

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Serrano-Pedraza, I., Gamonoso-Cruz, M. J., Sierra-Vázquez, V., & Derrington, A. M. (2013). Comparing the effect of the interaction between fine and coarse scales and surround suppression on motion discrimination. *Journal of Vision*, 13(11): 5, 1–13, <http://www.journalofvision.org/content/13/11/5>, doi:10.1167/13.11.5

Serrano-Pedraza, I., Sierra-Vázquez, V., Derrington, A. M. (2013). Power-spectrum model of masking: simulations and empirical data. *Journal of the Optical Society of America A*, **30(6)**, 1119-1135.

Sierra-Vázquez, V., Serrano-Pedraza, I. (2011). Visual chimaeras obtained with the Riesz transform. *Perception*, **40(8)**, 919-937.

Sierra-Vázquez, V., Serrano-Pedraza, I. (2010). Application of Riesz transforms to isotropic AM-PM demodulation of geometrical-optical illusion images. *Journal of the Optical Society of America A*, **27(4)**, 781-796.

Sierra-Vázquez, V., Serrano-Pedraza, I., Luna, D. (2006). The effect of spatial-frequency filtering on the visual processing of global structure. *Perception*, **35(11)**, 1583-1609

García-Pérez, M. A., Sierra-Vázquez, V. (1996). Do channels shift their tuning towards lower-spatial frequency in periphery. *Vision Research*, **36**, 3339-3372.

Sierra-Vázquez, V., García-Pérez, M. A. (1995). Psychophysical wavelet analysis and the appearance of visual contrast illusions. *IEEE Transactions of Systems, Man and Cybernetics*, **25(10)**, 1424-1433.

C.2. Proyectos

1. Referencia: PSI2011-24491

Título: *Caracterización espacial y funcional de los mecanismos antagónicos centro-perifería en la percepción del movimiento*

Entidad Financiadora: M. de Economía y Competitividad. **Convocatoria:** 2011

IP: Serrano Pedraza, I.

Entidad de afiliación: Facultad de Psicología, Universidad Complutense de Madrid

Fecha de inicio: 01/01/2012. **Fecha de finalización:** 31/12/2014

Cuantía de la subvención: 42350 euros

Tipo de participación: Investigador

2. Referencia: SSO2002-00192

Título: *Procesos de demodulación compleja en la visión humana y sus consecuencias en la percepción visual de la forma*

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología. **Convocatoria:**

IP: Sierra Vázquez, V.

Entidad de afiliación: Facultad de Psicología, Universidad Complutense de Madrid

Fecha de inicio: 01/01/2002. **Fecha de finalización:** 31/12/2005

Cuantía de la subvención: 20700 euros

Tipo de participación: IP

3. Referencia: DGES PB96-0597

Título: *La ventana de la visibilidad local: Procesamiento visual anisoplanático en el SVH*

Entidad Financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia: **Convocatoria:** 1996

IP: García Pérez, MA

Entidad de afiliación: Facultad de Psicología, Universidad Complutense de Madrid

Fecha de inicio: 15/12/1997 **Fecha de finalización:** 14/12/2000

Cuantía de la subvención: 15964 euros

Tipo de participación: Investigador

4. Referencia: DGICYT PB090-0257

Título: *Análisis psicofísico en paquetes de onda: Procesamiento visual anisoplanático y consecuencias en la percepción visual de la forma*

Entidad Financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia. **Convocatoria:** 1990

IP: Sierra Vázquez, V.

Entidad de afiliación: Facultad de Psicología, Universidad Complutense de Madrid

Fecha de inicio: 26/09/1991. **Fecha de finalización:** 25/09/1994

Cuantía de la subvención: 29638 euros

Tipo de participación: IP

5. Referencia:

Título: *Visión artificial y visión humana: Aplicaciones de la Percepción visual en robótica*

Entidad Financiadora: Fundación Ramón Areces. **Convocatoria:** 1984

IP: Jáñez Escalada, Luis y Maravall Gómez-Allende, Darío

Entidades de afiliación: Facultad de Psicología, Universidad Complutense de Madrid y Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Telecomunicaciones, Universidad Politécnica de Madrid

Fecha de inicio: 31/01/1985. **Fecha de finalización:** 31/01/1988

Cuantía de la subvención: 138554 euros

Tipo de participación: Investigador

C.3. Contratos

C.4. Patentes

C.5, C.6, C.7... Otros

INSTRUCCIONES PARA RELLENAR EL CVA

AVISO IMPORTANTE

En virtud del artículo 11 de la convocatoria **NO SE ACEPTARÁ NI SERÁ SUBSANABLE EL CURRÍCULUM ABREVIADO** que no se presente en este formato.

Este documento está preparado para que pueda rellenarse en el formato establecido como obligatorio en las convocatorias (artículo 11.7.a): letra Times New Roman o Arial de un tamaño mínimo de 11 puntos; márgenes laterales de 2,5 cm; márgenes superior e inferior de 1,5 cm; y espaciado mínimo sencillo.

La extensión máxima del documento (apartados A, B y C) no puede sobrepasar las 4 páginas.

Parte A. DATOS PERSONALES

Researcher ID (RID) es una comunidad basada en la web que hace visibles las publicaciones de autores que participan en ella. Los usuarios reciben un número de identificación personal estable (RID) que sirve para las búsquedas en la Web of Science. Los usuarios disponen de un perfil donde integrar sus temas de investigación, sus publicaciones y sus citas.

Acceso: Web of Science > Mis herramientas > Researcher ID

Código ORCID es un identificador compuesto por 16 dígitos que permite a los investigadores disponer de un código de autor inequívoco que les permite distinguir claramente su producción científico-técnica. De esta manera se evitan confusiones relacionadas con la autoría de actividades de investigación llevadas a cabo por investigadores diferentes con nombres personales coincidentes o semejantes.

Acceso: www.orcid.org

Si no tiene Researcher ID o código ORCID, no rellene estos apartados.

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Se incluirá información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Adicionalmente, se podrán incluir otros indicadores que el investigador considere pertinentes.

Para calcular estos valores, se utilizarán por defecto los datos recogidos en la Web of Science de Thomson Reuters. Cuando esto no sea posible, se podrán utilizar otros indicadores, especificando la base de datos de referencia.

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

Describa brevemente su trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de su línea de investigación. Indique también otros aspectos o peculiaridades que considere de importancia para comprender su trayectoria.

Si lo considera conveniente, en este apartado se puede incluir *el mismo resumen* del CV que se incluya en la solicitud, teniendo en cuenta que este resumen solo se utilizará para el proceso de evaluación de este proyecto, mientras que el que se incluye en la solicitud podrá ser difundido.

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

Teniendo en cuenta las limitaciones de espacio, detalle los méritos más relevantes ordenados por la tipología que mejor se adapte a su perfil científico. Los méritos aportados deben describirse de una forma concreta y detallada, evitando ambigüedades.

Los méritos aportados se pondrán en orden cronológico inverso dentro de cada apartado. Salvo en casos de especial importancia para valorar su CV, se incluirán únicamente los méritos de los últimos 10 años.

C.1. Publicaciones

Incluya una reseña completa de las 5-10 publicaciones más relevantes.

Si es un artículo, incluya autores por orden de firma, año de publicación, título del artículo, nombre de la revista, volumen: pág. inicial-pág. final.

Si se trata de un libro o de capítulo de un libro, incluya, además, la editorial y el ISBN.

Si hay muchos autores, indique el número total de firmantes y la posición del investigador que presenta esta solicitud (p. ej., 95/18).

C.2. Participación en proyectos de I+D+i

Indique los proyectos más destacados en los que ha participado (máximo 5-7), incluyendo: referencia, título, entidad financiadora y convocatoria, nombre del investigador principal y entidad de afiliación, fecha de inicio y de finalización, cuantía de la subvención, tipo de participación (investigador principal, investigador, coordinador de proyecto europeo, etc.) y si el proyecto está en evaluación o pendiente de resolución.

C.3. Participación en contratos de I+D+i

Indique los contratos más relevantes en los que ha participado (máximo 5-7), incluyendo título, empresa o entidad, nombre del investigador principal y entidad de afiliación, fecha de inicio y de finalización, cuantía.

C.4. Patentes

Relacione las patentes más destacadas, indicando los autores por orden de firma, referencia, título, países de prioridad, fecha, entidad titular y empresas que las estén explotando.

C.5, C.6, C.7... Otros

Mediante una numeración secuencial (C.5, C.6, C.7...), incluya los apartados que considere necesarios para recoger sus principales méritos científicos-técnicos: dirección de trabajos, participación en tareas de evaluación, miembro de comités internacionales, gestión de la actividad científica, comités editoriales, premios, etc.

Recuerde que todos los méritos presentados deberán presentarse de forma concreta, incluyendo las fechas o período de fechas de cada actuación.

El currículum abreviado pretende facilitar, ordenar y agilizar el proceso de evaluación. Mediante el número de identificación individual del investigador es posible acceder a los trabajos científicos publicados y a información sobre el impacto de cada uno de ellos. Si considera que este currículum abreviado no recoge una parte importante de su trayectoria, puede incluir voluntariamente el currículum en extenso en la documentación aportada, que será facilitado también a los evaluadores de su solicitud.