



## **ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 22 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Química  
Desde 16-10-2023

---

---

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

SNI I 2021 - VIGENTE

SNI C 2011 - 2015

PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2018 - 2022, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016 - 2018, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2016, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2014 - 2016, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2014, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2012 - 2014, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2009 - 2010, 7 horas asignadas

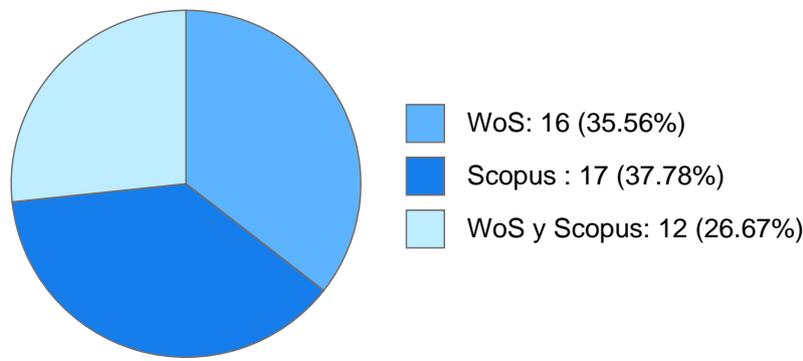
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2009, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2008 - 2009, 3 horas asignadas

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Development and Pharmacokinetic Evaluation of Two Parenteral Formulations of Albendazole Using Prodrug and Cosolvent Approaches	JOSE GUADALUPE BECERRIL VEGA ALAN MIGUEL HERNANDEZ CAMPOS ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ et al.	AAPS PHARMSCITECH	2023
2	beta-cyclodextrin dendritic derivatives as permeation mediators to enhance the in vitro albendazole cysticidal activity by the improvement of the diffusion component	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK PATRICIA GUADARRAMA ACOSTA et al.	RSC ADVANCES	2022
3	Moringa oleifera Extracts and Praziquantel Combination: Bioavailability in Rats and Cysticidal Activity in a Murine Model	HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK IRMA SUSANA ROJAS TOME DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL et al.	REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOS IA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNO SY	2020
4	Cysticidal activity of praziquantel-mebendazole combination: In vitro and in vivo studies	NELLY NORMA CASTRO TORRES HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ et al.	ACTA TROPICA	2020

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

5	Evaluation of New Benzimidazole Derivatives as Cysticidal Agents: In Vitro, in Vivo and Docking Studies	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ SILVIA PATRICIA MELCHOR DONCEL DE LA TORRE FRANCISCO HERNANDEZ LUIS et al.	CHEMICAL & PHARMACEUTIC AL BULLETIN	2019
6	Factors Associated With Cysticidal Treatment Response in Extraparenchymal Neurocysticercosis	ANDREA ALEJANDRA TOLEDO ROJAS ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK et al.	JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOG Y	2019
7	Effect of nitazoxanide on albendazole pharmacokinetics in cerebrospinal fluid and plasma in rats	MARIA ISABEL RUIZ OLMEDO ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK et al.	SAUDI PHARMACEUTIC AL JOURNAL	2017
8	In vitro and in vivo cysticidal activity of extracts and isolated flavanone from the bark of Prunus serotina: A bio-guided study	MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ YADIRA RUFINO GONZALEZ et al.	ACTA TROPICA	2017
9	Cysticidal activity of extracts and isolated compounds from Teloxys graveolens: In vitro and in vivo studies	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK PalomaresAlonso, Francisca et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2015
10	Utility of electrocorticography in the surgical treatment of cavernomas presenting with pharmacoresistant epilepsy	DANIEL SAN JUAN ORTA ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ Díaz-Nuñez I.C. et al.	EPILEPTIC DISORDERS	2014
11	Two novel ternary albendazole-cyclodextrin-polymer systems: Dissolution, bioavailability and efficacy against Taenia crassiceps cysts	Francisca Palomares Alonso Cesar Rivas Gonzalez MARIA JOSEFA BERNAD BERNAD et al.	ACTA TROPICA	2010
12	Effect of malnutrition on the pharmacokinetics of cefuroxime axetil in young rats	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK ANGELA SOTELO LOPEZ	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACEUTIC AL SCIENCES	2008
13	Lactate and pyruvate increase the incorporation of [3H]proline into collagen [3H]hydroxyproline in liver slices of CCl4 cirrhotic rats	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ Cerbon-Ambriz J. Cerbon J. et al.	LABORATORY INVESTIGATION	1987
14	Collagenolytic activity in experimental cirrhosis of the liver	RUY ALONSO PEREZ TAMAYO IRMGARD ELLA MARGARITA MONTFORT HAPPEL ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ	EXPERIMENTAL AND MOLECULAR PATHOLOGY	1987



**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

15	Some properties of the reactive hydroxylysyl residues in collagen: Their possible role in nucleation during fibril formation	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ Hamabata A. Rojkind M.	Collagen And Related Research	1984
16	Collagenase and hepatic cirrhosis [Colagenasa y cirrosis hepática.]	RUY ALONSO PEREZ TAMAYO IRMGARD ELLA MARGARITA MONTFORT HAPPEL ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	1980
17	An improved method for determining specific radioactivities of proline-14C and hydroxyproline-14C in collagen and in noncollagenous proteins	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ Rojkind M.	ANALYTICAL BIOCHEMISTRY	1974



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



**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**



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



**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

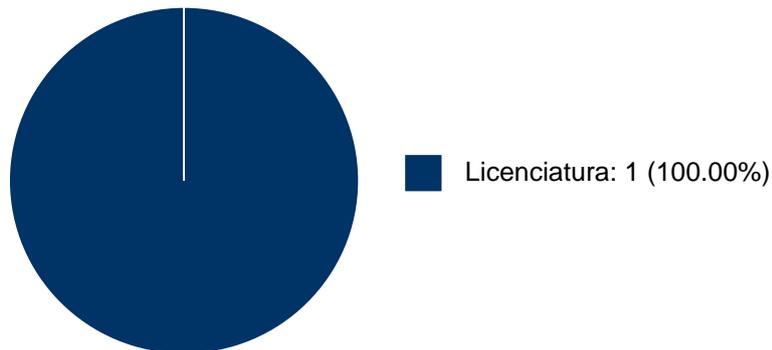
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

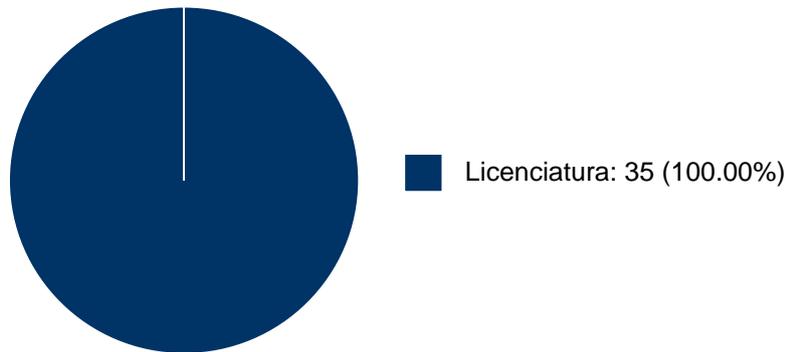


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de la desnutricion energetico proteinica en el contenido de proteinas plasmaticas, proteinas en mucosa intestinal y de grasa en higado de ratas jovenes	Tesis de Licenciatura	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ,	ANGELA SOTELO LOPEZ, Gonzalez Pillado, Sarah Carolina,		2006

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	34	2024-2
2	Licenciatura	TOXICOLOGIA DE ALIMENTOS	Facultad de Química	28	2024-2
3	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	42	2024-1
4	Licenciatura	TOXICOLOGIA DE ALIMENTOS	Facultad de Química	26	2024-1
5	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	16	2023-2
6	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	45	2023-1
7	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	50	2022-2
8	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	55	2022-1
9	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	59	2021-2
10	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	50	2021-1
11	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	45	2020-2
12	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	38	2020-1
13	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	46	2019-2
14	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	53	2019-1
15	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	50	2018-2
16	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	36	2018-1
17	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	37	2017-2
18	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	26	2017-1
19	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	43	2016-2
20	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	29	2016-1
21	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	50	2015-2
22	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	17	2015-1
23	Licenciatura	NUTRICION HUMANA	Facultad de Química	46	2014-2
24	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	59	2014-1



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



**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

25	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	36	2013-2
26	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	13	2013-1
27	Licenciatura	NUTRICION HUMANA	Facultad de Química	48	2012-2
28	Licenciatura	NUTRICION HUMANA	Facultad de Química	36	2012-1
29	Licenciatura	NUTRICION HUMANA	Facultad de Química	47	2011-2
30	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	50	2010-2
31	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	48	2010-1
32	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	36	2009-2
33	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	17	2009-1
34	Licenciatura	NUTRICION	Facultad de Química	24	2008-2
35	Licenciatura	NUTRICION I	Facultad de Química	24	2008-1



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



**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**



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



**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**PATENTES**

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

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ**

**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