



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



ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

Datos Generales

Nombre: ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 23 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro
Desde 16-06-2014

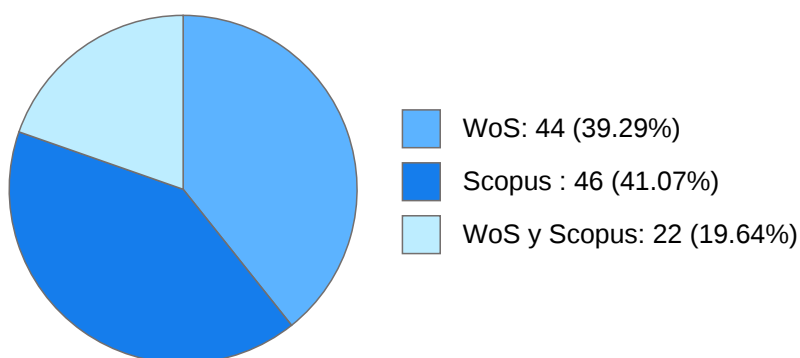
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2017 - VIGENTE
SNI I - 2016
PRIDE C - 2024
PRIDE B 2008

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Preventive and therapeutic effects of molecular iodine in a model of diabetes mellitus induced by streptozotocin	JULIA DE GUADALUPE RODRIGUEZ CASTELAN EVANGELINA DELGADO GONZALEZ ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY	2025
2	Recent advances in nanomedicine for the diagnosis and therapy of thyroid disorders	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO Sahare P. Ruiz-Manriquez L.M. et al.	3 Biotech	2025
3	Molecular Iodine Improves the Efficacy and Reduces the Side Effects of Metronomic Cyclophosphamide Treatment against Mammary Cancer Progression	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ ERICKA ALEJANDRA DE LOS RIOS ARELLANO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
4	Protective effects of iodine on rat prostate inflammation induced by sex hormones and on the DU145 prostate cancer cell line treated with TNF	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO EVANGELINA DELGADO GONZALEZ CARLOS MONTES DE OCA GUERRERO et al.	MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY	2023
5	Preventive Effect of Molecular Iodine in Pancreatic Disorders from Hypothyroid Rabbits	JULIA DE GUADALUPE RODRIGUEZ CASTELAN EVANGELINA DELGADO GONZALEZ FRANCISCO CASTELAN et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

6	Molecular Iodine Supplement Prevents Streptozotocin-Induced Pancreatic Alterations in Mice	JULIA DE GUADALUPE RODRIGUEZ CASTELAN EVANGELINA DELGADO GONZALEZ ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	Nutrients	2022
7	Prostate gland as a target organ of thyroid hormones: advances and controversies	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO EVANGELINA DELGADO GONZALEZ CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	Endocrine Connections	2022
8	Molecular Iodine Has Extrathyroidal Effects as an Antioxidant, Differentiator, and Immunomodulator	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO EVANGELINA DELGADO GONZALEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2021
9	Molecular iodine/cyclophosphamide synergism on chemoresistant neuroblastoma models	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2021
10	Effects of Molecular Iodine/Chemotherapy in the Immune Component of Breast Cancer Tumoral Microenvironment	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO FELIPE VACA PANIAGUA et al.	Biomolecules	2021
11	Variability in Behavioral Phenotypes after Forced Swimming-Induced Stress in Rats Is Associated with Expression of the Glucocorticoid Receptor, Nurrl, and IL-1 beta in the Hippocampus	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO Ruiz-sánchez E. López-ramírez A.M. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2021
12	Shock Wave Application Increases the Antineoplastic Effect of Molecular Iodine Supplement in Breast Cancer Xenografts	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ LUZ MARIA LOPEZ MARIN BLANCA EDITH MILLAN CHIU et al.	ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY	2020
13	A rise in T-3/T-4 ratio reduces the growth of prostate tumors in a murine model	CARLOS MONTES DE OCA GUERRERO JULIA DE GUADALUPE RODRIGUEZ CASTELAN EVANGELINA DELGADO GONZALEZ et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOG Y	2020
14	Molecular iodine exerts antineoplastic effects by diminishing proliferation and invasive potential and activating the immune response in mammary cancer xenografts	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	Bmc Cancer	2019
15	Adjuvant Effect of Molecular Iodine in Conventional Chemotherapy for Breast Cancer. Randomized Pilot Study	JORGE TONATIUH AYALA SUMUANO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO EVANGELINA DELGADO GONZALEZ et al.	Nutrients	2019

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

16	Iodine prevents the increase of testosterone-induced oxidative stress in a model of rat prostatic hyperplasia	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ EVA OLIVIA VAZQUEZ MARTINEZ CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2018
17	Molecular iodine/doxorubicin neoadjuvant treatment impair invasive capacity and attenuate side effect in canine mammary cancer	MARCO ANTONIO DE PAZ CAMPOS EVANGELINA DELGADO GONZALEZ ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	BMC VETERINARY RESEARCH	2018
18	Triiodothyronine Attenuates Prostate Cancer Progression Mediated by beta-Adrenergic Stimulation	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	MOLECULAR MEDICINE	2016
19	Total iodine quantification in fluids and tissues from iodine- or iodide-supplemented rats by ion chromatography following microwave-assisted digestion	MARIA GUADALUPE DELGADO MARIA CAROLINA MUÑOZ TORRES MA. TERESA OROZCO ESQUIVEL et al.	Thyroid	2015
20	The NMDA receptor antagonist MK-801 abolishes the increase in both p53 and Bax/Bcl2 index induced by adult-onset hypothyroidism in rat	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO Alva-Sanchez, Claudia et al.	ACTA NEUROBIOLOGIA E EXPERIMENTALIS	2014
21	Erratum: Perinatal undernutrition programmes thyroid function in the adult rat offspring-Corrigendum (British Journal of Nutrition (2013) DOI: 10.1017/S0007114513001736)	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO Ayala-Moreno R. et al.	BRITISH JOURNAL OF NUTRITION	2014
22	Uptake and antitumoral effects of iodine and 6-iodolactone in differentiated and undifferentiated human prostate cancer cell lines	Nuri Aranda Susana Sosa MARIA GUADALUPE DELGADO et al.	Prostate	2013
23	Iodine and doxorubicin, a good combination for mammary cancer treatment: Antineoplastic adjuvancy, chemoresistance inhibition, and cardioprotection	Yunuen Alfaro MARIA GUADALUPE DELGADO ALFONSO CARABEZ TREJO et al.	MOLECULAR CANCER	2013
24	The extrathyronine actions of iodine as antioxidant, apoptotic, and differentiation factor in various tissues	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARIA GUADALUPE DELGADO	Thyroid	2013
25	Perinatal undernutrition programmes thyroid function in the adult rat offspring	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO Ayala-Moreno, Rosario et al.	BRITISH JOURNAL OF NUTRITION	2013

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

26	Iodine uptake and prostate cancer in the TRAMP mouse model	Paloma Olvera Caltzontzin MARIA GUADALUPE DELGADO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	MOLECULAR MEDICINE	2013
27	Food-restricted and dehydrated-induced anorexic rats present differential TRH expression in anterior and caudal PVN. Role of type 2 deiodinase and pyroglutamyl aminopeptidase II	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO ROSA MARIA URIBE VILLEGAS et al.	Endocrinology	2012
28	Postejaculatory Increase of Prostatic Triiodothyronine (T-3) Depends on Sympathetic Innervation in the Rat	EVANGELINA DELGADO GONZALEZ CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO	BIOLOGY OF REPRODUCTION	2011
29	Antineoplastic effect of iodine and iodide in dimethylbenz[a]anthracene- induced mammary tumors: Association between lactoperoxidase and estrogen-adduct production	Ofelia Soriano MARIA GUADALUPE DELGADO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	ENDOCRINE-RELATED CANCER	2011
30	Iodine in mammary and prostate pathologies	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO	Current Chemical Biology	2011
31	Participation of NMDA-glutamatergic receptors in hippocampal neuronal damage caused by adult-onset hypothyroidism	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO Alva-Sanchez, Claudia et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	2009
32	Antineoplastic effect of iodine in mammary cancer: participation of 6-iodolactone (6-IL) and peroxisome proliferator-activated receptors (PPAR)	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO Pablo Garcia Solis Omar Arroyo Helguera et al.	MOLECULAR CANCER	2009
33	Type 1 Deiodinase Activity and Generation of Triiodothyronine (T-3) in Prostate of Sexually Active Rats	Alejandra Lopez Juarez MARIA GUADALUPE DELGADO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	Prostate	2009
34	Epididymis expresses the highest 5'-deiodinase activity in the male reproductive system: Kinetic characterization, distribution, and hormonal regulation	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO Nuri Aranda MARIA GUADALUPE DELGADO et al.	Endocrinology	2008
35	Uptake and gene expression with antitumoral doses of iodine in thyroid and mammary gland: Evidence that chronic administration has no harmful effects	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARIA GUADALUPE DELGADO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	Thyroid	2007

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

36	Effect of pre-mating nutritional status in red deer (<i>Cervus elaphus scoticus</i>) hinds on the sex ratio of their offspring	HECTOR RAYMUNDO VERA AVILA MARIA OFELIA MORA IZAGUIRRE ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO et al.	SMALL RUMINANT RESEARCH	2006
37	Deiodinase type I activity is expressed in the prostate of pubescent rats and is modulated by thyroid hormones, prolactin and sex hormones	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARIA GUADALUPE DELGADO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOG Y	2006
38	Uptake and antiproliferative effect of molecular iodine in the MCF-7 breast cancer cell line	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARIA GUADALUPE DELGADO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO et al.	ENDOCRINE-REL ATED CANCER	2006
39	Is iodine a gatekeeper of the integrity of the mammary gland?	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARIA GUADALUPE DELGADO	J MAMMARY GLAND BIOL	2005
40	Inhibition of N-methyl-N-nitrosourea-induced mammary carcinogenesis by molecular iodine (I ₂) but not by iodide (I ⁻) treatment: Evidence that I ₂ prevents cancer promotion	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARIA GUADALUPE DELGADO MAURICIO DIAZ MUÑOZ et al.	MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOG Y	2005
41	Has the mammary gland a protective mechanism against overexposure to triiodothyronine during the peripartum period? The prolactin pulse down-regulates mammary type I deiodinase responsiveness to norepinephrine	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARIA GUADALUPE DELGADO Rojas-Huidobro R. et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOG Y	2004
42	Cold-induced increment in rat adrenal gland type II deiodinase is corticosterone dependent	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARLOS MANUEL VALVERDE RODRIGUEZ	ENDOCRINE	2001
43	Adrenal gland 5'deiodinase activity (AG-5'd). Kinetic characterization and fractional turnover rate (FTr)	MARICELA LUNA MUÑOZ ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARLOS MANUEL VALVERDE RODRIGUEZ	Endocrine	1995
44	Neuroendocrine Regulation of Adrenal Gland and Hypothalamus 5'Deiodinase Activity. II. Effects of Splanchnicotomy and Hypophysectomy	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO MARICELA LUNA MUÑOZ MARIA DE LA LUZ NAVARRO ANGULO et al.	Endocrinology	1995
45	Neuroendocrine regulation of adrenal 5'-monodeiodination during acute cold exposure in the rat. I. Effects of hypophysectomy	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO MARIA DE LA LUZ NAVARRO ANGULO et al.	Endocrinology	1991



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



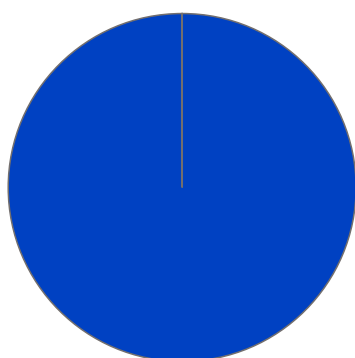
ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

46	Vestibular site of action of hypothyroidism in the pigmented rat	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO GRACIELA MEZA Y RUIZ et al.	BRAIN RESEARCH	1990
----	---	---	-------------------	------

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



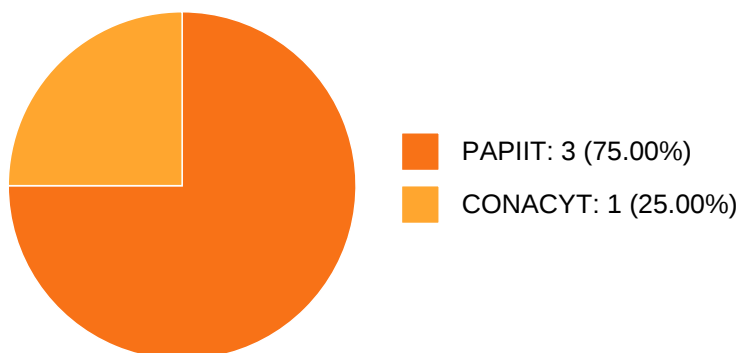
■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	"Ciencia, salud y género"	FELIPE VADILLO ORTEGA AURORA DE LA PEÑA DIAZ ELIA MARTHA PEREZ ARMENDARIZ et al.	Libro Completo	2021	9786073044974

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

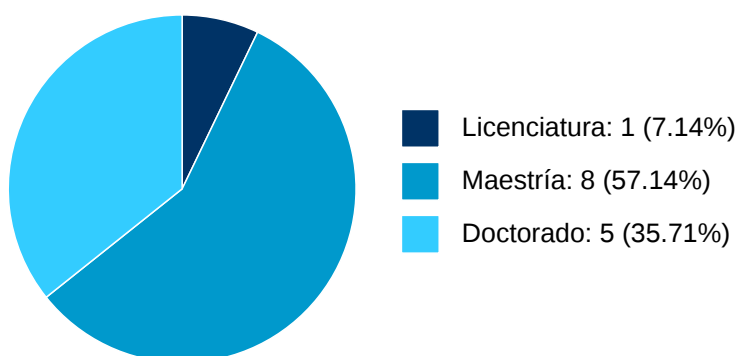


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Interacción simpato-tiroides en modelos de cáncer prostático.	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO	Recursos CONACYT	01-04-2015	31-03-2018
2	Efectos antiinflamatorios del yodo en la unidad vejiga-próstata y efectos coadyuvantes con fármacos de elección contra patologías prostáticas	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO	Recursos PAPIIT	01-03-2017	15-12-2019
3	Efecto de las hormonas tiroideas y yodo en el metabolismo del cáncer prostático y en la quimioresistencia.	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO	Recursos PAPIIT	15-01-2020	31-12-2022
4	El yodo como regulador neuroendócrino en el cáncer de próstata	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efectos duales de la prolactina sobre la respuesta inflamatoria de tejidos de la articulación	Tesis de Doctorado	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	García Rodrigo, José Fernando,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2024
2	"Efectos del yodo en la viabilidad celular y producción de citocinas, en líneas celulares de cáncer de próstata : influencia del estado esteroideogénico"	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Álvarez Cárdenas, María de Lourdes,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2023
3	Análisis de la relación estructura-función de la vasoinhibina	Tesis de Doctorado	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	MARTHA LEGORRETA HERRERA, Robles Álvarez, Juan Pablo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2019
4	Evaluación del efecto combinado del yodo molecular y de los antiandrógenos, en líneas celulares de cáncer de próstata	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Montes de Oca Magallón, Carlos Fernando,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2018

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

5	Participación de los receptores beta-adrenérgicos y hormonas tiroideas en el cáncer de próstata	Tesis de Doctorado	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Delgado González, Evangelina,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2016
6	Efectos antitumorales de la 6-yodolactona en una línea celular de cáncer prostático humano : participación de los receptores activados por proliferadores de peroxisomas gamma	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Sosa Gallegos, Susana Lucía,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2016
7	Actividad sexual y biodisponibilidad de tironinas en el cáncer prostático	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Angulo Barbosa, Silvia,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2014
8	Captura y efecto protector del yodo en el cáncer de próstata	Tesis de Doctorado	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Olvera Caltzontzin, Paloma,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2014
9	Captura y efectos antitumorales del yodo en líneas celulares de cáncer prostático humano	Tesis de Doctorado	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	GONZALO MARTINEZ DE LA ESCALERA LORENZO, Aranda, Nuri,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2013
10	Participación de las desyodasas en la iniciación y progresión del cáncer de próstata: asociación con marcadores de proliferación y diferenciación celular	Tesis de Licenciatura	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Angulo Barbosa, Silvia,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2012
11	Respuesta glial inducida por daño excitotóxico en el hipocampo de la rata lactante	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	ATAULFO MARTINEZ TORRES, MARIA TERESA MORALES GUZMAN, et al.	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2011

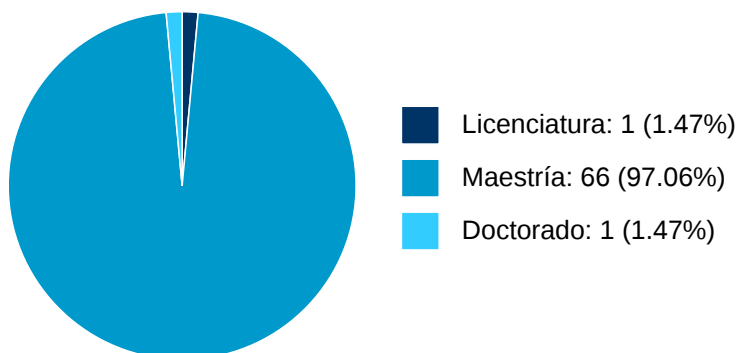
ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

12	Influencia de la intervención simpática en la producción local de T3 en la próstata	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Delgado González, Evangelina,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2008
13	Actividad desyodativa en el epidídimo de rata : caracterización y regulación hormonal	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	Aranda, Nuri,		2006
14	Actividad 5'-desyodasa durante diferentes etapas de diferenciación y funcionalidad de la próstata	Tesis de Maestría	ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	López Juárez, Silvia Alejandra,		2006

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2024-2
2	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2024-1
3	Maestría	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	0	2023-2
4	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2022-2
5	Maestría	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	2	2022-2
6	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2022-1
7	Maestría	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-2
8	Licenciatura	CELULAS TRONCALES Y MEDICINA REGENE	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	2	2021-2
9	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-2
10	Maestría	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2020-2
11	Maestría	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	2	2020-2

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

12	Maestría	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	3	2019-2
13	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
14	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
15	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
16	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
17	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
18	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
19	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
20	Doctorado	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	4	2017-2
21	Maestría	ENDOCRINOLOGÍA COMPARADA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	3	2017-2
22	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III-323751	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-1
23	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III-323770	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-1
24	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III-323772	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-1
25	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2016-2
26	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2016-2
27	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2016-2
28	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2015-2
29	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2015-1
30	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2014-2
31	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2014-1
32	Maestría	OPTATIVA I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	2	2013-2

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2013-2
34	Maestría	ESTADISTICA I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	18	2013-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2012-2
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2012-1
37	Maestría	ESTADISTICA II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	25	2012-1
38	Maestría	OPTATIVA I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	4	2011-2
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-2
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-2
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-2
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-1
43	Maestría	ESTADISTICA II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	24	2011-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-1
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-1
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-2
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-2
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-2
49	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-2
50	Maestría	OPTATIVA I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	4	2010-2
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-2
52	Maestría	ESTADISTICA II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	26	2010-1
53	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-1

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-1
55	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-1
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-1
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
58	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
59	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
60	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
62	Maestría	OPTATIVA I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	5	2009-2
63	Maestría	ESTADISTICA II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	20	2009-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-2
66	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-2
67	Maestría	ESTADISTICA II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	10	2008-1
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-1

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	COMBINACION DE YODO MOLECULAR Y ANTRACICLINAS DE USO HUMANO PARA LA PREVENCION Y TRATAMIENTO DE CANCERES QUIMIORRESISTENTES CAPTADORES DE YODO.	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO, ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO,	HUMAN NECESSITIES	2017
2	COMPOSICION DE YODO MOLECULAR DE USO HUMANO PARA LA PREVENCION Y TRATAMIENTO DE PATOLOGIAS PROSTATICAS.	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO, ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO, NURI ARANDA LOPEZ, et al.	HUMAN NECESSITIES	2016

ROCIO BRENDA ANGUIANO SERRANO

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