



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



**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

## Datos Generales

**Nombre:** ISAAC GONZALEZ SANTOYO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 8 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo  
Facultad de Psicología  
Desde 16-04-2019

---

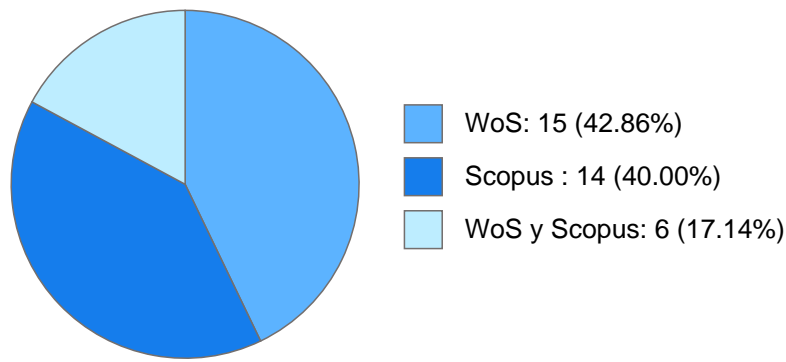
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2016 - 2024  
PRIDE C 2021 - 2024  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2020

## ISAAC GONZALEZ SANTOYO

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effects of Voice Pitch on Social Perceptions Vary With Relational Mobility and Homicide Rate	ISAAC GONZALEZ SANTOYO Aung T. Hill A.K. et al.	PSYCHOLOGICAL SCIENCE	2024
2	Downregulation of Serotonergic System Components in an Experimentally Induced Cryptorchidism in Rabbits	LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO ISAAC GONZALEZ SANTOYO WENDY BEATRIZ PEREZ BAEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
3	Potential long consequences from internal and external ecology: loss of gut microbiota antifragility in children from an industrialized population compared with an indigenous rural lifestyle	ISAAC GONZALEZ SANTOYO ELVIA MARIA RAMIREZ CARRILLO OLIVER XAVIER LOPEZ CORONA et al.	JOURNAL OF DEVELOPMENTAL ORIGINS OF HEALTH AND DISEASE	2023
4	Similar connectivity of gut microbiota and brain activity networks is mediated by animal protein and lipid intake in children from a Mexican indigenous population	ELVIA MARIA RAMIREZ CARRILLO ISAAC GONZALEZ SANTOYO OLIVER XAVIER LOPEZ CORONA et al.	PLOS ONE	2023
5	Effects of facial skin pigmentation on social judgments in a Mexican population	JAVIER NIETO GUTIERREZ ISAAC GONZALEZ SANTOYO Martínez-Ramírez J. et al.	PLOS ONE	2023

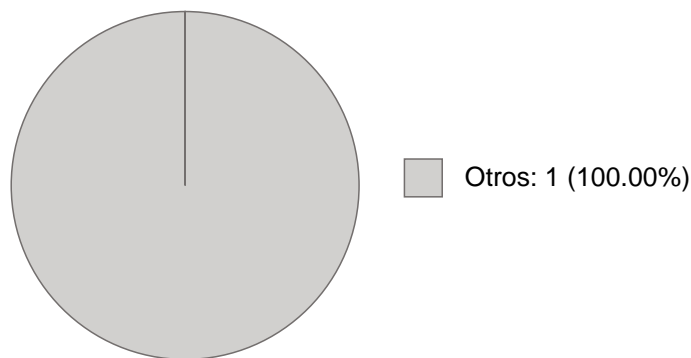
**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

6	An exploratory study of cooperation: food-sharing behaviour in wild varied white-fronted capuchin monkeys ( <i>Cebus versicolor</i> ) in Central Colombia	ISAAC GONZALEZ SANTOYO JAIRO IGNACIO MUÑOZ DELGADO Itzel De Aquino et al.	Behaviour	2022
7	To which world regions does the valence-dominance model of social perception apply?	ANABEL DE LA ROSA GOMEZ ISAAC GONZALEZ SANTOYO ANA MARIA FERNANDEZ PRESAS et al.	Nature Human Behaviour	2021
8	Gut Microbiome in children from indigenous and urban communities in Mexico: Different subsistence models different microbiomes	Daniel Cerqueda Garcia LUISA ISAURA FALCON ALVAREZ OSIRIS GAONA PINEDA et al.	AMERICAN JOURNAL OF HUMAN BIOLOGY	2021
9	What doesn't kill you makes you stronger: Detoxification ability as a mechanism of honesty in a sexually selected signal	ISAAC GONZALEZ SANTOYO DANIEL MATIAS GONZALEZ TOKMAN MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ et al.	FUNCTIONAL ECOLOGY	2021
10	Disturbance in human gut microbiota networks by parasites and its implications in the incidence of depression	ELVIA MARIA RAMIREZ CARRILLO OSIRIS GAONA PINEDA JAVIER NIETO GUTIERREZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
11	Self-reported Health is Related to Body Height and Waist Circumference in Rural Indigenous and Urbanised Latin-American Populations	JAVIER NIETO GUTIERREZ ISAAC GONZALEZ SANTOYO Leongómez J.D. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
12	Gut microbiome in children from indigenous and urban communities in México: Different subsistence models, different microbiomes	LUISA ISAURA FALCON ALVAREZ OSIRIS GAONA PINEDA JAVIER NIETO GUTIERREZ et al.	Microorganisms	2020
13	Identification of serotonergic system components in stallion sperm	ANA MYRIAM BOETA ACOSTA ISAAC GONZALEZ SANTOYO ROSA MARIA VIGUERAS VILLASEÑOR et al.	HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY	2018
14	The face of female dominance: Women with dominant faces have lower cortisol	ISAAC GONZALEZ SANTOYO Wheatley J.R. Welling L.L.M. et al.	HORMONES AND BEHAVIOR	2015
15	Is allometry of sexual traits adaptive? A field test with territorial damselflies	ISAAC GONZALEZ SANTOYO MIGUEL RIVAS DURO ROBERTO EDMUNDO MUNGUIA STEYER et al.	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2015

**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**

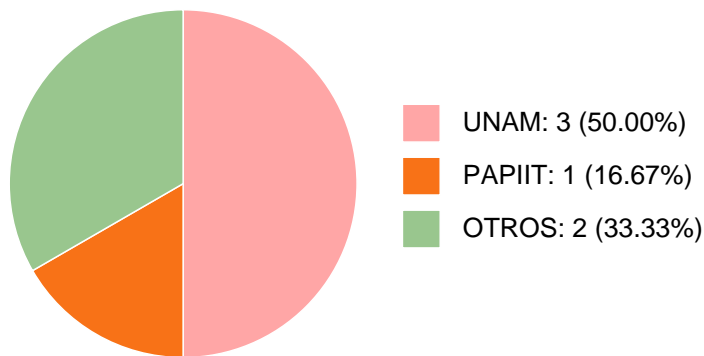


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Insect Behavior From mechanisms to ecological and evolutionary consequences Introduction	DANIEL MATIAS GONZALEZ TOKMAN ISAAC GONZALEZ SANTOYO ALEJANDRO CORDOBA AGUILAR	Editorial Material	2018	9780198797517

**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Bases evolutivas de la homosexualidad humana	ISAAC GONZALEZ SANTOYO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-02-2017	01-02-2019
2	Efecto de las presiones ecológicas sobre el neurodesarrollo humano: Costos de los patógenos sobre el funcionamiento dinámico cerebral.	ISAAC GONZALEZ SANTOYO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-02-2016	30-11-2019
3	Eje Microbiota-Intestino-Cerebro: Relación entre la Microbiota intestinal bacteriana y la Dinámica Funcional cerebral en comunidades infantiles indígenas Mhe'pha.	ISAAC GONZALEZ SANTOYO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2019	31-01-2021
4	Relación entre el microbiota intestinal bacteriana y la dinámica funcional cerebral en comunidades infantiles indígenas Mhe'pha.	ISAAC GONZALEZ SANTOYO	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2020
5	Evolución de las preferencias sexuales humanas en comunidades latinoamericanas.	ISAAC GONZALEZ SANTOYO	Universidades, Centros, Institutos u Organismos Internacionales	01-01-2020	01-02-2021



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



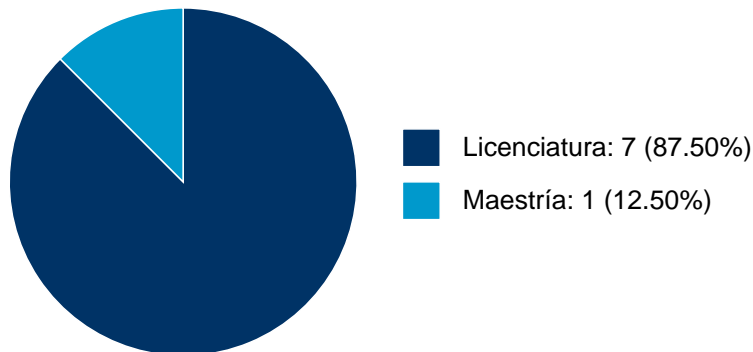
**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

6	Legado de la contaminación de la minería metálica en la conducta, fisiología, y microbiota en poblaciones de aves y humanos del Centro-Sur de México.	ISAAC GONZALEZ SANTOYO	Recursos CONAHCyT	01-01-2023	20-10-2024
---	---	------------------------	-------------------	------------	------------

## ISAAC GONZALEZ SANTOYO

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	"Relación del consumo de proteína animal con la potencia absoluta en la actividad de base en niños y niñas de 6 a 10 años de comunidades ME PHAA"	Tesis de Licenciatura	ISAAC GONZALEZ SANTOYO,	Fuente Rodríguez, Rosa María de la,	Facultad de Psicología,	2022
2	Diferencias en la funcionalidad metabólica de la microbiota intestinal sobre el eje intestino cerebro, entre niños de la comunidad indígena Mé'phaa y de la CDMX	Tesis de Licenciatura	ISAAC GONZALEZ SANTOYO,	Pacheco Zavala, Liliana,	Facultad de Psicología,	2022
3	Funcionamiento dinámico cerebral de base en poblaciones indígenas Me phaa y de la Ciudad de México	Tesis de Maestría	ISAAC GONZALEZ SANTOYO,	Espinosa de los Monteros López, Jesús,	Facultad de Psicología,	2022
4	¿la belleza está en el ojo de quien la mira? expresión de caracteres sexualmente dimórficos y la percepción del atractivo facial en un modelo humano	Tesis de Licenciatura	ISAAC GONZALEZ SANTOYO,	Lucero Carrasquilla, Juan Sebastián,	Facultad de Psicología,	2021

**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

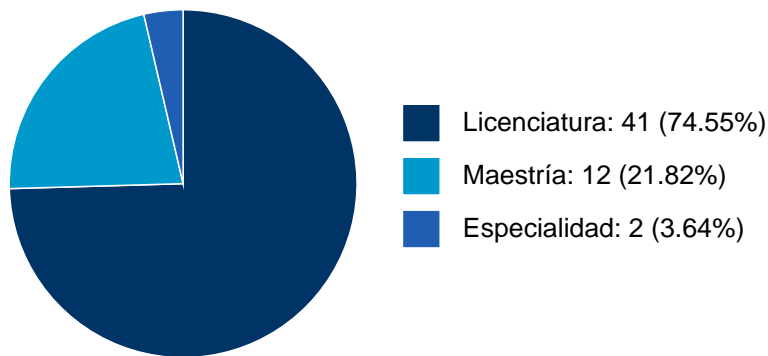
5	Influencia de las hormonas sexuales prenatales sobre el control inhibitorio y la respuesta inmunológica en niños de poblaciones rurales indígenas y de la ciudad	Tesis de Licenciatura	ISAAC GONZALEZ SANTOYO,	OLGA ARACELI ROJAS RAMOS, GERARDO SANCHEZ DINORIN, et al.	Facultad de Psicología,	2021
6	Relación entre el consumo de grasa animal y la potencia absoluta de la actividad cerebral de base en niños indígenas de comunidad Me'phaa	Tesis de Licenciatura	ISAAC GONZALEZ SANTOYO,	Hernández Castillo, Ariatna,	Facultad de Psicología,	2021
7	Etograma del pulpo maya rojo de cuatro ojos, Octopus maya	Tesis de Licenciatura	ISAAC GONZALEZ SANTOYO,	BEATRIZ MARGARITA REGINA LAGARDE LOZANO, JAIRO IGNACIO MUÑOZ DELGADO, et al.	Facultad de Psicología,	2021
8	Influencia de la duración de estímulos cinemáticos sobre el efecto de posición serial	Tesis de Licenciatura	CARMEN SELENE CANSINO ORTIZ,	ISAAC GONZALEZ SANTOYO, AZALEA REYES AGUILAR, et al.	Facultad de Psicología,	2018



**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA Y ADAPTACION	Facultad de Psicología	62	2024-2
2	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOGIA II	Facultad de Psicología	6	2024-2
3	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	17	2024-1
4	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	11	2024-1
5	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA Y ADAPTACION	Facultad de Psicología	55	2023-2
6	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOGIA II	Facultad de Psicología	3	2023-2
7	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	24	2022-1
8	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	15	2022-1
9	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA Y ADAPTACION	Facultad de Psicología	60	2021-2
10	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOGIA II	Facultad de Psicología	10	2021-2
11	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	25	2021-1
12	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	40	2021-1
13	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOGIA II	Facultad de Psicología	5	2020-2
14	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	11	2020-1
15	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	18	2020-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2020-1
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2020-1
18	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOGIA II	Facultad de Psicología	18	2019-2
19	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA Y ADAPTACION	Facultad de Psicología	54	2019-2
20	Licenciatura	PRACTICAS DE PSICOBIOLOGIA	Facultad de Psicología	21	2019-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1

**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

24	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	40	2019-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
26	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	17	2019-1
27	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	17	2019-1
28	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA Y ADAPTACION	Facultad de Psicología	50	2018-2
29	Licenciatura	PRACTICAS DE PSICOBIOLOGIA	Facultad de Psicología	20	2018-2
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
32	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOGIA II	Facultad de Psicología	8	2018-2
33	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	21	2018-1
34	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOG. III	Facultad de Psicología	18	2018-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
37	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	40	2018-1
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
39	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA Y ADAPTACION	Facultad de Psicología	55	2017-2
40	Licenciatura	PRACTICAS DE PSICOBIOLOGIA	Facultad de Psicología	21	2017-2
41	Licenciatura	PRACTICAS DE PSICOBIOLOGIA	Facultad de Psicología	21	2017-2
42	Curso de Licenciatura	Bioestadística y Programación en lenguaje R	Facultad de Psicología	0	
43	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	30	2017-1
44	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	30	2017-1
45	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	25	2017-1
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393824	Facultad de Ciencias	1	2017-1
47	Especialidad	GENETICA DE LA CONDUCTA-284830	Facultad de Psicología	6	2017-1
48	Licenciatura	GENETICA DE LA CONDUCTA	Facultad de Psicología	31	2016-2
49	Licenciatura	GENETICA DE LA CONDUCTA	Facultad de Psicología	1	2016-2
50	Especialidad	GENETICA DE LA CONDUCTA	Facultad de Psicología	1	2016-2
51	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA Y ADAPTACION	Facultad de Psicología	55	2016-2
52	Licenciatura	PRACTICAS DE PSICOBIOLOGIA	Facultad de Psicología	21	2016-2
53	Licenciatura	PRACTICAS DE PSICOBIOLOGIA	Facultad de Psicología	21	2016-2
54	Licenciatura	PSICOBIOLOGIA EVOLUTIVA Y ETOLOGIA	Facultad de Psicología	30	2016-1
55	Licenciatura	TEMAS SELECTOS EN PSICOBIOLOGIA I	Facultad de Psicología	18	2016-1
56	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Psicología	14	2016-1



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



**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

**PATENTES**

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

**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

**ISAAC GONZALEZ SANTOYO**

**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	2008-2024
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