



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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

## Datos Generales

**Nombre:** FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

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

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo  
Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro  
Desde 01-11-2009

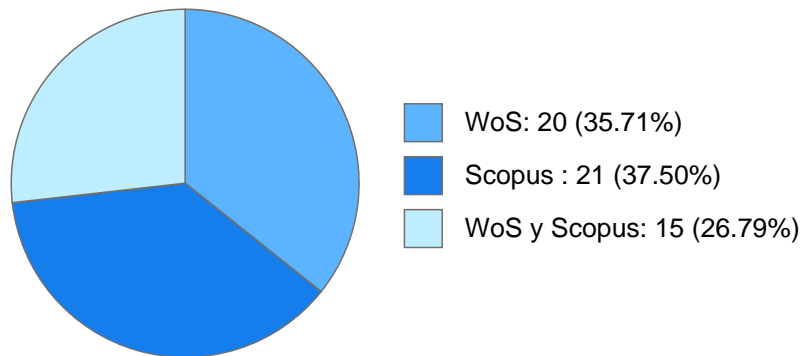
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2018 - 2022  
PRIDE D - 2018  
PRIDE C 2008

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Increased proliferation and neuronal fate in prairie vole brain progenitor cells cultured in vitro: effects by social exposure and sexual dimorphism	DANIELA AVILA GONZALEZ ALEJANDRO MARTINEZ JUAREZ FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS et al.	Biology of Sex Differences	2023
2	Kin affiliation, socio-sexual and mating preference in the female <i>Microtus ochrogaster</i> in a multiple socio-sexual preference test	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS NESTOR FABIAN DIAZ MARTINEZ RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO et al.	Frontiers In Ecology And Evolution	2023
3	Pair-bonding and social experience modulate new neurons survival in adult male and female prairie voles ( <i>Microtus ochrogaster</i> )	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO NESTOR FABIAN DIAZ MARTINEZ et al.	FRONTIERS IN NEUROANATOMY	2022
4	Brain functional networks associated with social bonding in monogamous voles	JUAN JOSE ORTIZ RETANA FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO et al.	eLife	2021
5	Effects of Mating and Social Exposure on Cell Proliferation in the Adult Male Prairie Vole ( <i>Microtus ochrogaster</i> )	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO NESTOR FABIAN DIAZ MARTINEZ et al.	NEURAL PLASTICITY	2020



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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

6	The First Mating Experience Induces New Neurons in the Olfactory Bulb in Male Mice	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO WENDY PORTILLO MARTINEZ et al.	Neuroscience	2019
7	Participation of Progesterone Receptors in Facilitation and Sequential Inhibition of Lordosis Response Induced by Ring A-Reduced Progesterone Metabolites in Female Mice	WENDY PORTILLO MARTINEZ FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO et al.	BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2016
8	Behavioral characterization of non-copulating male mice	WENDY PORTILLO MARTINEZ E. Antonio Cabrera FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS et al.	HORMONES AND BEHAVIOR	2013
9	Sexual activity increases the number of newborn cells in the accessory olfactory bulb of male rats	WENDY PORTILLO MARTINEZ Nancy Unda FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS et al.	FRONTIERS IN NEUROANATOMY	2012
10	Sexual activity increases the number of newborn cells in the accessory olfactory bulb of male rats	WENDY PORTILLO MARTINEZ FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS MA. DE LA PAZ SANCHEZ JIMENEZ et al.	FRONTIERS IN NEUROANATOMY	2012
11	Different doses of estradiol benzoate induce conditioned place preference after paced mating	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS Patricia Garcia Horsman ALFONSO ELEAZAR GUERRERO TAPIA et al.	HORMONES AND BEHAVIOR	2011
12	Behavioral characterization of non-copulating male rats with high spontaneous yawning frequency rate	WENDY PORTILLO MARTINEZ FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2010
13	Hormonal and testing conditions for the induction of conditioned place preference by paced mating	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS Patricia Garcia Horsman RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO	HORMONES AND BEHAVIOR	2009
14	Reward value of intromissions and morphine in male rats evaluated by conditioned place preference	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS WENDY PORTILLO MARTINEZ Olaguer Quintero Enriquez et al.	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	2009
15	Olfactory discrimination and incentive value of non copulating and sexually sluggish male rats	G. P. De Gasperin Estrada FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	2008
16	Perinatal inhibition of aromatization enhances the reward value of sex	EMILIO DOMINGUEZ SALAZAR FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO	BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2008



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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

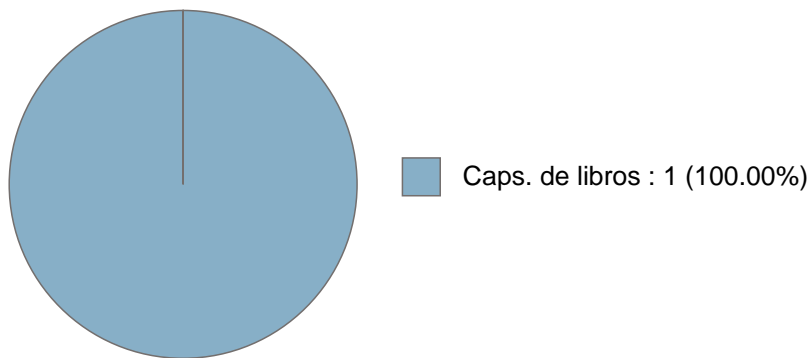
17	Facilitation of Ejaculation Induced by 8-OH-DPAT Does Not Produce Conditioned Place Preference in Male Rats	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS ERIKA VALERIA HERNANDEZ GARCIA RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO et al.	BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2007
18	The role of the dorsolateral tegmentum in the control of male sexual behavior: A reevaluation	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO Romero-Carbente J.C.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2006
19	Prenatal blockade of androgen receptors reduces the number of intromissions needed to induce conditioned place preference after paced mating in female rats	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO Domínguez-Salazar E.	PHARMACOLOG Y BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR	2005
20	Sexual experience and conditioned place preference in male rats	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO Sandoval C.	PHARMACOLOG Y BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR	2004
21	Progestins and place preference conditioning after paced mating	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO González-Flores O. et al.	HORMONES AND BEHAVIOR	2004



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Progesterona y conducta reproductiva.	FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS RAUL GERARDO PAREDES GUERRERO EMILIO DOMINGUEZ SALAZAR	Capítulo de un Libro	2010	9786070215971



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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**



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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

## **PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**



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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**





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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**



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



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

**PATENTES**

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

**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**



**FRANCISCO JAVIER CAMACHO BARRIOS**

## 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