



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



**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

## Datos Generales

**Nombre:** SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 44 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Fisiología Celular  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

---

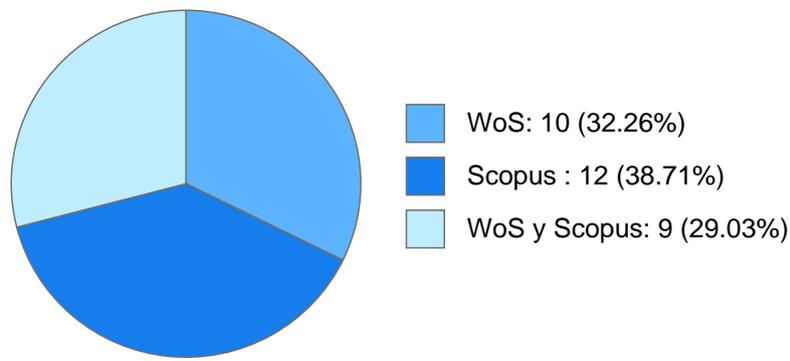
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2010 - 2024  
PRIDE Fijo - 2010

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The C Terminus of the Flagellar Muramidase SltF Modulates the Interaction with FlgJ in Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO Manuel Osorio Valeriano BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2012
2	In Rhodobacter sphaeroides, Chemotactic Operon 1 Regulates Rotation of the Flagellar System 2	Ana Martinez del Campo SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA ROSA LAURA CAMARENA MEJIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2011
3	Functional analysis of a large non-conserved region of FlgK (HAP1) from Rhodobacter sphaeroides	David J. Castillo SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA ROSA LAURA CAMARENA MEJIA et al.	ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY	2009
4	The flagellar muramidase from the photosynthetic bacterium Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2007
5	Chemotactic control of the two flagellar systems of Rhodobacter sphaeroides is mediated by different sets of CheY and FlIM proteins	SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SEBASTIAN POGGIO GHILARDUCCI et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2007

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

6	Biochemical study of multiple CheY response regulators of the chemotactic pathway of Rhodobacter sphaeroides	FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA ROSA LAURA CAMARENA MEJIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2004
7	Characterization of the flgG operon of Rhodobacter sphaeroides WS8 and its role in flagellum biosynthesis	BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO FRANCISCO JAVIER DE LA MORA BRAVO SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENE STRUCTURE AND EXPRESSION	2002
8	The hook gene (flgE) is expressed from the flgBCDEF operon in Rhodobacter sphaeroides: Study of an flgE mutant	SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA ROSA LAURA CAMARENA MEJIA BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2001
9	Structural and genetic analysis of a mutant of Rhodobacter sphaeroides WS8 deficient in hook length control	BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA ROSA LAURA CAMARENA MEJIA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	1997
10	Flagellar genes from Rhodobacter sphaeroides are homologous to genes of the fljF operon of Salmonella typhimurium and to the type-III secretion system	SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA ROSA LAURA CAMARENA MEJIA GEORGES DREYFUS CORTES et al.	Gene	1996
11	Synthesis of the outer-capsid glycoprotein of the simian rotavirus SA11 in Escherichia coli	CARLOS FEDERICO ARIAS ORTIZ SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA Plebafiski M.	Gene	1986
12	Reiteration of nitrogen fixation gene sequences in Rhizobium phaseoli	MA. DEL CARMEN MONSERRAT QUINTO HERNANDEZ MARGARITA FLORES LOPEZ MARIA BENITA LEONOR FERNANDEZ SALGADO et al.	Nature	1982



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



**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**



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



**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**



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



**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**



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



**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**



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



**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**PATENTES**

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

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**SOCORRO MARIA TERESA BALLADO NAVA**

**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