



## **GUSTAVO CASAS ANDREU**

### **Datos Generales**

**Nombre:** GUSTAVO CASAS ANDREU

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 43 años

---

### **Nombramientos**

**Último:** INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Biología  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el  
SIIA) hasta 30-10-2017

---

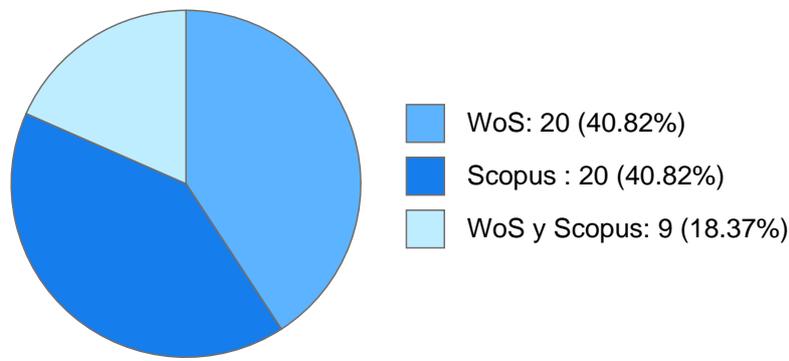
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2012 - 2023  
PRIDE C - 2017

## GUSTAVO CASAS ANDREU

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Inter-population thermal ecology of the Mexican endemic whiptail lizard <i>Aspidoscelis costatus costatus</i> (Cope, 1878)	GUSTAVO CASAS ANDREU SAUL LOPEZ ALCAIDE Güizado-Rodríguez M.A. et al.	Herpetology Notes	2024
2	Contributions to the nutrition of the american crocodile <i>Crocodylus acutus</i> (Cuvier, 1807) in captivity	GUSTAVO CASAS ANDREU Pablo S. Hernandez-Hurtado Hector Nolasco-Soria et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2018
3	Evolution of reproductive effort in mud turtles (Kinosternidae): the role of environmental predictability	RODRIGO MACIP RIOS GUSTAVO CASAS ANDREU Ontiveros, Rebeca N. et al.	EVOLUTIONARY ECOLOGY RESEARCH	2017
4	The conservation status of the freshwater and terrestrial turtles of Mexico: A critical review of biodiversity conservation strategies	RODRIGO MACIP RIOS SAUL LOPEZ ALCAIDE GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2015
5	Thermoregulation by a population of <i>Aspidoscelis calidipes</i> from Apatzingán, Michoacán, Mexico	GUSTAVO CASAS ANDREU Anahi Gueizado-Rodríguez, Martha Reyes-Vaquero, Lorena	SOUTHWESTERN NATURALIST	2014

## GUSTAVO CASAS ANDREU

6	OCCURRENCE OF AMPHIBALANUS VENUSTUS (DARWIN, 1854) (CIRRIPEDIA, BALANIDAE) ON TRACHEMYS VENUSTA CATASPILA (REPTILIA, TESTUDINES) IN TAMAULIPAS, MEXICO	G. Barrios Quiroz FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Crustaceana	2013
7	Evidence of pelvic and nonpelvic constraint on egg size in two species of kinosternon from mexico	Victor Hugo Sustaita Rodriguez GUSTAVO CASAS ANDREU Macip-Rios, Rodrigo	CHELONIAN CONSERVATION AND BIOLOGY	2013
8	Sexual Size Dimorphism and Allometric Growth of Morelet's Crocodiles in Captivity	Gabriel Barrios Quiroz GUSTAVO CASAS ANDREU Armando H. Escobedo Galvan	ZOOLOGICAL SCIENCE	2012
9	The impact of global warming on the range distribution of different climatic groups of aspidoscelis costata costata	Martha Anahi Gueizado Rodriguez GUSTAVO CASAS ANDREU VICTOR LUIS BARRADAS MIRANDA et al.	ZOOLOGICAL SCIENCE	2012
10	INDIRECT MORPHOLOGICAL MEASURES TO INFER BODY SIZE IN A WILD POPULATION OF THE CHIAPAS SPECTACLED CAIMAN, CAIMAN CROCODILUS CHIAPASIUS (BOCOURT, 1876)	Mauricio Fernandez Aguilar Gabriel Barrios Quiroz GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	HERPETOLOGICAL CONSERVATION AND BIOLOGY	2012
11	Evidence for the Morphological Constraint Hypothesis and Optimal Offspring Size Theory in the Mexican Mud Turtle (Kinosternon integrum)	GUSTAVO CASAS ANDREU MARIA DE LOURDES ARIAS CISNEROS Victor Hugo Sustaita Rodriguez et al.	ZOOLOGICAL SCIENCE	2012
12	Demography of two populations of the Mexican mud turtle (Kinosternon integrum) in central Mexico	RODRIGO MACIP RIOS JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	HERPETOLOGICAL JOURNAL	2011
13	Reproduction of Crocodylus moreletii in captivity in Tabasco, Mexico	GUSTAVO CASAS ANDREU Gabriel Barrios Quiroz RODRIGO MACIP RIOS	Revista Mexicana De Biodiversidad	2011
14	Observations on nests of Crocodylus moreletii in San Luis Potosi, Mexico	Armando H. Escobedo Galvan GUSTAVO CASAS ANDREU Gabriel Barrios Quiroz et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2011
15	ERNEST ANTHONY LINER (1925-2010) Obituary	GUSTAVO CASAS ANDREU	Revista Mexicana De Biodiversidad	2011
16	Facultative Specialization in the Diet of the Twelve-lined Whiptail, Aspidoscelis lineatissima	Martha A. Gueizado Rodriguez GUSTAVO CASAS ANDREU	JOURNAL OF HERPETOLOGY	2011
17	Alimentary Habits of the Mexican Mud Turtle (Kinosternon integrum) in Tonatico, Estado de Mexico	RODRIGO MACIP RIOS Victor Hugo Sustaita Rodriguez Gabriel Barrios Quiroz et al.	CHELONIAN CONSERVATION AND BIOLOGY	2010

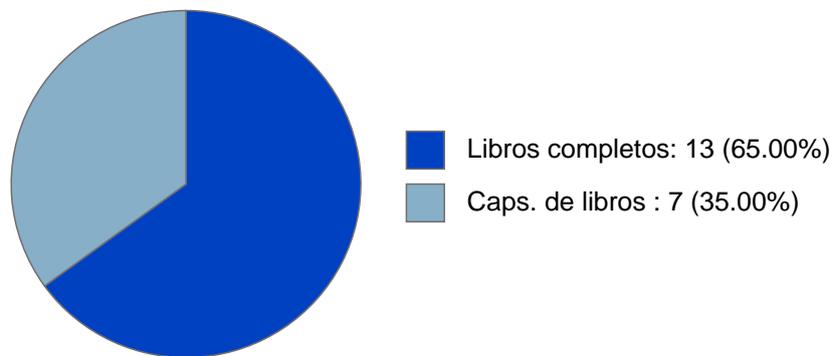
## GUSTAVO CASAS ANDREU

18	Population ecology and reproduction of the Mexican mud turtle ( <i>Kinosternon integrum</i> ) in Tonatico, Estado de México	RODRIGO MACIP RIOS MARIA DE LOURDES ARIAS CISNEROS GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	WESTERN NORTH AMERICAN NATURALIST	2009
19	Evolutionary tendencies of some reproductive aspects, habitat type and feeding habits within snakes of the genus <i>Thamnophis</i> (Reptilia : Sauria)	Angelica Lizarraga GUSTAVO CASAS ANDREU	Cladistics	2008
20	Climate and distribution of <i>Crocodylus acutus</i> in the Mexican Pacific coast	GUSTAVO CASAS ANDREU T T.T.R.	Biogeographic a	1994
21	Reproductive and fat body cycles of the viviparous lizard, <i>Sceloporus mucronatus</i> (Sauria: Iguanidae)	FAUSTO ROBERTO MENDEZ DE LA CRUZ MARICELA VILLAGRAN SANTA CRUZ GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	JOURNAL OF HERPETOLOGY	1988
22	The reproductive biology of the high elevation Mexican lizard <i>Barisia imbricata</i>	GUSTAVO CASAS ANDREU Guillette Jr L.J.	Herpetologica	1987
23	Globin evolution in some species of the genus <i>bufo</i>	GUSTAVO CASAS ANDREU Cardellini P. Goenarso D. et al.	COMP BIOCHEM PHYS B	1984

## GUSTAVO CASAS ANDREU

### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

#### Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Prácticas de ecología de campo	GUSTAVO CASAS ANDREU RODRIGO MACIP RIOS FERNANDO PINEDA GARCIA	Libro Completo	2021	9786073045575
2	Flora y fauna mexicanas de los centenarios	MARCO ANTONIO GURROLA HIDALGO FERNANDO ALFREDO CERVANTES REZA GRACIELA ZAMUDIO VARELA et al.	Libro Completo	2021	9786075492155
3	Anfibios Y Reptiles Del Parque Nacional Lagunas De Zempoala, México	GUSTAVO CASAS ANDREU	Libro Completo	2021	9786076333389
4	Anfibios Y Reptiles Del Parque Nacional Lagunas De Zempoala, México	GUSTAVO CASAS ANDREU	Libro Completo	2021	9786076333396
5	Prácticas De Ecología De Campo	RODRIGO MACIP RIOS FERNANDO PINEDA GARCIA GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Libro Completo	2020	9786073031448
6	Protocolo de rancheo para el cocodrilo de pantano ( <i>Crocodylus moreletii</i> ) en México	GUSTAVO CASAS ANDREU RODRIGO MACIP RIOS	Libro Completo	2018	978607857008 9

## GUSTAVO CASAS ANDREU

7	Protocolo de rancheo para el cocodrilo de pantano ( <i>Crocodylus moreletii</i> ) en México	GUSTAVO CASAS ANDREU RODRIGO MACIP RIOS	Libro Completo	2018	978607857009 6
8	La biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR OMAR AVALOS HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2017	9786078328840
9	La Biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR OMAR AVALOS HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2017	9786079206079
10	Herpetofauna de Colima: diversidad, distribución y estado de conservación	ANDRES GARCIA AGUAYO GUSTAVO CASAS ANDREU	Capítulo de un Libro	2016	9786078328406
11	Anfibios	GUSTAVO CASAS ANDREU	Capítulo de un Libro	2016	9786078328734
12	La biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR ZENON CANO SANTANA et al.	Libro Completo	2016	9786079206031
13	La biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR ZENON CANO SANTANA et al.	Libro Completo	2016	9786078328734
14	Anfibios y reptiles del Estado de Jalisco	GUSTAVO CASAS ANDREU ANDRES GARCIA AGUAYO	Libro Completo	2015	9786077423188
15	Sinopsis de datos biológicos y ecológicos del cocodrilo de pantano ( <i>Crocodylus moreletii</i> )	GUSTAVO CASAS ANDREU	Libro Completo	2013	9786070248184
16	Metodo de Evaluacion y Monitoreo del Habitat (EMH)	GUSTAVO CASAS ANDREU	Capítulo de un Libro	2011	9786077607533
17	Kinosternon herrerai (Ficha Técnica)	GUSTAVO CASAS ANDREU	Capítulo de un Libro	2010	9786077916093
18	Apéndice 4. Asignación de nombres de animales por Mociño, Sessé, Longinos, etc., en la obra iconográfica de la REBNE	JOSE LUIS GODINEZ ORTEGA HECTOR SALVADOR ESPINOSA PEREZ GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Capítulo de un Libro	2010	9786070302183



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



**GUSTAVO CASAS ANDREU**

19	La Zoología de la Real Expedición Botánica	JOSE LUIS GODINEZ ORTEGA HECTOR SALVADOR ESPINOSA PEREZ GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Capítulo de un Libro	2010	9786070302183
20	Anfibios y Reptiles	GUSTAVO CASAS ANDREU	Capítulo de un Libro	2010	9786070302077



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



**GUSTAVO CASAS ANDREU**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

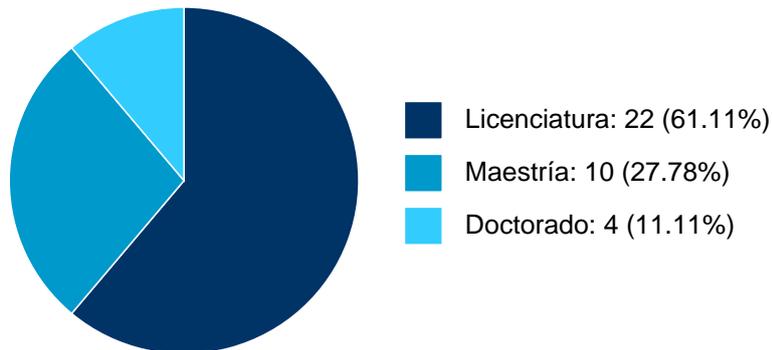
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**GUSTAVO CASAS ANDREU**

## GUSTAVO CASAS ANDREU

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Variación latitudinal en la anidación del cocodrilo de pantano ( <i>Crocodylus moreletii</i> ), en México	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Morales Pérez, Guillermo Adán,	Instituto de Biología,	2014
2	Análisis espacial y conservación de los anfibios y reptiles del estado de Jalisco	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Chávez Ávila, Sandra Marlen,	Instituto de Biología,	2014
3	Actividad reproductora de <i>Aspidoscelis costata costata</i> (reptilia: teiidae) en tres localidades ubicadas a diferentes altitudes	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Reyes Vaquero, Lorena,	Instituto de Biología,	2013
4	Factores ecológicos que limitan la distribución geográfica de <i>Aspidoscelis costata costata</i> y <i>Aspidoscelis calidipes</i> (reptilia: teiidae), y su relación con el calentamiento global	Tesis de Doctorado	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Güizado Rodríguez, Martha Anahí,	Instituto de Biología,	2012

## GUSTAVO CASAS ANDREU

5	Comparación morfológica y molecular de poblaciones de tortugas kinosternon en la Cuenca del Río Balsas y Río Pánuco	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	JOSE MARTIN GARCIA VARELA, JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2012
6	Estructura genética poblacional e hibridación de <i>Crocodylus acutus</i> y <i>Crocodylus moreletii</i> y sus implicaciones en la conservación	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	RAUL ULLOA ARVIZU, Rojas Santoyo, Aliet,	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Instituto de Biología,	2011
7	Fluctuación y tamaño de una población de <i>Caiman crocodilus</i> (Reptilia: Alligatoradae) en la Reserva de la Encrucijada, Pijijiapan, Chiapas	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Fernández Aguilar, José Mauricio,	Instituto de Biología,	2011
8	Esfuerzo reproductor en kinostérnidos : la variación temporal del ambiente como promotor de su evolución	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	GUSTAVO CASAS ANDREU, EDUARDO MORALES GUILLAUMIN, et al.	Instituto de Biología,	2010
9	Variación en la ecología e historia de vida de <i>Kinosternon integrum</i> , en un gradiente altitudinal en la cuenca del Río Balsas	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Brauer Robleda, Pablo,	Instituto de Biología,	2009
10	Comparación morfológica de dos poblaciones de tortugas del género <i>Kinosternon</i> en el Estado de México	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Sustaita Rodríguez, Víctor Hugo,		2007
11	Tendencias evolutivas de algunos aspectos reproductores y tipo de alimentación en las serpientes del genero <i>Thamnophis</i>	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Lizarraga Valencia, Angélica,		2006

**GUSTAVO CASAS ANDREU**

12	Actividad reproductora : efecto del rocío y la alimentación en <i>Aspidoscelis lineatissima</i> (Reptilia: Teiidae) durante las estaciones lluviosa y seca en Chamela, Jalisco	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Güizado Rodríguez, Martha Anahí,	2006
13	Anfibios y reptiles del estado de Colima	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Martinez Ortega, Rafael,	2005
14	Propuesta para la elaboración de una de <i>Crocodylus acutus</i> (Cuvier, 1807) en el estero El potrero, ejido Jose Maria Morelos, Oaxaca	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Martinez Melo, Alejandra,	2005
15	Ecología poblacional e historia de vida de la tortuga <i>Kinosternon integrum</i> en la localidad de Tonatico, Estado de Mexico	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Macip Ríos, Rodrigo,	2005
16	Reptiles de la region centro-suroeste del Estado de Mexico	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Baig Osorio, Bernardo,	2004
17	Anfibios de la region centro-suroeste del Estado de Mexico	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Chagoya Lizama, Vania,	2004
18	Caracterización del sitio de anidación en la playa de Lagunas de Chacahua Oax., para la especie <i>Lepidochelys olivacea</i> tortuga golfina	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Espino Chávez, Maria Teresa,	2003
19	Reproducción y crecimiento del lagarto de pantano <i>Crocodylus moreletii</i> (Dumeril, Bibron y Dumeril, 1851) en cautiverio, en Tabasco, Mexico	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Barrios Quiroz, Gabriel,	1999

## GUSTAVO CASAS ANDREU

20	Serpientes del estado de Michoacan	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Huacuz Elías, Dolores del Carmen,	1995
21	Efecto de la temperatura de incubacion sobre la determinacion del sexo en Crocoaylus acutus y C-Moreletli	Tesis de Maestría	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Aguilar Miguel, Xochitl,	1994
22	Herpetofauna de la cuenca de los rios Santiago y Huaynamota, en el estado de Nayarit, con aspectos sobre impacto ambiental	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Lozano Figueroa, Juan Gerardo,	1993
23	Estado actual y perspectivas del conocimiento de las iguanas (iguana) y los garrobos (Ctenosaura) en Mexico	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Garrido Estrada, Adolfo Abdon, Sandoval Jimenez, Maria Elena,	1992
24	Estudio de una poblacion en cautiverio de la especie Crocodylus moreletii despues de la epoca de reproduccion	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	López García, Ma. del Pilar,	1992
25	Estudios para el diseño de un sistema de cria intensiva de cocodrilos (Crocodylus moreletii) juvenes	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Bucio Galindo, Adolfo,	1992
26	Contribucion al conocimiento del ciclo reproductor y alimentacion de una poblacion de sapos Bufo marinus, en la costa de Chamela, Jalisco	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Carrasco Fuentes, Aurelio,	1989

## GUSTAVO CASAS ANDREU

27	Estudio comparativo de la reproducción, tipología y aloenzimas de dos poblaciones cercanas de <i>Sceloporus grammicus</i> (Reptilia Iguanidae) de la Sierra del Ajusco, Mexico	Tesis de Doctorado	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Méndez de la Cruz, Fausto R.,	1988
28	Comparacion altitudinal de algunos caracteres del complejo <i>Sceloporus Grammicus</i> (Sauria, iguanidae) en la Sierra de Tepoztlan, Morelos	Tesis de Doctorado	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Gadsden Esparza, Hector,	1987
29	Variacion morfologica en <i>sceloporus grammicus</i> (Iacertilia, iguanidae), entre poblaciones de las partes central y noroccidental de su area de distribucion	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Nieto Montes de Oca, Adrián,	1987
30	Algunos aspectos etnoherpetologicos de un municipio totonaco de la Sierra Norte de Puebla : Tepango de Rodriguez	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Ávila Soriano, Abraham,	1987
31	Contribucion al conocimiento del ciclo de vida de <i>Sceloporus torquatus torquatus</i> (Lacertilla, Inguanidae) al sur del Valle de Mexico	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Feria Ortiz, Manuel,	1986
32	Estado actual de las especies del genero <i>Ambystoma</i> (Amphibia: caudata) de algunos lagos y lagunas del Eje Neovolcanico Central	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Calderon Sanchez, Irma Albertina, Rodriguez Domínguez, Maria Teresa,	1986

## GUSTAVO CASAS ANDREU

33	Estudio comparativo de dos poblaciones de la lagartija <i>Sceloporus graminicus microlepidotus</i> , en el Ajusco y Pedregal de San Angel	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Martinez Isac, Reynaldo,	1985
34	Contribucion al conocimiento de la ecologia y ciclo reproductor de la lagartija vivipara <i>sceloporus mocronatus mucronatus</i>	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	ELVIRA ESTRADA FLORES, Méndez de la Cruz, Fausto R.,	1983
35	Reptiles de importancia economica en Mexico	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Flores-Villela , Oscar,	1980
36	Sinopsis biologica y de explotacion sobre las principales especies del genero rana en Mexico	Tesis de Licenciatura	GUSTAVO CASAS ANDREU,	Rudich de la Rosa, Josefina Juana Patricia,	1980



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



**GUSTAVO CASAS ANDREU**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**GUSTAVO CASAS ANDREU**



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



**GUSTAVO CASAS ANDREU**

**PATENTES**

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

**GUSTAVO CASAS ANDREU**

**GUSTAVO CASAS ANDREU**

**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