



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



**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

## Datos Generales

**Nombre:** GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU

**Máximo nivel de estudios:**

**Antigüedad académica en la UNAM:** años, meses, días

---

## Nombramientos

**Último:**

---

---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

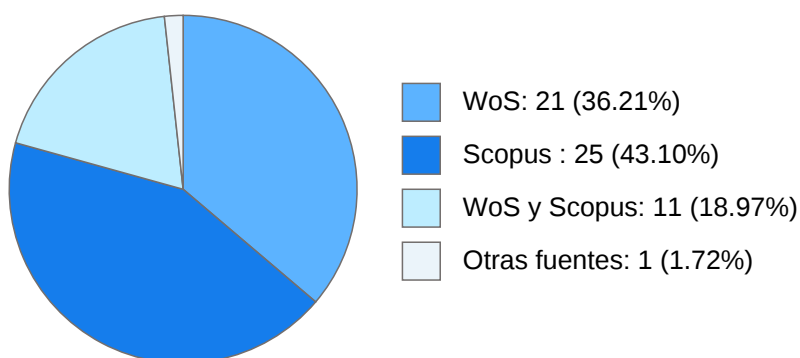
SNI II 2016 – 2023

SNI I 2010 – 2015

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



| # | Título                                                                                                                                                                      | Autores                                                                                   | Revista               | Año  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------|
| 1 | Effect of hyperprolactinemia on PRL-receptor expression and activation of Stat and Mapk cell signaling in the prostate of long-term sexually-active rats                    | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Pascual-Mathey L.I. Rojas-Duran F. et al.                   | PHYSIOLOGY & BEHAVIOR | 2016 |
| 2 | Effect of copulation on potentially precancerous prostate lesions, serum testosterone and prolactin levels in rats                                                          | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Herrera-Covarrubias, D. Tecamachaltzi-Silvaran, M.B. et al. | EXP ONCOL             | 2016 |
| 3 | Correlation of prolactin levels and PRL-receptor expression with Stat and Mapk cell signaling in the prostate of long-term sexually active rats                             | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Rojas-Durán F. Pascual-Mathey L.I. et al.                   | PHYSIOLOGY & BEHAVIOR | 2015 |
| 4 | Long-term administration of prolactin or testosterone induced similar precancerous prostate lesions in rats                                                                 | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Herrera-Covarrubias D. Coria-Avila G.A. et al.              | EXP ONCOL             | 2015 |
| 5 | Activation of the cerebellum by olfactory stimulation in sexually naive male rats [Activación del cerebelo por estimulación olfativa en ratas macho sexualmente inexpertas] | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU García L.I. García-Bañuelos P. et al.                       | Neurologia            | 2015 |

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

|    |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                             |                                                             |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------|
| 6  | Effects on locomotion and memory in 2 models of cerebral hypoperfusion in male Wistar rats [Efectos sobre la locomoción y la memoria de 2 modelos de hipoperfusión cerebral en ratas Wistar macho]                          | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Martínez-Díaz J.A. García L.I. et al.                      | Neurologia                                                  | 2015 |
| 7  | Obesity as a risk factor in the development of cancer [La obesidad como factor de riesgo en el desarrollo de cáncer]                                                                                                        | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Herrera-Covarrubias D. Coria-Avila G.A. et al.             | Revista Peruana de Medicina de Experimental y Salud Publica | 2015 |
| 8  | Decision trees for the analysis of genes involved in Alzheimer's disease pathology                                                                                                                                          | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Mestizo Gutierrez, Sonia L. Herrera Rivero, Marisol et al. | JOURNAL OF THEORETICAL BIOLOGY                              | 2014 |
| 9  | Abeta(1-42) induces abnormal alternative splicing of tau exons 2/3 in NGF-induced PC12 cells                                                                                                                                | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Lagunes, Teresa Herrera-Rivero, Marisol et al.             | Anais Da Academia Brasileira De Ciencias                    | 2014 |
| 10 | Sexual behavior and locomotion induced by sexual cues in male rats following lesion of Lobules VIa and VII of the cerebellar vermis                                                                                         | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Ortiz-Pulido, Ricardo Miquel, Marta et al.                 | PHYSIOLOGY & BEHAVIOR                                       | 2011 |
| 11 | Rehabilitating a brain with Alzheimer's: a proposal                                                                                                                                                                         | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Elena Hernandez-Aguilar, Maria Manzo Denes, Jorge et al.   | CLIN INTERV AGING                                           | 2011 |
| 12 | Temporal increase of prolactin receptors at the hypothalamus of the male rat during sexual behavior [Temporalidad en el incremento de receptores a prolactina en el hipotálamo de la rata macho durante la conducta sexual] | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Hernández Aguilar M.E. Miquel M. et al.                    | Revista Mexicana De Neurociencia                            | 2011 |
| 13 | Alzheimer's disease: Immunity and diagnosis [Enfermedad de Alzheimer: Inmunidad y diagnóstico]                                                                                                                              | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Herrera-Rivero M. Hernández-Aguilar M.E. et al.            | REVISTA DE NEUROLOGIA                                       | 2010 |
| 14 | Multiunit Recording of the Cerebellar Cortex, Inferior Olive, and Fastigial Nucleus During Copulation in Naive and Sexually Experienced Male Rats                                                                           | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>García-Martínez, Rolando Miquel, Marta et al.              | Cerebellum                                                  | 2010 |
| 15 | Histological modifications of the rat prostate following transection of somatic and autonomic nerves                                                                                                                        | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU<br>Díaz, Rosaura García, Luis I. et al.                       | Anais Da Academia Brasileira De Ciencias                    | 2010 |

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

|    |                                                                                                                         |                                                                                                     |                                           |      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------|
| 16 | Fos expression at the cerebellum following non-contact arousal and mating behavior in male rats                         | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Manzo, Jorge Miquel, Marta et al.                                     | PHYSIOLOGY & BEHAVIOR                     | 2008 |
| 17 | Snout deviation and eye protrusion in a mate rat                                                                        | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU PABLO PACHECO CABRERA Coria-Avila, Genaro A. et al.                   | Lab Animal                                | 2008 |
| 18 | A study of the prostate, androgens and sexual activity of male rats                                                     | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Hernandez M. Soto-Cid A. et al.                                       | REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY    | 2007 |
| 19 | Prostate response to prolactin in sexually active male rats                                                             | FERNANDO ROJAS IÑIGUEZ GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Hernandez M.E. et al.                          | REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY    | 2006 |
| 20 | A truncated isoform of pyroglutamyl aminopeptidase II produced by exon extension has dominant-negative activity         | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU MIGUEL ANGEL VARGAS HERNANDEZ LORENZO PATRICK SEGOVIA FORCELLA et al. | JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY                 | 2005 |
| 21 | Possible Cis-acting signal that could be involved in the localization of different mRNAs in neuronal axons              | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Hernández Ma.E. Soto A. et al.                                        | THEORETICAL BIOLOGY AND MEDICAL MODELLING | 2005 |
| 22 | Visualization of translated tau protein in the axons of neuronal P19 cells and characterization of tau RNP granules     | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Aronov S. Behar L. et al.                                             | JOURNAL OF CELL SCIENCE                   | 2002 |
| 23 | Axonal tau mRNA localization coincides with tau protein in living neuronal cells and depends on axonal targeting signal | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Aronov S. Behar L. et al.                                             | JOURNAL OF NEUROSCIENCE                   | 2001 |
| 24 | Embryonic lethal abnormal vision-like RNA-binding proteins regulate neurite outgrowth and tau expression in PC12 cells  | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Behar L. Chung S. et al.                                              | JOURNAL OF NEUROSCIENCE                   | 1999 |
| 25 | Dynamic changes in steady state visually evoked potential topography associated with human face perception              | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Silberstein R.B. Pipingas A. et al.                                   | Neuroimage                                | 1997 |
| 26 | Expression of dystrophin Dp71 during PC12 cell differentiation                                                          | GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU Cisneros B. Rendon A. et al.                                          | NEUROSCIENCE LETTERS                      | 1996 |



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



**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**



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



**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**



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



**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**



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



**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**



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



**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**PATENTES**

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

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**GONZALO EMILIANO ARANDA ABREU**

**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    | 2008-2025 |
| 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 |