CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

Datos Generales

Nombre: CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 27 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-04-2014

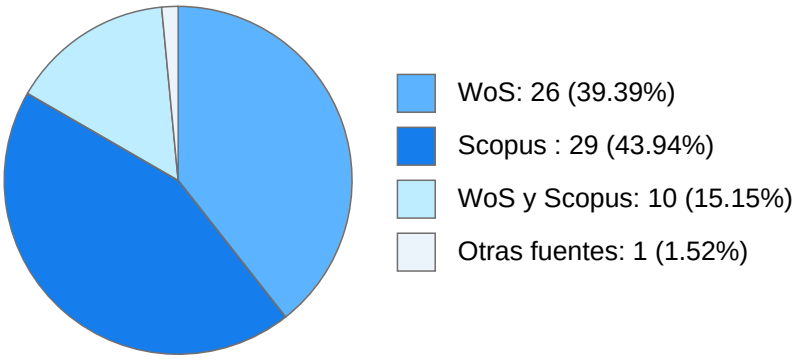
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2019 - 2023
SNI II 2010 - 2018
SNI I 2009

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Proteome analysis of the prefrontal cortex and the application of machine learning models for the identification of potential biomarkers related to suicide	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA Manuel Alejandro Rojo-Romero et al.	Frontiers in Psychiatry	2025
2	Associations of externalizing polygenic scores with externalizing disorders among Mexican youth	CORINA LENORA BENJET CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Martínez-Levy G.A. et al.	JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH	2024
3	EUROPEAN EXTERNALIZING POLYGENIC RISK SCORES PREDICTS ADHD AMONG MEXICAN YOUTH	CORINA LENORA BENJET CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Gabriela Martinez-Levy et al.	EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY	2023
4	CRISPR/Cas9 genome editing approaches for psychiatric research	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES JOSE HUMBERTO NICOLINI SANCHEZ Gutiérrez-Rodríguez A. et al.	BRAZILIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY	2023
5	Cognitive impairment in the co-occurrence of alcohol dependence and major depression: neuropsychological assessment and event-related potentials analyses	JORGE BERNAL HERNANDEZ CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Flores-Medina Y. et al.	Heliyon	2022

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

6	Clinical, environmental, and molecular factors associated to the occurrence and persistence of posttraumatic stress disorder after an earthquake	GABRIELA ARIADNA MARTINEZ LEVY CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Bermúdez-Gómez J. et al.	JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH	2022
7	After a disaster: Validation of PTSD checklist for DSM-5 and the four- and eight-item abbreviated versions in mental health service users	GABRIELA ARIADNA MARTINEZ LEVY CARLOS SABAS CRUZ FUENTES SILVIA ORTIZ LEON et al.	PSYCHIATRY RESEARCH	2021
8	Suicidal ideation and planning among Mexican adolescents are associated with depression polygenic risk scores	CORINA LENORA BENJET CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Martinez-Levy G.A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART B-NEUROPSYCHIATRIC GENETICS	2021
9	Depression polygenic scores are associated with major depressive disorder diagnosis and depressive episode in Mexican adolescents	CORINA LENORA BENJET ENRIQUE MENDEZ RIOS CARLOS SABAS CRUZ FUENTES et al.	Journal Of Affective Disorders Reports	2020
10	Serum levels of chemokines in adolescents with major depression treated with fluoxetine	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES LINO PALACIOS CRUZ EMILIO MEDINA RIVERO et al.	World Journal Of Psychiatry	2020
11	Alterations in the Levels of Growth Factors in Adolescents with Major Depressive Disorder: A Longitudinal Study during the Treatment with Fluoxetine	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES LINO PALACIOS CRUZ Becerril-Villanueva E. et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2019
12	Inflammatory Profiles in Depressed Adolescents Treated with Fluoxetine: An 8-Week Follow-up Open Study	GABRIELA ARIADNA MARTINEZ LEVY CARLOS SABAS CRUZ FUENTES LINO PALACIOS CRUZ et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2018
13	Comparison of clinical and cognitive characteristics of a Mexican adult clinical population with and without ADHD	LINO PALACIOS CRUZ MIRIAM FERIA ARANDA CARLOS SABAS CRUZ FUENTES et al.	SALUD MENTAL	2018
14	Increased Expression of Brain-Derived Neurotrophic Factor Transcripts I and VI, cAMP Response Element Binding, and Glucocorticoid Receptor in the Cortex of Patients with Temporal Lobe Epilepsy	GABRIELA ARIADNA MARTINEZ LEVY CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Rocha L. et al.	MOLECULAR NEUROBIOLOGY	2018
15	Epigenetics and perinatal depression	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Flores-Ramos, M. Leff, P. et al.	Current Psychiatry Reviews	2016
16	The Immune System and the Role of Inflammation in Perinatal Depression	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES ISMAEL MANCILLA HERRERA Leff-Gelman, P. et al.	NEUROSCI BULL	2016

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

17	Cognitive Control and Negative and Positive Valence Systems in the Development of an NIMH RDoC-Based Model for Alcohol Use Disorder	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Sánchez E.	ALCOHOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	2016
18	Hypothalamic-pituitary-adrenal axis function during perinatal depression	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Gelman P.L. et al.	NEUROSCI BULL	2015
19	El efecto aditivo en el diagnóstico dual: una revisión del funcionamiento cognitivo de pacientes con depresión mayor y alcoholismo	JORGE BERNAL HERNANDEZ CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Flores-Medina Y. et al.	Psiquiatría biológica	2015
20	Study of minor physical anomalies in complete nuclear mexican families. evidence of neurodevelopmental problems in schizophrenia	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES GERHARD HEINZE MARTIN AmbrosioGallardo, Felix et al.	PLOS ONE	2015
21	Immunomodulatory Effects Mediated by Serotonin	RODRIGO ALEJANDRO ARREOLA BARROSO CARLOS SABAS CRUZ FUENTES MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2015
22	HPA axis function during the perinatal period in patients with affective disorders	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES JUAN PABLO REYES GRAJEDA Leff-Gelman P. et al.	Current Psychiatry Reviews	2015
23	Genetic and epigenetic regulation of the brain-derived neurotrophic factor in the central nervous system	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Martínez-Levy G.A.	YALE JOURNAL OF BIOLOGY AND MEDICINE	2014
24	BDNF Met66 modulates the cumulative effect of psychosocial childhood adversities on major depression in adolescents	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Benjet, Corina Martinez-Levy, Gabriela A. et al.	BRAIN AND BEHAVIOR	2014
25	Immune function in pregnant women with affective disorders	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES JAVIER MANCILLA RAMIREZ MONICA FLORES RAMOS et al.	Current Psychiatry Reviews	2014
26	Depression and anxiety during pregnancy: Clinical aspects	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES JAVIER MANCILLA RAMIREZ Flores-Ramos M. et al.	Current Psychiatry Reviews	2013
27	Association of the catechol-O-methyltransferase gene and attention deficit hyperactivity disorder: Results from an epidemiological study of adolescents of Mexico City	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Martinez-Levy, Gabriela A. Benjet, Corina et al.	PSYCHIAT GENET	2013
28	Estudio de la variabilidad genética del drd4 y del dat1 en individuos habitantes de la ciudad de méxico	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Martínez-Levy G.A. Benjet C. et al.	SALUD MENTAL	2013

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

29	The Multiple Relations Between Creativity and Personality	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Chavez-Eakle, Rosa Aurora Eakle, A. Jonathan	CREATIVITY RES J	2012
30	Association of Interactions Among the IRF6 Gene, the 8q24 Region, and Maternal Folic Acid Intake With Non-Syndromic Cleft Lip/Palate in Mexican Mestizos	MIRIAM ERANDI REYNA FABIAN CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Velazquez-Aragon, Jose A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A	2012
31	Incidence of adverse cutaneous drug reactions in a Mexican sample: an exploratory study on their association to tumour necrosis factor alpha TNF2 allele	JEAN-LOUIS JOSEPH MARIE CHARLI CASALONGA CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Orozco-Topete, R.	JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY	2009

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

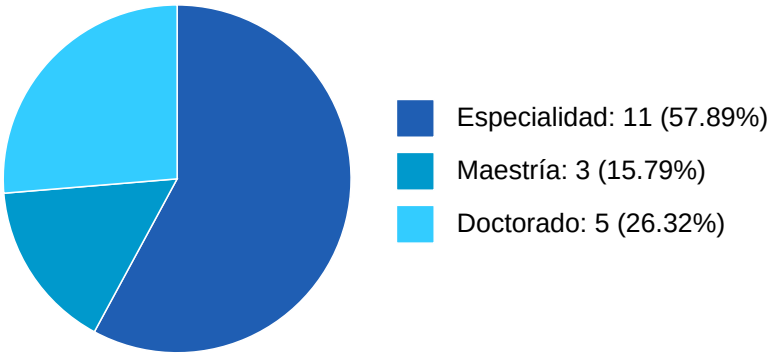
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Patrones de metilación del gen receptor de oxitocina (OXTR) asociados a la gravedad de la psicopatología materna perinatal en pacientes femeninos del Instituto Nacional de Psiquiatría "Ramón de la Fuente Muñiz"	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Morales Mejía, Mariana,	Facultad de Medicina,	2023
2	Análisis de la diversidad alélica y de haplotipos de la región genómica que incluye el sistema polimórfico en el número variable de repeticiones en tandem (VNTR) del tercer exón del gen humano DRD4 en poblaciones indígenas y mestizas mexicanas	Tesis de Maestría	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Nicolás Ortega, Walter,	Facultad de Medicina,	2023

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

3	Desarrollo de un modelo de criterios de dominio para investigación (Research Domain Criteria, RDoC) sobre la abstinencia, el control y la pérdida del control del consumo del alcohol	Tesis de Doctorado	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Sánchez Rosas, Edén Cristian,	Facultad de Medicina,	2021
4	Estudio de asociación entre los sistemas frontales y los niveles de ansiedad sobre una dimensión de consumo de alcohol en población mexicana	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Baldeon Vilchis, Andrés Mateo,	Facultad de Medicina,	2019
5	Estudio de asociación del control inhibitorio, los niveles de ansiedad y el consumo de alcohol en población mexicana	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Jacobo Enciso, Luis Mauricio,	Facultad de Medicina,	2019
6	Actitud de los pacientes del Instituto Nacional de Psiquiatría ante la realización de investigación clínica e investigación genética	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Cuellar Garrido, Eduardo,	Facultad de Medicina,	2016
7	Estudio de la expresión del gen BDNF y análisis de la metilación diferencial de distintos promotores de este gen en hipocampo de pacientes con epilepsia del lóbulo temporal	Tesis de Doctorado	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Martínez Levy, Gabriela Ariadna,	Facultad de Medicina,	2016
8	Un estudio de la agregación familiar de anormalidades físicas menores en la esquizofrenia	Tesis de Doctorado	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	GERHARD HEINZE MARTIN, Ambrosio Gallardo, Félix Armando,	Facultad de Medicina,	2015

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

9	Efecto de la sertralina sobre los niveles sericos del factor neurotrófico derivado del cerebro en pacientes con trastorno depresivo mayor	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Yáñez Soto, Elizabeth,	Facultad de Medicina,	2015
10	Efecto de la fluoxetina sobre el nivel sérico del BDNF, y la expresión de los genes de BDNF y CREB en leucocitos de pacientes con diagnóstico dual de dependencia a alcohol y trastorno depresivo mayor	Tesis de Maestría	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Sánchez Rosas, Edén Cristian,	Facultad de Medicina,	2014
11	Estudio de asociación de labio paladar hendido aislado con polimorfismos de genes candidatos en pacientes mexicanos	Tesis de Doctorado	RAFAEL CAMACHO CARRANZA,	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES, Velázquez Aragón, José Antonio,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2013
12	Calidad de vida y niveles séricos de tnf-a en pacientes mexicanos con tuberculosis y/o trastorno depresivo mayor, comparados con controles sanos	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Pezoa Jares, Rodolfo Eduardo,	Facultad de Medicina,	2012
13	Asociación e interacción entre las variantes alélicas del promotor que codifica al gen del transportador de serotonina, el gen que codifica al factor neurotrófico derivado del Cerebro y la adversidad psicosocial en la niñez con la presencia del Trastorno	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Suárez González, Jesús,	Facultad de Medicina,	2011

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

14	Estudio de Asociación del Polimorfismo Val66Met del factor de crecimiento derivado del cerebro (BDNF) y el desarrollo de conducta adictiva a cocaína en comorbilidad con trastorno depresivo mayor	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Sánchez Rosas, Edén Cristian,	Facultad de Medicina,	2011
15	Prevalencia del síndrome de piernas inquietas (SPI) en una muestra de pacientes con diagnóstico psiquiátrico	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Lagunes Córdoba, Emmeline,	Facultad de Medicina,	2010
16	Estudio de interacción entre el receptor a dopamina tipo 4 (DRD4) y el transportador a dopamina (DAT1), en relación al trastono por déficit de atención e hiperactividad y sus comorbilidades	Tesis de Maestría	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Martínez Levy, Gabriela Ariadna,	Facultad de Medicina,	2009
17	Estudio de asociación del polimorfismo T3111C Clock con alteraciones en la calidad del sueño en pacientes con trastorno depresivo mayor	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	MARTHA PATRICIA ONTIVEROS URIBE, Gaspar Barba, César Enrique,	Facultad de Medicina,	2009
18	Asociación entre el gen para el transportador de dopamina 1 (DAT1) y los factores de riesgo ambiental : estudio de casos y controles entre adolescentes con trastorno por déficit de atención con hiperactividad y adolescentes sin psicopatología del Distrito	Tesis de Especialidad	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Cárdenas Godínes, Eva Marcela,		2008

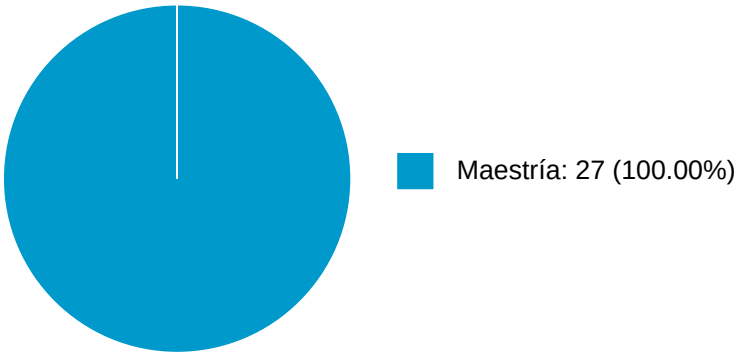
CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

19	Análisis de variantes polimórficas del promotor, exón 1 y exón 3 del gen receptor a dopamina D4 en pacientes con primer episodio psicótico	Tesis de Doctorado	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES,	Aguirre Samudio, Ana Julia,	2008

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	1	2024-2
2	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	5	2024-2
3	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2024-1
4	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	3	2023-2
5	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	1	2023-1
6	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2022-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	1	2022-1
8	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2022-1
9	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	7	2021-2
10	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	1	2021-1
11	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2020-1
12	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	3	2019-2
13	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	5	2019-1

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

14	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	2	2018-2
15	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA-315343	Facultad de Medicina	2	2017-1
16	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	4	2016-1
17	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	5	2014-1
18	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	5	2013-1
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2013-1
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2012-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2012-1
22	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA A LA MEDICINA	Facultad de Medicina	4	2012-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2011-2
24	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	2	2011-1
25	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	5	2010-1
26	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	3	2008-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2008-1

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

PATENTES

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

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

CARLOS SABAS CRUZ FUENTES

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