

MILAGROS GALLO TORRE

Grupo de Investigación: **NEUROPLASTICIDAD Y APRENDIZAJE (Cod.: CTS1003)**

Departamento: Universidad de Granada. Instituto Universitario de Investigación "Federico Olóriz";

RG: https://www.researchgate.net/profile/Milagros_Gallo

Correo electrónico: mgallo@ugr.es

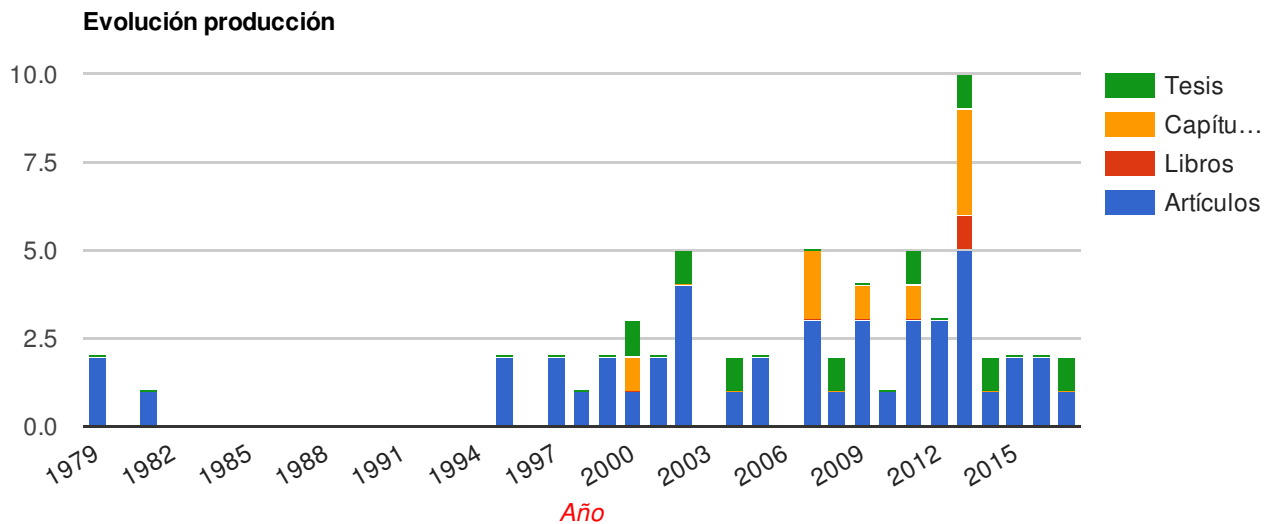
Código: 30533



Ficha del Directorio

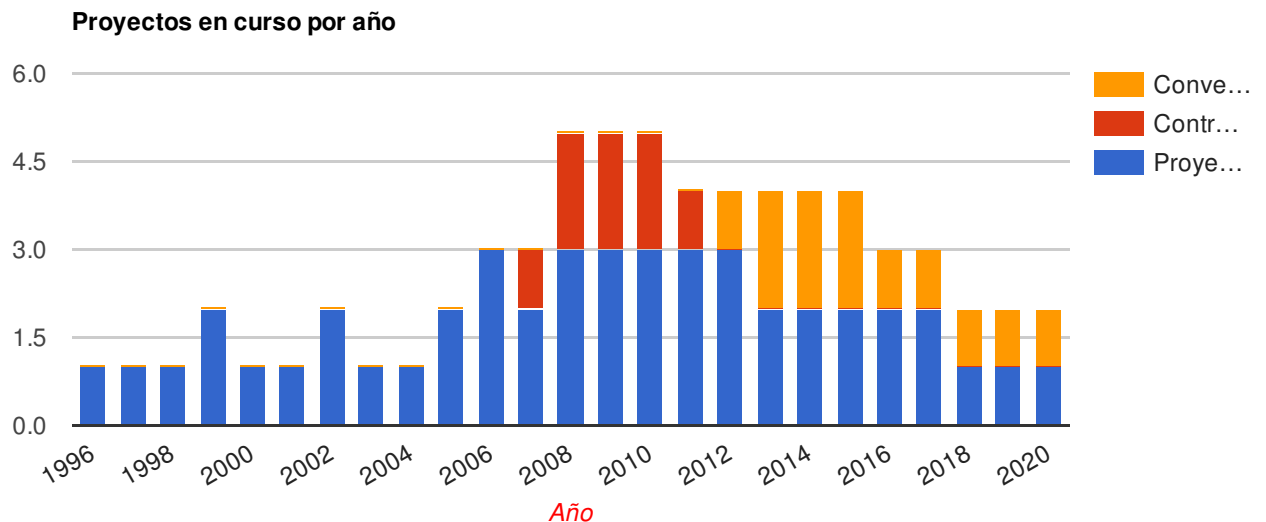
Producción 62

Artículos (45) Libros (1) Capítulos de Libros (8) Tesis dirigidas (8)



Proyectos dirigidos 17

Proyectos (10) Contratos (4) Convenios (3)



Actividades 17

Titulo publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Circuitos cerebrales y memoria de reconocimiento en roedores: efectos de exposición a sabores	Universidad de granada	Tesis doctoral	2017
Flavor and object recognition memory impairment induced by excitotoxic lesions of the perirhinal cortex	Neurobiology of learning and memory	Articulo	2017
Increased n-ethylmaleimide-sensitive factor expression in amygdala and perirhinal cortex during habituation of taste neophobia	Neural plasticity	Articulo	2016
Insights on consciousness from taste memory research	Behavioral and brain sciences	Articulo	2016
Altered perirhinal cortex activity patterns during taste neophobia and their habituation in aged rats	Behavioural brain research	Articulo	2015
Effects of dietary choline availability on latent inhibition of flavor aversion learning	Nutritional neuroscience	Articulo	2015
Mecanismos cerebrales de la memoria de reconocimiento en ratas: papel de la corteza perirhinal	Universidad de granada. centro de investigación biomédica	Tesis doctoral	2014
Taste and olfactory status in a gourmand with a right amygdala lesion.	Neurocase: the neural basis of cognition	Articulo	2014
Efectos de la colina dietaria en memoria y atención	Universidad de granada	Tesis doctoral	2013
Encuentros en neurociencias volumen ii	Ciber s.c.	Libros	2013
Long-lasting effects of prenatal dietary choline availability on object recognition memory ability in adult rats.	Nutritional neuroscience	Articulo	2013
Memoria de reconocimiento visual y gustativo: comparación entre procesos y mecanismos	Encuentros en neurociencias volumen ii	Capítulo de libro	2013
Neuroanatomía funcional de la memoria de reconocimiento visual y gustativa	Encuentros en neurociencias volumen ii	Capítulo de libro	2013
Neurogénesis hipocampal adulta y envejecimiento cognitivo	Escritos de psicología	Articulo	2013
Paradoxical effect of corticostatin treatment and its deficiency on experimental autoimmune encephalomyelitis.	Journal of immunology	Articulo	2013
Providing choice increases children's vegetable intake	Food quality and preference	Articulo	2013
Providing choice increases children's vegetable intake	Food quality and preference	Articulo	2013
Taste learning and memory in aging	The 114th abbott nutrition research conference	Capítulo de libro	2013
Basolateral amygdala lesions attenuate safe taste memory-related c-fos expression in the rat perirhinal cortex.	Behavioural brain research	Articulo	2012
Choline dietary supplementation improves licl-induced context aversion retention in adult rats	Physiology & behavior	Articulo	2012
Spontaneous object recognition memory in aged rats: complexity versus similarity.	Learning & memory	Articulo	2012
Intermittent voluntary ethanol drinking during periadolescence impairs adult spatial learning after a long abstinence period in rats.	Psicológica	Articulo	2011
Intra-amygdala zip injections impair the memory of learned active avoidance responses and attenuate conditioned taste-aversion acquisition in rats. intra-amygdala zip injections impair the memory of learned active avoidance responses and attenuate c	Learning & memory	Articulo	2011
Pkmæ y el mantenimiento de la memoria a largo plazo	Encuentros en neurociencias	Capítulo de libro	2011

	Universidad de		
Sistemas neurales implicados en aprendizaje aversivo gustativo complejo.	granada. psicología experimental y fisiología del comportamiento	Tesis doctoral	2011
Taste learning and memory: a window on the study of brain aging.	Frontiers in systems neuroscience	Articulo	2011
Diferencias sexuales en el efecto de privación alcohólica en ratas	Psicothema	Articulo	2010
Conditioned taste aversion	Encyclopaedia of neuroscience	Capítulo de libro	2009
Hippocampus, aging, and segregating memories	Hippocampus	Articulo	2009
Patterns of ethanol intake in preadolescent, adolescent, and adult wistar rats under acquisition, maintenance, and relapse-like conditions	Alcoholism: clinical and experimental research	Articulo	2009
Peculiar modulation of taste aversion learning by the time of day in developing rats. manrique t, gámiz f, morón i, ballesteros ma, gallo m. dev psychobiol. 2008 nov 17. [epub ahead of print]	Developmental psychobiology	Articulo	2009
Desarrollo de la función hipocampal y memoria gustativa en ratas: papel del contexto temporal.	Universidad de granada. psicología experimental y fisiología del comportamiento	Tesis doctoral	2008
Taste learning in rodents: compounds and individual taste cues recognition	Behavioral and brain sciences	Articulo	2008
Effect of previous taste experiences on taste neophobia in young-adult and aged rats	Physiology & behavior	Articulo	2007
Hippocampus, ageing, and taste memories.	Chemical senses	Articulo	2007
Neurobiología del aprendizaje	Psicología del aprendizaje	Capítulo de libro	2007
Proceedings of the symposium on brain mechanisms of taste recognition memory and neural plasticity held at the ninth european congress of psychology on 6 july 2005.	Chemical senses	Articulo	2007
Reversible brain inactivation of brain circuits in learning and memory research.	Neural plasticity and memory: from genes to brain imaging	Capítulo de libro	2007
Early learning failure impairs adult learning in rats	Developmental psychobiology	Articulo	2005
Hippocampus, temporal context and taste memories	Chemical senses	Articulo	2005
Bases neurales del condicionamiento aversivo gustativo y de fenómenos complejos asociados: funciones de la amígdala e hipocampo	Universidad de granada. psicología experimental y fisiología del comportamiento	Tesis doctoral	2004
Time of day-dependent latent inhibition of conditioned taste aversions in rats	Neurobiology of learning and memory	Articulo	2004
Bases neurales de los procesos mnesicos y aprendizaje aversivo gustativo	Universidad de granada. psicología experimental y fisiología del comportamiento	Tesis doctoral	2002
Differential effects of bicuculline and muscimol microinjections into the nucleus basalis magnocellularis in taste and place aversive memory formation	Behavioural brain research	Articulo	2002
Dissociation of the associative and visceral sensory components of taste aversion learning by tetrodotoxin inactivation of the parabrachial	Neuroscience letters	Articulo	2002

nucleus in rats			
Taste aversion learning and aging: a comparison with the effect of dorsal hippocampal lesions in rats	Physiological research	Articulo	2002
The contextual modulation of conditioned taste aversions by the physical environment and time of day is similar	Learning & memory	Articulo	2002
Conditioned blocking is re-established by neurotransplantation in mature rats	Neuroreport	Articulo	2001
Detección de aversiones gustativas inducidas por estímulos incondicionados débiles como la rotación	Psicológica	Articulo	2001
Bilateral tetrodotoxin blockade of the rat vestibular nuclei substitutes the natural unconditioned stimulus in taste aversion learning	Neuroscience letters	Articulo	2000
Contenidos de lo aprendido.	Introduccion a la psicología del aprendizaje asociativo	Capítulo de libro	2000
Papel asociativo del area parabranchial en aprendizaje aversivo gustativo	Universidad de granada. psicología experimental y fisiología del comportamiento	Tesis doctoral	2000
Functional blockade of the parabrachial area by tetrodotoxin disrupts the acquisition of conditioned taste aversion induced by motion-sickness in rats	Neuroscience letters	Articulo	1999
Taste aversion learning as a tool for the study of hippocampal and non-hippocampal brain memory circuits regulating diet selection	Nutritional neuroscience	Articulo	1999
Tetrodotoxin inactivation of the gustatory cortex disrupts the effect of the n-methyl--aspartate antagonist ketamine on latent inhibition of conditioned taste aversion in rats	Neuroscience letters	Articulo	1998
Fetal hippocampal transplants restore conditioned blocking in rats with dorsal hippocampal lesions: effect of age	Behavioural brain research	Articulo	1997
The functional relevance of medial parabrachial nucleus in intragastric sodium chloride-induced short-term (concurrent) aversion learning	Neurobiology of learning and memory	Articulo	1997
Dorsal hippocampal-lesions impair blocking but not latent inhibition of taste-aversion learning in rats	Behavioral neuroscience	Articulo	1995
Reversible inactivation of dorsal hippocampus by tetrodotoxin impairs blocking of taste-aversion selectively during the acquisition but not the retrieval in rats	Neuroscience letters	Articulo	1995
Diagnóstico prenatal del sexo por determinación de testosterona en líquido amniótico	Gynecologic and obstetric investigation	Articulo	1981
Concentraciones de testosterona en líquido amniótico según el sexo fetal	Endocrinología	Articulo	1979
Estradiol plasmático en diferentes edades de la vida del hombre normal	Endocrinología	Articulo	1979

	Título proyecto	Tipo	Inicio	Fin
1	Circuitos cerebrales y mecanismos moleculares responsables de la memoria de reconocimiento gustativa: efectos de la edad y la dieta	Proyecto	1/1/15	12/31/17
2	Higher education learning agreement for traineeships (erasmus +)	Convenio	11/3/14	7/31/15
3	Memoria de reconocimiento gustativa y visual en ratas. mecanismos cerebrales y evolución a lo largo de la vida.	Proyecto	1/1/12	12/31/14
4	Convenio tipo de prácticas de formación académica entre la universidad de Sevilla y la universidad de Granada, para la realización de prácticas por estudiantes universitarios.	Convenio	9/3/12	9/2/13
5	Desarrollo, aprendizaje, cerebro y educación	Proyecto	2/1/08	1/31/12
6	Organización dinámica de los circuitos cerebrales implicados en aprendizaje y memoria desde el desarrollo temprano hasta el envejecimiento	Proyecto	1/1/09	12/31/11
7	Behavioral assessment of the effect of early diet in the development of cognitive functions	Contrato	4/1/10	3/31/11
8	Behavioral assessment of the effect of early diet in the development of cognitive functions.	Contrato	4/1/09	3/31/10
9	Behavioral assessment of the effect of early diet in the development of cognitive functions.	Contrato	4/1/08	3/31/09
10	Memoria de reconocimiento gustativo y función hipocámpal durante el desarrollo temprano y envejecimiento	Proyecto	12/31/05	12/31/08
11	Behavioral assessment of the effect of early diet in the development of cognitive functions	Contrato	4/1/07	3/31/08
12	XVII congreso de la European Chemoreception Research Organization (ECRO2006)	Proyecto	1/1/06	12/31/06
13	Cambios inducidos por el envejecimiento en los mecanismos neurales de aprendizaje y memoria	Proyecto	11/1/02	10/31/05
14	Sistemas neurales implicados en el aprendizaje aversivo gustativo y evolutivo dependiente de la edad.	Proyecto	12/30/99	12/30/02
15	Mecanismos de plasticidad neural en el aprendizaje aversivo gustativo	Proyecto	9/1/96	9/1/99
16	Convenio de colaboración entre el consorcio Parque de las Ciencias y el Instituto de Neurociencias de la Universidad de Granada para el desarrollo de actuaciones de interés común	Convenio	1/21/13	
17	Ayuda para la organización del "XVII congreso de la European Chemoreception Research Organization (ECRO2006)"	Proyecto	1/30/06	

Actividades 17

Título actividad	Fuente	Tipo	Fecha
Ingredientes bioactivos para un envejecimiento saludable: aportación de las neurociencias.	Comité técnico cta ¿nutrición e ingredientes bioactivos: oportunidades de negocio para agroalimentación y biosalud en envejecimiento saludable¿	Foros y comités internacionales	Jun 30, 2014
Miembro del comité científico del XXVIII International Congress of the Spanish Society for Comparative Psychology	Sociedad española de psicología comparada	Comité científico en sociedad CI	Sep 12, 2016
XXVII International Congress of the Spanish Society for Comparative Psychology	Sociedad española de psicología comparada	Comité científico en sociedad CI	Sep 9, 2015
First joint Portuguese-Spanish meeting on comparative psychology with the XXVI meeting of the Spanish Society for Comparative Psychology	Spanish Society for Comparative Psychology	Comité científico en sociedad CI	Sep 10, 2014
XXV Congreso Internacional de la Sociedad Española de Psicología Comparada	Sociedad española de psicología comparada	Comité científico en	Sep 11,

separata de psicología comparada	sociedad ci	2013
Participación en comité de revista: european journal of neuroscience	Comités científicos de revista	Jun 1, 2010
Participación en comité de revista: frontiers in neuroscience	Comités científicos de revista	Feb 1, 2008
Participación en comité de revista: plos one	Comités científicos de revista	Jun 1, 2010
Participación en comité de revista: chemical senses	Comités científicos de revista	Sep 1, 2005
Participación en comité de revista: neuroscience letters	Comités científicos de revista	Jan 1, 2000
Participación en comité de revista: neuroscience	Comités científicos de revista	May 1, 2007
Participación en comité de revista: escritos de psicología	Comités científicos de revista	Jun 1, 2009
Participación en comité de revista: psychological bulletin	Comités científicos de revista	Nov 1, 2004
Participación en comité de revista: neurobiology of learning and memory	Comités científicos de revista	Dec 1, 2003
Participación en comité de revista: brain research	Comités científicos de revista	May 1, 2006
Participación en comité de revista: behavioural brain research	Comités científicos de revista	Dec 1, 2007
Participación en comité de revista: behavioral and brain sciences: an international journal of current research and theory with open peer commentary	Comités científicos de revista	Nov 1, 2008

Colaboradores

- **MARÍA ANGELES BALLESTEROS DUPERÓN (17)**
- **FERNANDO GÁMIZ RUIZ (13)**
- **ISABEL DE BRUGADA SAURAS (8)**
- **ANTONIO CÁNDIDO ORTÍZ (7)**
- **BEATRIZ GÓMEZ CHACÓN (5)**
- **FELISA GONZÁLEZ REYES (5)**
- **DAVID GARCÍA BURGOS (3)**
- **Enrique Morillas Gonzalez (3)**
- **Hayarelis Moreno Gudiño (3)**
- **MARTA GIL NÁJERA (3)**
- **Mª ESTRELLA RUIZ REQUENA (3)**
- **ANTONIO MALDONADO LOPEZ (2)**

- M^a ESPERANZA ORTEGA SÁNCHEZ (2)
- ANTONIO VERDEJO GARCÍA (1)
- Adela Florentina Iliescu (1)
- DARIO ACUÑA CASTROVIEJO (1)
- FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO (1)
- JOSÉ MANUEL BAEYENS CABRERA (1)
- M. DOLORES CALERO (1)
- MARÍA LUISA ARNEDO MONTORO (1)
- MIGUEL PEREZ GARCIA (1)
- Sergio Andrés Recio Rodríguez (1)