



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE

### Datos Generales

**Nombre:** LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 37 años

---

### Nombramientos

**Último:** INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo

Instituto de Neurobiología en Querétaro,  
Querétaro

Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el  
SIIA) hasta 31-08-2009

PROFESOR ASIGNATURA B TP Definitivo

Coordinación de Estudios de Posgrado

Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el  
SIIA) hasta 31-08-2009

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2009

SNI II 2008

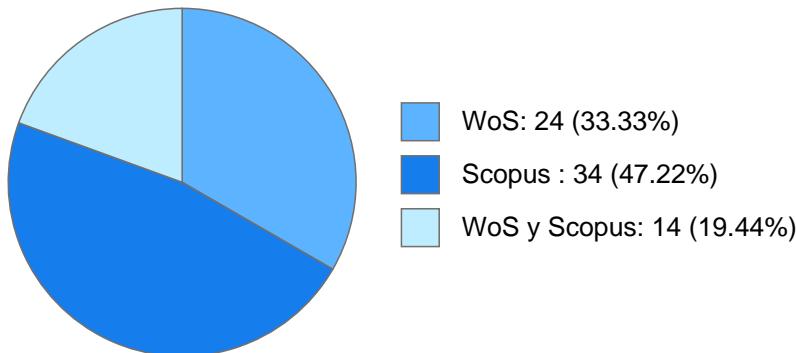
PRIDE C - 2009

### Reporte individual

**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Time-place learning is altered by perinatal low-protein malnutrition in the adult rat	PILAR DURAN HERNANDEZ Maria de Jesus Romero Sanchez Karla Mondragon Soto et al.	NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	2011
2	Protein malnutrition differentially alters the number of glutamic acid decarboxylase-67 interneurons in dentate gyrus and CA1-3 subfields of the dorsal hippocampus	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA MIGUEL ANGEL MORALES MENDOZA AZUCENA RUTH AGUILAR VAZQUEZ et al.	EXPERIMENTAL NEUROLOGY	2007
3	Prenatal malnutrition and sleep states in adult rats: Effects of restraint stress	PILAR DURAN HERNANDEZ LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE Galler J.R. et al.	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	2006
4	Prenatal protein malnutrition induces a phase shift advance of the spontaneous locomotor rhythm and alters the rest/activity ratio in adults rats	PILAR DURAN HERNANDEZ LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE Galler J.R. et al.	NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	2005
5	Conduction failure of action potentials in sensory sural nerves of undernourished rats	BERTHA SEGURA ALEGRIA HORACIO MERCHAN LARIOS LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	2004
6	Operant discriminative learning and evidence of subtelencephalic plastic changes after long-term detelencephalation in pigeons	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE Cerutti S.M. et al.	NEURAL PLASTICITY	2003



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE

7	Circadian rhythms of occipital-cortex temperature and motor activity in young and old rats under chronic protein malnutrition	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE Castañon-Cervantes O.	NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	2002
8	Pre- and post-natal protein malnutrition alters the effect of rapid eye movements sleep-deprivation by the platform-technique upon the electrocorticogram of the circadian sleep-wake cycle and its frequency bands in the rat	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE PILAR DURAN HERNANDEZ AZUCENA RUTH AGUILAR VAZQUEZ et al.	NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	2002
9	Changes in sleep-waking cycle after striatal excitotoxic lesions	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE OSCAR PROSPERO GARCIA MARIA MAGDALENA GIORDANO NOYOLA et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2002
10	Prenatal protein malnutrition decreases mossy fibers-CA3 thorny excrescences asymmetrical synapses in adult rats	JORGE ANTONIO LARRIVA SAHD LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE GABRIEL GUTIERREZ OSPINA et al.	BRAIN RESEARCH	2002
11	Effect of perinatal food deficiencies on the compound action potential evoked in sensory nerves of developing rats	BERTHA SEGURA ALEGRIA HORACIO MERCHAN LARIOS LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE et al.	NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	2001
12	Morphological changes produced by acute prenatal exposure to ethanol on the immunoreactive vasoactive intestinal polypeptide cells of the suprachiasmatic nucleus of the rat	ROSA MARIA VIGUERAS VILLASEÑOR LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE RAUL ANTONIO AGUILAR ROBLERO et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1999
13	Effects of Protein Malnutrition on Vigilance States and their Circadian Rhythms in 30-Day-Old Rats Submitted Total Sleep Deprivation	PILAR DURAN HERNANDEZ RAUL ANTONIO AGUILAR ROBLERO LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE et al.	NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	1999
14	Effects of acute prenatal ethanol exposure on immunoreactive vasopressin and vasoactive intestinal polypeptide cells in the suprachiasmatic nucleus of the rat	ROSA MARIA VIGUERAS VILLASEÑOR LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE RAUL ANTONIO AGUILAR ROBLERO et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1998
15	Organization of circadian rhythmicity and suprachiasmatic nuclei in malnourished rats	RAUL ANTONIO AGUILAR ROBLERO CAROLINA ESCOBAR BRIONES LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-REGULATORY, INTEGRATIVE AND COMPARATIVE PHYSIOLOGY	1997



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE

16	Effects of prenatal protein malnutrition on mossy fibers of the hippocampal formation in rats of four age groups	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE AZUCENA RUTH AGUILAR VAZQUEZ PILAR DURAN HERNANDEZ et al.	Hippocampus	1997
17	Effects of acute prenatal ethanol exposure on Bergmann glia cells early postnatal development	PILAR DURAN HERNANDEZ GABRIEL GUTIERREZ OSPINA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE et al.	BRAIN RESEARCH	1997
18	Effects of prenatal protein malnutrition on hippocampal CA1 pyramidal cells in rats of four age groups	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE AZUCENA RUTH AGUILAR VAZQUEZ PILAR DURAN HERNANDEZ et al.	Hippocampus	1997
19	Morphometric study of fetal brain transplants in the insular cortex and NGF effects on neuronal and glial development	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE AZUCENA RUTH AGUILAR VAZQUEZ et al.	CELL TRANSPLANTATION	1995
20	Mossy fibers of the hippocampal formation in prenatal malnourished rats.	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE AZUCENA RUTH AGUILAR VAZQUEZ GABRIEL ISAAC CORKIDI BLANCO et al.	Boletín De Estudios Médicos Y Biológicos	1995
21	Effects of prenatal malnutrition and postnatal nutritional rehabilitation on CA3 hippocampal pyramidal cells in rats of four ages	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA GABRIEL ISAAC CORKIDI BLANCO LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE et al.	BRAIN RESEARCH	1994
22	Protein malnutrition on suprachiasmatic nucleus cells in rats of three ages.	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA CAROLINA ESCOBAR BRIONES et al.	Boletín De Estudios Médicos Y Biológicos	1994
23	Prenatal malnutrition and development of the brain	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE Morgane P.J. et al.	NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS	1993
24	Effect of protein malnutrition on CA3 hippocampal pyramidal cells in rats of three ages	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE GABRIEL ISAAC CORKIDI BLANCO et al.	BRAIN RESEARCH	1993
25	Effects of prenatal protein deprivation on postnatal development of granule cells in the fascia dentata	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE AZUCENA RUTH AGUILAR VAZQUEZ et al.	JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY	1991
26	Effects of protein undernutrition on the dentate gyrus in rats of three age groups	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA Galván A. et al.	BRAIN RESEARCH	1990



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE

27	Effects of protein deprivation on pyramidal cells of the visual cortex in rats of three age groups	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE ALFREDO ROBERTO ORTEGA HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY	1990
28	Anatomical study of the wulst in the parakeet ( <i>Aratinga canicularis</i> ).	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE ALFREDO ROBERTO ORTEGA HERNANDEZ et al.	Boletín De Estudios Médicos Y Biológicos	1988
29	The effects of protein deprivation on the nucleus locus coeruleus: A morphometric golgi study in rats of three age groups	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE Kemper T. et al.	BRAIN RESEARCH	1984
30	The effects of protein deprivation on the nucleus raphe dorsalis: A morphometric golgi study in rats of three age groups	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE Kemper T. et al.	BRAIN RESEARCH	1981
31	Electrocortical effects of early postnatal thyroxine administration in the rat	MANUEL SALAS ALVARADO SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	1976
32	Development of the electrocorticogram during starvation in the rat	MANUEL SALAS ALVARADO LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	1975
33	Behavioral effects of undernutrition on the neonatal rat	MANUEL SALAS ALVARADO LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE	Boletín De Estudios Médicos Y Biológicos	1973
34	Nutritional influences upon somatosensory evoked responses during development in the rat	MANUEL SALAS ALVARADO LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	1973



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**

### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

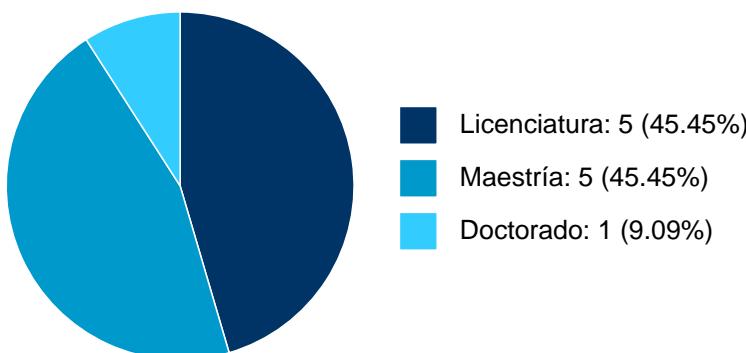


### Reporte individual

## LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efectos de la desnutricion y malnutricion sobre la actividad contractil del musculo esqueletico y el potencial de acción compuesto de nervios cutaneos en la rata en desarrollo	Tesis de Doctorado	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Segura Alegria, Bertha,		2003
2	Efectos de la malnutricion hipoproteinica cronica sobre la morfologia del nucleo supraquiasmatico de la rata adulta	Tesis de Maestría	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Rojas Castañeda, Julio Cesar,		1998
3	Efecto de la malnutricion hipoproteinica prenatal sobre el desarrollo de las fibras musgosas de la formacion hippocampica	Tesis de Maestría	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Granados Rojas, Leticia,		1995
4	Determinacion cerebral de serotonina y ácido 5-hidroxiindolacético en ratas normales, desnutridas y rehabilitadas sometidas a privación de sueño	Tesis de Maestría	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Alfaro Rodriguez, Alfonso Benito,		1995



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE

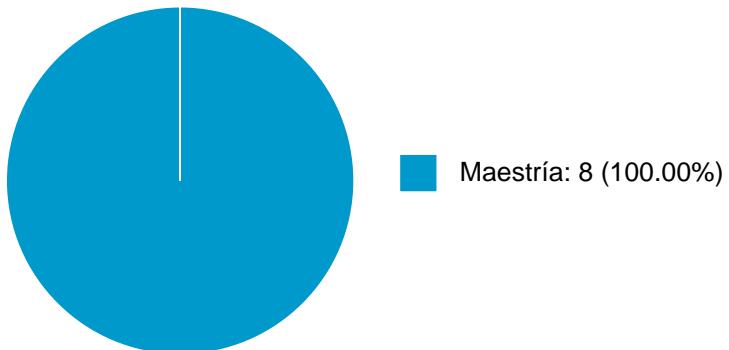
5	Analisis de la actividad electrica cortical antes y despues de la privacion selectiva de SMOR en ratas normales y malnutridas	Tesis de Maestría	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Durán Hernández, Pilar,	1995
6	Privacion del sueno MOR en ratas normales y malnutridos	Tesis de Licenciatura	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Durán Hernández, Pilar,	1993
7	Efectos de la privacion total de sueno en ratas con desnutricion proteinica cronica	Tesis de Maestría	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Galvan Rosas, Agustin Juan,	1993
8	Desnutricion prenatal y rehabilitacion nutricional posnatal en el nucleo rafe dorsal de la rata	Tesis de Licenciatura	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Alfaro Rodriguez, Alfonso Benito,	1991
9	Efecto de la desnutrición proteínica sobre el núcleo supraquiasmático: un estudio morfométrico comparativo en ratas cepa sprague-dawley	Tesis de Licenciatura	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Galvan Rosas, Agustin Juan,	1988
10	Efectos de la desnutricion pre y postnatal sobre las celulas granulares del giro dentado del hipocampo de la rata	Tesis de Licenciatura	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	Padua Nuñez, Francisca Gabriela,	1987
11	Efectos de una dieta baja en proteína en el núcleo rafe dorsal : estudio morfométrico mediante la técnica de Golgi rápido en ratas de tres edades	Tesis de Licenciatura	LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE,	SOFIA YOLANDA DIAZ MIRANDA, Morales Álvarez, Omar,	1985

### Reporte individual

**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**

#### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-1
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-1
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-1



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**

## PATENTES

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

**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**LEON FEDERICO CINTRA MC GLONE**

## 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