



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años, 3 meses, 29 días

Nombramientos

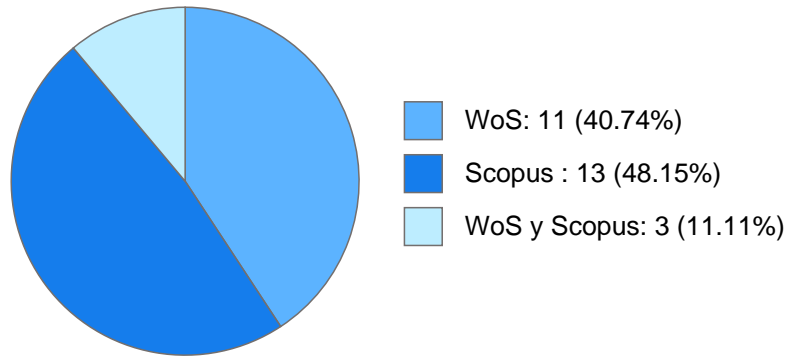
Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 16-11-2017 hasta 15-03-2022

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023
PEPASIG Nivel A (art.36) 2021, 4 horas asignadas

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Achalasia alters physiological networks depending on sex	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ ELIZABETH GUADALUPE IBARRA CORONADO RUBEN YVAN MAARTEN FOSSION et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2024
2	Poincaré maps on population-based data of subjects with a confirmatory diagnosis of COVID-19	PALOMA ALMEDA VALDES ANTONIO BARAJAS MARTINEZ ELIZABETH GUADALUPE IBARRA CORONADO et al.	AIP Conference Proceedings	2023
3	Long-term follow-up of Covid-19 treatment with polymerized type I collagen: Modifications to the physiological network	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ ELIZABETH GUADALUPE IBARRA CORONADO ALEJANDRO FRANK HOEFLICH et al.	AIP Conference Proceedings	2023
4	Physiological Network Is Disrupted in Severe COVID-19	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ RUBEN YVAN MAARTEN FOSSION IBAR ANTONIO GONZALEZ ALVAREZ et al.	FRONTIERS IN PHYSIOLOGY	2022
5	Physiological Network From Anthropometric and Blood Test Biomarkers	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ ELIZABETH GUADALUPE IBARRA CORONADO IVETTE CRUZ BAUTISTA et al.	FRONTIERS IN PHYSIOLOGY	2021
6	Motor learning impairment in rats under a high sucrose diet	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ HECTOR CASTRO MARTINEZ MARIA ISABEL ARENAS REYES et al.	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	2021



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

7	Sex Differences in the Physiological Network of Healthy Young Subjects	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ ELIZABETH GUADALUPE IBARRA CORONADO RUBEN YVAN MAARTEN FOSSION et al.	FRONTIERS IN PHYSIOLOGY	2021
8	Cardio-respiratory variability of healthy young subjects	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ ANGELICA GERALDINE TELLO SANTOYO ADRIANA ROBLES CABRERA et al.	AIP Conference Proceedings	2021
9	Potential Therapeutic Applications of Synthetic Conotoxin s-call4.2b, Derived from Californiconus californicus, for Treating Type 2 Diabetes	JANETH SERRANO BELLO LUIS ALBERTO MEDINA VELAZQUEZ SAE MUÑIZ HERNANDEZ et al.	Biomedicines	2021
10	The Impact of Education and Age on Metabolic Disorders	CHRISTOPHER RHODES STEPHENS ADRIANA ROBLES CABRERA RUBEN YVAN MAARTEN FOSSION et al.	Frontiers In Public Health	2020
11	Diurnal Variation Induces Neurobehavioral and Neuropathological Differences in a Rat Model of Traumatic Brain Injury	RICARDO JESUS MARTINEZ TAPIA FRANCISCO ESTRADA ROJO VERONICA RODRIGUEZ MATA et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2020
12	Metabolic Physiological Networks: The Impact of Age	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ ANA LEONOR RIVERA LOPEZ RICARDO JESUS MARTINEZ TAPIA et al.	FRONTIERS IN PHYSIOLOGY	2020
13	Cannabinoid receptors are differentially regulated in the pancreatic islets during the early development of metabolic syndrome	ANTONIO BARAJAS MARTINEZ MARINA MARTINEZ VARGAS RICARDO JESUS MARTINEZ TAPIA et al.	Islets	2020
14	Lymphatic system: drainage cerebral pathway, historical and conceptual review	RICARDO JESUS MARTINEZ TAPIA FRANCISCO ESTRADA ROJO ANTONIO BARAJAS MARTINEZ et al.	Revista Mexicana De Neurociencia	2018



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ANTONIO BARAJAS MARTINEZ



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ANTONIO BARAJAS MARTINEZ



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

ANTONIO BARAJAS MARTINEZ



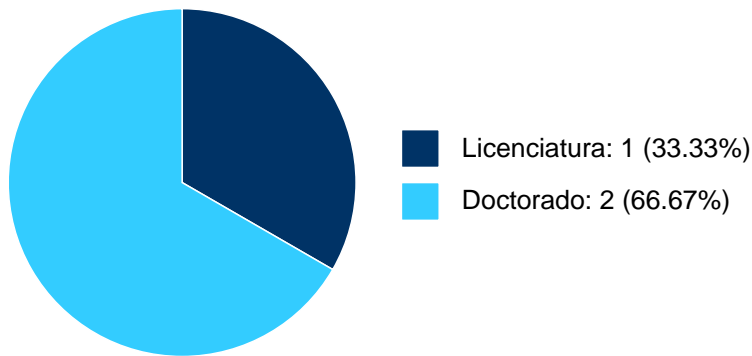
Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Doctorado	ESTANCIA CLÍNICA III	Facultad de Medicina	1	2023-2
2	Doctorado	TUTORÍA VI	Facultad de Medicina	1	2023-2
3	Licenciatura	FISICOQUIMICA	Facultad de Medicina	27	2020-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

TUTORIAS EN POSGRADO

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

ANTONIO BARAJAS MARTINEZ



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

PATENTES

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

ANTONIO BARAJAS MARTINEZ



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ANTONIO BARAJAS MARTINEZ

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024