

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	02/09/2019
Nombre y apellidos	José Antonio Hinojosa Poveda		
Núm. identificación del investigador		Researcher ID	G-8746-2011
		Código Orcid	0000-0002-7482-9503

#### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Complutense Madrid		
Dpto./Centro	Instituto Pluridisciplinar		
Dirección	Po. Juan XXIII, 1, 28040 Madrid		
Teléfono	913943261	correo electrónico	<a href="mailto:hinojosa@pluri.ucm.es">hinojosa@pluri.ucm.es</a>
Categoría profesional	Prof. Contratado Doctor	Fecha inicio	01/10/2018
Espec. cód. UNESCO	610000-Psicología		
Palabras clave	Neurociencia cognitiva y Afectiva, Psicología		

#### A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Psicología	Universidad Autónoma Madrid	1997
Doctor en Psicología	Universidad Autónoma Madrid	2002

**A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)**  
He publicado 87 artículos en revistas con factor de impacto JCR (WOS), situándose 57 de ellos dentro de Q1. El número de citas total en WOS asciende a 2544, siendo mi índice h=27 (Google Scholar, número de citas = 4220, índice h= 33).

#### Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Mi carrera investigadora comenzó al licenciarme en el año 1997. Gracias a la obtención de sendas becas de formación de personal investigador de la Universidad Autónoma de Madrid y de la Comunidad de Madrid pude realizar mi tesis doctoral sobre los procesos cerebrales implicados en el procesamiento semántico temprano, bajo la supervisión del profesor Manuel Martín-Lloches. Al mismo tiempo tuve la oportunidad de colaborar con el grupo dirigido por el profesor Luis Carretié en una serie de investigaciones sobre la atención exógena a estímulos emocionales. En el año 2001 fui contratado por el Instituto Pluridisciplinar de la Universidad Complutense de Madrid. Una vez hube leído mi tesis doctoral en el año 2002, continué desarrollando ambas líneas de investigación, hasta unirlas en la que a la postre ha resultado ser mi ámbito principal de trabajo, el procesamiento de la información emocional durante la comprensión y la producción del lenguaje. Estas investigaciones han sido financiadas mediante la concesión de seis proyectos de investigación (5 del Plan Nacional, 1 de la CAM en la última convocatoria similar a la que ahora se solicita), de los que he sido investigador principal. En la actualidad coordino el "Affective Neurolinguistics and Cognition Group" (<https://www.ucace.com/bml/afneco/>). Además, vengo colaborando con diferentes grupos nacionales e internacionales. He codirigido 4 tesis doctorales y otras 6 están en curso. He dirigido 14 trabajos de fin de máster. Superviso 3 contratos predoctorales de formación de personal investigador y he supervisado 2 contratos post-doctoral Juan de la Cierva. He sido evaluador de proyectos para distintas entidades nacionales e internacionales. Soy editor académico de la revista PloS One. Tengo 3 sexenios de investigación reconocidos (el último en 2016)

#### Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

##### C.1. Selección de publicaciones (últimos 5 años)

Marmolejo-Ramos F, Murata A, Sasaki K, Yamada Y, Ikeda A, Hinojosa JA, Watanabe, K, Parzuchowski M, Tirado C, Ospina R. (en imprenta). Your face and moves seem happier when I smile. Facial action influences the perception of emotional faces and biological motion stimuli. Experimental Psychology.

Sabater L, Guasch M, Ferré P, Fraga I, Hinojosa JA. (en imprenta). Spanish affective normative data for 1,406 words rated by children and adolescents (SANDchild). Behavior Research Methods.

- Hinojosa JA, Moreno EM, Ferré P. Affective Neurolinguistics: towards a framework for reconciling language and emotion. *Language, Cognition and Neuroscience*, in press.
- Rincón-Pérez I, Echeverry-Alzate V, Sánchez-Carmona A, Bühler KM, Hinojosa JA, López-Moreno JA, Albert J. (2020). The influence of dopaminergic polymorphisms on selective stopping. *Behavioural Brain Research*, 381, 112441.
- Huete-Pérez D, Haro J, Hinojosa JA, Ferré P (2019). Does it matter if we approach or withdraw when reading? A comparison of fear-related words and anger-related words. *Acta Psychologica*, 73-85.
- Macedo-Pascual J, Hinojosa JA, Poch C. (2019). Oscillatory correlates of prioritization of emotional stimuli in WM: the interaction between bottom-up and top-down processes. *Biological Psychology*, 167-173.
- Aguado L, Parkington KB, Diéguez-Risco T, Hinojosa JA, Itier R. (2019). Joint modulation of facial expression processing by contextual congruency and task demands. *Brain Sciences*, 6, 116.
- Aguado L, Diéguez-Risco T, García-Villaba C, Hinojosa JA. Double-checking emotions: valence and emotion category in contextual integration of facial expressions of emotion. *Biological Psychology*, in press.
- Coso B\*, Guasch M, Ferré P, Hinojosa JA\*. Affective and concreteness norms for 3,022 Croatian words. *Quarterly Journal of Experimental Psychology*, in press. \* Autores de correspondencia.
- Rodríguez-Gómez P, Pozo MA, Hinojosa JA, Moreno EM. (2019) Please be logical, I am in a bad mood: an electrophysiological study of mood effects on reasoning. *Neuropsychologia*, 127, 19-28.
- Jiménez M, Villalba-García C, Luna D, Hinojosa JA, Montoro PR. The nature of visual awareness at stimulus energy and feature levels: a backward masking study. *Attention, Perception & Psychophysics*, in press.
- Sánchez-Carmona A, Santaniello G, Capilla A, Hinojosa JA, Albert J. Oscillatory brain mechanisms supporting response cancellation in selective stopping strategies. *Neuroimage*, in press.
- Rincón-Pérez I, Sánchez-Carmona A, Albert J, Hinojosa JA. (2018). The association of monoamine-related gene polymorphisms with behavioral correlates of response inhibition: a meta-analytic review. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 55, 498-509.
- Rodríguez-Gómez P, Martínez-García N, Pozo MA, Hinojosa JA, Moreno EM. When birds and sias fly: A neural indicator of inferring a word meaning in context. (2018). *International Journal of Psychophysiology*, 123, 163-170
- Poch C, Valdivia M, Capilla A, Hinojosa JA, Campo P. Suppression of no-longer relevant information in working-memory: An alpha-power related mechanism?. (2018). *Biological Psychology*, 135, 112-116.
- Valdés-Conroy B, Hinojosa JA, Román FJ, Romero-Ferreiro V. (2018). Linguistic and perceptual mapping in spatial representations: an attentional account. *Cognitive Science*, 42, 646-663.
- Ferré P, Haro J, Hinojosa JA. (2018). Be aware of the rifle but don't forget the stench: differential effects of fear and disgust on lexical processing and memory. *Cognition and Emotion*, 32, 796-811.
- Stadhagen-González H, Ferré P, Pérez-Sánchez MA, Imbault C, Hinojosa JA. Norms for 10491 Spanish words for five discrete emotions: happiness, disgust, anger, fear, and sadness. *Behavior Research Methods*, en imprenta.
- Rodríguez-Gómez P, Rincón-Pérez I, Santaniello G, Poch C, Pozo MA, Hinojosa JA, Moreno EM. (2018). When logical conclusions go against beliefs: an ERP study. *Language, Cognition and Neuroscience*, 33, 687-697.
- Santaniello G, Sebastián M, Carretié L, Fernández-Folgueiras U, Hinojosa JA. (2018). Haptic recognition memory following short-term visual deprivation following short-term visual deprivation: Behavioral and neural correlates from ERPs and alpha band oscillations. *Biological Psychology*, 133, 18-29.
- Aguado L, Martínez-García N, Solís-Olce A, Diéguez-Risco T, Hinojosa JA. (2018) Effects of affective and emotional congruency on facial expression processing under different task demands. *Acta Psychologica*, 187, 66-76.

- Santaniello G, Ferré P, Rodríguez-Gómez P, Poch C, Moreno EM, Hinojosa JA. (2018). Recognition memory advantage for negative emotional words has an early expiry date: evidence from brain oscillations and ERPs. *Neuropsychologia*, 117, 233-240.
- Villalba-García C\*, Santaniello G, Luna D, Montoro PR, Hinojosa JA\*. (2018) Temporal brain dynamics of the competition between proximity and shape similarity grouping cues in vision. *Neuropsychologia*, 121, 88-97. \* Autores de correspondencia
- Montoro PR, Villalba C, Luna D, Hinojosa JA. Common region wins the competition between extrinsic grouping cues: evidence from a task without explicit attention to grouping. *Psychonomic Bulletin & Review*, 24, 1856-1861.
- Ferré P, Guasch M, Martínez-García N, Fraga I, Hinojosa JA. (2017). Moved by words: affective ratings for a set of 2266 Spanish words in five discrete emotion categories. *Behavior Research Methods*, 49, 1082-1094.
- Hinojosa JA, Fernández-Folgueiras U, Albert J, Santaniello G, Pozo MA, Capilla A. (2017). Negative induced mood influences word production: An event-related potentials study with a covert picture naming task. *Neuropsychología*, 95, 227-239.
- Sánchez-Carmona A, Albert J, Hinojosa JA. (2016). Neural and behavioral correlates of selective stopping: Evidence for a different strategy adoption. *Neuroimage*, 139, 279-293.
- Hinojosa JA, Rincón-Pérez I, Romero-Ferreiro MV, Martínez-García N, Villalba-García C, Montoro PR, Pozo MA. (2016). The Madrid Affective Database for Spanish (MADS): Ratings of dominance, familiarity, Subjective age of acquisition and sensory experience. *PLoS ONE*, 11, e0155866.
- Rodríguez-Gómez P, Sánchez-Carmona A, Smith C, Pozo MA, Hinojosa JA, Moreno EM. (2016). On the violation of causal, emotional, and locative inferences: An event related potentials study. *Neuropsychologia*, 87, 25-34.
- Montoro PR, Villalba C, Luna D, Hinojosa JA. (2016). Dominance dynamics of competition between intrinsic and extrinsic grouping cues. *Acta Psychologica*, 170, 146-154.
- Hinojosa JA, Martínez-García N, Villalba-García C, Fernández-Folgueiras U, Sánchez-Carmona A, Pozo MA, Montoro PR. (2016). Affective norms of 875 Spanish words for five discrete emotional categories and two emotional dimensions. *Behavior Research Methods*, 48, 272-284.

## C.2. Proyectos (como IP)

Proyecto Sapientia: En busca del conocimiento general en la cultura global. Ayudas para la realización de Programas de Actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Ciencias Sociales y Humanidades. Ref. H2019/HUM-5705.

Inicio: 2020. Duración tres años. Investigador responsable de grupo: J. A. Hinojosa. Importe concedido: 205850 €.

Influencia de las propiedades emocionales de las palabras sobre procesos morfológicos, ortográficos y fonosimbólicos: evidencia neural y conductual. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Ref. PGC2018-098558-B-I00. Inicio 2019. Duración tres años. Investigador responsable: J.A. Hinojosa. Importe concedido: 53240 €

Estudio de las interacciones entre emoción y lenguaje: Aspectos semánticos y morfosintácticos y efectos de la influencia de la edad de adquisición de las palabras. Ministerio de Economía y Competitividad. Ref. PSI2015-68368-P. Inicio 2016. Duración tres años. Investigador responsable: J.A. Hinojosa. Importe concedido: 48200 € + 1 contrato FPI.

El estudio de la emoción humana y su aplicación a poblaciones con dificultades de adaptación en el ámbito personal y social. Ayudas para la realización de Programas de Actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Ciencias Sociales y Humanidades. Ref. H2015/HUM-3327. Inicio: 2016. Duración tres años. Investigador responsable de grupo: J. A. Hinojosa. Importe concedido: 180320 €.

Influencia de las emociones sobre la producción del lenguaje: Datos neurales y conductuales. Ministerio de Economía y Competitividad. Ref. PSI2012-37535. Inicio 2013. Duración tres años. Investigador responsable: J.A. Hinojosa. Importe concedido: 39000 €.

Influencia del contenido emocional sobre la comprensión del lenguaje: Datos neurales y conductuales. Ministerio de Ciencia e Innovación. Ref. PSI2009-08607 (subprograma PSIC). Inicio 2010. Duración tres años. Investigador principal: J. A. Hinojosa. Importe concedido: 31581,01 €.

Influencia del contenido emocional de las palabras sobre su procesamiento semántico.  
Ministerio de Educación y Ciencia. Ref. SEJ2005-08461-C02-02/PSIC. Inicio 2006.  
Duración tres años. Investigador principal: J.A. Hinojosa. Importe concedido: 9700 €.

### C.3. Dirección de actividades de investigación

Supervisión de los contratos posdoctorales del Programa Juan de la Cierva de los Doctores Jacobo Albert (2012-2014) y Claudia Poch (2017-2018)

Supervisión de los contratos predoctorales FPU del MINECO de Cristina Villalba (2016-2019), FPI del MINECO de Irene Rincón (2017-) y FPI de la Universidad Complutense de Pablo Rodríguez (2017-).

Codirección de cuatro tesis doctorales defendidas y seis tesis doctorales en curso.

### C.4. Participación en tareas de evaluación

Evaluación de proyectos para las siguientes agencias:

Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEPE, dependiente del Ministerio de Economía y Competitividad). Desde 2008 hasta la actualidad.

Agencia Andaluza del Conocimiento (dependiente de la Junta de Andalucía, años 2012, 2015, 2019).

National Science Foundation (NSF, Estados Unidos, años 2011 and 2012).

Leverhulme Small Research Grants from the British Academy (Reino Unido, año 2014).

The Fund for Scientific Research – FNRS (Bélgica, años 2016, 2017).

National Science Centre -Naradowne Centrum Nauki, NCN- (Polonia, año 2016)

Czech Science Fundation (República Checa, año 2019).

Seguimiento de anualidades del Programa Ramón y Cajal (2016)

Miembro del grupo de expertos de la Agencia Estatal de Investigación que forma parte de la comisión técnica de evaluación de los proyectos de la convocatoria de Excelencia y Retos de 2017 del Plan Nacional.

Revisión de artículos para las revistas: Acta Psychologica, Applied Psycholinguistics, Behavioral and Brain Functions, Behaviour Research and Therapy, Biological Psychology, BioMedical Engineering OnLine, BMC Neuroscience, BMC Psychology, Brain and Cognition, Brain and Language, Brain Research, Cerebral Cortex, Cognition, Cognition and Emotion, Cognitive, Affective & Behavioral Neuroscience, Cognitive Processing, Cognitive Science, Consciousness and Cognition, Current Psychology, Emotion, European Journal of Neuroscience, Experimental Brain Research, Frontiers in Human Neuroscience, Frontiers in Psychology, International Journal of Psychology, ISRN Neuroscience, International Journal of Psychophysiology, Journal of Cognitive Neuroscience, Journal of Cognitive Psychology, Journal of Memory and Language, Journal of Neurolinguistics, Journal of Neuroscience, Journal of Psychophysiology, JZUS-B (Biomedicine & Biotechnology), Memory and Cognition, Neurocase, Neuroimage, Neuroimage: Clinical, Neurophysiologie Clinique / Clinical Neurophysiology, Neuropsychologia, Neuroscience and Biobehavioral Reviews, Neuroscience Letters, Psychophysiology, The Open Applied Linguistic Journal, PLoS ONE, Psicológica, Psychology and Neuroscience, Revista Mexicana de Psicología, Social Cognitive and Affective Neuroscience, Spanish Journal of Psychology.