

**FORMATO DE DATOS GENERALES PARA TUTORES DEL POSGRADO EN  
PSICOLOGÍA U.N.A.M.**

**Datos académicos**

Nombre Completo (Nombre(s), Apellidos):	(Fotografía)
Carmen Selene Cansino Ortiz	
Nombramiento:	
Profesor titular de tiempo completo C definitivo	
Adscripción (Entidad y Universidad):	
Facultad de Psicología, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	
Formación:	
Dr(a). en Psicología	por Facultad de Psicología , UNAM
Mtra(o) en Psicología	por Facultad de Psicología , UNAM
Lic. en Psicología	por Facultad de Psicología , UNAM
Otro (posdoctorado, especialidad, segunda carrera):	
Dilomado Universitario en Neurofisiología Clínica. <i>Faculté de Médecine Pitié-Salpêtrière, Université Paris VI Pierre et Marie Curie, París, Francia.</i>	
Posdoctorado. Potenciales Relacionados a Eventos. CNRS URA 654-LENA. <i>Unité de Recherche en Psychophysiology Cognitive, Pathologie Psychiatrique et Neurologique, Hôpital de la Salpêtrière, París, Francia.</i>	
Posdoctorado. Neuromagnetismo. <i>Neuromagnetism Laboratory. Departments of Physics and Psychology and Center for Neural Science. New York University. Nueva York, Estados Unidos.</i>	
SNI	
Vigencia: 31-12-2017	Área: Humanidades y Ciencias de la Conducta Nivel: III
Línea(s) de investigación (Enlistar de 3 a 5 líneas):	
<b>“Las líneas de investigación son aquellos temas o problemáticas específicas de investigación de un área dentro del cual se inscriben sus proyectos de investigación individuales o colectivos. Por ejemplo: Estudio electrofisiológico y molecular de los circuitos hipocampales y corticales en la Enfermedad de Alzheimer y la Epilepsia”</b>	
Bases cognitivas, anatómicas y fisiológicas de la memoria episódica (memoria de nuestras experiencias personales).	
Influencia de la calidad de vida en el desarrollo ontogénico de la memoria.	
Control de la interferencia y sus efectos en diversos procesos cognoscitivos.	
Neuroplasticidad de la memoria episódica y del trabajo durante el envejecimiento.	
Síntesis Curricular (máximo 500 palabras):	
La Dra. Selene Cansino estudió la Licenciatura, Maestría y Doctorado en la Facultad de Psicología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Recibió mención honorífica en la Licenciatura y Maestría, además de haber sido reconocida con la Medalla Gabino Barreda por sus estudios de Maestría y Doctorado. Al término de sus estudios de	

Doctorado realizó en París un Diplomado Universitario en Neurofisiología Clínica en la *Faculté de Médecine Pitié-Salpêtrière, Université Paris VI Pierre et Marie Curie*. También en París realizó un Posdoctorado en el Laboratorio LENA del CNRS *Unité de Recherche en Psychophysiology Cognitive, Pathologie Psychiatrique et Neurologique* del *Hôpital de la Salpêtrière* en el que se especializó en la técnica neurofisiológica de Potenciales Relacionados a Eventos. En seguida, realizó una segunda estancia posdoctoral de más de dos años y medio de duración en el *Neuromagnetism Laboratory* de *New York University* donde llevó a cabo investigación con la técnica de Neuromagnetismo. Al término de su posdoctorado ocupó el cargo de Asistente de Investigación Científica en *New York University*. Posteriormente, la Dra. Cansino se incorporó como profesora a la Facultad de Psicología de la UNAM donde fundó en 1995 el Laboratorio de NeuroCognición (LNC) del cual es actualmente responsable. El LNC cuenta con un sistema de registro neurofisiológico de alta densidad equipado con 132 canales y con una amplia estructura de cómputo para realizar análisis de datos electrofisiológicos y de Resonancia Magnética funcional (RMf). La Dra. Cansino se especializó en la técnica de RMf durante una estancia sabática en el *Wellcome Department of Imaging Neuroscience* del *University College London*. Del mismo modo, realizó estancias sabáticas en el laboratorio *Neurosciences Cognitives et Imagerie Cérébrale* del *Hôpital de la Salpêtrière* en París y en la *Universita Degli' Studi di Padova* en Padua Italia. Recibió el Reconocimiento Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos 1999 en Investigación en Ciencias Sociales. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores como Investigadora Nivel III. La Dra. Cansino ha sido responsable de varios proyectos de investigación financiados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y por la Dirección General de Asuntos del Personal Académico de la UNAM, los cuales han permitido el desarrollo de numerosas tesis de todos los niveles académicos y publicaciones. Sus publicaciones han recibido un total de 570 citas de acuerdo al *Web of Knowledge, Science Citation Index Thomson Reuters*. Pertenece a varias sociedades científicas, entre ellas a la Academia Mexicana de Ciencias, Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas, *Society for Neurosciences, American Association for the Advancement of Science, International Organization of Psychophysiology, New York Academy of Sciences*.

Publicaciones (últimas 10):

1. Cansino, S., Guzzon, D., Martinelli, M., Barollo, M. y Casco, C. Effects of aging on interference control in selective attention and working memory. *Memory & Cognition*. 2011, 39:1409-1422.
2. Casco, C., Robol, V. Barollo, M. y Cansino, S. Effects of aging on visual contour integration and segmentation. *Investigative Ophthalmology & Visual Science*. 2011, 52, 3955-3961.
3. Hernández-Ramos, E. y Cansino, S. Envejecimiento y memoria de trabajo: Papel de la complejidad y el tipo de información. *Revista de Neurología*. 2011, 52(3): 147-153.
4. Trejo-Morales, P. y Cansino, S. Efectos de la atención dividida sobre la memoria episódica en adultos jóvenes y mayores. *Revista Colombiana de Psicología*. 2011, 20(2): 181-191.

5. Cansino, S., Hernández-Ramos, E. y Trejo-Morales, P. Neural correlates of source memory retrieval in young, middle-aged and elderly adults. *Biological Psychology*. 2012, 90: 33– 49.

6. Estrada-Manilla, C. y Cansino, S. Event-related potential variations in the encoding and retrieval of different amounts of contextual information. *Behavioural Brain Research*. 2012, 232: 190– 201.

7. Cansino, S., Estrada-Manilla, C., Hernández-Ramos, E., Martínez-Galindo, J. G., Torres-Trejo, F., Gómez-Fernández, T., Ayala-Hernández, M., Osorio, D., Cedillo-Tinoco, M., Garcés-Flores, L., Gómez-Melgarejo, S., Beltran-Palacios, K., García-Lázaro, H. G., García-Gutiérrez, F., Cadena-Arenas, Y., Fernández-Apan, L., Bärtschi, A., Resendiz-Vera, J., y Rodríguez-Ortiz, M. D. The rate of source memory decline across the adult life span. *Developmental Psychology*. 2013, 49(5): 973-985.

8. Cansino, S., Guzzon, D. y Casco, C. Effects of interference control on visuospatial working memory. *Journal of Cognitive Psychology*. 2013, 25(1): 51-63.

9. Cansino, S., Hernández-Ramos, E., Estrada-Manilla, C., Torres-Trejo, F., Martínez-Galindo, J. G., Gómez-Fernández, T., Ayala-Hernández, M., Osorio, D., Cedillo-Tinoco, M., Garcés-Flores, Beltran-Palacios, K., García-Lázaro, H. G., García-Gutiérrez, F., Cadena-Arenas, Y., Fernández-Apan, L., Bärtschi, A. y Rodríguez-Ortiz, M. D. The decline of verbal and visuospatial working memory across the adult life span. *AGE*. 2013, 35(6): 2283-2302.

10. Cansino, S., Estrada-Manilla, C., Trejo-Morales, P., Pasaye-Alcaraz, E.H., Aguilar-Castañeda, E, Salgado-Lujambio, P., Sosa-Ortiz, A.L. fMRI subsequent source memory effects in young, middle-aged and old adults. *Behavioural Brain Research*. 2015, 280, 24-35.

Distinciones recibidas (últimas 2):

1. Medallas Gabino Barreda Otorgado en el Doctorado en Psicología por la U.N.A.M.

2. Premio Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos 1999. Investigación en Ciencias Sociales.

Sitio Web:

<http://www.lnc.psicol.unam.mx/>

Estudios de Posgrado  
Programa de Maestría y Doctorado en Psicología  
Coordinación

**Información de Contacto**

Dirección de la dependencia de adscripción:
Avenida Universidad 3004, Col. UNAM, Ciudad Universitaria, México DF 04510
Ubicación dentro de la institución de adscripción (Cubículo, oficina o laboratorio):
Laboratorio de NeuroCognición, Edificio D, segundo piso, cubículo 12
Teléfono de contacto:
56 22 23 39
Dirección de correo electrónico principal:
selene@unam.mx
Dirección de correo electrónico alternativo: