



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



**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**Datos Generales**

**Nombre:** EDSON SANDOVAL CASTELLANOS

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

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

---

**Nombramientos**

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-04-2017 hasta 15-04-2018

---

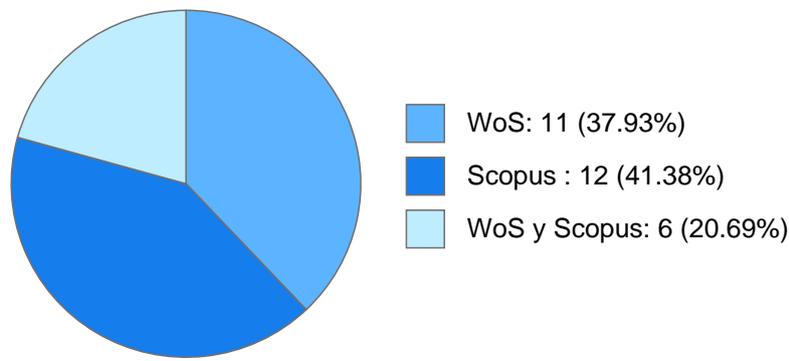
**Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI C 2010 - 2012

## EDSON SANDOVAL CASTELLANOS

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The Joint Evolution of Herbivory Defense and Mating System in Plants: A Simulation Approach	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS JUAN SERVANDO NUÑEZ FARFAN	PLANTS-BASEL	2023
2	Author Correction: Spotted phenotypes in horses lost attractiveness in the Middle Ages (Scientific Reports, (2016), 6, 1, (38548), 10.1038/srep38548)	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS Wutke S. Benecke N. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
3	Range shifts or extinction? Ancient DNA and distribution modelling reveal past and future responses to climate warming in cold-adapted birds	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS Lagerholm, Vendela K. Vaniscotte, Amelie et al.	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2017
4	Nonreceding hare lines: genetic continuity since the Late Pleistocene in European mountain hares (Lepus timidus)	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS Smith, Steve Lagerholm, Vendela K. et al.	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2017
5	Coat colour adaptation of post-glacial horses to increasing forest vegetation	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS CONSTANTINO GONZALEZ SALAZAR Wutke, S. et al.	NATURE ECOLOGY & EVOLUTION	2017
6	Seasonal changes in a maize-based polyculture of central Mexico reshape the co-occurrence networks of soil bacterial communities	ERIA ALAIDE REBOLLAR CAUDILLO EDSON SANDOVAL CASTELLANOS LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2017

## EDSON SANDOVAL CASTELLANOS

7	Spotted phenotypes in horses lost attractiveness in the Middle Ages	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS Wutke, Saskia Benecke, Norbert et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2016
8	The origin of ambling horses	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS Wutke, Saskia Andersson, Leif et al.	CURRENT BIOLOGY	2016
9	Adaptive divergence in resistance to herbivores in <i>Datura stramonium</i>	GUILLERMO CASTILLO BECERRIL Laura L. Cruz GUADALUPE ANDRACA GOMEZ et al.	PEERJ	2015
10	Genotypes of predomestic horses match phenotypes painted in Paleolithic works of cave art	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS Pruvost, Melanie Bellone, Rebecca et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2011
11	Population genetic structure of the Humboldt squid ( <i>Dosidicus gigas</i> d'Orbigny, 1835) inferred by mitochondrial DNA analysis	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS MANUEL URIBE ALCO CER PINDARO DIAZ JAIMES	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2010
12	Testing temporal changes in allele frequencies: a simulation approach	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS	GENET RES	2010



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



**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**



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



**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**



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



**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

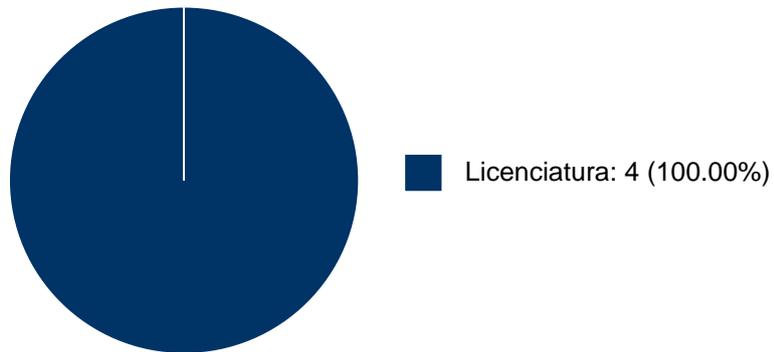
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	12	2011-1
2	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	19	2010-2
3	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	22	2010-1
4	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	28	2009-1



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



**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**PATENTES**

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

**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**EDSON SANDOVAL CASTELLANOS**

**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	2008-2024
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