



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



**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

## Datos Generales

**Nombre:** DAVID DAVALOS GONZALEZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 3 años

---

## Nombramientos

**Último:** AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-10-2019 hasta 31-08-2020

---

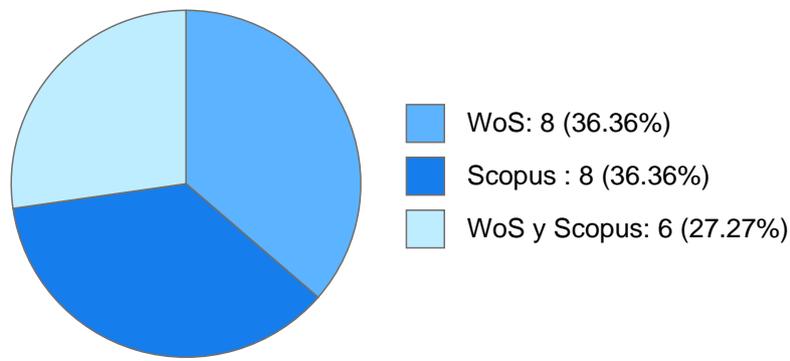
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - 2023

## DAVID DAVALOS GONZALEZ

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Quantum Dynamics is Not Strictly Bidivisible	DAVID DAVALOS GONZALEZ Ziman M.	PHYSICAL REVIEW LETTERS	2023
2	Pauli component erasing quantum channels	FRANCOIS ALAIN LEYVRAZ WALTZ DAVID DAVALOS GONZALEZ CARLOS FRANCISCO PINEDA ZORRILLA et al.	PHYSICAL REVIEW A	2022
3	Fuzzy measurements and coarse graining in quantum many-body systems	CARLOS FRANCISCO PINEDA ZORRILLA DAVID DAVALOS GONZALEZ Viviescas C. et al.	PHYSICAL REVIEW A	2021
4	Position representation of single-mode Gaussian channels beyond the Gaussian functional form	DAVID DAVALOS GONZALEZ CARLOS FRANCISCO PINEDA ZORRILLA Camilo Moreno et al.	JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND THEORETICAL	2020
5	Divisibility of qubit channels and dynamical maps	DAVID DAVALOS GONZALEZ CARLOS FRANCISCO PINEDA ZORRILLA Ziman M.	Quantum	2019
6	Divisibility of qubit channels and dynamical maps	DAVID DAVALOS GONZALEZ CARLOS FRANCISCO PINEDA ZORRILLA Mario Ziman	Quantum	2019
7	Positivity and complete positivity of differentiable quantum processes	DAVID DAVALOS GONZALEZ Montes Cabrera G. Gorin T.	PHYSICS LETTERS A	2019



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



**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

8	Measuring and using non-Markovianity	CARLOS FRANCISCO PINEDA ZORRILLA DAVID DAVALOS GONZALEZ Gorin T. et al.	PHYSICAL REVIEW A	2016
---	--------------------------------------	---	----------------------	------



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



**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**DAVID DAVALOS GONZALEZ**



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



**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

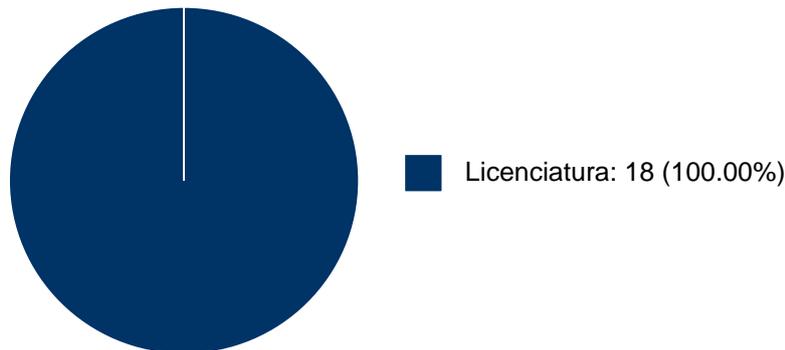
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Dinámica efectiva de N qubits	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Castillo Guerrero, Adán,		2023
2	Caracterización del discurso de mujeres con diagnóstico de lupus eritematoso sistémico y propuesta de intervención en resiliencia	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Bolaños Esquivel, Gloria Jennifer,		2022
3	El acoso laboral o mobbing como riesgo psicosocial y sus afectaciones en la salud mental de los trabajadores de una tienda de autoservicio en Temixco, Morelos	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Arroyo Martínez, Ana Cecilia,		2021
4	Influencia de los rasgos de personalidad en la elección de carrera, de estudiantes de psicología de una universidad privada de Morelos	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Herrera Salazar, Layda Leticia,	Facultad de Ciencias,	2020

**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

5	Impacto del estrés producido por las prácticas profesionales y servicio social en los estudiantes de psicología en el rendimiento escolar	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Candia Samano, Mariana Graciela,	Facultad de Ciencias,	2020
6	La estancia infantil y su influencia en la dinámica familiar y desarrollo del niño	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Hernández Neri, Alejandra Nayeli,		2019
7	Características psíquicas del adolescente y su relación con la identidad de la tribu urbana : otaku	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Ramón Pérez, Alexeeva Pavlova,	Facultad de Ciencias,	2018
8	Una propuesta didáctica a través del juego como una herramienta para la adquisición de las matemáticas en el niño jornalero agrícola migrante proveniente del estado de Guerrero	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Jiménez Morales, Magali Guadalupe,	Facultad de Ciencias,	2018
9	La danza como mecanismo de sublimación individual y colectiva en los procesos socioformativos	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Juárez Aguilar, Julio César,	Facultad de Ciencias,	2017
10	La autolesión como símbolo psicológico y social en la etapa de la adolescencia	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Landa Pérez, Mario Alberto,	Facultad de Ciencias,	2017
11	El desarrollo de habilidades y valores, que puede fomentar el coach, a través de un equipo de football americano en adolescentes	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Arias Marco, Aranza Leonor,	Facultad de Ciencias,	2017
12	Análisis de las causas que influyen en la codependencia emocional en el noviazgo de mujeres de 18 a 35 años	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Cruz Marcial, Miriam de la,	Facultad de Ciencias,	2017

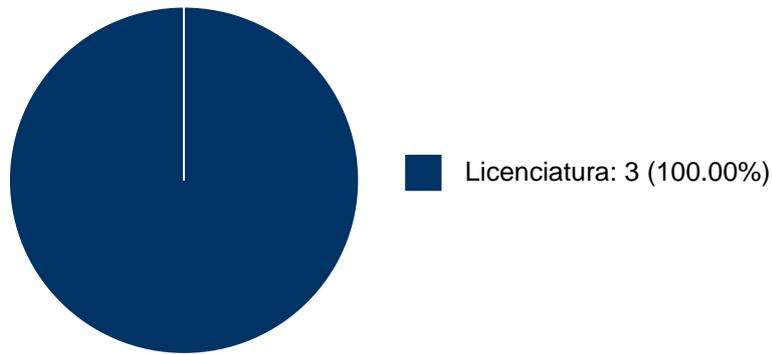
**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

13	El uso de redes sociales (Facebook) y su influencia en la construcción de la autoestima y autoconcepto en adolescentes	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Peña Solis, Miriam Alejandra,	Facultad de Ciencias,	2017
14	La motivación intrínseca y su relación con la autoestima en una muestra de estudiantes de preparatoria	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Quezada Uresti, Víctor Ulises,		2016
15	Influencia de la motivación en el rendimiento académico	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Becerril Osorno, Ana Lucía,		2016
16	Relevancia de la evaluación del programa de capacitación en la organización y propuesta de evaluación pretest-postest de la capacitación de vendedores	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Ayala Jiménez, Stacy,		2015
17	Influencia de los medios de comunicación y su consecuencia en la anorexia nerviosa en una muestra de universitarios de la UNAM	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Mendonca Meléndez, Arantxa de,		2015
18	Rasgos de personalidad en mujeres que sufren depresión posparto entre 25 y 35 años de edad	Tesis de Licenciatura	DAVID DAVALOS GONZALEZ,	Damian Bustos, Mayra Alejandra,		2015

**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MECANICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	6	2020-2
2	Licenciatura	FISICA COMPUTACIONAL	Facultad de Ciencias	21	2018-1
3	Licenciatura	FISICA COMPUTACIONAL	Facultad de Ciencias	13	2018-1



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



**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**PATENTES**

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

**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**DAVID DAVALOS GONZALEZ**

**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