



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

## Datos Generales

**Nombre:** LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 14 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC No Definitivo  
Instituto de Biotecnología  
Desde 01-11-2009

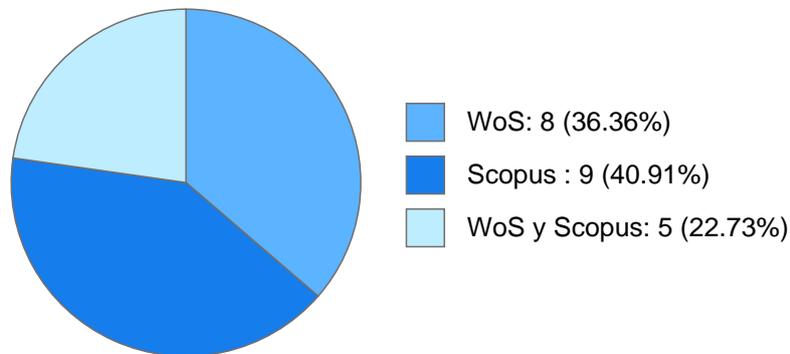
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2011 - 2013  
PRIDE C 2011 - 2022

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The levels of reprogramming factors influence the induction and maintenance of pluripotency: the case of CD1 mouse strain cells	LUIS FERNANDO COVARRUBIAS ROBLES CONCEPCION VALENCIA GARCIA LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL BIOLOGY	2021
2	Reduced lifespan of mice lacking catalase correlates with altered lipid metabolism without oxidative damage or premature aging	LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA MAURICIO DIAZ MUÑOZ SUSANA CASTRO OBREGON et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2019
3	The Substantia Nigra Is Permissive and Gains Inductive Signals When Lesioned for Dopaminergic Differentiation of Embryonic Stem Cells	Omar Collazo Navarrete LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA RENE RAUL DRUCKER COLIN et al.	STEM CELLS AND DEVELOPMENT	2019
4	Hedgehog signaling dynamics in mouse embryos determined by a bioluminescent reporter	LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA VERONICA ROJO LEON CHRISTOPHER DAVID WOOD et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL BIOLOGY	2019
5	Reactive oxygen species: A radical role in development?	LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA CHRISTOPHER DAVID WOOD SUSANA CASTRO OBREGON et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2010
6	Cell death activation during cavitation of embryoid bodies is mediated by hydrogen peroxide	LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA SUSANA CASTRO OBREGON Sandra Gomez Lopez et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	2008



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

7	Function of reactive oxygen species during animal development: Passive or active?	LUIS FERNANDO COVARRUBIAS ROBLES LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA DENHI SCHNABEL PERAZA et al.	DEVELOPMENTAL BIOLOGY	2008
8	Expression and regulation of antioxidant enzymes in the developing limb support a function of ROS in interdigital cell death	DENHI SCHNABEL PERAZA ENRIQUE SALAS VIDAL LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA et al.	DEVELOPMENTAL BIOLOGY	2006
9	Retinoic acid and methylation cis-regulatory elements control the mouse tissue non-specific alkaline phosphatase gene expression	DIANA MARIA ESCALANTE ALCALDE FELIX RECILLAS TARGA LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA et al.	MECHANISMS OF DEVELOPMENT	1996



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

**PATENTES**

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

**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LEANDRO DAVID HERNANDEZ GARCIA**

## 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	2008-2023
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