria diet in an animal model of menopause	GERARDO BERNABE RAMIREZ RODRIGUEZ NELLY MARITZA VEGA RIVERA MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL	2020
32	Antinociceptive effects of Salvia divinorum and bioactive salvinorins in experimental pain models in mice	MYRNA DECIGA CAMPOS MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO AZUCENA IBETH CARBALLO VILLALOBOS et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2020
33	Role of β -Caryophyllene in the Antinociceptive and Anti-Inflammatory Effects of Tagetes lucida Cav. Essential Oil	ALBERTO HERNANDEZ LEON MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO GIMENA PEREZ ORTEGA et al.	Molecules	2020
34	Antinociceptive and anxiolytic-like effects of aneo-clerodane diterpene from Salvia semiatrataaerial parts	NANCY ORTIZ MENDOZA LIZETH MARIEL ZAVALA OCAMPO MARTHA JUANA MARTINEZ GORDILLO et al.	PHARMACEUTICAL BIOLOGY	2020
35	Environmental enrichment reduces behavioural sensitization in mice previously exposed to toluene: The role of D1 receptors	FRANCISCO JULIO PELLICER GRAHAM MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Pérez-Martínez N. et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2020
36	Design and synthesis of N-(benzylpiperidinyl)-4-fluorobenzamidine: A haloperidol analog that reduces neuropathic nociception via s1 receptor antagonism	MYRNA DECIGA CAMPOS MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Melo-Hernández L.A. et al.	LIFE SCIENCES	2020
37	Study of Antispasmodic and Antidiarrheal Activities of Tagetes lucida (Mexican Tarragon) in Experimental Models and Its Mechanism of Action	ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE	2020



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

38	Amarisolide A and pedalitin as bioactive compounds in the antinociceptive effects of <i>Salvia circinata</i> (Lamiaceae)	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO MARTHA JUANA MARTINEZ GORDILLO RUBEN SAN MIGUEL CHAVEZ et al.	Botanical Sciences	2019
39	Identification of some bioactive metabolites and inhibitory receptors in the antinociceptive activity of <i>Tagetes lucida</i> Cav.	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Gutiérrez-Valentino C. Hernández-Arámburo M.Y. et al.	LIFE SCIENCES	2019
40	Sleep architecture is altered in the reserpine-induced fibromyalgia model in ovariectomized rats	ALBERTO HERNANDEZ LEON ADRIAN MARTINEZ CERVANTES MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2019
41	Anxiolytic- and anxiogenic-like effects of <i>Montanoa tomentosa</i> (Asteraceae): Dependence on the endocrine condition	ERIKA MONSERRAT ESTRADA CAMARENA MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Sollozo-Dupont I. et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2019
42	Behavioral and electroencephalographic evaluation of the anticonvulsive activity of <i>Moringa oleifera</i> leaf non-polar extracts and one metabolite in PTZ-induced seizures	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO VICTOR MANUEL MAGDALENO MADRIGAL Martínez-González C.L. et al.	Phytomedicine	2018
43	Sex differences and estradiol involvement in hyperalgesia and allodynia in an experimental model of fibromyalgia	ALBERTO HERNANDEZ LEON MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO De la Luz-Cuellar Y.E. et al.	HORMONES AND BEHAVIOR	2018
44	Association between IL-15 and insulin plasmatic concentrations in patients with pulmonary tuberculosis and type 2 diabetes	DEMETRIO ARTURO BERNAL ALCANTARA MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO HIPOLITO NOE ALVARADO VASQUEZ et al.	Tuberculosis	2018
45	Central and peripheral anti-hyperalgesic effects of diosmin in a neuropathic pain model in rats	AZUCENA IBETH CARBALLO VILLALOBOS MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Francisco Pellicer et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2018
46	Synthesis and antinociceptive evaluation of bioisosteres and hybrids of naproxen, ibuprofen and paracetamol	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO MYRNA DECIGA CAMPOS Uribe-Figueroa G. et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2018
47	Spasmolytic effect of aqueous extract of <i>Tagetes erecta</i> L. flowers is mediated through calcium channel blockade on the guinea-pig ileum	ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2018
48	Broccoli sprouts produce abdominal antinociception but not spasmolytic effects like its bioactive metabolite sulforaphane	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2018
49	La semilla de bertholletia excelsa: Riesgo o beneficio como opción terapéutica para el sobre peso y la obesidad	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Frausto-González O. Narváez-González F. et al.	Revista Latinoamericana De Química	2018



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

50	Synergistic antinociceptive interaction of Syzygium aromaticum or Rosmarinus officinalis coadministered with ketorolac in rats	MYRNA DECIGA CAMPOS MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Beltrán-Villalobos K.L. et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2017
51	Capsaicinoids concentration in Capsicum annum var. Glabriusculum collected in tamaulipas, Mexico	EVA AGUIRRE HERNANDEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO R. San Miguel-Chavez et al.	PHYTON-INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2017
52	Pro-inflammatory cytokines involvement in the hesperidin antihyperalgesic effects at peripheral and central levels in a neuropathic pain model	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Carballo-Villalobos, A. I. Alvarado-Vazquez, N. et al.	Inflammopharmacology	2017
53	Neuropathic and inflammatory antinociceptive effects and electrocortical changes produced by Salvia divinorum in rats	KARINA SIMON ARCEO MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ORLANDO JAIMES MARTINEZ et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2017
54	Preclinical evidence of the anxiolytic and sedative-like activities of Tagetes erecta L. reinforces its ethnobotanical approach	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO JORGE ARTURO ARGUETA VILLAMAR Pérez-Ortega, G. et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2017
55	Aqueous extract of pomegranate alone or in combination with citalopram produces antidepressant-like effects in an animal model of menopause: Participation of estrogen receptors	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Valdés-Sustaita B. López-Rubalcava C. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2017
56	The anxiolytic-like effect of rutin in rats involves GABA A receptors in the basolateral amygdala	ALBERTO HERNANDEZ LEON MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Fernández-Guasti A.	BEHAVIOURAL PHARMACOLOGY	2017
57	Tagetes lucida Cav.: Ethnobotany, phytochemistry and pharmacology of its tranquilizing properties	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ FERNANDO GABRIEL BRINDIS HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2016
58	Rutin antinociception involves opioidergic mechanism and descending modulation of ventrolateral periaqueductal grey matter in rats	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Hernandez-Leon A. Fernández-Guasti A.	EUROPEAN JOURNAL OF PAIN	2016
59	Nerol alleviates pathologic markers in the oxazolone-induced colitis model	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO González-Ramírez A.E. Alvarado-Vásquez N. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2016
60	Depressant Effects of Salvia divinorum Involve Disruption of Physiological Sleep	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO FERNANDO GABRIEL BRINDIS HERNANDEZ López-Ruiz E. et al.	PHYTOTHERAPY RESEARCH	2016



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

61	Tramadol and tramadol+caffeine synergism in the rat formalin test are mediated by central opioid and serotonergic mechanisms	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Carrillo-Munguía N. Huerta M. et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2015
62	Nanoparticle Formulation Improves the Anticonvulsant Effect of Clonazepam on the Pentylenetetrazole-Induced Seizures: Behavior and Electroencephalogram	GERARDO LEYVA GOMEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO DAVID QUINTANAR GUERRERO et al.	JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	2014
63	Evidence of mechanism of action of anti-inflammatory/antinociceptive activities of acacetin	AZUCENA IBETH CARBALLO VILLALOBOS MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO López-Muñoz F.J.	EUROPEAN JOURNAL OF PAIN	2014
64	Endogenous opioids participation in the effect of Rosmarinus officinalis L. In the visceral, inflammatory and gout arthritis nociception in rodents	ANA LAURA MARTINEZ MARTINEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO López-Muñoz F.J.	SALUD MENTAL	2013
65	P-Glycoprotein Contributes to Cell Membrane Depolarization of Hippocampus and Neocortex in a Model of Repetitive Seizures Induced by Pentylenetetrazole in Rats	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO LUISA LILIA ROCHA ARRIETA Auzmendi, Jeronimo A. et al.	CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN	2013
66	Stimulation of the Po-shen and Shen-hun scalp-acupuncture bands modifies levels of inhibitory and excitatory amino acids in the immature rat brain	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Franco-Santana L.E. Torres-Castillo S. et al.	NEUROCHEMIST RY INTERNATIONAL	2013
67	Increase in nitric oxide levels and mitochondrial membrane potential in platelets of untreated patients with major depression	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO HIPOLITO NOE ALVARADO VASQUEZ Moreno J. et al.	PSYCHIATRY RESEARCH	2013
68	Analysis of the antinociceptive interaction between hesperidin and ketorolac by scanning surface of synergistic interaction	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Martínez-Martínez A.L. López-Muñoz F.J.	Revista Mexicana De Anestesiología	2013
69	Alterations on the morphology, nitric oxide synthesis and activity of platelets reproduced in rats as possible biomarkers for depression are reversed by fluoxetine	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO HIPOLITO NOE ALVARADO VASQUEZ LUCIA ALBA MARTINEZ MOTTA et al.	PHARMACOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2012
70	Antinociceptive effectiveness of triterpenes from rosemary in visceral nociception	ANA LAURA MARTINEZ MARTINEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO FRANCISCO JULIO PELLICER GRAHAM et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2012



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

71	Hesperidin produces antinociceptive response and synergistic interaction with ketorolac in an arthritic gout-type pain in rats	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Laura Martinez, Ana Chavez, Marco et al.	PHARMACOLOGY AND BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR	2011
72	Anti-ulcer activity of Cyrtocarpa procera analogous to that of Amphiptyerygium adstringens, both assayed on the experimental gastric injury in rats	HORTENSIA ROSAS ACEVEDO TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2011
73	Induction of status epilepticus during the light/dark phases of day and effect on hippocampal neuronal cell death in the developing rat [Inducción de status epilepticus durante las fases de luz/oscuridad del día y efecto sobre la muerte ne	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO LUISA LILIA ROCHA ARRIETA López-Meraz M.-L. et al.	Revista Mexicana De Neurociencia	2011
74	Anticonvulsive effect of vitamin C on pentylenetetrazol-induced seizures in immature rats	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Gonzalez-Ramirez, Misael Razo-Juarez, Leon I. et al.	PHARMACOLOGY AND BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR	2010
75	Tramadol and caffeine produce synergistic interactions on antinociception measured in a formalin model	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Irene Diaz-Reval, M. Carrillo-Munguia, Norma et al.	PHARMACOLOGY AND BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR	2010
76	Antinociceptive Effect and GC/MS Analysis of Rosmarinus officinalis L. Essential Oil from its Aerial Parts	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ANDRES NAVARRETE CASTRO Martinez, Ana L. et al.	PLANTA MEDICA	2009
77	Effect of repeated administration of Annona diversifolia Saff. (ilama) extracts and palmitone on rat amygdala kindling	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ADELFO NATALIO REYES RAMIREZ ADRIANA EMIR MARTINEZ PEÑA et al.	EPILEPSY & BEHAVIOR	2009
78	Sedative and anxiolytic efficacy of Tilia americana var. mexicana inflorescences used traditionally by communities of State of Michoacan, Mexico	G. Perez Ortega PATRICIA GUEVARA FEFER ANA LAURA PEREZ MARTINEZ et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2008
79	Pharmacological evaluation of the anxiolytic and sedative effects of Tilia americana L. var. mexicana in mice	EVA AGUIRRE HERNANDEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Martínez A.L. et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2007
80	Evaluation of the antinociceptive effect of Rosmarinus officinalis L. using three different experimental models in rodents	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO BARBARA ITZEL PEÑA ESPINOZA PATRICIA GUEVARA FEFER et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2007
81	Neuropharmacological effects of an ethanol extract of the Magnolia dealbata Zucc. leaves in mice	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO SANDRA ADELA OROZCO SUAREZ Martínez A.L. et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2006



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

82	Neuropharmacological profile of an ethanol extract of <i>Ruta chalepensis</i> L. in mice	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ROSA VENTURA MARTINEZ Carrera D. et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2006
83	Peripheral involvement of the nitric oxide-cGMP pathway in the indomethacin-induced antinociception in rat	ROSA VENTURA MARTINEZ MYRNA DECIGA CAMPOS MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2004
84	Anticonvulsant properties and bio-guided isolation of palmitone from leaves of <i>Annona diversifolia</i>	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Reyes B. Cedillo-Portugal E. et al.	PLANTA MEDICA	2001
85	Characterization of benzodiazepine receptor binding in immature rat brain after kainic acid administration	LUISA LILIA ROCHA ARRIETA MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Jiménez G. et al.	Epilepsia	2000
86	Some pharmacological effects of the ethanol extract of leaves of <i>Annona diversifolia</i> on the central nervous system in mice	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ANDRES NAVARRETE CASTRO Reyes B. et al.	PHYTOTHERAPY RESEARCH	1998
87	Some pharmacological effects of an ethanol extract of leaves of <i>annona diversifolia</i> on the central nervous system	ANDRES NAVARRETE CASTRO MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO Reyes B. et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1998
88	Antinociceptive effects of maqui-berry (<i>Aristotelia chilensis</i> (Mol.) Stuntz)	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ALBERTO HERNANDEZ LEON Aguiló V. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION	



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

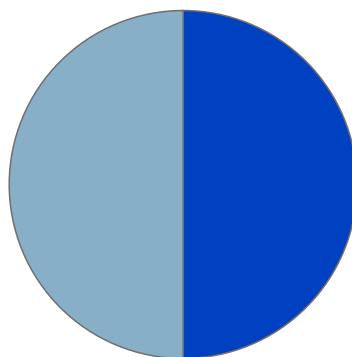


Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 3 (50.00%)
■ Caps. de libros : 3 (50.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Métodos de bioevaluación de compuestos bioactivos	ITZELL ALEJANDRINA GALLARDO ORTIZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO RUTH JAIMEZ MELGOZA et al.	Libro Completo	2023	9786072830257
2	Métodos de bioevaluación de compuestos bioactivos	ITZELL ALEJANDRINA GALLARDO ORTIZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO RUTH JAIMEZ MELGOZA et al.	Libro Completo	2023	9786078863365
3	Métodos de bioevaluación de compuestos bioactivos	ITZELL ALEJANDRINA GALLARDO ORTIZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO RUTH JAIMEZ MELGOZA et al.	Libro Completo	2023	9786078951253
4	Animal models of depression	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO JUAN MANUEL GALLARDO GAONA SANDRA ADELA OROZCO SUAREZ et al.	Capítulo de un Libro	2016	9783319140216



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

5	Antidepressant medicinal plants and compounds used in traditional medicines in North America	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO SANDRA ADELA OROZCO SUAREZ Domínguez F. et al.	Capítulo de un Libro	2016	9783319140216
6	Medicinal plants: How are they used to treat neurological diseases?	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ADRIAN MARTINEZ CERVANTES HERMELINDA SALGADO CEBALLOS et al.	Capítulo de un Libro	2012	9781466507951



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

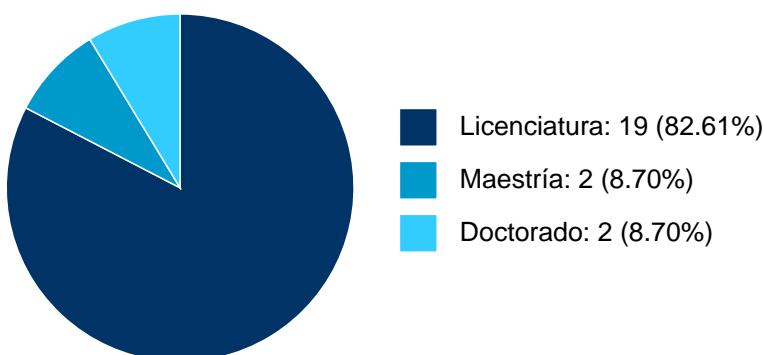


Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación de la actividad neuroprotectora y electrocorticográfica de <i>Salvia circinnata</i> Cav. en las crisis inducidas por pentilentetrazol en ratones	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Mendoza Madrigal, Rodrigo,	Facultad de Química,	2024
2	Evaluación farmacológica del efecto tipo analgésico de <i>Salvia Amarissima</i> Ortega en modelos experimentales de dolor nociceptivo e inflamatorio	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Vázquez Díaz, Guillermo,	Facultad de Química,	2023
3	Evaluación de la actividad antihiperalgésica y antialodínica de <i>Salvia Amarissima</i> Ortega y metabolitos activos, así como búsqueda de los mecanismos de acción en un modelo de fibromialgia	Tesis de Doctorado	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Moreno Pérez, Gabriel Fernando,	Facultad de Química,	2022



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

4	Evaluación del efecto antihiperalgésico y antialodínico de combinaciones de tilia americana var. mexicana y fármacos de la clínica en un modelo de fibromialgia en ratas	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Quinto Ortiz, Yara Elena,	Facultad de Química,	2019
5	Evaluación del efecto neurofarmacológico de la semilla de B. excelsa y su influencia en el metabolismo de lípidos en ratones	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Frausto González, Oswaldo,	Facultad de Química,	2019
6	Evaluación del efecto antinociceptivo y/o anti-inflamatorio de Brassica oleracea var. italica y metabolitos activos en modelos experimentales	Tesis de Maestría	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Guadarrama Enríquez, Omar,	Facultad de Química,	2018
7	Evaluación del efecto antinociceptivo de extractos y fracciones ricas en flavonoides de tagetes lucida cav. en ratas	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Gutiérrez Valentino, Claret,	Facultad de Química,	2018
8	Evaluación química y actividad antinociceptiva de salvia circinata	Tesis de Maestría	EVA AGUIRRE HERNANDEZ,	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO, MARTHA JUANA MARTINEZ GORDILLO, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Química,	2017
9	Evaluación del dolor en un modelo experimental de fibromialgia en ratas wistar macho tratadas con el flavonoide quer cetina	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	VICTOR MANUEL MAGDALENO MADRIGAL, LILIA MESTAS HERNANDEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2016



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

10	Perfil neurofarmacológico del brócoli en modelos experimentales en roedores	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Guadarrama Enríquez, Omar,	Facultad de Química,	2016
11	Estudio etnobotánico, farmacológico y fitoquímico de la actividad como ansiolítico-sedante de tagetes erecta l. y tagetes lucida cav.	Tesis de Doctorado	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Pérez Ortega, Gimena,	Facultad de Química,	2016
12	Evaluación del efecto sobre el snc de extractos de hojas de moringa oleifera en modelos experimentales con roedores	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Flores Carrillo, Maricela,	Facultad de Química,	2016
13	Determinación de la actividad ansiolítica y/o sedante de los extractos orgánicos y acuosos de lippia graveolens kunth	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Hernández Sánchez, Laura Yunuen,	Facultad de Química,	2015
14	Determinación del efecto de un compuesto aislado de tagetes lucida cav. con actividad vasodilatadora y antihipertensiva en rata shr	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	LUISA MARTINEZ AGUILAR, Zúñiga Girón, Verónica,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Facultad de Química,	2013
15	Evaluación farmacológica de Tagetes lucida Cav. en la nocicepción inducida en un modelo experimental en ratones	Tesis de Licenciatura	EVA AGUIRRE HERNANDEZ,	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO, Soria Tapia, Hugo,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2011
16	Evaluación del efecto depresor de extractos acuosos de especies del género Annona en modelos experimentales en ratones	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Sosa Rodríguez, Roberto Silvestre,	Facultad de Química,	2011



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

17	Evaluación del efecto antinociceptivo de extractos orgánicos y metabolitos activos de Agastache mexicana ssp. xolocotziana en ratones	Tesis de Licenciatura	EVA AGUIRRE HERNANDEZ,	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO, Cortés Zamora, Alejandra, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Química,	2010
18	Evaluación neurofarmacológica de los extractos etanólico y hexánico de Annona cherimolia Mill en ratones	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	ANDRES NAVARRETE CASTRO, Vera Enríquez, María de Lourdes,	Facultad de Química,	2009
19	Evaluación farmacológica del efecto antinociceptivo de Annona diversifolia Saff	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Carballo Villalobos, Azucena Ibeth,	Facultad de Química,	2009
20	Analisis EEG y conductual del efecto anticonvulsivo producido por el extracto etanolico de Annona diversifolia Saff. en ratas	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Tapia Tlatenchi, Elisa,		2006
21	Evaluacion del perfil neurofarmacologico del extracto etanolico de las hojas de Magnolia dealbata en ratones	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Martinez Martinez, Ana Laura,		2005
22	Estudio del efecto antinociceptivo del extracto etanolico de Rosmarius officinalis L (romero) en roedores	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Peña Fajardo, Erika Iraiz,		2005
23	Evaluacion de la actividad ansiolitica de derivados de la N-gaba -3-(R-fenil)-2-E--propeno mida	Tesis de Licenciatura	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO,	Zapatero Trejo, Maria Teresa,		2003



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

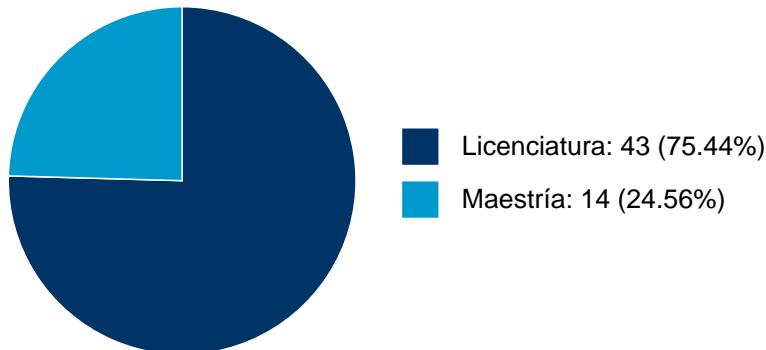


Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	21	2024-2
2	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	39	2024-1
3	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	46	2023-2
4	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES I	Facultad de Medicina	1	2023-2
5	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES II	Facultad de Medicina	1	2023-1
6	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	71	2023-1
7	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	56	2022-2
8	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES I	Facultad de Medicina	1	2022-2
9	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	57	2022-1
10	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	39	2021-2
11	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	19	2021-1
12	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	53	2020-2
13	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	49	2020-1
14	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	56	2019-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
16	Maestría	FARMACOLOGÍA	Facultad de Ciencias	7	2019-1
17	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	56	2019-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
20	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	55	2018-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
22	Maestría	FARMACOLOGÍA	Facultad de Ciencias	2	2018-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
25	Maestría	FARMACOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2018-1
26	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	50	2018-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
28	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	51	2017-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393741	Facultad de Ciencias	1	2017-1
30	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	48	2017-1
31	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	51	2016-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
33	Maestría	FARMACOLOGIA	Facultad de Ciencias	7	2016-1
34	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	45	2016-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
36	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	54	2015-2
37	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	48	2015-2
38	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	53	2015-1
39	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	55	2014-2
40	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	38	2014-1
41	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	53	2014-1
42	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	59	2013-2
43	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	56	2013-2
44	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	61	2013-1
45	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	56	2012-2
46	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	42	2012-1
47	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	52	2011-2
48	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	51	2011-1
49	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	57	2010-2
50	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	49	2010-1
51	Licenciatura	FARMACOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	1	2010-1
52	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	63	2009-2
53	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	53	2009-1
54	Licenciatura	FARMACOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	2	2009-1
55	Licenciatura	FARMACOLOGIA GENERAL	Facultad de Química	4	2008-2
56	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	47	2008-2
57	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	50	2008-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

PATENTES

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

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO

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