



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: Emilio Gómez Milán

Fecha: 1-2-2012

Apellidos: Gómez Milán

Nombre: Emilio

DNI: 31334677Y

Fecha de nacimiento : 13-02-1968

Sexo: V

Situación profesional actual

Organismo: Universidad de Granada

Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Psicología

Dpto./Secc./Unidad estr.: Departamento de Psicología Experimental y Fisiología del Comportamiento

Dirección postal: Campus de Cartuja. S/N C.P. 18071

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 958240665

Fax: 958246239

Correo electrónico: egomez@ugr.es

Especialización (Códigos UNESCO): 320105610607

Categoría profesional: Profesor titular

Fecha de inicio: 1/10/2000

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Costo por Cambio de la disposición mental, atención, flexibilidad cognitiva, conciencia, función ejecutiva, sinestesia, pacientes frontales.

Formación Académica

Fecha	Titulación Superior	Centro
	Licenciatura de Psicología	Facultad de Psicología de la Universidad de Granada 11/10/1991

Doctorado

Centro

Fecha

Doctorado	Centro	Fecha
Psicología Básica	Facultad de Psicología. Universidad de Granada	1997

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becario MEC	Facultad de Psicología. Granada	1/01/1992
Profesor Asociado	Facultad de Psicología. Granada	1/10/1995
Profesor interino	Facultad de Psicología. Granada	1/10/1999
Profesor titular	Facultad de Psicología. Granada	1/10/2000 actualidad

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	C	C	C
italiano	R	C	

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.
(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: PB95-1153 Influencia de la atención en el priming semántico y en el priming de repetición: un estudio basado en potenciales corticales de alta densidad.

Entidad financiadora: MEC, DGICYT

Entidades participantes:

Duración, desde: 1/11/1996 hasta: 1/11/99 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Pío Tudela Garmendia

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Investigación de las funciones excitatorias e inhibitorias en el priming positivo y negativo.

Entidad financiadora: MEC, DGICYT

Entidades participantes:

Duración, desde: 1990 hasta: 1993 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Pío Tudela Garmendia

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Análisis Semántico Latente (ASL) en el cambio de la preparación mental. BSO2002-02166

Entidad financiadora: MEC, DGICYT

Entidades participantes:

Duración, desde: 2002 hasta: 2005 Cuantía de la subvención: 21.000E

Investigador responsable: Emilio Gómez Milán

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: Simulating Expertise in landing technique judgments: a computational model based on LSA.

Entidad financiadora: European community. Access to research Infrastructure action of the improving human Potential Programme. Contract number: HPRI-CT-1999-00105 with the National Aerospace Laboratory, NLR

Entidades participantes:

Duración, desde: 2001 hasta: 2002 Cuantía de la subvención: 8.000 E

Investigador responsable: Emilio Gómez Milán

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto. Un modelo cognitivo de reconfiguración mental: Desarrollo emocional y neurológico. SEJ2006-09029

Entidad financiadora: MEC, DGICYT

Entidades participantes:

Duración, desde: 2006 hasta: 2009 Cuantía de la subvención: 60.000E

Investigador responsable: Emilio Gómez Milán

Número de investigadores participantes: 5

Acción Complementaria para realización Congreso Internacional de Sinestesia. Código SEJ2007-29479-E.PSIC

Entidad financiadora: MEC, DGICYT Entidades participantes:

Duración, desde: 2007 hasta: 2008 Cuantía de la subvención: 3.000E

Investigador responsable: Emilio Gómez Milán

Número de investigadores participantes: 1

Título del proyecto. Flexibilidad cognitiva en sinestesia y rehabilitación cognitiva. SEJ2009-11789

Entidad financiadora: MEC, DGICYT

Entidades participantes:

Duración, desde: 2009 hasta: 2013 Cuantía de la subvención: 70.000E

Investigador responsable: Emilio Gómez Milán

Número de investigadores participantes: 15

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

ANTES DEL AÑO 2000

(CLAVE : L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = “ review ”, E = editor,

S = Documento Científico-Técnico restringido.)

1. Autores (p.o. de firma): Santiago, J., Tornay, F. y Gómez Milán Emilio
Título: Procesos Psicológicos Básicos.

Ref. revista : Libro
Clave: Libro Volumen: Páginas, inicial: final:
Fecha: 1999/ reedición en 2006 (primera edición 1999)
Editorial (si libro): McGraw Hill Iberoamericana
Lugar de publicación: España

2. Autores (p.o. de firma): Lupiañez, J., Gómez Milán Emilio, Tornay, F., Madrid, E. y Tudela, P.
Título: Does Inhibition of return occur in discrimination tasks? Yes, it does, but later.

Ref. revista: Perception and Psychophysics Libro
Clave: A Volumen: 59(8) Páginas, inicial: 1241 final: 1255
Fecha: 1997
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

3. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio y Tornay, F.
Título: Cambio dinámico de la preparación mental para realizar una tarea cognitiva: pruebas a favor de una operación de control del procesamiento.

Ref. revista: Cognitiva Libro
Clave: A Volumen: 11(2) Páginas, inicial: 199 final: 214
Fecha: 1999
Editorial (si libro): Lugar de publicación:

4. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio y Tornay, F.
Título: La contradicción de W. James: Las relaciones entre atención y emoción.

Ref. revista: Revista de Historia de la Psicología Libro
Clave: A Volumen: 19 (2-3) Páginas, inicial: 113 final: 122
Fecha: 1998
Editorial (si libro):

5. Autores (p.o. de firma): Tornay, F. y Gómez Milán Emilio

Título: La teoría gestáltica de la asociación: Críticas del conductismo y relación con las teorías de redes neuronales.

Ref. x revista: Revista de Historia de la Psicología Libro
Clave: A Volumen: 19(4) Páginas, inicial: 551 final: 562
Fecha: 1998
Editorial (si libro):

AÑO 2001

6. Autores (p.o. de firma): Tornay, F. y Gómez Milán Emilio
Título: A more complete task-set reconfiguration in random than in predictable task switch.

Ref. x revista: Quarterly Journal of Experimental Psychology (A)
Libro
Clave: A Volumen: 54 A (3) Páginas, inicial: 785 final: 803
Fecha 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

7. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio y Tornay, F.
Título: Spotlight failure effect en exogenous orienting.

Ref. x revista: Acta Psychologica Libro
Clave: A Volumen: 108 Páginas, inicial: 209 final: 218
Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

8. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio y Tornay, F.
Título: Factores atencionales en el costo por cambio de tarea

Ref. x revista: Cognitiva Libro
Clave: A Volumen: 13(1) Páginas, inicial: 61 final: 73
Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

9. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio y Tornay, F.

Título: Diferente participación de los mecanismos de control en el cambio entre tareas regular frente al cambio al azar.

Ref. x revista: Psicothema Libro
Clave: A Volumen: 13(1) Páginas, inicial: 111 final: 117
Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

10. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio y Tornay, F.
Título: Predictibilidad e impredictibilidad del cambio de la preparación de tareas.

Ref. revista: En Méndez, Ponte, Jiménez y Sanpedro (eds.), La atención: un enfoque pluridisciplinar x capítulo de Libro
Clave: CL Volumen: 2 Páginas, inicial: 551 final: 562
Fecha: 2001
Editorial (si libro): Valencia: Promolibro
Lugar de publicación: Valencia

11. Autores (p.o. de firma): Quesada, J. F., Kintsch, W., & Gómez Milán E.
Título: Theory of Complex Problem Solving Using the Vector Space Model (part I): Latent Semantic Analysis, Through the path of Thousands of Ants.

Ref. x revista: A: Cognitive Research with microworlds Libro
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: 117 final: 131
Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

12. Autores (p.o. de firma): Quesada, J. F., Kintsch, W., & Gómez Milán E.
Título: Theory of Complex Problem Solving Using the Vector Space Model (part II): Latent Semantic Analysis Applied to Empirical Results from Adaptation Experiments

Ref. x revista: A: Cognitive Research with microworlds Libro
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: 147 final: 158
Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

AÑO 2002

13. Quesada, J., Kintsch, W. and Gómez Milán, E. (2002). A theory of complex problem solving using latent semantic analysis. In W D Gray and C D Schunn, editors, 24th Annual Conference of the Cognitive Science, pages 750-755. Lawrence Erlbaum Associates, Mahwah, NJ., Fairfax, VA.,2002.

AÑO 2003

14. Quesada, J., Kintsch, W. and Gómez Milán, E. (2003). Automatic landing technique assesment using latent problem solving análisis. In R. Alterman and D. Kirsh, editors, 25th *Annual Conference of the Cognitive Science Society*. Lawrence Erlbaum Associates, Chicago.

15. Quesada, J., Kintsch, W. and Gómez Milán, E. (2003). Latent Problem solving analysis as an explanation of expertise effects in a complex dynamic task. In R. Alterman and D. Kirsh, editors, proceedings of the 25th *Annual Conference of the Cognitive Science Society*. Lawrence Erlbaum Associates, Chicago.

AÑO 2005

16. Autores (p.o. de firma): Quesada, J. F., Kintsch, W., & Gómez Milán E. (2005)
Título: Complex problem Solving: a field in search of a definition? Theoretical issues in ergonomic science, 6(1), 5-33.

17. Autores (p.o. de firma): Milán, E.G., Sanabria, D., Tornay, F. y González, A.
Título: Exploring task set reconfiguration with random task sequences

Ref. revista: Acta Psychologica Libro
Clave: A Volumen: 118 Páginas, inicial:319 final: 331
Fecha: 2005
Editorial (si libro):

Lugar de publicación: <http://www.elsevier.com/locate/actpsy>

18. Autores (p.o. de firma): González, A., Milán, E.G., Pereda, A., y Hochel, M.
Título: The response cued competition hypothesis and the Nature of Residual cost in Regular Shift.

Ref. revista: Acta Psychologica Libro
Clave: A Volumen: 120 Páginas, inicial:327 final: 341
Fecha:2005
Editorial (si libro):

Lugar de publicación: <http://www.elsevier.com/locate/actpsy>

19. Autores (p.o. de firma): Milán, E. G., González, A., Pereda, A. y Tornay, F.J.
Título: The nature of residual cost in task switching

Ref. revista: A: Cognitiva Libro
Clave: A Volumen: 17(1) Páginas, inicial: 55 final: 69
Fecha:2005
Editorial (si libro):

Lugar de publicación: : <http://webpages.ull.es/users/cognitiv/>

AÑO 2006

20. Autores (p.o. de firma): Milán, E.G., González, Sanabria, D., Pereda A., & Hochel, M.

Título: The Nature of Residual Cost in Regular Switch. Response Factors

Ref. revista: Acta Psychologica Libro
Clave: A Volumen: 122 Páginas, inicial: 45 final: 57 Fecha: 2006
Editorial (si libro):

Lugar de publicación: <http://www.elsevier.com/locate/actpsy>

21. AUTORES (por orden de firma): Gómez-Milán, E., Tornay, F., Salazar, E. and Hochel, M.

TÍTULO: Response Factors in task set switch.

REVISTA: Cognitiva. 2006.

<http://webpages.ull.es/users/cognitiv/>

22. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio (editor)

Título: El rompecabezas del cerebro: la conciencia

Ref. revista: Libro Electronico
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha 2006
Editorial (si libro): www.ugr.es/local/setchift
Lugar de publicación:

23. Autores (p.o. de firma): Gómez Milán Emilio, González, A., pereda, A. & Hochel, M.

Título: Cost of mental set reconfiguration in synesthesia

Ref. revista: Capitulo de Libro: Actas 1º congreso internacional sobre Sinestesia. Fundación Artecitta y Editorial Jizo de Humanidades. ISBN:84932016-9-3.
Depósito Legal. 2313-2005

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final:
Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: Almería

24. AUTORES: Milán, E. G., Salazar, E. y Tornay, F.

TÍTULO: El costo por cambiar la disposición mental

REFERENCIA: Lecturas de Psicología Experimental

VOLUMEN: Páginas inicial y final: 105-115 Fecha: 01/01/2006

EDITORIAL (SI LIBRO): UNED Ediciones

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid

25. Milán, E.G., Tornay, F., Quesada, J. and Hochel, M. (2006). Response repetition in task set shift. Cognitiva, 18(2):123-134.

AÑO 2007

26. Autores (p.o. de firma): Milán, E.G., Hochel, M., González A., Tornay, F., Mckenney K., Diaz Caviedes R., Mata martín J.L. & Vila, J.,

Título: Experimental study of Phantom colors in a color blind synesthete

Ref. revista: Journal of Consciousness Studies Libro
Clave: A Volumen: 14, Páginas, inicial:75 final: 95
Fecha: 2007
Editorial (si libro): Lugar de publicación: <http://www.imprint.co.uk/jcs.html>

27. AUTORES (por orden de firma): Gómez-Milán, E., et. al.
TITULO: El paradigma de cambio de tarea como instrumento para medir la flexibilidad cognitiva en la evaluación neuropsicológica y en sinestesia (capitulo 16).
LIBRO: La atención: Un enfoque multidisciplinar. 2007.

AÑO 2008

28. AUTORES (Por orden de firma): Hochel, M., and Gómez-Milán, E.
TITULO: Synaesthesia: the existing state of affairs.
REVISTA: Cognitive Neuropsychol. 2008 Feb; 25(1):93-117.

29. AUTORES (Por orden de firma): Hochel, M. & Gómez Milán, E., Mata Martín, J. L., González, A., Domínguez García, E., Tornay, F. & Vila, J.
TITULO: Congruence or Coherence? Emotional and Physiological Responses to Colors in Synaesthesia.
REVISTA: *European Journal of Cognitive Psychology*, (2008) 21 (5), 703-723.
URL: <http://www.tandf.co.uk/journals/pp/09541446.html>

30. AUTORES (Por orden de firma): Tebaldi F., Stablum F., Gómez Milán, e. & Cantagallo, A.
TITULO: Déficit delle funzioni esecutive nel pazienti con trauma cranio-encefalico: la flessibilità cognitiva.
REVISTA: *Europa Medico Physica*, (2008) 44, 1-3.

AÑO 2009

31. AUTORES (Por orden de firma): Del Pino Medina JM, Gómez Milán, E. Moreno Ríos S., Gálvez G. y Mula Pérez FJ.
TITULO: Inteligencias múltiples y deporte.
REVISTA: *Ciencias aplicadas a la actividad física y el deporte*. (2009) 95, 5-13.

32. AUTORES (Por orden de firma): Gómez Milán Emilio y De Cordoba Serrano, María José.
TITULO: Crónica del tercer congreso de Sinestesia, Ciencia y Arte: La Multisinestesia
REVISTA: *Perceptnet* (2009).

33. AUTORES (Por orden de firma): Gómez Milán Emilio
TITULO: Book Review: The language of color: Chromatic Synaesthesia in Poetry and Visual Art by Juan Carlos Sanz. H. Blume, Madrid, 2009.

REVISTA: *Color Research and Application Journal* (2009).
WWW.Interscience.Wiley.com

AÑO 2010

34. AUTORES (Por orden de firma): Gómez Milán, E. et. al
TÍTULO: Sequential effects in deduction: Cost of inference switch.
REVISTA: *Psicologica*,(2010)31, 171-198
URL: <http://www.uv.es/revispsi/paraARCHIVES/2010.html>

35. AUTORES (p.o de firma): Rubio GómezJ. L., Hernández Bellido L., Ruiz Vegailla M., Ferrín Erdozaín M., Pereda Baños A. y **Gómez Milán, E.**,
TÍTULO: Attentional network task performance in schizophrenic patients.
REVISTA: *Psicothema* 2010. Vol. 22, nº 4, pp. 664-668. REFERENCIA: ISSN 0214-9915

36. AUTORES : Solano, C. Tornay F., y Gómez Milán E.
TÍTULO :Effect of arousal increase in predictable and random task switching: evidence for the involvement of the anterior attentional network in random but not in predictable task switching
REVISTA : *Psicothema*, 2010. Vol. 22, nº 4, pp. 703-707
REFERENCIA : ISSN 0214-9915
URL : <http://www.psychothema.es/psychothema.asp?ID=3789>

37. AUTORES : Rodríguez, M. A.,Gómez-Milán, E., Pérez M., Pereda A., Gonzalez A. y Arnal C.TÍTULO : Attention and Executive Functions in Multiple Sclerosis
REVISTA :*Journal of Cognitive Rehabilitation*, 2010, vol 28

AÑO 2011 Y 2012

38. AUTORES : Milán, E., Iborra, O., de Córdoba, M.J., Juárez-Ramos V., Rodríguez -Artacho, M.A. and Rubio, J.L.
TÍTULO : Doctor Kiki: a case of personification and ideasthesia
REVISTA : *Journal of consciousness studies*. Aceptado para número marzo 2012

39. AUTORES : María Ángeles Rodríguez-Artacho, Emilio Gómez-Milán, Miguel Pérez , Alex Pereda, Antonio González and Carmen Arnal.
TÍTULO : Social Motor Rehabilitation with the game Wii Sport against Individual Cognitive Rehabilitation with attentional tasks in Multiple Sclerosis Patients
REVISTA :*Journal of Cognitive Rehabilitation*, 2012. Vol.29.

40. AUTORES :Emilio G. Milán, María Ángeles Rodríguez Artacho, Sergio Moreno-Ríos, Mª José de Córdoba, Alex Pereda and Antonio González-Hernández
TÍTULO : Cost of mental set reconfiguration between digits and their photisms in synaesthesia.REFERENCIA : *Spanish Journal* (2011). Aceptado

41. AUTORES: Gomez –Milán, E., e Iborra O.

TÍTULO: De la psicología experimental al estudio de la sinestesia

REFERENCIA: CAPÍTULO DE LIBRO EN En *Sinestesia : Los fundamentos teóricos, artísticos y científicos/ Synesthesia : Theoretical, artistic and scientific foundations. Publicado en 2012.*

EDICIÓN: 2011, diciembre. Ediciones Fundación Internacional Artecittà

LUGAR DE PUBLICACIÓN : Granada

ISBN-13: 978-84-939054-1-5

42. AUTORES: Rubio JL, Hernández L, Barrigón ML, Ferrín M, Salcedo MD, Moreno JM, Gómez E, Moritz S y Ruiz-Veguilla M.

TÍTULO: Jumping to conclusions in psychosis: A faulty appraisal

REVISTA: Schizophrenia research (2011)

43. AUTORES: Milán, E.G.^a, Iborra, O.^a, Hochel, M.^a, Rodríguez Artacho, M.A.^a, Delgado-

Pastor, L. C.^a, Salazar, E.^a and González-Hernández A.^b

TÍTULO: Auras in Mysticism and Synaesthesia: A comparison

REVISTA: Consciousness and Cognition (2011). Aceptado.

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Application of Latent Semantic Analysis to detect human error patterns: discovering Flying Simulator log files underlying semantics.

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: The national Aerospace Laboratory NLR (Netherlands)

Entidades participantes:

Duración, desde: 2001 hasta: 2002

Investigador responsable: Emilio Gómez Mián

Número de investigadores participantes: dos

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 8000 euros

Título del contrato/proyecto:

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Estancias en Centros extranjeros
(Estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Universidad de Londres
Localidad: Egham País Inglaterra Fecha: 1994 Duración (semanas): 12
Tema: Relaciones entre atención y emoción
Clave: D

Centro: Universidad de Oxford
Localidad: Oxford País Inglaterra Fecha: 1995 Duración (semanas): 12
Tema: Atención y control de la acción
Clave: D

Centro: Instituto Max Planck
Localidad: Munich País Alemania Fecha: 1996 Duración (semanas): 4
Tema: Conceptos de acción
Clave: D

Centro: Universidad de Padova
Localidad: Padova País Italia Fecha: 1997, 2000, 2003, 2007, 2009, 2010, 2011 Duración (semanas): 36
Tema: Procesos motores y atención
Clave: P

Centro: Universidad de La Laguna
Localidad: Tenerife País España Fecha: 2004, 2008, 2010, 2011 Duración (semanas): 40

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Tema: Pensamiento y cambio de la disposición mental, sinestesia
Clave: P

Contribuciones a Congresos

Autores: Emilio Gómez Milán y otros

Título: Components of peripheral cueing (1)/ Spatial Attention and the Simon effect (2)/ Attention, Intention and action (3)/ Electrophysiological indices of visual spatial attention with the geodesic dense array sensor net (4)/ Spotlight failure with peripheral cue (5)/ Automatic orienting of spatial attention and mental set (6)

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: European Society for Cognitive Psychology (ESCOP) en 1994 (1), 1996 (2), 1998 (3,4 y 5) y 1999 (6) respectivamente

Publicación: Libro de resúmenes de la ESCOP

Lugar celebración: Lisboa (1), Wurzburg Fecha: 1994, 1996, 1998 y 1999 (2), Jerusalén (3, 4 y 5), Gante (6)

Autores: Emilio Gómez Milán y M^a Ángeles Rodríguez Artacho

Título: Procesos Psicológicos Básicos y Práctica Deportiva: papel de la activación e inhibición del ejecutivo central en el rendimiento deportivo

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: VII Congreso de la Asociación de Psicología del Deporte de Andalucía (APDA)

Publicación: Libro de actas. Instituto Andaluz del Deporte

Lugar celebración: Granada

Fecha: 1998

Autores: Lupiañez, J., Emilio Gómez Milán, Tornay, F. y Tudela, P.

Título: Inhibición de retorno con tareas de detección y discriminación: diferencias en el curso temporal.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Sociedad Española de Psicología Comparada

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Málaga

Fecha: 1996

Autores: Emilio Gómez Milán y otros

Título: Cambio de la preparación mental de tarea / Índices electrofisiológicos de la atención visual espacial/ Señal periférica y preparación mental

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 2º Congreso de la Sociedad Española de Psicología Experimental (SEPEX)

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Granada

Fecha: 1998

Autores: Torralbo, A., Gómez Milán, E., Tornay, F. y González, A.

Título: Is any response able to complete the reconfiguration necessary to switch between two different task?

Tipo de participación: Póster

Congreso: ESCOP

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Granada

Fecha: 2003

Autores: Emilio Gómez milán y otros

Título: Predictibilidad e Impredictibilidad del cambio de tarea / Modificabilidad de la captura automática de la atención espacial por factores endógenos / Cambio de la preparación mental en sujetos depresivos / Modulación atencional del efecto de parpadeo atencional –RECA 2- Naturaleza ideomotora del coste residual y el método más eficaz para eliminar el coste por cambiar la tarea (RECA 3)

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 2ª y 3ª reunión científica de atención (RECA-2 y RECA-3)

Publicación: Libro de resúmenes y en C. Méndez, D. Ponte, Jiménez y Sampedro (Eds.): la atención un enfoque pluridisciplinar, volumen 2, Valencia: Promolibro

Lugar celebración: Santiago de Fecha: 1999 y 2001

Compostela y Almería

Autores: Quesada, J.F., Kintsch, W. and Gómez, E.

Título: A computational Theory of Complex Problem Solving Using the Vector Space Model (part 1): latent Semantic Analysis, Through the path of Thousands of Ants

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Cognitive research with Microworlds

Publicación:

Lugar celebración: Granada

Fecha: 2001

Autores: Quesada, J.F., Kintsch, W. and Gómez milán, E.

Título: A computational Theory of complex Problem Solving Using the Vector Space model (part II): Latent Semantic Analysis Applied to Empirical Results from Adaptation Experiments

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Cognitive research with Microworlds

Publicación:

Lugar celebración: Granada

Fecha: 2001

Autores: Quesada, J.F., Kintsch, W. and Gómez, E.

Título: A Theory of Complex Problem Solving Using Latent Semantic Analysis

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Annual Conference of the cognitive science society

Publicación: In W.D. Gray & C.D. Shunn (Eds.), 24th Annual Conference of the cognitive science society (pp. 750-755).

Lugar celebración: Granada

Fecha: 2002

Autores: González, A., G. Milán, E., Tornay, F. y Torralbo, A.

Título: Negative feedback as a plausible explanation for switch trial cost in regular switch.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: ESCOP, RECA

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Granada

Fecha: 2003

Autores: Tornay, F., Solano, C. y G. Milán, E.

Título: Effect of increasing arousal on predictable and random task switching: Evidence for the implication of the anterior attentional network

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: ESCOP, RECA 4

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Granada, Valencia

Fecha: 2003

Autores: Quesada, J.F., Kintsch, W. y G. Milán, E.

Título: Latent Problem Solving Analysis as an explanation of expertise effects in a complex, dynamic task

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 25th Annual Conference of the Cognitive Science Society

Publicación: In Alterman, R. y Kirsrh (eds.) Proceedings of the 25th Annual Conference of the Cognitive Science Society

Lugar celebración: Boston, MA

Fecha: 2003

Autores: Quesada, J.F., Kintsch, W. y G. Milán, E.

Título: Automatic landing Technique assessment using Latent Problem Solving Analysis

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Proceedings of the 25th Annual Conference of the Cognitive Science Society

Publicación: In Alterman, R. y Kirsrh (eds.) Proceedings of the 25th Annual Conference of the Cognitive Science Society

Lugar celebración: Boston, MA

Fecha: 2003

Autores: González, A. y G. Milán, E.

Título: Costo residual y control cognitivo. Evidencia de la no implicación de la red atencional anterior en el paradigma de cambio de tarea predecible.

Tipo de participación: Póster

Congreso: IV Reunión Científica sobre Atención

Publicación:

Lugar celebración: Valencia, España

Fecha: 2003

Autores: González, A. y G. Milán, E.

Título: Efecto de la práctica en el costo por cambio de la preparación mental

Tipo de participación: Póster

Congreso: IV Reunión Científica sobre Atención

Publicación:

Lugar celebración: Valencia, España

Fecha: 2003

Autores: González, A. y G. Milán, E.

Título: La respuesta en ITI como clave para la reconfiguración de la preparación mental al alternar entre dos tareas de manera regular

Tipo de participación: Póster

Congreso: IV Reunión Científica sobre Atención

Publicación:

Lugar celebración: Valencia, España

Fecha: 2003

Autores: González, A. y G. Milán, E.

Título: Efecto de las instrucciones sobre el componente exógeno del costo por cambio de tarea.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: IV Reunión Científica sobre Atención

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Valencia, España Fecha: 2003

Autores: González, A. y G. Milán, E.

Título: ¿Es el estímulo la clave para reconfigurar la preparación mental al alternar entre dos tareas de manera regular?

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: IV Reunión Científica sobre Atención

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Valencia, España Fecha: 2003

Autores: González, A. y G. Milán, E.

Título: Análisis de la reconfiguración mental necesaria para cambiar de tarea de manera regular.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: V Congreso de Sociedad Española de Psicología Experimental

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Madrid, España Fecha: 2004

Autores: G. Milán, E. y colaboradores

Título: 1.Un caso único de heminegligencia. 2. Bases neuronales de la tartamudez. 3. Un modelo del costo por cambio de tarea. 4. Focalización en el razonamiento: modus ponens versus modus tollens. 5. El costo por cambio de intención de voto. 6. La reconfiguración mental en la esquizofrenia. 7. El costo en expertos en el aterrizaje de un simulador de boeing 747.Comunicaciones

Congreso: V Reunión Científica sobre Atención 2005

Publicación: Libro de resúmenes

Autores: Emilio Gomez Milán y otros. Numerosos postres y comunicaciones orales sobre sinestesia en el segundo y tercer Congreso Internacional de Sinestesia, Ciencia y Arte, celebrados en Granada en 2007 y 2009, ver sus páginas web en www.artecitta.es y en www.sinestesia2009.info.

Lugar celebración: Granada, España Fecha: 2007 y 2009

Autores: Tebaldi, F., y Stablum F., Gómez Milán, Emilio y Cantagallo, A. (2009).

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Titulo: Cognitive Flexibility in Traumatic Brain Injury Patients. XXVII European Congress of Cognitive Neuropsychology: An Interdisciplinary approach. Bressanone (Italy, 25-30 enero)

DIRECCIÓN DE CONGRESOS

Autores: G. Milán, E. y colaboradores: Dirección de ambos congresos y numerosas comunicaciones orales y posters detalladas en la pagina web de los mismos. Accesibles en google a través del titulo del congreso.

Congreso: II y III Congreso Internacional sobre Sinestesia: Ciencia y Arte, 2007 y 2009

Publicación: Libro de resúmenes

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Latent problem solving analysis (LPSA): A computational theory of Representation in complex, dynamic problem solving tasks (Doctorado Europeo).

Doctorando: Jose Quesada
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Psicología
Fecha: 2003

Título: La retroalimentación negativa como mecanismo a la base del cambio de preparación mental al alternar entre dos tareas de manera regular (Doctorado Europeo)

Doctorando: Antonio González Hernández
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Psicología
Fecha: 2004

Doctorando: Matej Hochel
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Psicología
Fecha: 2008
Título: Synesthesia: senses without borders (Doctorado Europeo)

Doctorando: Jose Luis Rubio
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Psicología
Fecha: 2010
Título: Evaluación del sistema atencional en pacientes del espectro esquizofrénico: Flexibilidad cognitiva y Toma de decisiones (Doctorado Europeo)

Doctorando: Oscar Iborra
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Psicología
Fecha: 2011
Título: Sinestesia: El ejecutivo central en tareas de modalidad cruzada.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D
Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título 2º y 3º congreso Internacional de Sinestesia, Ciencia y Arte

Tipo de actividad: Organización de congresos Ámbito: Universidad de Granada, Fundación
, como director Artecitta

Fecha: 2007 y 2009

Título:

Tipo de actividad:

Ámbito:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia de gestión de I+D
Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

**Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).**

- Coordinador de Programa de Rehabilitación Neuropsicológica de atención en el Servicio de Atención Psicológica de la Facultad de Psicología, Granada, desde 2006.
- Fundador y Miembro directivo de GRADACE: Asociación Granadina de Daño Cerebral.
- Miembro de la Asociación Americana de Sinestesia (ASA)
- Representante del Departamento de Psicología Experimental y Fisiología del Comportamiento en la Comisión de Servicios de atención psicológica (COSAP) de la Universidad de Granada.
- Miembro directivo de la Asociación Granadina de Psicología del Deporte.
- En la actualidad dirijo un equipo de investigación integrado por unas diez personas, que trabajan en campos diversos, siempre sobre la temática atencional: Flexibilidad cognitiva, neuropsicología de la atención, LSA y atención... ver nuestra WEB en www.ugr.es/local/setchift
- Representante de la Universidad de Granada, en el convenio firmado entre esta universidad y la Universidad de Padova en 2004. En la actualidad elaboramos un convenio con el instituto de neuropsicología de Praga para trabajar en la función atencional en esquizofrénicos y frontales.
- Asistencia a los congresos de FEDACE, por intereses en promover la integración social y sanitaria de los discapacitados psíquicos. Colaboración con los servicios de neuropsicología clínica del Hospital de Traumatología de Granada.
- Profesor de Psicología teórica (psicología de la conciencia) en la Facultad de psicología de la Universidad de Granada desde hace cinco años, con especial énfasis en los cualia (experiencias en primera persona), y en el cualia de la sinestesia en particular.
- Director en la organización del segundo y tercer congreso internacional de sinestesia a celebrar en Granada 2007 y 2009, organizado por la Fundación Artecitta (Maria José de Córdoba) y la Universidad de Granada.
- Becario de Plan de Formación de Personal investigador del Ministerio de Educación y Ciencia, entre 1991 y 1995.
- Ayudas múltiples del Plan Propio de la Universidad de Granada par a estancias en el extranjero y asistencia a congresos nacionales e internacionales.
- Miembros de Sociedades Científicas: ESCOP, SEPEX, SEHP y RECA.
- Conferencias múltiples en las Universidades de Padova, Bolonia, Parma y Verona (Italia) entre 1997 y 2003. Conferencias en Guadix sobre Neuropsicología de la Esquizofrenia, en 2003, en HUELVA para Sociedad Andaluza de Neuropsicología en 2008, sobre sinestesia y función ejecutiva. En Tenerife sobre sinestesia, ideaestesia y sincinesia en 2011...
- Manejo informática a nivel usuario: Procesadores de texto, paquetes estadísticos y de programas específicos de la investigación psicológica (MEL, E-Prime...)
- Revisor de las revistas PSICOTHEMA, Perception and Psychophisics, PSYCHOLOGICAL RESEARCH...
- Programa de Rehabilitación Cognitiva en el Hospital Virgen de las Nieves de Granada a pacientes frontales y con Esclerosis Múltiple desde 2006.
- En los últimos dos años he dirigido los trabajos de investigación de 8 alumnos de postgrado en el master de Neurociencia Cognitiva del Departamento de Psicología Experimental y Fisiología del comportamiento: dos sobre sinestesia, uno sobre función ejecutiva en Esclerosis Múltiple, otro sobre efectos atencionales del cannabis, sobre el azar y la mente,

sobre la línea mental numérica, sobre un tratamiento para la heminegligencia, sobre atención en esquizofrenia...

-He impartido en 2008 un curso de 10 horas sobre función ejecutiva y sus aplicaciones clínicas en el colegio oficial de psicólogos de Granada.

-He colaborado en la organización en 2007, 2008 y 2009 de las II jornadas andaluzas sobre Síndrome de Tourette y trastornos asociados dirigida por Salud Jurado y en la V Jornadas andaluzas de la Federación Andaluza de Enfermedades Raras, avances científicos, ambas celebradas en la Facultad de Psicología de Granada.

-Miembro del grupo de investigación de la Junta de Andalucía SEJ028 sobre Entrenamiento Cognitivo.