



## **JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 37 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 01-05-2024  
Desde 01-05-2024 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"  
Desde 01-10-2023

---

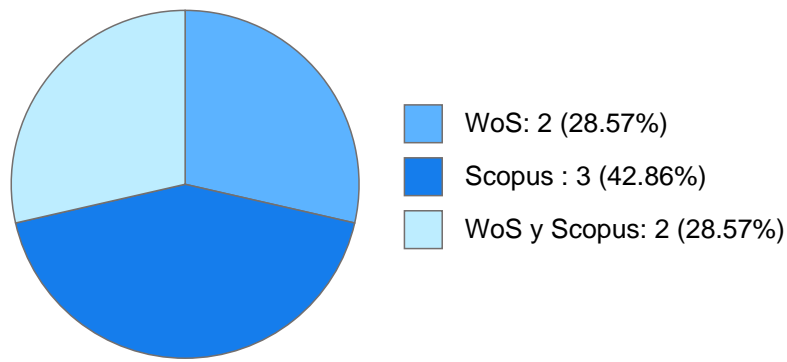
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

PEPASIG Nivel C (Maestría) 2022, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2021 - 2022, 20 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2021, 24 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2019 - 2021, 17 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018 - 2021, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018 - 2019, 19 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Licenciatura) 2018, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Licenciatura) 2018, 25 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2017 - 2018, 25 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2017, 24 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2016 - 2018, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2016, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2009 - 2016, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2008, 6 horas asignadas

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Analysis of the structural, morphological, and optical properties of Selaginella lepidophylla-mediated ZnO semiconductor nanoparticles and their influence on the photocatalytic removal of Rhodamine B dye	JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ Alfredo Rafael Vilchis Nestor WENCEL JOSE DE LA CRUZ HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	2023
2	Polyphyletic gene losses can bias backtrack characterizations of the cenancestor.	ARTURO CARLOS II BECERRA BRACHO JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ ANTONIO EUSEBIO LAZCANO ARAUJO et al.	JOURNAL OF MOLECULAR EVOLUTION	1997
3	Aspectos funcionales y evolutivos de las aminoacil-tRNA sintetasas.	JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ FERNANDO GUILLERMO MOSQUEIRA PEREZ SALAZAR	Revista Latinoamericana de Microbiología	1991

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



■ Libros completos: 2 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Herrera's 'plasmogenia' and other collected works: Early writings on the experimental study of the origin of life	ANTONIO EUSEBIO LAZCANO ARAUJO ISMAEL LEDESMA MATEOS ALICIA NEGRON MENDOZA et al.	Libro Completo	2014	9781493907366
2	Herrera's 'Plasmogenia' and other collected works	ANTONIO EUSEBIO LAZCANO ARAUJO ISMAEL LEDESMA MATEOS ALICIA NEGRON MENDOZA et al.	Libro Completo	2014	9781493907359



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



**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**



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



**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

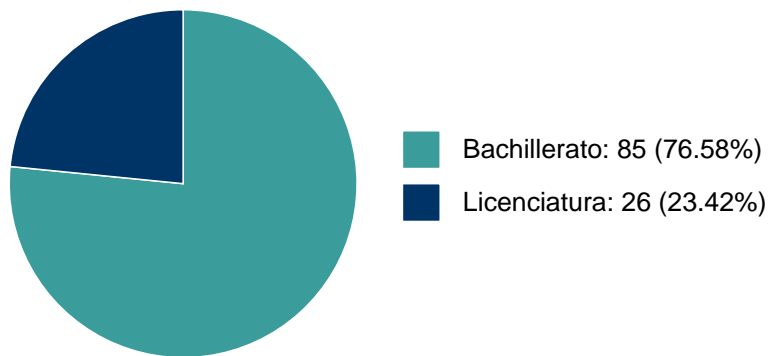
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2024-2
2	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	27	2024-2
3	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2024-2
4	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2024-2
5	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2024-2
6	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2024-2
7	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2024-1

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

8	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	27	2024-1
9	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2024-1
10	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2024-1
11	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2024-1
12	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2024-1
13	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2023-2
14	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2023-2
15	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2023-2
16	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2023-2
17	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2023-2
18	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	17	2023-2
19	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2023-1
20	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2023-1
21	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2023-1

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

22	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2023-1
23	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	27	2023-1
24	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	20	2023-1
25	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	7	2023-1
26	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2022-2
27	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2022-2
28	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2022-2
29	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	22	2022-2
30	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	22	2022-2
31	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2022-1
32	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2022-1
33	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2022-1
34	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	22	2022-1
35	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	22	2022-1
36	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-2



**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

37	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-2
38	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-2
39	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2021-2
40	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-2
41	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-2
42	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-1
43	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2021-1
44	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-1
45	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-1
46	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2021-1
47	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2021-1
48	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	20	2020-2
49	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2020-2
50	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2020-2
51	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	75	2020-2

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

52	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2020-2
53	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	20	2020-1
54	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2020-1
55	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2020-1
56	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	21	2020-1
57	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2019-2
58	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	46	2019-2
59	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	27	2019-2
60	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	21	2019-2
61	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2019-2
62	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2019-2
63	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	22	2019-2
64	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2019-1
65	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2019-1
66	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2019-1

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

67	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	109	2019-1
68	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	22	2019-1
69	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2019-1
70	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2018-2
71	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	10	2018-2
72	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	28	2018-2
73	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2018-2
74	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2018-2
75	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2018-2
76	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2018-2
77	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	23	2018-1
78	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2018-1
79	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2018-1
80	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	27	2018-1
81	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	25	2018-1

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

82	Bachillerato	BIOLOGIA III	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2018-1
83	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	6	2018-1
84	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	6	2017-2
85	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	30	2017-2
86	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	24	2017-2
87	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2017-2
88	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	17	2017-2
89	Bachillerato	BIOLOGIA II	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	18	2017-2
90	Curso de Licenciatura	Tópicos selectos de evolución	Facultad de Ciencias	0	
91	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	9	2017-1
92	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2017-1
93	Bachillerato	BIOLOGIA I	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	16	2017-1
94	Curso de Bachillerato	Introducción a la Genómica comparada y evolución temprana de la vida	Facultad de Ciencias	0	
95	Curso de Licenciatura	Tópicos selectos de evolución	Facultad de Ciencias	0	
96	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	2	2016-2
97	Curso de Licenciatura	Evolución: tópicos selectos de actualización	Facultad de Ciencias	0	
98	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	31	2016-1
99	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	41	2015-2
100	Bachillerato	BIOLOGIA IV	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Vallejo"	26	2015-2
101	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	51	2015-1
102	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	52	2014-2



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



**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

103	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	59	2014-1
104	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	27	2013-2
105	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	58	2013-1
106	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	27	2012-2
107	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	7	2012-1
108	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	10	2011-2
109	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	11	2011-1
110	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	9	2010-2
111	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	36	2010-1
112	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	39	2009-2
113	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	5	2009-1
114	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	2	2008-2
115	Licenciatura	ORIGEN DE LA VIDA	Facultad de Ciencias	13	2008-2



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



**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**



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



**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**PATENTES**

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

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**JOSE ERVIN SILVA GONZALEZ**

**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	2008-2024
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