RODOLFO SOLIS VIVANCO

Datos Generales

Nombre: RODOLFO SOLIS VIVANCO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 17 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP Definitivo
Facultad de Psicología
Desde 01-10-2010
Desde 01-10-2010PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Psicología
Desde 01-10-2024

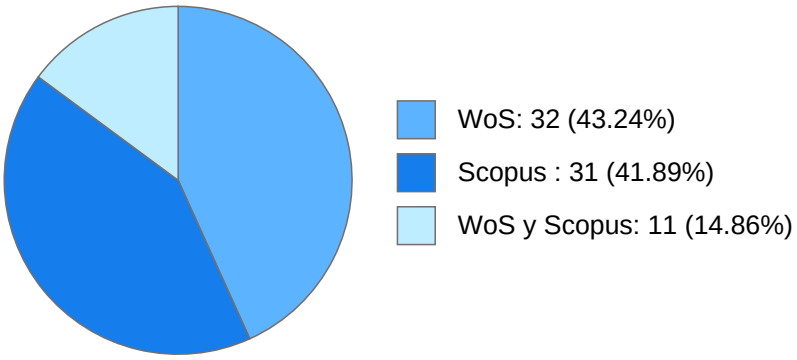
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2019 - VIGENTE
SNI I 2012 - 2018

RODOLFO SOLIS VIVANCO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Establishing a MoCA cut-off point for cognitive impairment detection in Mexican people living with Parkinson's disease: A comprehensive assessment (level II) approach	GREGORIO AMIN CERVANTES ARRIAGA GERARDO SANCHEZ DINORIN MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE et al.	PARKINSONISM & RELATED DISORDERS	2025
2	Association between metabolic patterns in 18-FDG PET-CT scan and postsurgical seizure outcomes in patients with temporal lobe epilepsy	NORA ESTELA KERIK ROTENBERG SERGIO MORENO JIMENEZ RODOLFO SOLIS VIVANCO et al.	EPILEPSY & BEHAVIOR	2025
3	Cognitive impairment and its association with clinical variables in Mexican persons with neuromyelitis optica spectrum disorder	RODOLFO SOLIS VIVANCO Rivas-Alonso V. Cáceres J. et al.	MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS	2024
4	A Characterization of Central Auditory Processing in Parkinson's Disease	GREGORIO AMIN CERVANTES ARRIAGA MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE RODOLFO SOLIS VIVANCO et al.	JOURNAL OF PARKINSONS DISEASE	2024
5	Association between alterations in sleep spindles and cognitive decline in persons with Parkinson's disease	CHRISTOPHER ISAAC VILLAMAR FLORES MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE RODOLFO ARTURO ABUNDES CORONA et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	2024

RODOLFO SOLIS VIVANCO

6	Development and validation of a Spanish-language spatial release from masking task in a Mexican population	RODOLFO SOLIS VIVANCO Lelo De Larrea-Mancera E.S. Sánchez-Jimenez Y. et al.	JOURNAL OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA	2023
7	Attentional impairment in Parkinson's disease is modulated by side of onset: Neurophysiological evidence	MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE ALEJANDRA EVELYN RUIZ CONTRERAS JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY	2023
8	Neurocognitive function in adult residents of a mining district in Mexico after reducing manganese exposure: Follow-up after 11 years	RODOLFO SOLIS VIVANCO LUIS CAMILO RIOS CASTAÑEDA Cortez-Lugo M. et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2022
9	Social cognition and its association with the duration and severity of psychosis in antipsychotic-naïve individuals at different stages of the schizophrenia spectrum disorders	CRISTINA ALEJANDRA MONDRAGON MAYA RODOLFO SOLIS VIVANCO FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL et al.	SCHIZOPHRENIA RESEARCH	2022
10	Erratum: Effects of Socioeconomic Status in Cognition of People with Schizophrenia: Results From a Latin American Collaboration Network with 1175 Subjects (Psychological Medicine (2021) (1?12) DOI: 10.1017/S003329172100240)	RODOLFO SOLIS VIVANCO FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL Czepielewski L.S. et al.	PSYCHOL MED	2022
11	Effects of socioeconomic status in cognition of people with schizophrenia: Results from a Latin American collaboration network with 1175 subjects	RODOLFO SOLIS VIVANCO FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL Czepielewski L.S. et al.	PSYCHOL MED	2022
12	Improved Social Communication Abilities and Reduced Autism Severity in Children with Autism Spectrum Disorder and Highly Sensitive Mothers	RODOLFO SOLIS VIVANCO JOSE HUMBERTO NICOLINI SANCHEZ Carla Marquez et al.	PARENTING-SCIENCE AND PRACTICE	2021
13	Frontal functional connectivity and disease duration interactively predict cognitive decline in Parkinson's disease	GERARDO SANCHEZ DINORIN MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY	2021
14	Impairment of novelty-related theta oscillations and P3a in never medicated first-episode psychosis patients	RODOLFO SOLIS VIVANCO CRISTINA ALEJANDRA MONDRAGON MAYA FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL et al.	Npj Schizophrenia	2021
15	Working Memory Impairment as an Endophenotypic Marker in Patients with Schizophrenia: Failures in Encoding or Maintenance?	NANCY MONROY JARAMILLO RODOLFO SOLIS VIVANCO Ana Elisa Rodriguez-Martinez et al.	Neuropsychobiology	2021

RODOLFO SOLIS VIVANCO

16	New insights on the ventral attention network: Active suppression and involuntary recruitment during a bimodal task	RODOLFO SOLIS VIVANCO Jensen O. Bonnefond M.	HUMAN BRAIN MAPPING	2021
17	Attentional systems in Parkinson's disease: A route for the neurophysiological assessment of cognitive decline?	RODOLFO SOLIS VIVANCO Yessica Martinez-Serrato	CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY	2021
18	Cognitive Impairment in Never-Medicated Individuals on the Schizophrenia Spectrum	RODOLFO SOLIS VIVANCO CRISTINA ALEJANDRA MONDRAGON MAYA FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL et al.	JAMA PSYCHIATRY	2020
19	COGNITIVE IMPAIRMENT IN NEVER-TREATED SCHIZOPHRENIA SPECTRUM INDIVIDUALS	RODOLFO SOLIS VIVANCO CRISTINA ALEJANDRA MONDRAGON MAYA FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL et al.	SCHIZOPHRENIA BULLETIN	2020
20	Early processing (N170) of infant faces in mothers of children with autism spectrum disorder and its association with maternal sensitivity	JOSE HUMBERTO NICOLINI SANCHEZ RODOLFO SOLIS VIVANCO Márquez C. et al.	AUTISM RESEARCH	2019
21	Catatonia in patients with anti-NMDA receptor encephalitis	MARIANA ESPINOLA NADURILLE JOSE DE JESUS FLORES RIVERA RODOLFO SOLIS VIVANCO et al.	PSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCES	2019
22	Auditory mismatch detection, distraction, and attentional reorientation (MMN-P3a-RON) in neurological and psychiatric disorders: A review	JOSEFINA RICARDO GARCELL MARIO ARTURO RODRIGUEZ CAMACHO RODOLFO SOLIS VIVANCO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2019
23	Top?down control of alpha phase adjustment in anticipation of temporally predictable visual stimuli	RODOLFO SOLIS VIVANCO Jensen O. Bonnefond M.	JOURNAL OF COGNITIVE NEUROSCIENCE	2018
24	Non-inflammatory cerebrospinal fluid delays the diagnosis and start of immunotherapy in anti-NMDAR encephalitis	MARIANA ESPINOLA NADURILLE RODOLFO SOLIS VIVANCO Bautista-Gomez P. et al.	Arquivos De Neuro-Psiquiatria	2018
25	Brain oscillations reveal impaired novelty detection from early stages of Parkinson's disease	RODOLFO SOLIS VIVANCO MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	NEUROIMAGE-CLINICAL	2018
26	Prefrontal and Striatal Gamma-Aminobutyric Acid Levels and the Effect of Antipsychotic Treatment in First-Episode Psychosis Patients	FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL OSCAR RAUL RODRIGUEZ MAYORAL HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK et al.	BIOLOGICAL PSYCHIATRY	2018

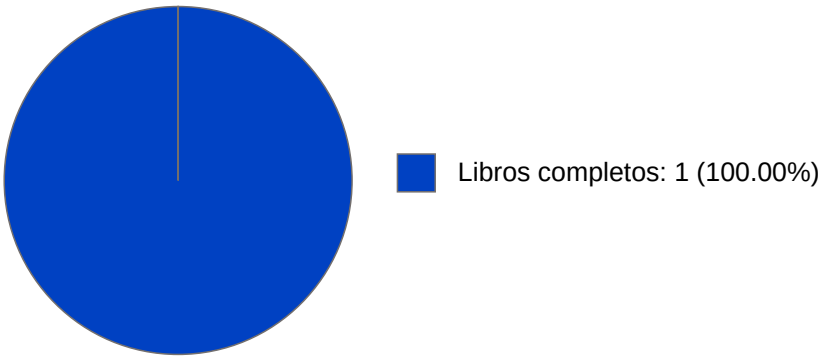
RODOLFO SOLIS VIVANCO

27	Electrophysiological correlates of decision making impairment in multiple sclerosis	RODOLFO SOLIS VIVANCO Azcárraga-Guirola E. Rodríguez-Agudelo Y. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2017
28	Musical rhythm and pitch: A differential effect on auditory dynamics as revealed by the N1/MMN/P3a complex	RODOLFO SOLIS VIVANCO Sebastian Lelo-de-Larrea-Mancera, E. Rodriguez-Agudelo, Yaneth	Neuropsychologia	2017
29	Brain lateralization of complex movement: Neuropsychological evidence from unilateral stroke	RODOLFO SOLIS VIVANCO Flores-Medina Y. Chávez-Oliveros M. et al.	BRAIN AND COGNITION	2014
30	Effect of environmental manganese exposure on verbal learning and memory in Mexican children	RUBEN TORRES AGUSTIN RODOLFO SOLIS VIVANCO LUIS CAMILO RIOS CASTAÑEDA et al.	ENVIRONMENTAL RESEARCH	2013
31	Between-site reliability of startle prepulse inhibition across two early psychosis consortia	FRANCISCO CAMILO DE LA FUENTE SANDOVAL CRISTINA ALEJANDRA MONDRAGON MAYA RODOLFO SOLIS VIVANCO et al.	Neuroreport	2013
32	Association Between Somatization and Nonmotor Symptoms Severity in People With Parkinson Disease	MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE RODOLFO SOLIS VIVANCO Polo-Morales A. et al.	J GERIATR PSYCH NEUR	

RODOLFO SOLIS VIVANCO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	El envejecimiento en las enfermedades neurológicas y psiquiátricas	BLANCA ESTELA PEREZ ALDANA DAVID JOSE DAVILA ORTIZ DE MONTELLANO IRIS ENRIQUETA MARTINEZ JUAREZ et al.	Libro Completo	2023	9786072830677

RODOLFO SOLIS VIVANCO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

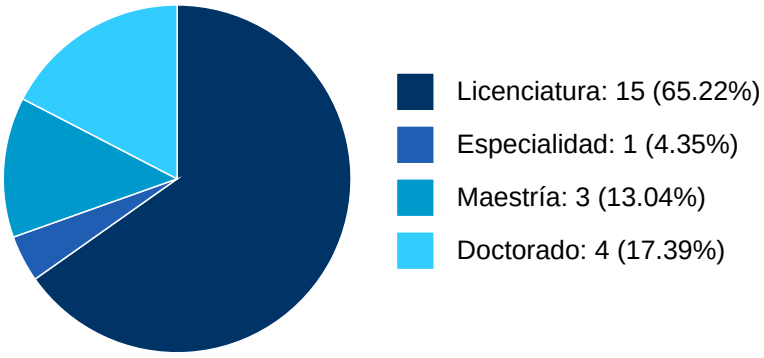
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

RODOLFO SOLIS VIVANCO

RODOLFO SOLIS VIVANCO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Características electroencefalográficas indicadoras del funcionamiento cognitivo en enfermedad de Parkinson	Tesis de Doctorado	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	MARIO ARTURO RODRIGUEZ CAMACHO, CRISTINA ALEJANDRA MONDRAGON MAYA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Psicología, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2024
2	Perfil neuropsicológico de pacientes diagnosticados con enfermedad de Parkinson candidatos a intervención quirúrgica	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Reyes Morales, Manuel Brayan,	Facultad de Psicología,	2024
3	Neurofisiologia cognitiva en la enfermedad de Parkinson : un estudio longitudinal	Tesis de Maestría	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	VICTOR MANUEL MAGDALENO MADRIGAL, Correa Medina, Erick Israel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Psicología,	2023

RODOLFO SOLIS VIVANCO

4	"Caracterización neuropsicofisiológica y neurorretroalimentación de fuentes de corriente en adultos mayores sanos con riesgo de deterioro cognitivo"	Tesis de Doctorado	THALIA FERNANDEZ HARMONY,	GINA LORENA QUIRARTE, JUAN JOSE SANCHEZ SOSA, et al.	Facultad de Psicología, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2023
5	Análisis de coherencia entre la actividad cerebral y cardíaca durante el sueño de niños con síndrome de Asperger	Tesis de Maestría	FRUCTUOSO AYALA GUERRERO,	ALEJANDRO MARCELINO JIMENEZ GENCHI, IRMA YOLANDA DEL RIO PORTILLA, et al.	Facultad de Psicología,	2022
6	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
7	Cambios en la función inhibitoria de las oscilaciones cerebrales alfa asociados a estímulos novedosos	Tesis de Licenciatura	AZALEA REYES AGUILAR,	WADY ALEXANDER RIOS HERRERA, ALEJANDRA EVELYN RUIZ CONTRERAS, et al.	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Psicología,	2021
8	Cambios en la atención involuntaria durante la edad adulta, un estudio electrofisiológico	Tesis de Doctorado	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Justo Guillén, Edith,	Facultad de Psicología,	2020
9	Respuesta electrofisiológica temprana ante expresiones faciales de infantes, sensibilidad materna y polimorfismo MAOA uVNTR en madres de niños con autismo	Tesis de Doctorado	NATALIA ARIAS TREJO,	JOSE HUMBERTO NICOLINI SANCHEZ, FEGGY OSTROSKY SHEJET, et al.	Facultad de Psicología,	2019

RODOLFO SOLIS VIVANCO

10	Manifestaciones electrofisiológicas de la reorientación de la atención tras la distracción : un estudio con potenciales relacionados a eventos	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	López Bejarano, Rosa Lidia,	Facultad de Psicología,	2018
11	Caracterización del electroencefalograma relacionada con el proceso de habituación a la fotoestimulación y de asociación viso-motora en estudiantes universitarios	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Martínez Serrato, Yessica,	Facultad de Psicología,	2018
12	Funciones cognitivas y manejo emocional en individuos con riesgo clínico de psicosis y pacientes con primer episodio psicótico	Tesis de Licenciatura	FELIPE CRUZ PEREZ,	MAURA JAZMIN RAMIREZ FLORES, RODOLFO SOLIS VIVANCO, et al.	Facultad de Psicología,	2018
13	Deterioro cognitivo en pacientes con temblor esencial	Tesis de Especialidad	MAYELA DE JESUS RODRIGUEZ VIOLANTE,	RODOLFO SOLIS VIVANCO, Abundes Corona, Rodolfo Arturo,	Facultad de Medicina, Facultad de Psicología,	2018
14	Evaluación de procesos cognoscitivos en niños de 6 a 8 años de edad con traumatismo craneoencefálico agudo	Tesis de Maestría	MARIA EMILIA LUCIO Y GOMEZ MAQUEO,	MAURA JAZMIN RAMIREZ FLORES, MARIA DOLORES RODRIGUEZ ORTIZ, et al.	Facultad de Psicología,	2017

RODOLFO SOLIS VIVANCO

15	Asociación del polimorfismo rs2180619 del gen CNR1 con la eficiencia en la atención en consumidores y no consumidores de marihuana	Tesis de Licenciatura	JANA AYLIM MEJIA TOIBER,	OSCAR PROSPERO GARCIA, AZALEA REYES AGUILAR, et al.	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Medicina, Facultad de Psicología,	2016
16	Vasorreactividad cerebral y funcionamento cognitivo de pacientes con enfermedad de Parkinson idiopático	Tesis de Licenciatura	ITZEL GRACIELA GALAN LOPEZ,	MAURA JAZMIN RAMIREZ FLORES, KATIA RODRIGUEZ GONZALEZ, et al.	Facultad de Psicología,	2016
17	La memoria de trabajo como endofenotipo en esquizofrenia : fallos en la codificación o el mantenimiento	Tesis de Licenciatura	CRISTINA ALEJANDRA MONDRAGON MAYA,	MAURA JAZMIN RAMIREZ FLORES, AZALEA REYES AGUILAR, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Psicología,	2016
18	Desarrollo neuropsicológico de la memoria auditiva verbal y visual no verbal en preescolares de 3 a 5 años	Tesis de Licenciatura	ASUCENA LOZANO GUTIERREZ,	FEGGY OSTROSKY SHEJET, MAURA JAZMIN RAMIREZ FLORES, et al.	Facultad de Psicología,	2015
19	Estudio de acoplamiento funcional cerebral asociado con la atención involuntaria	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Justo Guillen, Edith,	Facultad de Psicología,	2014
20	Cambios en la atención involuntaria asociados con un incremento de demanda en la memoria de trabajo : un estudio electrofisiológico	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Morales Hernández, Jessica,	Facultad de Psicología,	2011

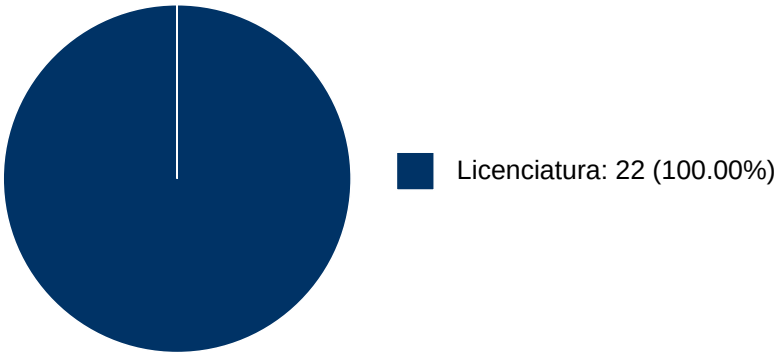
RODOLFO SOLIS VIVANCO

21	Toma de decisiones en esclerosis múltiple : un estudio electrofisiológico y neuropsicológico	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Azcárraga Guirola, Elisa,	Facultad de Psicología,	2011
22	El efecto del contexto musical sobre el mecanismo de detección automática de la disparidad auditiva	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Lelo de Larrea Mancera, Esteban Sebastián,	Facultad de Psicología,	2010
23	Lateralización cerebral del movimiento complejo y sus componentes : un estudio neuropsicológico en pacientes con evento vascular cerebral	Tesis de Licenciatura	RODOLFO SOLIS VIVANCO,	Flores Medina, Yvonne Geraldin,	Facultad de Psicología,	2010

RODOLFO SOLIS VIVANCO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	30	2024-2
2	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	18	2024-1
3	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	54	2023-2
4	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	3	2023-2
5	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	18	2023-1
6	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	20	2022-2
7	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	19	2022-1
8	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	37	2021-2
9	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	20	2021-1
10	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	40	2020-2
11	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	13	2020-1
12	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	20	2019-2
13	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	13	2019-1
14	Licenciatura	PSICOFISIOLOGIA DE LA ATENCION	Facultad de Psicología	18	2018-2
15	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	13	2018-1
16	Licenciatura	TECNICAS DE IMAGENOLOGIA CEREBRAL	Facultad de Psicología	22	2017-2
17	Licenciatura	ESTUDIO DE SEÑALES ELECT.CEREBRALS.	Facultad de Psicología	17	2017-1
18	Licenciatura	TECNICAS DE IMAGENOLOGIA CEREBRAL	Facultad de Psicología	21	2016-2
19	Licenciatura	TECNICAS DE IMAGENOLOGIA CEREBRAL	Facultad de Psicología	15	2013-2
20	Licenciatura	TECNICAS DE IMAGENOLOGIA CEREBRAL	Facultad de Psicología	6	2012-2
21	Licenciatura	TECNICAS DE IMAGENOLOGIA CEREBRAL	Facultad de Psicología	3	2011-2
22	Licenciatura	PRACTICAS DE PSICOBIOLOGIA	Facultad de Psicología	7	2010-2

RODOLFO SOLIS VIVANCO

PATENTES

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

RODOLFO SOLIS VIVANCO

RODOLFO SOLIS VIVANCO

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