

Curriculum vitae

Número de páginas que contiene: 53

Nombre: JOSEFA CABRERO HURTADO

Firma:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'J. Cabrero', with a long horizontal flourish underneath.

La arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo, en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

Sexenios de investigación: 6

Quinquenios docentes: 6

Tramos autonómicos: 5

CURRICULUM VITAE COMPLETO

1. Datos personales

Apellidos: CABRERO HURTADO

Nombre: JOSEFA

Situación profesional actual

Organismo: Universidad de Granada

Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Ciencias

Depto./Secc./Unidad estr.: Departamento de Genética

Área de conocimiento: Genética

Dirección postal: Avda. Fuentenueva s/n, 18071 Granada

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 958-243262

Fax: 958 244073

Correo electrónico: jcabrero@ugr.es

Especialización (Códigos UNESCO): 240999

Categoría profesional: Catedrática de Universidad

Fecha de inicio: 22/11/2009

Situación administrativa

☒ Plantilla

☐ Contratado

☐ Interino

☐ Becario

☐ Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo ☒

A tiempo parcial ☐

2. Títulos académicos

Titulación Superior

Centro, Organismo

Fecha

Licenciado en Ciencias Biológicas	Facultad de Ciencias, Universidad de Granada	01/07/1979
-----------------------------------	--	------------

Doctorado

Centro, Organismo

Fecha

Doctor en Biología, espec. Genética	Facultad de Ciencias, Universidad de Granada	05/06/1985

2.2 Acreditación para el Cuerpo de Catedráticos de Universidad

Evaluación Positiva, 21 de octubre de 2008

3. Puestos docentes desempeñados

Categoría	Departamento, Organismo	Fechas
Profesor Ayudante	Dept. de Genética, Univ. de Granada	10/12/1981-30/09/1987
Profesor Titular Interino	Dept. Biol. Anim. Ecol. y Genét, Univ. de Granada	01/10/1987-04/11/1987

Profesora Titular	Dept. de Genética, Univ. de Granada	05/11/1987- 20/11/2009
Catedrática	Dep. Genética, Univ. de Granada	21/11/2009- actualidad

4. Becas, ayudas y premios recibidos

- Beca-colaboración durante los estudios de Licenciatura en el departamento de Genética, Univ. Granada.
- Mención Honorífica a nuestro Proyecto de Innovación Docente titulado “Desarrollo de nuevos métodos didácticos y de evaluación en Genética para la adaptación al EEES” en la convocatoria de Premios a la Innovación Docente 2005.
- Ganadora del Premio a la mejor fotografía de Imágenes Científicas, organizado por la Sociedad Española de Genética, Julio de 2016.

5. Pertenencia a órganos colegiados por elección

- 1- Pertenencia a la Comisión de Investigación del Departamento de Biología Animal, Ecología y Genética (por el Área de Genética) (Univ. Granada) desde el 21 de enero de 1987 hasta el 30 de enero de 1992.
- 2- Pertenencia a la Comisión de Docencia e Investigación del Departamento de Genética (Univ. Granada) desde abril de 1992 hasta marzo de 2002.
- 3- Coordinadora del Máster Genética y Evolución, durante los cursos 2011-12 y 2012-13-
- 4- Miembro del Consejo Asesor de Enseñanzas de Posgrado de la Universidad de Granada durante los cursos desde 22-11-2011 al 6-2-2013
- 5- Miembro de la Comisión Académica del Programa de Doctorado Biología Fundamental y de Sistemas, 22/11/2010 al 30/09/2013
- 6- Miembro de la Comisión Docente de Biología desde enero de 2017
- 7- Miembro de la Junta de Dirección del Dpto de Genética desde 2016

6. Actividad docente desempeñada

6.1.1. Docencia en Licenciatura y Grado

Titulación	Asignatura	Centro, Organismo	Actividad	Fecha	Indicadores calidad
Licenciado en Ciencias Biológicas	Genética General	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico-Práctica	01/10/1981-30/09/1988	
Licenciado en Ciencias Biológicas	Ampliación de Genética (E. Biol. Fund.)	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico-Práctica	01/10/1981-30/09/1996	
Licenciado en Ciencias Biológicas	Genética Vegetal	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico-Práctica	01/10/1981-30/09/1985	
Licenciado en Ciencias Biológicas	Ampliación de Genética (E. Zoología.)	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico-Práctica	01/10/1981-30/09/1997	
Licenciado en Ciencias Biológicas	Ampliación de Genética (E. Biol. Fund.)	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico-Práctica	01/10/1999-30/09/2001	
Licenciado en Ciencias Biológicas	Genética General	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico-Práctica	01/10/1992-30/09/1999	

Licenciado en Biología	Genética	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico- Práctica	01/10/2001- 30/09/2006	4,37 de 5
Licenciado en Bioquímica	Genética Molecular e Ingeniería Genética	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico- Práctica	01/10/2001- 30/09/2002	
Licenciado en Biología	Genética de Poblaciones y Evolució	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Práctica	01/10/2003- 30/09/2004	
Licenciado en Biología	Genética de Poblaciones y Evolució	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Práctica	01/10/2005- 30/09/2006	
Licenciado en Biología	Genética	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico- Práctica	01/10/2007- 30-09-2011	
Grado de Biología	Genética I. De los Genes a las poblaciones	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórico- Práctica	01-10-2011- actualidad	

6.1.2. Docencia en Posgrado

Titulación	Asignatura	Centro, Organismo	Actividad	Fecha	Indicadores calidad
Programa Doctorado: Biología de Poblaciones, Acuicultura y Medio Ambiente	Técnicas de Análisis Genético	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Práctica	01/10/1986- 30/09/1995	
Programa Doctorado: Biología de Poblaciones, Acuicultura y Medio Ambiente	Citogenética de Poblaciones	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/1986- 30/09/1995	
Programa Doctorado: Biología de Poblaciones, Acuicultura y Medio Ambiente	Genética Humana	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/1986- 30/09/1995	
Programa Doctorado: Biología de Poblaciones, Acuicultura y Medio Ambiente	Citogenética de Poblaciones	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/1995- 30/09/1996	
Programa Doctorado: Genética	Selección Sexual	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/1997- 30/09/1998	
Programa Doctorado: Genética	Técnicas de Análisis Genético	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Práctica	01/10/1998- 30/09/1999	
Programa Doctorado: Genética	Selección Sexual	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/1999- 30/09/2000	
Programa Doctorado: Genética y Evolución	Microevolución	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/1999- 30/09/2005	
Programa Doctorado: Genética y Evolución	Técnicas de Análisis Genético	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Práctica	01/10/1999- 30/09/2001	
Programa Doctorado: Genética y Biotecnología	Técnicas de Análisis Genético	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/2001- 30/09/2002	
Programa Doctorado: Genética y Evolución.	Técnicas de Análisis Genético	Fac. Ciencias, Univ. Granada	Teórica	01/10/2001- 30/09/2009	
Máster: Genética y Evolución	Análisis genético	Fac. Ciencias,	Teórica	30/09 /2010 actualidad	
Máster: Genética y Evolución	Técnicas de análisis Genético	Univ. Granada, Fac. Ciencias	Teórica- Práctica	30/09/2010 actualidad	
Máster: Genética y Evolución	Diagnóstico y	Univ. Granada	Teórica	30/09/2010	

6.2 Evaluaciones positivas de la actividad docente

Evaluación de la calidad de la actividad docente por el Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad de la Universidad de Granada. Calificación obtenida: Excelente (94,963 sobre 100).

6.3 Enseñanzas no regladas en colaboración con otras Instituciones

- Coordinadora y profesora del curso de Diagnóstico y Consejo genéticos" organizado por la Escuela Andaluza de Salud Pública (Consejería de salud) y la Universidad de Granada. Curso 2008-2009. 40 h.
- Coordinadora y profesora del curso de Diagnóstico y Consejo genéticos" organizado por la Escuela Andaluza de Salud Pública (Consejería de salud) y la Universidad de Granada. Curso 2009-2010. 20 h.

6.4. Participación en Planes de Acción Tutorial

Participación como Tutora, en el Plan de Acción Tutorial de la Licenciatura de Biología desde el curso 2007-2008.

7. Contribuciones de carácter docente

Proyectos de innovación docente, materiales docentes elaborados, publicaciones docentes, etc.

7.1. Proyectos de innovación y mejora docente:

1- Título del Proyecto: **Desarrollo de nuevos métodos didácticos y de evaluación en genética para la adaptación al EEES**
Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación, Calidad y evaluación docente. Universidad de Granada
Cantidad: 4500 Euros
Profesor responsable: Esther Víseras Alarcón
Curso académico: 2003/2004

2- Título del Proyecto: **Análisis y optimización de tareas docentes en el Departamento de Genética**
Entidad financiadora: Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario. Unidad para la calidad de las universidades andaluzas (UCUA).
Cantidad: 3000 Euros
Profesor responsable: Esther Víseras Alarcón
Curso académico: 2003/2004

3- Título del Proyecto: **Desarrollo de habilidades didácticas para sesiones de debate en grupos grandes**
Entidad financiadora: Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario. Unidad para la calidad de las universidades andaluzas (UCUA).
Cantidad: Euros
Profesor responsable: Esther Víseras Alarcón
Curso académico: 2004/2005

4- Título del Proyecto: **Diseño de un Máster Andaluz en Genética (DM-GR-06)**
Entidad financiadora: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía
Cantidad: 5945,45 Euros

Profesor responsable: Juan Pedro Martínez Camacho
Curso académico: 2004/2005

5- Título del Proyecto: **Fomento del autoaprendizaje de alumnos de Genética a través de la utilización de recursos informáticos didácticos**

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación, Calidad y evaluación docente. Universidad de Granada
Cantidad: 5500 Euros
Profesor responsable: Miguel Burgos Poyatos
Curso académico: 2005/2006

6- Título del Proyecto: **Plan piloto de implantación del crédito ECTS en la licenciatura de Biología**

Entidad financiadora: Junta de Andalucía
Cantidad: Euros
Profesor responsable: Antonio Ríos Guadix
Cursos académicos: 2005/2006, 2006/07, 2007/08, 2008/09

7- Título del Proyecto: **La Wikipedia como una herramienta de motivación educativa**

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación, Calidad y evaluación docente. Universidad de Granada
Cantidad: Euros
Profesor responsable: Francisco Perfectti Álvarez
Cursos académicos: 2009/2010

8- Título del Proyecto: **Nuevos recursos docentes para las prácticas del Departamento de Genética en el marco del**

EEES

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación, Calidad y evaluación docente. Universidad de Granada
Cantidad: Euros
Profesor responsable: Manuel Garrido Ramos
Cursos académicos: 2010/2011

9- Título del Proyecto: **Adecuación del contenido práctico de la asignatura Genética I: de los genes a las poblaciones (2º Grado en Biología) a un aprendizaje basado en Proyectos.**

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación, Calidad y evaluación docente. Universidad de Granada
Cantidad: Euros
Profesor responsable: Rafael Navajas Pérez
Cursos académicos: 2019/2020

10.- Adecuación del contenido de la asignatura Genética I: de los genes a las poblaciones (2º Grado en Biología) a lengua inglesa

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación, Calidad y evaluación docente. Universidad de Granada
Cantidad: Euros
Profesor responsable: Rafael Navajas Pérez
Cursos académicos: 2012/2023

7.2. Capítulos de libros relacionados con la docencia universitaria:

1.- Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Fundamentos de Genética de poblaciones

Referencia revista / libro: Evolución: La base de la biología (Editor: M. Soler)
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 83 final: 126 Fecha: 2002
Editorial (si libro): Proyecto Sur Lugar de publicación: Granada
ISBN : 84-8254-139-0

2.- Autores (p.o. de firma): M.Martín-Vivaldi, Josefa Cabrero
Título: Selección Sexual
Referencia revista / libro: Evolución: La base de la biología (Editor: M. Soler)
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 235 final: 259 Fecha: 2002
Editorial (si libro): Proyecto Sur Lugar de publicación: Granada
ISBN : 84-8254-139-0

3- Autores (p.o. de firma): Perfectti F, Cabrero J, Camacho JPM, López-León MD, Oliver JL, Víseras E
Título: Plan de Acción Tutorial para alumnos con interés académico-profesional en Genética.
Referencia revista / libro: PATs 03-04 en la UGR. Planes de Acción en Tutorías, años 2003-2004 en la Universidad de Granada. Coriat-Benarroch M, Sanz Oro R.
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2005
Editorial (si libro): Editorial Universidad de Granada Lugar de publicación: Granada
CD-ROM anexo al libro: "Orientación y Tutoría en la Universidad de Granada". Coriat-Benarroch M, Sanz Oro R. (ed.).
Universidad de Granada.
ISBN-CDROM: 84-338-3241-7.

Libros relacionados con la docencia universitaria:

1.- Autores (p.o. de firma): Josefa Cabrero, David Carmona, Lara Bossini
Título: Técnicas de Genética
Referencia: Libro de texto
Fecha: 2021
Editorial (si libro): Síntesis Lugar de publicación: Madrid
ISBN : 978-84-1357-097-6

7.3. Asistencia y participación en cursos de docencia

- Curso de Tutoría y Orientación y elaboración de un Plan de Acción Tutorial (PAT) para la atención a alumnos, Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación de la Universidad de Granada, Granada, 2003.
- Plan de Acción Tutorial del Dpto. de Genética, 2004. Universidad de Granada, Granada.
- I Jornadas de Intercambio de Experiencias Docentes en Biología. Comisión Docente de Biología. Granada, 2009
- II Jornadas de Intercambio de Experiencias Docentes en Biología. Comisión Docente de Biología. Granada, 2010
- III Jornadas de Intercambio de Experiencias Docentes en Biología. Comisión Docente de Biología. Granada, 2011
- Curso: "Uso de la herramienta antiplagio Turnitin. Universidad de Granada, 2018

7.4. Premios por méritos docentes:

- 1) Mención Honorífica a nuestro Proyecto de Innovación Docente titulado "Desarrollo de nuevos métodos didácticos y de evaluación en Genética para la adaptación al EEES" en la convocatoria de Premios a la Innovación Docente 2005.

8 Actividad investigadora desempeñada

Líneas de investigación: Citogenética molecular y evolutiva, Evolución de los cromosomas B

9. Participación en proyectos de investigación subvencionados en convocatorias públicas

1. Título del proyecto: Estudio del significado biológico de la heterocromatina supernumeraria

Entidad financiadora: DGICYT (PB87-0886)

Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada

Duración, desde: 28-9-88 hasta: 27-9-91

Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho

Número de investigadores participantes: 5

IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 3.800.000

2. Título del proyecto: Análisis de la cromatina supernumeraria a los niveles molecular, citológico y poblacional

Entidad financiadora: DGICYT (PB90-0865)

Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada

Duración, desde: 24-9-91 hasta: 23-9-94

Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho

Número de investigadores participantes: 5

IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 3.000.000

3. Título del proyecto: Los cromosomas B del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*, paradigma de coevolución genómica

Entidad financiadora: DGICYT (PB93-1108)

Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada

Duración, desde: 08-07-94 hasta: 08-07-97

Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho

Número de investigadores participantes: 4

IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 4.500.000

4. Título del proyecto: Análisis molecular y evolutivo de un cromosoma B egoísta neutralizado por el genoma hospedador

Entidad financiadora: DGICYT (PB96-1433)

Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada

Duración, desde: 01-12-97 hasta: 01-12-00

Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho

Número de investigadores participantes: 5

IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 5.000.000

5. Título del proyecto: Coevolución entre cromosomas parásitos y el genoma hospedador

Entidad financiadora: DGI (BOS2000-1521)

Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada

Duración, desde: **20-12-2000** hasta: **20-12-2003**

Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho

Número de investigadores participantes: 5

IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 8.000.000 pts

6. Título del proyecto: Cromosomas parásitos: efectos celulares y cambios moleculares asociados al conflicto genético con los cromosomas A

Entidad financiadora: DGI (BOS2003-06635)
Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada
Duración, desde: 1-1-2004 hasta: 31-12-2006
Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho
Número de investigadores participantes: 4
IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 113.915 €

7. Título del proyecto: Análisis de la naturaleza molecular, expresión génica y evolución de dos tipos de cromosomas parásitos con diferente sistema de explotación del genoma hospedador
Entidad financiadora: DGI (CGL2006-06307/BOS)
Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada
Duración, desde: 1-1-2007 hasta: 31-12-2009
Investigador responsable: **Josefa Cabrero Hurtado**
Número de investigadores participantes: 4
IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 93.000 €

8. Título del proyecto: Naturaleza molecular, expresión génica y evolución de los cromosomas parásitos
Entidad financiadora: Proyecto de Excelencia de la Junta de Andalucía (CV1664)
Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada
Duración, desde: 1-04-2007 hasta: 31-03-2010
Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho
Número de investigadores participantes: 5
IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 159.536,30€

9. Título del proyecto: Desvelando la intercomunicación entre los cromosomas A y B del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*.
Entidad financiadora: DGPI (CGL2009-11917/BOS)
Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada
Duración, desde: 01-01-2010 hasta: 31-12-2013
Investigador responsable: **Josefa Cabrero Hurtado**
Número de investigadores participantes: 3
IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 221.914,00 €

10.- Título del proyecto: Naturaleza, origen y expresión de los cromosomas B de *Locusta migratoria*.
Entidad financiadora: Proyecto de excelencia de la Junta de Andalucía (CVI-6649)
Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada
Duración, desde: 1/04/2011 hasta: 14/03/2016
Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho
Número de investigadores participantes: 7
IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 208.247,00

11.- Título del proyecto: Cambios transcriptómicos provocados por un parásito intragenómico
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (CGL2015-70750-P)
Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada
Duración, desde: 01/01/2016 hasta: 30/06/2020
Investigador responsable: Juan Pedro Martínez Camacho
Número de investigadores participantes: 4
IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 143.385,00 €

12.- Título del proyecto: Análisis de la vulnerabilidad demográfica y genética de especies centinela del cambio climático.
Entidad financiadora: Junta de Andalucía- proyectos de generación del conocimiento- FONDOS FEDER (A-Bio-538-UGR20)
Entidades participantes: Departamento de Genética, Departamento de Ecología, Universidad de Granada
Duración, desde: 2021 hasta: 2023
Investigador responsable: Manuel Jesús López Rodríguez

Número de investigadores participantes: 5
 IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 45.000,00 €

13.- Título del proyecto: ANALISIS DEL ORIGEN EVOLUTIVO DE SAGA PEDO, UNA ESPECIE VULNERABLE DE INSECTO POLIPLOIDE Y PARTENOGENETICO, ABORDADO MEDIANTE SECUENCIACION GENOMICA
 Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (PID2022-139398NA-I00)
 Entidades participantes: Departamento de Genética, Universidad de Granada
 Duración, desde: 01/09/2023 hasta: 31/08/2026
 Investigador responsable: Beatriz Navarro Domínguez
 Número de investigadores participantes: 4
 IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 107.500,00 €

10. Formación de investigadores

10.1 Personal contratado del que he sido responsable

Nombre	Fecha Inicio	Fecha Fin	Organismo	Programa	Subprograma	Referencia
NAVARRO DOMÍNGUEZ, BEATRIZ MARÍA	01/09/2012	31/08/2014	PLAN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN	BECAS F.P.I. (PROYECTOS)	PERIODO DE CONTRATO PREDOCTORAL	
NAVARRO DOMÍNGUEZ, BEATRIZ MARÍA	01/09/2010	31/08/2014	PLAN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN	BECAS F.P.I. (PROYECTOS)	FASE DE BECA	
LÓPEZ PÉREZ, TATIANA	15/03/2010	31/12/2012	UNIVERSIDAD DE GRANADA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	CONTRATOS DE APOYO TÉCNICO	CGL2009-11917
TERUEL ARTACHO, MARÍA	01/06/2009	01/11/2009	UNIVERSIDAD DE GRANADA	PLAN PROPIO	CONTRATO PUENTE	
RUIZ-RUAÑO CAMPAÑA, FRANCISCO JESÚS	01/06/2009	31/05/2010	UNIVERSIDAD DE GRANADA	PLAN PROPIO	BECAS DE INICIACION	
TERUEL ARTACHO, MARÍA	15/07/2008	14/08/2008	UNIVERSIDAD DE GRANADA	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN	CONTRATO DE INVESTIGACIÓN	
LÓPEZ PÉREZ, TATIANA	01/04/2007	30/09/2009	UNIVERSIDAD DE GRANADA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	CONTRATOS DE APOYO TÉCNICO	CGL2006-06307
TERUEL ARTACHO, MARÍA	01/06/2006	30/04/2008	PLAN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN	BECAS F.P.I. (PROYECTOS)	PERIODO DE CONTRATO PREDOCTORAL	
TERUEL ARTACHO, MARÍA	01/01/2005	30/04/2008	PLAN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN	BECAS F.P.I. (PROYECTOS)	FASE DE BECA	
TERUEL ARTACHO, MARÍA	01/05/2004	30/04/2008	M.C.Y.T.	BECAS F.P.I. (PROYECTOS)	BECAS F.P.I.	

10.2 Formación de investigadores extranjeros

Los siguientes investigadores han sido formados en mi laboratorio

D. Elzbieta Warchalowska-Sliwa de la Polish Academy of Sciences, Kraków, Polonia (1986 y 1992)
 Dr Francisco de Assis Maia de Lima, Universidad de Natal (Brasil) (1990)
 Dra Adoración Aguilar Pombo, Universidad de Madeira (Portugal) (1994)
 Dr Mohammed Bakkali, Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) (1996 - 2001)
 Dra Sonia Araujo, Universidad de Viçosa (Brasil) (1999-2001)
 Dra Vilma Loreto, Universidad Federal Nacional de Pernambuco (2004-2006)
 D. Dragan Chobanov, Bulgarian Academy of Sciences (2005)
 Dra Valentina Amore, Universidad de Viterbo (Italia) (2008)
 Dr Diogo Cabral-de-Mello, Universidade Estadual Paulista, Botucatu (Brasil) (2010)
 Dra Beata Grzywacz, Institute of Systematics and Evolution of Animals, Polish Academy of Sciences, Kraków, Poland (2015)

11. Trabajos de investigación dirigidos

Tesis doctorales dirigidas:

1) Título: Significado biológico de la heterocromatina supernumeraria de *Eyprepocnemis plorans*
Doctorando: M^a Dolores López-León
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Ciencias
Fecha: 1991
Calificación: APTO CUM LAUDE por unanimidad
Nº de publicaciones de la tesis, con índice de impacto: 18

2) Título: Origen, expresión y efectos fenotípicos de un parásito genómico
Doctorando: María Teruel Artacho
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Ciencias
Fecha: 06-03-2009
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE por unanimidad

3) Título: Evolución de elementos móviles en ortóperos
Doctorando: Eugenia Elisabeth Montiel Jiménez
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Ciencias
Fecha: 23-03-2012
Calificación: APTO CUM LAUDE por unanimidad

4) Título: Análisis de los cambios de expresión génica asociados a la presencia de cromosomas B en el saltamontes *Eyprepocnemis plorans*
Doctorando: Beatriz Navarro Domínguez
Universidad: Granada
Facultad / Escuela: Ciencias
Fecha: 22-07-2016
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE por unanimidad

Tesis de Licenciatura dirigidas

1) Título: Estudios citotaxonómicos en saltamontes del género *Chorthippus*

Autor: José E. Belda Suárez

Universidad: Granada

Facultad / Escuela: Ciencias

Fecha: 1985

Calificación: SOBRESALIENTE por unanimidad

2) Título: Significado biológico de los cromosomas accesorios de *Eyprepocnemis plorans*

Autor: Juan de Dios Alché Ramírez

Universidad: Granada

Facultad / Escuela: Ciencias

Fecha: 1986

Calificación: SOBRESALIENTE por unanimidad

3) Título: Estudio de la transmisión de dos tipos de heterocromatina extra en dos especies de saltamontes

Autor: María Dolores López León

Universidad: Granada

Facultad / Escuela: Ciencias

Fecha: 1987

Calificación: SOBRESALIENTE por unanimidad (**Premio Extraordinario**)

4) Título: Variaciones cromosómicas en poblaciones naturales de dos especies del género *Chorthippus*

Autor: Miguel Francisco Talavera Rubia

Universidad: Granada

Facultad / Escuela: Ciencias

Fecha: 1988

Calificación: SOBRESALIENTE por unanimidad

5) Título: Análisis de la eficacia biológica en relación a caracteres morfológicos y de comportamiento en *Locusta migratoria*

Autor: Antonio Jesús Castro López

Universidad: Granada

Facultad / Escuela: Ciencias

Fecha: 1995

Calificación: SOBRESALIENTE- HONOR por unanimidad

Trabajos fin de Grado dirigidos

1.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: Alberto Serrano Fernández

Título: Genética canina: Control genético de la coloración del pelo en las diferentes razas de perro

Período: Curso 2013-2014

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

2.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: M Carmen del Carmen Alba Mora

Título: Genética canina: Control genético de la coloración del pelo en las diferentes razas de perro

Período: Curso 2014-2015

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

3.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: Martín Ramos-Arévalo Cancellien

Título: De asociaciones genéticas a Mecanismos Biológicos y Compuestos Terapéuticos nuevos en Autoinmunidad

Período: Curso 2015-2016

Director(es): Marta Alarcón Riquelme y Josefa Cabrero Hurtado

4.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: María Isabel Rosa García

Título: Enfermedades Genéticas de los perros

Período: Curso 2015-2016

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

5.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: Andrea Gallardo Orihuela

Título: Genes Huérfanos

Período: Curso 2016-2017

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

6.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: Pilar Antequera Plasencia

Título: Control genético de la coloración de los ojos en humanos

Período: Curso 2017-2018

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

7.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: María Martínez González

Título: Control genético del color de los ojos en humanos

Período: Curso 2018-2019

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

8.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: Ruth del Carmen Henríquez Cabrera

Título: Paleogenómica; evidencias genéticas entre neandertales y sapiens

Período: Curso 2019-2020

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

9.- Tipo de Investigación: Trabajo Fin de Grado, Grado en Biología, Universidad de Granada.

Estudiante: Adrián Baena Molina

Título: Regulación epigenética

Período: Curso 2019-2020

Director(es): Josefa Cabrero Hurtado

12. Publicaciones (artículos)

(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): J.P.M. Camacho, A.R. Carballo, J. Cabrero

Título: The B-chromosome system of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* subsp. *plorans* (Charpentier)

Referencia revista / libro: Chromosoma

Clave: A Volumen: 80 Páginas, inicial: 163 final: 176 Fecha: 1980

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania

2. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero, E. Viseras
 Título: C-heterochromatin variation in the genus *Eumigus* (Orthoptera: Pamphagoidea)
 Referencia revista / libro: Genetica
 Clave: A Volumen: 56 Páginas, inicial: 185 final: 188 Fecha: 1981
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda
-
3. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: A spontaneous interchange heterozygote mosaic in *Locusta migratoria* (Orthoptera: Acrididae)
 Referencia revista / libro: Chrom. Inf. Serv.
 Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 7 final: 8 Fecha: 1982
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Japón
-
4. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Pericentric inversion polymorphism in *Aiolopus strepens* (Orthoptera: Acrididae): Effects on chiasma formation
 Referencia revista / libro: Caryologia
 Clave: A Volumen: 35 Páginas, inicial: 411 final: 424 Fecha: 1982
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Italia
-
5. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero
 Título: Supernumerary segments in five species of grasshoppers (Orthoptera: Acridoidea)
 Referencia revista / libro: Genetica
 Clave: A Volumen: 59 Páginas, inicial: 113 final: 117 Fecha: 1982
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda
-
6. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero
 Título: Karyological differences between two species of grasshopper genus *Acrotylus* (Acrididae: Oedipodinae)
 Referencia revista / libro: Caryologia
 Clave: A Volumen: 36 Páginas, inicial: 121 final: 127 Fecha: 1983
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Italia
-
7. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, E. Viseras, J. Navas, J. Cabrero
 Título: C-heterochromatin content of supernumerary chromosome segments of grasshoppers: detection of an euchromatic extra segment
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 53 Páginas, inicial: 167 final: 175 Fecha: 1984
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
8. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, E. Viseras, J.P.M. Camacho
 Título: The B-chromosomes of *Locusta migratoria* I. Detection of negative correlation between mean chiasma frequency and the rate of accumulation of the B's; a reanalysis of the available data about the transmission of these B chromosomes
 Referencia revista / libro: Genetica
 Clave: A Volumen: 64 Páginas, inicial: 155 final: 164 Fecha: 1984
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda
-
9. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Cytological evidence for either polyspermy or polar body activation in mosaic embryos of *Chorthippus brunneus*
 Referencia revista / libro: Genetica
 Clave: A Volumen: 66 Páginas, inicial: 81 final: 84 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda

10. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, E. Vseras, J.P.M. Camacho

Título: Answer to R.Lespinasse's comment on our analysis of the transmission of B-chromosomes in *Locusta migratoria*

Referencia revista / libro: Genetica

Clave: A Volumen: 66 Páginas, inicial: 153 final: 154 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda

11. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho, F. Pascual

Título: Cytotaxonomic studies on pamphagids genus *Eurignus*. Detection of two chromosomal races in *E. monticola* (Rambur) (Insecta, Orthoptera)

Referencia revista / libro: Caryologia

Clave: A Volumen: 38 Páginas, inicial: 1 final: 12 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Italia

12. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: A spontaneous interchange heterozygote mosaic in the grasshopper *Stauroderus scalaris*: Interchromosomal chiasma effects

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 54 Páginas, inicial: 235 final: 243 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

13. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Belda, J. Cabrero

Título: Meiotic behaviour of the holocentric chromosomes of *Nezara viridula* (Insecta, Heteroptera) analysed by C-banding and silver impregnation

Referencia revista / libro: Can.J.Genet.Cytol.

Clave: A Volumen: 27 Páginas, inicial: 491 final: 498 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

14. Autores (p.o. de firma): J. Navas-Castillo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Chiasma redistribution in bivalents carrying supernumerary chromosome segments in grasshoppers

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 55 Páginas, inicial: 245 final: 248 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

15. Autores (p.o. de firma): J. Navas-Castillo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Heterochromatin variants in *Baetica ustulata* (Orthoptera: Tettigoniidae) analysed by C and G banding

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 56 Páginas, inicial: 161 final: 165 Fecha: 1986

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

16. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Navas-Castillo, J. Cabrero

Título: Extra nucleolar activity associated with presence of a supernumerary chromosome segment in the grasshopper *Oedipoda fuscocincta*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 56 Páginas, inicial: 237 final: 241 Fecha: 1986

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

17. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J. Navas-Castillo, J.P.M. Camacho
 Título: Effects of supernumerary chromosome segments on the activity of nucleolus organiser regions in the grasshopper *Chorthippus binotatus*
 Referencia revista / libro: Chromosoma
 Clave: A Volumen: 93 Páginas, inicial: 375 final: 380 Fecha: 1986
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania
-
18. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Cytogenetic studies in gomphocerine grasshoppers I. Comparative analysis of chromosome C-banding pattern
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 56 Páginas, inicial: 365 final: 372 Fecha: 1986
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
19. Autores (p.o. de firma): J. Navas-Castillo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: C-banding response of seven supernumerary heterochromatic segments in grasshoppers
 Referencia revista / libro: Cytobios
 Clave: A Volumen: 47 Páginas, inicial: 107 final: 113 Fecha: 1986
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
20. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Cytogenetic studies in gomphocerine grasshoppers II. Chromosomal location of active nucleolar organizing regions
 Referencia revista / libro: Can.J.Genet.Cytol.
 Clave: A Volumen: 28 Páginas, inicial: 540 final: 544 Fecha: 1986
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada
-
21. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero
 Título: Cytological analysis of a spontaneous translocation heterozygote mosaic in *Chorthippus binotatus* (Orthoptera, Acrididae)
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 57 Páginas, inicial: 263 final: 266 Fecha: 1986
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
22. Autores (p.o. de firma): J.A. Suja, J.P.M. Camacho, J. Cabrero, J.S. Rufas
 Título: Analysis of a centric shift in the S11 chromosome of *Aiolopus strepens* (Orthoptera: Acrididae)
 Referencia revista / libro: Genetica
 Clave: A Volumen: 70 Páginas, inicial: 211 final: 216 Fecha: 1986
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda
-
23. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Chiasma distribution and centromere orientation in a spontaneous interchange in the grasshopper *Chorthippus vagans*
 Referencia revista / libro: Can.J.Genet.Cytol.
 Clave: A Volumen: 28 Páginas, inicial: 913 final: 920 Fecha: 1986
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada
-
24. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Inbreeding in a natural population of the grasshopper *Chorthippus nevadensis*
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 58 Páginas, inicial: 57 final: 58 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

25. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.D. Alché, J.P.M. Camacho

Título: A test for equilocality of supernumerary heterochromatin distribution in grasshoppers

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 110 final: 115 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

26. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.D. Alché, J.P.M. Camacho

Título: Effects of B chromosomes of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* on nucleolar organiser regions activity. Activation of a latent NOR on a B chromosome fused to an autosome

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 116 final: 121 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

27. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Population cytogenetics of *Chorthippus vagans* I. Polymorphisms for pericentric inversion and for heterochromatin deletion

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 280 final: 284 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

28. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Population cytogenetics of *Chorthippus vagans* II. Reduced transmission but increased fertilization by males possessing a supernumerary chromosome

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 285 final: 291 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

29. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero

Título: New hypotheses about the origin of supernumerary chromosome segments in grasshoppers

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 58 Páginas, inicial: 341 final: 343 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

30. Autores (p.o. de firma): J. Navas-Castillo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Chiasma redistribution in presence of supernumerary chromosome segments in grasshoppers: dependence on the size of the extra segment

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 58 Páginas, inicial: 409 final: 412 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

31. Autores (p.o. de firma): J. Navas-Castillo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Paracentric inversion in the grasshopper *Oedipoda charpentieri*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 59 Páginas, inicial: 441 final: 444 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

32. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J.P.M. Camacho, J. Cabrero
 Título: Variation of C-banding patterns and localization of nucleolar organiser regions in *Acinipe hesperica* (Orthoptera, Pamphagidae)
 Referencia revista / libro: Cytobios
 Clave: A Volumen: 57 Páginas, inicial: 163 final: 167 Fecha: 1989
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
33. Autores (p.o. de firma): M. Talavera, M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Male germ line polysomy in the grasshopper *Chorthippus binotatus*: extra chromosomes are not transmitted
 Referencia revista / libro: Genome
 Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 384 final: 388 Fecha: 1990
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada
-
34. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: A nucleolus organizer region in a B chromosome inactivated by DNA methylation
 Referencia revista / libro: Chromosoma
 Clave: A Volumen: 100 Páginas, inicial: 134 final: 138 Fecha: 1991
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania
-
35. Autores (p.o. de firma): J.E. Belda, J. Cabrero, J.P.M. Camacho, J.S. Rufas
 Título: Role of C-heterochromatin in variation of nuclear DNA amount in the genus *Chorthippus* (Orthoptera, Acrididae)
 Referencia revista / libro: Cytobios
 Clave: A Volumen: 67 Páginas, inicial: 13 final: 21 Fecha: 1991
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
36. Autores (p.o. de firma): E. Viseras, J. Cabrero, M. Talavera, J.P.M. Camacho
 Título: C-banding and NOR location variation in oedipodine grasshoppers
 Referencia revista / libro: Cytobios
 Clave: A Volumen: 68 Páginas, inicial: 165 final: 177 Fecha: 1991
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
37. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Distributive pairing in the grasshopper *Chorthippus binotatus*
 Referencia revista / libro: Genome
 Clave: A Volumen: 34 Páginas, inicial: 139 final: 143 Fecha: 1991
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada
-
38. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
 Título: Meiotic drive against an autosomal supernumerary segment promoted by the presence of a B chromosome in females of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Chromosoma
 Clave: A Volumen: 100 Páginas, inicial: 282 final: 287 Fecha: 1991
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania
-
39. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero, E. Viseras, M.D. López-León, J. Navas-Castillo, J.D. Alché
 Título: G banding in two species of grasshopper and its relationship to C, N and fluorescence banding techniques
 Referencia revista / libro: Genome
 Clave: A Volumen: 34 Páginas, inicial: 638 final: 643 Fecha: 1991

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

40. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho, M.I. Cano and J.L. Santos

Título: A widespread B chromosome polymorphism maintained without apparent drive

Referencia revista / libro: Evolution

Clave: A Volumen: 46 Páginas, inicial: 529 final: 539 Fecha: 1992

Editorial (si libro): Lugar de publicación: U.S.A

41. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Male and female segregation distortion for heterocromatic segments on the S8 chromosome of the grasshopper *Chorthippus jacobsi*

Referencia revista / libro: Chromosoma

Clave: A Volumen: 101 Páginas, inicial: 511 final: 516 Fecha: 1992

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania

42. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Random mating and absence of sexual selection for B chromosomes in two natural populations of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 69 Páginas, inicial: 558 final: 561 Fecha: 1992

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

43. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero, E. Viseras, J.P.M. Camacho, J.L. Santos

Título: Generating high variability of B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 71 Páginas, inicial: 352 final: 362 Fecha: 1993

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

44. Autores (p.o. de firma): M.C. Pardo, E. Viseras, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: A supernumerary chromosome segment in *Locusta migratoria*

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 36 Páginas, inicial: 919 final: 923 Fecha: 1993

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

45. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, M.C. Pardo, E. Viseras, J.P.M. Camacho

Título: Paternity displacement in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 71 Páginas, inicial: 539 final: 545 Fecha: 1993

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

46. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Dynamics of sperm storage in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Physiological Entomology

Clave: A Volumen: 19 Páginas, inicial: 46 final: 50 Fecha: 1994

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

47. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Undertransmission of a supernumerary chromosome segment through heterozygous females possessing B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 37 Páginas, inicial: 705 final: 709 Fecha: 1994

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

48. Autores (p.o. de firma): M.C. Pardo, M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Transmission analysis of mitotically unstable B chromosomes in *Locusta migratoria*

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 37 Páginas, inicial: 1027 final: 1034 Fecha: 1994

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

49. Autores (p.o. de firma): M.C. Pardo, M.D. López-León, E. Víseras, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Mitotic instability of B chromosomes during embryo development in *Locusta migratoria*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 74 Páginas, inicial: 164 final: 169 Fecha: 1995

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

50. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Changes in DNA methylation during development in the B chromosome NOR of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 74 Páginas, inicial: 296 final: 302 Fecha: 1995

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

51. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Changes in NOR activity pattern in presence of supernumerary heterochromatin in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 38 Páginas, inicial: 68 final: 74 Fecha: 1995

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

52. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, A. Martín-Alganza, M.C. Pardo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Temporal frequency stability and absence of effects on mating behaviour for an autosomal supernumerary segment in two natural populations of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 38 Páginas, inicial: 320 final: 324 Fecha: 1995

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

53. Autores (p.o. de firma): P. Barranco, J. Cabrero, J.P.M. Camacho, F. Pascual

Título: Chromosomal basis for a bilateral gynandromorph in *Pycnogaster inermis* (Rambur, 1838) (Orthoptera, Tettigoniidae)

Referencia revista / libro: Contributions to Zoology

Clave: A Volumen: 65 Páginas, inicial: 123 final: 127 Fecha: 1995

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda

54. Autores (p.o. de firma): M.C. Pardo, M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: A cytological and developmental analysis of tythoparthenogenesis in *Locusta migratoria*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 75 Páginas, inicial: 485 final: 494 Fecha: 1995

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

55. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Evidence for multiple paternity in two natural populations of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Hereditas

Clave: A Volumen: 123 Páginas, inicial: 89 final: Fecha: 1995

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Suecia

56. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Achiasmate segregation of X and B univalents in males of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* is independent of previous association

Referencia revista / libro: Chromosome Research

Clave: A Volumen: 4 Páginas, inicial: 43 final: 48 Fecha: 1996

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

57. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, F. Pascual, J.P.M. Camacho

Título: Accidental twins in a monembryonic insect

Referencia revista / libro: Genome

Clave: A Volumen: 39 Páginas, inicial: 222 final: 224 Fecha: 1996

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Canada

58. Autores (p.o. de firma): J.A. Herrera, M.D. López-León, J. Cabrero, M.W. Shaw, J.P.M. Camacho

Título: Evidence for B chromosome drive suppression in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 76 Páginas, inicial: 633 final: 639 Fecha: 1996

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

59. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Negatively-assorted gamete fertilization for supernumerary heterochromatin in two grasshopper species

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 76 Páginas, inicial: 651 final: 657 Fecha: 1996

Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

60. Autores (p.o. de firma): A. J. Castro, M. C. Pardo, M. D. López-León, J. Cabrero, J. P. M. Camacho

Título: Mating frequency increases somatic condition but not productivity in *Locusta migratoria* females

Referencia revista / libro: Hereditas

Clave: A Volumen: 126 Páginas, inicial: 53 final: 57 Fecha: 1997

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Suecia

61. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, M.W. Shaw, M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero

Título: Population dynamics of a selfish B chromosome neutralized by the standard genome in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: The American Naturalist

Clave: A Volumen: 149 Páginas, inicial: 1030 final: 1050 Fecha: 1997

Editorial (si libro): Lugar de publicación: USA

-
62. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, M. D. López-León, R. Gómez, A. J. Castro, A. Martín-Alganza, J. P. M. Camacho
 Título: Geographical distribution of B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*, along a river basin, is mainly shaped by non-selective historical events
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 5 Páginas, inicial: 194 final: 198 Fecha: 1997
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
63. Autores (p.o. de firma): A. Martín-Alganza, J. Cabrero, M. D. López-León, F. Perfectti, J. P. M. Camacho
 Título: Supernumerary heterochromatin does not affect several morphological and physiological traits in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Hereditas
 Clave: A Volumen: 126 Páginas, inicial: 187 final: 189 Fecha: 1997
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Suecia
-
64. Autores (p.o. de firma): A. Martín-Alganza, M. D. López-León, J. Cabrero, J. P. M. Camacho
 Título: Somatic condition determines female mating frequency in a field population of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 79 Páginas, inicial: 524 final: 530 Fecha: 1997
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
65. Autores (p.o. de firma): S. Zurita, J. Cabrero, M. D. López-León and J. P. M. Camacho
 Título: Polymorphism regeneration for a neutralized selfish B chromosome
 Referencia revista / libro: Evolution
 Clave: A Volumen: 52 Páginas, inicial: 274 final: 277 Fecha: 1998
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: USA
-
66. Autores (p.o. de firma): A. J. Castro, F. Perfectti, M. C. Pardo, J. Cabrero, M. D. López-León, and J. P. M. Camacho
 Título: No harmful effects of a selfish B chromosome on several morphological and physiological traits in *Locusta migratoria* (Orthoptera, Acrididae)
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 80 Páginas, inicial: 753 final: 759 Fecha: 1998
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
67. Autores (p.o. de firma): A. J. Castro, M. C. Pardo, M. D. López-León, J. Cabrero, and J. P. M. Camacho
 Título: Differential male mating frequency depending on male number in the migratory locust
 Referencia revista / libro: Folia Biologica (Krakow)
 Clave: A Volumen: 46 Páginas, inicial: 119 final: 122 Fecha: 1998
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Polonia
-
68. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, M.D. López-León and J.P.M. Camacho
 Título: Ribosomal DNA in a supernumerary chromosome segment of the grasshopper *Oedipoda fuscocincta* confirms its origin by translocation
 Referencia revista / libro: Hereditas
 Clave: A Volumen: 129 Páginas, inicial: 15 final: 18 Fecha: 1998
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Suecia
-

69. Autores (p.o. de firma): M.D. López-León, J. Cabrero and J.P.M. Camacho
 Título: Unusually high amount of inactive ribosomal DNA in the grasshopper *Stauroderus scalaris*
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 7 Páginas, inicial: 83 final: 88 Fecha: 1999
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
70. Autores (p.o. de firma): Bakkali, M., Cabrero, J., López-León, M. D., Perfectti, F., Camacho, J. P. M.
 Título: The B chromosome polymorphism of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* in North Africa. I. B variants and frequency
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 83 Páginas, inicial: 428 final: 434 Fecha: 1999
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
71. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, M. D. López-León, M. Bakkali, J. P. M. Camacho
 Título: Common origin of B chromosome variants in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 83 Páginas, inicial: 435 final: 439 Fecha: 1999
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
72. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, L.H. Shapiro, J.P.M. Camacho
 Título: Male sterility in interspecific meadow katydid hybrids
 Referencia revista / libro: Hereditas
 Clave: A Volumen: 131 Páginas, inicial: 79 final: 82 Fecha: 1999
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Suecia
-
73. Autores (p.o. de firma): F. Perfectti, J. Cabrero, M. D. López-León, E. Muñoz, M. C. Pardo, J. P. M. Camacho
 Título: Fitness effect analysis of a heterochromatic supernumerary segment in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 8 Páginas, inicial: 425 final: 433 Fecha: 2000
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
74. Autores (p.o. de firma): M. Bakkali, J. Cabrero, M.D. López-León, F. Perfectti, J.P.M. Camacho
 Título: Population differences in the expression of nucleolus organizer regions in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Protoplasma
 Clave: A Volumen: 217 Páginas, inicial: 185 final: 190 Fecha: 2001
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Austria
-
75. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, M. Bakkali, J.M. Corral, J. Cabrero, M.D. López-León, I. Aranda, A. Martín-Alganza, F. Perfectti
 Título: Host recombination is dependent on the degree of parasitism
 Referencia revista / libro: Proc. R. Soc. Lond. Ser. B
 Clave: A Volumen: 269 Páginas, inicial: 2173 final: 2177 Fecha: 2002
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
76. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero, M.D. López-León, M. Bakkali & F. Perfectti
 Título: The B chromosomes of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* and the intragenomic conflict
 Referencia revista / libro: Genetica

Clave: A Volumen: 117 Páginas, inicial: 77 final: 84 Fecha: 2003
Editorial (si libro): Lugar de publicación: The Netherlands

77. Autores (p.o. de firma): M. Bakkali, J. Cabrero & J.P.M. Camacho
Título: B⁺A interchanges are an unlikely pathway for B chromosome integration into the standard genome
Referencia revista / libro: Chromosome Research
Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 115 final: 123 Fecha: 2003
Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

78. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, A. Bugrov, E. Warchalowska-Sliwa, M.D. López-León, F. Perfectti and J.P.M. Camacho
Título: Comparative FISH analysis in five species of *Eyprepocnemidinae* grasshoppers
Referencia revista / libro: Heredity
Clave: A Volumen: 90 Páginas, inicial: 377 final: 381 Fecha: 2003
Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

79. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, F. Perfectti, R. Gómez, J.P.M. Camacho and M.D. López-León
Título: Population variation in the A chromosome distribution of satellite DNA and ribosomal DNA in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*.
Referencia revista / libro: Chromosome Research.
Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 375 final: 381 Fecha: 2003
Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

80. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero J., Bakkali M., Bugrov A., Warchalowska-Sliwa E., López-León M.D., Perfectti F., Camacho J.P.M.
Título: Multiregional origin of B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*.
Referencia revista / libro: Chromosoma.
Clave: A Volumen: 112 Páginas, inicial: 207 final: 211 Fecha: 2003
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania

81. Autores (p.o. de firma): L. Riera, E. Petitpierre, C. Juan, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Evolutionary dynamics of a B chromosome invasion in island populations of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Referencia revista / libro: Journal of Evolutionary Biology
Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial: 716 final: 719 Fecha: 2004
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Germany

82. Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, F. Perfectti, M. Teruel, M.D. López-León, J. Cabrero
Título: The odd-even effect in mitotically unstable B chromosomes in grasshoppers
Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
Clave: A Volumen: 106 Páginas, inicial: 325 final: 331 Fecha: 2004
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel(Suiza)

83. Autores (p.o. de firma): F. Perfectti, J.M. Corral, J.A. Mesa, J. Cabrero, M. Bakkali, M.D. López-León, J.P.M. Camacho
Título: Rapid suppression of drive for a parasitic B chromosome
Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
Clave: A Volumen: 106 Páginas, inicial: 338 final: 343 Fecha: 2004
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)

-
84. Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, M.I. Manrique-Poyato, J.P.M. Camacho
 Título: Detection of B chromosomes in interphase hemolymph nuclei from living specimens of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
 Clave: A Volumen: 114 Páginas, inicial: 66 final: 69 Fecha: 2006
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)
-
85. Autores (p.o. de firma): J M. I. Manrique-Poyato, A. J. Muñoz-Pajares, V. Loreto, M. D. López-León, J. Cabrero and J. P. M. Camacho
 Título: Causes of B chromosome variant substitution in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 14 Páginas, inicial: 693 final: 700 Fecha: 2006
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
86. Autores (p.o. de firma): Cabrero, J., Teruel, M., Carmona, F.D., Camacho, J.P.M.
 Título: Histone H2AX phosphorylation is associated with most meiotic events in a grasshopper
 Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
 Clave: A Volumen: 116 Páginas, inicial: 311 final: 315 Fecha: 2007
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)
-
87. Autores (p.o. de firma): Teruel M, Cabrero J, Perfectti F, Camacho JPM
 Título: Nucleolus size variation during meiosis and NOR activity of a B chromosome in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 15 Páginas, inicial: 755 final: 765 Fecha: 2007
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
88. Autores (p.o. de firma): Cabrero J, Teruel M, Carmona FD, Jiménez R, Camacho JPM
 Título: Histone H3 lysine 9 acetylation pattern suggests that X and B chromosomes are silenced during entire male meiosis in a grasshopper
 Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
 Clave: A Volumen: 119 Páginas, inicial: 135 final: 142 Fecha: 2007
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)
-
89. Autores (p.o. de firma): Abdelaziz M, Teruel M, Chobanov D, Camacho JPM, Cabrero J
 Título: Physical mapping of rDNA and satDNA in A and B chromosomes of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* from a Greek population
 Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
 Clave: A Volumen: 119 Páginas, inicial: 143 final: 146 Fecha: 2007
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)
-
90. Autores (p.o. de firma): Cabrero J, Palomino-Morales RJ, Camacho JPM
 Título: The DNA-repair Ku70 protein is located in the nucleus and tail of elongating spermatids in grasshoppers
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 15 Páginas, inicial: 1093 final: 1100 Fecha: 2007
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK
-
91. Autores (p.o. de firma): Loreto V, Cabrero J, López-León MD, Camacho JPM, de Souza MJ
 Título: Comparative analysis of rDNA location in five neotropical gomphocerine grasshopper species

Referencia revista / libro: Genetica

Clave: A Volumen: 132 Páginas, inicial: 95 final: 101
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Holanda

Fecha: 2008

92. Autores (p.o. de firma): Loreto V, Cabrero J, López-León MD, Camacho JPM, de Souza MJ

Título: Possible autosomal origin of macro B chromosomes in two grasshopper species

Referencia revista / libro: Chromosome Research

Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 233 final: 241
Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

Fecha: 2008

93. Autores (p.o. de firma): Cabrero J, Camacho JPM

Título: Location and expression of ribosomal RNA genes in grasshoppers: Abundance of silent and cryptic loci

Referencia revista / libro: Chromosome Research

Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 595 final: 607
Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

Fecha: 2008

94. Autores (p.o. de firma): López-León MD, Cabrero J, Dzyubenko VV, Bugrov AG, Karamysheva TV, Rubtsov NB, Camacho JPM

Título: Differences in ribosomal DNA distribution on A and B chromosomes between eastern and western populations of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research

Clave: A Volumen: 121 Páginas, inicial: 260 final: 265
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)

Fecha: 2008

95. Autores (p.o. de firma): Teruel M, Cabrero J, Perfectti F, Camacho JPM

Título: Quantitative analysis of NOR expression in a B chromosome of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Chromosoma

Clave: A Volumen: 118 Páginas, inicial: 291 final: 301
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania

Fecha: 2009

96. Autores (p.o. de firma): Teruel M, Cabrero J, Montiel EE, Acosta MJ, Sánchez A, Camacho JPM

Título: Microdissection and chromosome painting of X and B chromosomes in *Locusta migratoria*

Referencia revista / libro: Chromosome Research

Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial: 11 final: 18
Editorial (si libro): Lugar de publicación: UK

Fecha: 2009

97. Autores (p.o. de firma): Cabrero J, López-León MD, Teruel M, Camacho JPM

Título: Chromosome mapping of H3 and H4 histone gene clusters in 35 species of acridid grasshoppers

Referencia revista / libro: Chromosome Research

Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial: 397 final: 404
Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Fecha: 2009

98. Autores (p.o. de firma): Cabrero J, Camacho JPM

Título: Cromosomas parásitos

Referencia revista / libro: Investigación y Ciencia

Clave: A Volumen: 394 Páginas, inicial: 40 final: 48
Editorial (si libro): Lugar de publicación: España

Fecha: Julio 2009

99. Autores (p.o. de firma): Teruel M, Cabrero J, Perfectti F, Acosta MJ, Sánchez A, Camacho JPM

Título: Microdissection and chromosome painting of X and B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
Clave: A Volumen: 125 Páginas, inicial: 286 final: 291 Fecha: 2009
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)

100. Autores (p.o. de firma): Teruel M, Cabrero J, Perfectti F, Alché JD, Camacho JPM
Título: Abnormal spermatid formation in presence of the parasitic B₂₄ chromosome in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Referencia revista / libro: Sexual Development
Clave: A Volumen: 3 Páginas, inicial: 284 final: 289 Fecha: 2009
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Basel (Suiza)

101. Autores (p.o. de firma): M. Teruel, J. Cabrero, F. Perfectti, J.P.M. Camacho
Título: B chromosome ancestry revealed by histone genes in the migratory locust
Referencia revista / libro: Chromosoma
Clave: A Volumen: 119 Páginas, inicial: 217 final: 225 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania

102.- Autores (p.o. de firma): B.G. Palestis, J. Cabrero, R. Trivers, J.P.M. Camacho
Título: Prevalence of B chromosomes in Orthoptera is associated with shape and number of A chromosomes
Referencia revista / libro: Genetica
Clave: A Volumen: 138 Páginas, inicial: 1181 final: 1189 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Lugar de publicación:

103.- Autores (p.o. de firma): M. Bakkali, M.I. Manrique-Poyato, M.D. López-León, F. Perfectti, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Effects of B chromosomes on egg fertility and clutch size in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Referencia revista / libro: Journal of Orthoptera Research
Clave: A Volumen: 19 Páginas, inicial: 197 final: 203 Fecha: 2010

104.- Autores (p.o. de firma): M. Teruel, J.G. Sørensen, V. Loeschcke, J. Cabrero, F. Perfectti, J.P.M. Camacho
Título: Level of heat shock proteins decreases in individuals carrying B-chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
Clave: A Volumen: 132 Páginas, inicial: 94 final: 99 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Lugar de publicación:

105.- Autores (p.o. de firma): Muñoz-Pajares AJ, Martínez-Rodríguez L, Teruel M, Cabrero J, Camacho JPM, Perfectti F
Título: A Single, Recent Origin of the Accessory B Chromosome of the Grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Referencia revista / libro: Genetics
Clave: A Volumen: 187 Páginas, inicial: 853 final: 863 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Lugar de publicación:

106.- Autores (p.o. de firma): Ruiz-Ruano F.J., Ruiz-Estévez M, Rodríguez-Pérez J, López-Pino JL, Cabrero J, Camacho JPM
Título: DNA Amount of X and B Chromosomes in the Grasshoppers *Eyprepocnemis plorans* and *Locusta migratoria*
Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
Clave: A Volumen: 134 Páginas, inicial: 120 final: 126 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Lugar de publicación:

-
- 107.- Autores (p.o. de firma): Camacho JPM, Schmid M, Cabrero J.
 Título: B chromosomes and sex in animals
 Referencia revista / libro: Sexual Development .
 Clave: A Volumen: 5 Páginas, inicial: 155 final: 166 Fecha: 2011
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 108.- Autores (p.o. de firma): DC. Cabral-de-Mello, MD. López-León, J. Cabrero, JPM. Camacho
 Título: Evolutionary dynamics of 5S rDNA location in acridid grasshoppers and its relationship with H3 histone Gene and 45S rDNA location
 Referencia revista / libro: Genetica.
 Clave: A Volumen: 139 Páginas, inicial: 921 final: 931 Fecha: 2011
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 109.- Autores (p.o. de firma): Alain Victor de Barros, Tha'is Saad Sczepanski, Josefa Cabrero, Juan Pedro M. Camacho, Marcelo Ricardo Vicari, Roberto Ferreira Antoni
 Título: Fiber-fish reveals different patterns of high-resolution physical mapping for repetitive DNA in fish
 Referencia revista / libro: Aquaculture
 Clave: A Volumen: 322-323 Páginas, inicial: 47 final: 50 Fecha: 2011
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 110.- Autores (p.o. de firma): E. Montiel, MI Manrique-Poyato, SM. Rocha-Sánchez, MD. López-León, J. Cabrero, F. Perfectti, JPM. Camacho
 Título: Nucleolus size varies with sex, ploidy and gene dosage in insects
 Referencia revista / libro: Physiological Entomology
 Clave: A Volumen: 37 Páginas, inicial: 145 final: 152 Fecha: 2012
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 111.- Autores (p.o. de firma): Ruiz-Estévez M, López-León MD, Cabrero J, Camacho JPM
 Título: B-Chromosome ribosomal DNA is functional in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: PLOS One
 Clave: A Volumen: 7(5) Páginas, inicial: e3660 final: Fecha: 2012
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 112.- Autores (p.o. de firma): E. Montiel, Camacho JPM, Cabrero J, López-León MD
 Título: Gypsy, RTE and Mariner transposable elements populate *Eyprepocnemis plorans* genome
 Referencia revista / libro: Genetica
 Clave: A Volumen: 140 Páginas, inicial: 365 final: 374 Fecha: 2012
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 113.- Autores (p.o. de firma): Ruiz-Estévez M, López-León MD, Cabrero J, Camacho JPM
 Título: Ribosomal DNA is active in different B chromosome variants of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Genetica
 Clave: A Volumen: 141 Páginas, inicial: 337 final: 345 Fecha: 2013
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 114.- Autores (p.o. de firma): Maria Inmaculada Manrique-Poyato, María Dolores López-León, Josefa Cabrero, Francisco Perfectti, Juan Pedro M Camacho
 Título: Spread of a new parasitic B chromosome variants is facilitated by high gene flow
 Referencia revista / libro: Plos One
 Clave: A Volumen: 8 (12) Páginas, inicial: e83712 final: Fecha: 2013
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-

-
- 115.- Autores (p.o. de firma): Josefa Cabrero, Mohammed Bakkali, Beatriz Navarro Domínguez, Francisco J. Ruíz Ruano, Rubén Martín-Blázquez, María Dolores López-León, Juan Pedro M Camacho
 Título: The Ku70 DNA-repair protein is involved in centromere function in a grasshopper species
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 21 Páginas, inicial: 393 final: 406 Fecha: 2013
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 116.- Autores (p.o. de firma): Cabrero J, López-León MD, Ruiz-Estévez M, Gómez R, Petitpierre E, Rufas JS, Massa E, Kamel Ben Halima M, Camacho JPM.
 Título: B1 Was the ancestor B chromosome variant in the western mediterranean area in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
 Clave: A Volumen: 142 Páginas, inicial: 54 final: 58 Fecha: 2014
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 117.- Autores (p.o. de firma): Ruiz-Estévez M, Bakkali M, Cabrero J, Camacho JPM, López-León MD
 Título: HP1 knockdown is associated with abnormal condensation of all chromatin types of a grasshopper (*Eyprepocnemis plorans*)
 Referencia revista / libro: Chromosome Research
 Clave: A Volumen: 22 Páginas, inicial: 253 final: 266 Fecha: 2014
 Editorial (si libro): Lugar de publicación-
-
- 118.- Autores (p.o. de firma): Teruel M, Ruiz-Ruano FJ, Marchal JA, Sánchez A, Cabrero J, Camacho JPM, Perfectti
 Título: Disparate molecular evolution of two types of repetitive DNAs in the genome of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: Heredity
 Clave: A Volumen: 112 Páginas, 531 inicial: final: 542 Fecha: 2014
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 119.- Autores (p.o. de firma): Montiel EE, Cabrero J, Ruiz-Estévez M, Burke WD, Eickbush TH, Camacho JPM, López-León MD
 Título: Preferential Occupancy of R2 Retroelements on the B Chromosomes of the Grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
 Referencia revista / libro: PLoS ONE
 Clave: A Volumen: 9(3) Páginas, inicial: e91820 final: Fecha: 2014
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 120.- Autores (p.o. de firma): Ruiz-Ruano FJ, Camacho JPM, Cabrero J, López-Rodríguez MJ, Tierno de Figueroa JM
 Título: Peripatric origin of the only cave-restricted stonefly species known (Insecta: Plecoptera)
 Referencia revista / libro: Arthropod Systematics and Phylogeny
 Clave: A Volumen: 72 Páginas, inicial: 3 final: 10 Fecha: 2014
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 121.- Autores (p.o. de firma): Ruiz-Estévez M, Cabrero J, Camacho JPM, López-León MD
 Título: B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* are present in all body parts analyzed and show extensive variation for rDNA copy number
 Referencia revista / libro: Cytogenetic and Genome Research
 Clave: A Volumen: DOI: 143 Páginas, inicial: 268 final: 274 Fecha: (2014)
 Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 122.- Autores (p.o. de firma): Mercedes Ruiz-Estévez, Liesbeth Badisco, Josef Vanden Broeck, Francisco Perfectti, María Dolores Lopez-Leon, Josefa Cabrero, Juan Pedro M Camacho

- Título: B chromosomes showing active ribosomal RNA genes contribute insignificant amounts of rRNA in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Referencia revista / libro: Molecular Genetics and Genomic
Clave: A Volumen:289 Páginas, inicial: 1209 final: 1216 Fecha: 2014
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 123.- Autores (p.o. de firma): A Anjos, F J Ruiz-Ruano, J P M Camacho, V Loreto, J Cabrero, M J de Souza and D C Cabral-de-Mello
Título: U1 snDNA clusters in grasshoppers: chromosomal dynamics and genomic organization
Referencia revista / libro: Heredity
Clave: A Volumen: 114 Páginas, inicial: 207 final: 219 Fecha: (2015)
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 124.- Autores (p.o. de firma): Camacho JPM, Ruiz-Ruano FJ, Martín-Blázquez R, López-León MD, Cabrero J, Lorite P, Cabral-de-Mello DC, Bakkali M
Título: A step to the gigantic genome of the desert locust: chromosome sizes and repeated DNAs
Referencia revista / libro: Chromosoma
Clave: A Volumen: 124 Páginas, inicial: 263 final: 275 Fecha: (2015)
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 125.- Autores (p.o. de firma): Montiel EE, Ruiz-Ruano FJ, Cabrero J, Marchal JA, Sánchez A, Perfectti F, López-León MD, Camacho JPM
Título: Intragenomic distribution of RTE retroelements suggests intrachromosomal movement
Referencia revista / libro: Chromosome Research
Clave: A Volumen: 23 Páginas, inicial: 211 final:223 Fecha: (2015)
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 126.- Autores (p.o. de firma): Yolanda Guillén, Núria Rius, Alejandra Delprat, Marta Puig, Sònia Casillas, Miquel Ràmia, Raquel Egea, Gisela Mir, Jordi Camps, Valentí Moncunill, Francisco J. Ruiz-Ruano, Josefa Cabrero, Robert L. Unckless, Aurelie Kapusta, Jeronimo Ruiz, Leonardo G. de Lima, Guilherme Dias, Jordi Garcia-Mas, Ivo Gut, David Torrents, Juan Pedro Camacho, Gustavo Kuhn, Andrew G. Clark, Cedric Feschotte, Antonio Barbadilla, Alfredo Ruiz
Título: Genomics of ecological adaptation in cactophilic *Drosophila*
Referencia revista / libro: Genome Biology and Evolution
Clave: A Volumen: DOI: 10.1093/gbe/evu291 Páginas, inicial: final: Fecha: (2015)
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 127.- Autores (p.o. de firma): M. Ruiz-Estévez1, F. J. Ruiz-Ruano1, J. Cabrero, M. Bakkali, F. Perfectti, M. D. López-León and J. P. M. Camacho
Título: Non-random expression of ribosomal DNA units in grasshopper showing high intragenomic variation for the ITS2 region
Referencia revista / libro: Insect Molecular Biology
Clave: A Volumen: 24 Páginas, inicial: 319 final: 330 Fecha: (2015)
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 128.- Autores (p.o. de firma): MI Manrique-Poyato, MD López-León, J Cabrero, R Gómez, F Perfectti, JPM Camacho
Título: Geographical barriers impeded the spread of a parasitic chromosome
Referencia revista / libro: PLoS ONE
Clave: A Volumen: June 25 Páginas, inicial: 1 final:10 Fecha: (2015)
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-
- 129.- Autores (p.o. de firma): JPM Camacho, MW Shaw, J Cabrero, M Bakkali, M Ruiz-Estévez, FJ Ruiz-Ruano; R Martín-Blázquez; MD López-León
Título: Transient microgeographic clines during B chromosome invasion
Referencia revista / libro: American Naturalist
Clave: A Volumen: 186 Páginas, inicial: 675 final: 681 Fecha: (2015)
Editorial (si libro): Lugar de publicación:
-

130.- Autores (p.o. de firma): FJ Ruiz-Ruano, MD López-León, J Cabrero, JPM Camacho

Título: High-throughput analysis of the satellitome illuminates satellite DNA evolution

Referencia revista / libro: Scientific Reports

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: doi: 10.1038/srep28333 Fecha: (2016)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

131.- Autores (p.o. de firma): B Navarro, J Cabrero, JPM Camacho, MD López-León

Título: B-chromosome effects on Hsp70 gene expression does not occurs at transcriptional level in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Molecular Genetics and Genomics

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: DOI: 10.1007/s00438-016-1228-6 Fecha: (2016)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

132.- Autores (p.o. de firma): FJ Ruiz-Ruano, J Cabrero, MD López-León, JPM Camacho

Título: Satellite DNA content illuminates the ancestry of a supernumerary (B) chromosome

Referencia revista / libro: Chromosoma

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: DOI 10.1007/s00412-016-0611-8 Fecha: (2017)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

133.- Autores (p.o. de firma): J Cabrero, M Martin-Peciña, FJ Ruiz-Ruano, R Gómez, JPM Camacho

Título: Post-meiotic B chromosome expulsion, during spermiogenesis, in two grasshopper species

Referencia revista / libro: Chromosoma

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final:DOI: 10.1007/s00412-017-0627-8 Fecha: (2017)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

134.- Autores (p.o. de firma): B Navarro, FJ Ruiz Ruano, J Cabrero, JM Corral, MD López-León, T Sharbel, JPM Camacho

Título: Protein-coding genes in B chromosomes of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Scientific Reports

Clave: A Volumen: 6 Páginas, inicial: 45200 DOI: doi:10.1038/srep45200 Fecha: (2017)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

135.- Autores (p.o. de firma): Beatriz Navarro-Domínguez, Francisco J. Ruiz-Ruano, Juan Pedro M. Camacho , Josefa Cabrero & María Dolores López-León

Título: Transcription of a B chromosome CAP-G pseudogene does not influence normal Condensin Complex genes in a grasshopper

Referencia revista / libro: Scientific Report

DOI:10.1038/s41598-017-15894-5 Fecha: (2017)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

136.- Autores (p.o. de firma): FJ Ruiz-Ruano, J Cabrero, MD López-León, A Sánchez, JPM Camacho

Título: Quantitative sequence characterization for repetitive DNA content in the supernumerary chromosome of the migratory locust

Referencia revista / libro: Chromosoma

Clave: A Volumen: 127 (1) DOI 10.1007/s00412-017-0644-7 Páginas, inicial: 45 final: 57 Fecha: (2018)

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania

137.- Autores (p.o. de firma): FJ Ruiz-Ruano, J Castillo-Martínez, J Cabrero, R Gómez,, JPM Camacho, MD López-León

Título: High-throughput analysis of satellite DNA in the grasshopper *Pyrgomorpha conica* reveals abundance of homologous and heterologous higher-order repeats

Referencia revista / libro: Chromosoma

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: (2018)

Editorial (si libro): Lugar de publicación: Alemania

138.- Autores (p.o. de firma): Juan Pedro Camacho, María Inmaculada Manrique-Poyato, Josefa Cabrero, María Dolores López-León, Francisco Perfectti, and Ricardo Gomez

Título: "Inter-population spread of a parasitic B chromosome is unlikely through males in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*"

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: (2019)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

139.- Autores (p.o. de firma): Ruiz-Ruano, F. J., Navarro-Domínguez, B., López-León, M. D., Cabrero, J., & Camacho, J. P. M.

Título: Evolutionary success of a parasitic B chromosome rests on gene content.

Referencia revista / libro: BioRxiv, 1–25. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1101/683417> Fecha: (2019).

140.- Autores (p.o. de firma): Cormac M. Kinsella, Francisco J. Ruiz-Ruano, Anne-Marie Dion-Côté, Alexander J. Charles, Toni I. Gossmann, Josefa Cabrero, Dennis Kappei, Nicola Hemmings, Mirre J.P. Simons, Juan Pedro M. Camacho, Wolfgang Forstmeier & Alexander Suh

Título: "Programmed DNA elimination of germline development genes in songbirds"

Referencia revista / libro: Nature Communications

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: (2019)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

141.- Autores (p.o. de firma): Manrique-Poyato, M. I., Cabrero, J., López-León, M. D., Perfectti, F., Gómez, R., & Camacho, J. P.

Título: Interpopulation spread of a parasitic B chromosome is unlikely through males in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Referencia revista / libro: Heredity

Clave: A Volumen: 124 Páginas, inicial: 197 final: 206 Fecha: (2020)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

142.- Autores (p.o. de firma): Camacho J. P. M., Ruiz-Ruano F. J., López-León M. D., Cabrero J.

Título: Satellite DNA Is an Inseparable Fellow Traveler of B Chromosomes.

Referencia revista : In: Satellite DNAs in Physiology and Evolution (Đurđica Ugarković, ed),

Páginas, inicial: 85 final:112 Fecha: (2021)

Editorial (si libro): Springer Lugar de publicación:

(https://doi.org/10.1007/978-3-030-74889-0_4)

143.- Autores (p.o. de firma): Juan Pedro M. Camacho, Josefa Cabrero, María Dolores López-León, María Martín-Peciña, Francisco Perfectti, Manuel A. Garrido-Ramos and Francisco J. Ruiz-Ruano

Título: Satellitome comparison of two oedipodine grasshoppers highlights the contingent nature of satellite DNA evolution

Referencia revista : BMC Biology

Páginas, inicial: 20 final:36 Fecha: (2022)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

(<https://doi.org/10.1186/s12915-021-01216-9>)

143.- Autores (p.o. de firma): Juan Pedro M. Camacho, Josefa Cabrero, María Dolores López-León, María Martín-Peciña, Francisco Perfectti, Manuel A. Garrido-Ramos and Francisco J. Ruiz-Ruano

Título: Satellitome comparison of two oedipodine grasshoppers highlights the contingent nature of satellite DNA evolution

Referencia revista : BMC Biology

Páginas, inicial: 20 final:36 Fecha: (2022)

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

(<https://doi.org/10.1186/s12915-021-01216-9>)

144.- Autores (p.o. de firma): Pei, Y., Forstmeier, W., Ruiz-Ruano, F. J., Mueller, J. C., Cabrero, J., Camacho, J. P. M., ... Kempenaers, B.

Título: "Occasional paternal inheritance of the germline-restricted chromosome in songbirds"

Referencia revista : Proceedings of the National Academy of Sciences, 119(4),

Clave: A Volumen: 119, No 4 e2103960119 Fecha: (2022)

<https://doi.org/10.1073/pnas.2103960119>

145.- Autores (p.o. de firma): Beatriz M. Navarro-Domínguez, Josefa Cabrero, María Dolores López-León, Francisco J. Ruíz-Ruano *, Miguel Pita, Jose L. Bella, Juan Pedro M. Camacho *

Título: "Tandem repeat DNA provides many cytological markers for hybrid zone analysis in two subspecies of the grasshopper *Chorthippus parallelus*"

Referencia revista : GENES 14(2), 397; <https://doi.org/10.3390/genes14020397>

Clave: A Volumen: Fecha: (2023)

Número de citas: 2730

Índice h de Hirsch: 28

13. TRANSFERENCIA GENERADORA DE VALOR SOCIAL

13.1.- PARTICIPACIÓN EN CONVENIOS CON ENTIDADES SIN ÁNIMO DE LUCRO

1.- Coordinadora del Convenio de Prácticas formativas con la empresa LORGEN G.P. Curso 2011-2012. Título del Proyecto: Diagnóstico Genético de Enfermedades de base hereditaria.

2.- Coordinadora del Convenio de Prácticas formativas con el Consorcio Parque de las Ciencias de Granada Curso 2011-12. Título del Proyecto: Prácticas formativas relacionadas con aspectos genéticos y evolutivos.

3- Coordinadora del Convenio de Prácticas formativas con la Plataforma Andaluza de Bioinformática de la UMA, curso 2011-12. Título del Proyecto: Tratamiento, ensamblaje y caracterización de secuencias de Transcriptómica o Genómica de plantas

13.2. PUBLICACIONES DE DIFUSIÓN: DIVULGACIÓN

13.2.1. ARTÍCULOS

1.- Autores (p.o. de firma): Cabrero J, Camacho JPM

Título: Cromosomas parásitos

Referencia revista: **Investigación y Ciencia**

Clave: A Volumen: 394 Páginas, inicial: 40 final: 48

Fecha: Julio 2009

Lugar de publicación: España

13.2.2. CAPÍTULOS DE DIVULGACIÓN EN LIBROS NACIONALES

1- Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero, E. Viseras, J. Navas-Castillo, J.D. Alché

Título: Efectos de la heterocromatina supernumeraria sobre la formación de los quiasmas y la actividad nucleolar

Referencia revista / libro: En: "Genética, contribuciones de la Genética española en homenaje al Profesor Sañudo", Ed. J.Fernández Piqueras, C.Sentís, C.López Fernández y J.J.González Aguilera

Páginas, inicial: 109 final: 122 Fecha: 1989

Editorial (si libro): Editorial Ceura

Lugar de publicación: España

ISBN: 84-87191-11-8

2- Autores (p.o. de firma): J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Significado biológico de las secuencias de ADN redundantes

Referencia revista / libro: En: "La Genética en el centenario de Mendel", Ed. J.A.Lupiañez Cara y M.Ruiz Rejón

Páginas, inicial: 97 final: 119 Fecha: 1990

Editorial (si libro): I.C.E. Universidad de Granada
Depósito Legal: GR.292-1990

Lugar de publicación: España

3- Autores (p.o. de firma): F. Pascual, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Citotaxonomía del género *Eumigus* Bol. (Orthoptera, Pamphagidae)

Referencia revista/libro: En "Orthoptera" Ed.:J.Gosálvez, C. López-Fernández, C. García de la Vega

Páginas, inicial:262 final:268 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Fundación Ramón Areces

Lugar de publicación: Madrid

ISBN: 84-7477-053-X

4- Autores: J.P.M. Camacho, J. Navas-Castillo, J. Cabrero

Título: Segmentos cromosómicos supernumerarios y actividad NOR

Referencia revista/libro: En "Orthoptera" Ed.:J.Gosálvez, C. López-Fernández, C. García de la Vega

Páginas, inicial: 350 final: 354 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Fundación Ramón Areces

Lugar de publicación: Madrid

ISBN: 84-7477-053-X

5- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Estudio citológico de un macho de *Chorthippus vagans* heterocigótico para una translocación recíproca

Referencia revista/libro: En "Orthoptera" Ed.:J.Gosálvez, C. López-Fernández, C. García de la Vega

Páginas, inicial: 387 final: 391 Fecha: 1985

Editorial (si libro): Fundación Ramón Areces

Lugar de publicación: Madrid

ISBN: 84-7477-053-X

6- Autores: F. Perfectti, J. Cabrero, MD López-León, JPM Camacho

Título: Cromosomas B: un modelo de coevolución genómica

Referencia revista/libro: Adaptación y evolución. 150 años después del Origen de las Especies

Fecha: 2009

Editorial (si libro): Sociedad Española de Biología Evolutiva (SESBE)

Lugar de publicación:

ISBN: 84-7477-053-X

13.2.3. CAPITULOS DE DIVULGACIÓN EN LIBROS INTERNACIONALES

1- Autores (p.o. de firma): J. Belda, J. Cabrero, J.P.M. Camacho, F. Pascual

Título: Evolutionary cytotaxonomy in nine species of *Chorthippus* (Orthoptera, Acrididae)

Referencia revista / libro: En: "Evolutionary Biology of Orthopteroid Insects", Ed. B.Baccetti

Páginas, inicial: 113 final: 123 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Ellis Horwood Limited

Lugar de publicación: Chichester, UK

ISBN: 0-7458-0208-7

2- Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, F. Pascual, J. Belda, J. Cabrero

Título: Cytological markers for analysing evolutionary relationships between related species of Orthopteroids

Referencia revista / libro: En: "Evolutionary Biology of Orthopteroid Insects", Ed. B.Baccetti

Páginas:inicial: 148 final: 156 Fecha: 1987

Editorial (si libro): Ellis Horwood Limited

Lugar de publicación: Chichester, UK

ISBN: 0-7458-0208-7

3- Autores (p.o. de firma): F. Pascual, J. Belda, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Morphological and cytogenetical differentiation between populations of *Chorthippus binotatus* (Charpentier) (Orthoptera, Acrididae)

Referencia revista / libro: En: "Evolutionary Biology of Orthopteroid Insects", Ed. B. Baccetti

Páginas, inicial: 396 final: 399

Fecha: 1987 Editorial: Ellis Horwood Limited Lugar de publicación: Chichester, UK

ISBN: 0-7458-0208-7

4- Autores (p.o. de firma): J.P.M. Camacho, J. Cabrero, M.D. López-León, M.W. Shaw

Título: Evolution of a near-neutral B chromosome

Referencia revista / libro: En: Chromosomes Today, Ed. N. Henriques-Gil, J.S. Parker, M.J. Puertas

CVolumen: 12 Páginas, inicial: 301 final: 318

Fecha: 1997

Editorial: Chapman & Hall Lugar de publicación: London, UK ISBN: 0-412- 75240- 9

5.- Autores (p.o. de firma): Juan Pedro Martínez Camacho, Josefa Cabrero, María Dolores López-León, Diogo C. Cabral-de-Mello, and Francisco J. Ruiz-Ruano.

Título: Grasshoppers (Orthoptera)

Referencia del libro: Protocols for cytogenetic mapping of arthropod genomes, edited by Igor V Sharakhov

Capítulo 11, Páginas: Inicial: 381 Final: 438 Fecha: 2015

Editorial: CRC Press, Lugar de publicación: USA

ISBN :9781466598157

6.- Autores (p.o. de firma): JPM Camacho, FJ Ruiz-Ruano, MD López-León, J. Cabrero

Título del capítulo: Satellite DNA is an inseparable fellow traveller of B chromosomes

Título del libro: Satellite DNAs in Physiology and Evolution

Capítulo 11, Páginas: Inicial: 381 Final: 438 Fecha: 2021

Editorial: CRC Press, Lugar de publicación: USA

ISBN :9781466598157

7.- Autores (p.o. de firma): Josefa Cabrero Hurtado, F.David Carmona López, Lara Bossini Castillo

Título del libro: Técnicas de Genética

Fecha: 2021

Editorial: Editorial Síntesis, S.A, Lugar de publicación: España

ISBN : 978-84-1357-097-6

13.3. Actividades de difusión de la investigación en medios de comunicación

Divulgación de la Ciencia en Conferencias y Mesas Redondas

-Título: Mujeres en la Ciencia, organizado por el Servicio de Divulgación del CSIC y la Universidad de Granada

Fecha: 8 de marzo de 2009

14. Comunicaciones y ponencias presentadas a congresos

1- Autores: A. Rodríguez, J.P. Martínez Camacho, A. Pretel, J. Cabrero

Título: Estudio citogenético de los cromosomas supernumerarios en el saltamontes *Eyprepocnemis plorans* ssp. *plorans* (Charpentier, 1825)

Tipo de participación: comunicación oral

Congreso: XIV Jornadas Luso-Españolas de Genética

Lugar celebración: Córdoba

Fecha: 1978

2- Autores: J.P.M. Camacho, F. Pascual, J.C. Orozco, J. Cabrero
Título: Una nueva especie de tettigónido con determinismo del sexo neo-XY y B-chromosomas
Tipo de participación: comunicación oral
Congreso: XV Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Lisboa (Portugal) Fecha: 1979

3- Autores: J.P.M. Camacho, J. Cabrero
Título: Polimorfismo para una inversión pericéntrica en una población española del saltamontes *Aiolopus strepens*
Tipo de participación: comunicación oral
Congreso: XVII Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Oporto (Portugal) Fecha: 1981

4- Autores: J.P.M. Camacho, J. Cabrero
Título: Segmentos supernumerarios en cinco especies de saltamontes
Tipo de participación: Póster
Congreso: XVII Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Oporto (Portugal) Fecha: 1981

5- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Efectos de los cromosomas supernumerarios de *Locusta migratoria* sobre la formación de los quiasmas
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Granada Fecha: 1982

6- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Variabilidad cromosómica interespecífica en *Chorthippus*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Granada Fecha: 1982

7- Autores: J.P.M. Camacho, J. Cabrero
Título: Eucromatinización parcial del cromosoma X durante la espermatogénesis en *Acrotylus insubricus* (Orthoptera, Acrididae)
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Granada Fecha: 1982

8- Autores: J.P.M. Camacho, E. Viseras, J. Navas, J. Cabrero
Título: Sobre la naturaleza heterocromática de los segmentos cromosómicos supernumerarios de los saltamontes
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XIX Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Coimbra (Portugal) Fecha: 1983

9- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Variabilidad para la actividad nucleolar en el saltamontes *Chorthippus nevadensis*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XIX Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Coimbra (Portugal) Fecha: 1983

10- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Mini B-cromosomas en saltamontes de la subfamilia Gomphocerinae
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XIX Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Coimbra (Portugal) Fecha: 1983

11- Autores: J. Navas-Castillo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Actividad nucleolar en un segmento cromosómico extra de *Oedipoda fuscocincta*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XX Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Salamanca Fecha: 1984

12- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Análisis citológico de un macho de *Stauroderus scalaris* mosaico para una translocación recíproca en heterocigosis.
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XX Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Salamanca Fecha: 1984

13- Autores: J. Belda, J.P.M. Camacho, J. Cabrero
Título: Estudio de los cromosomas holocéntricos de *Nezara viridula* (Heteroptera, Hemiptera) durante la espermatogénesis, mediante bandeo C e impregnación argéntica
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XX Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Salamanca Fecha: 1984

14- Autores: F. Pascual, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Citotaxonomía del género *Eumigus* Bol. (Orthoptera, Pamphagidae)
Tipo de participación: : Póster
Congreso: I Reunión sobre Ortópteros: Biogeografía, citogenética y evolueros
Lugar celebración: Madrid Fecha: 1985

15- Autores: J.P.M. Camacho, J. Navas-Castillo, J. Cabrero
Título: Segmentos cromosómicos supernumerarios y actividad NOR
Tipo de participación: : Póster
Congreso: I Reunión sobre Ortópteros: Biogeografía, citogenética y evolueros
Lugar celebración: Madrid Fecha: 1985

16- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Estudio citológico de un macho de *Chorthippus vagans* heterocigótico para una translocación recíproca
Tipo de participación: : Póster
Congreso: I Reunión sobre Ortópteros: Biogeografía, citogenética y evolueros
Lugar celebración: Madrid Fecha: 1985

17- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Polisomía en *Chorthippus binotatus*

Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXI Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Vila Real (Portugal) Fecha: 1985

18- Autores: J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Análisis citogenético de un macho de *Chorthippus binotatus* mosaico para una translocación recíproca en heterocigosis
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXI Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Vila Real (Portugal) Fecha: 1985

19- Autores: J. Cabrero, J. Navas-Castillo, J.P.M. Camacho
Título: Cambios en la distribución de los quiasmas en bivalentes con segmentos extra heterocromáticos
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXI Jornadas Luso-Españolas de Genética
Lugar celebración: Vila Real (Portugal) Fecha: 1985

20- Autores: J.P.M. Camacho, J.D. Alché, J. Cabrero
Título: Activación de una NOR silenciosa en un cromosoma B fusionado a un autosoma en *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Oviedo Fecha: 1986

21- Autores: J. Navas-Castillo, E. Viseras, J.P.M. Camacho, J.D. Alché, J. Cabrero
Título: Relación entre los patrones de bandeo cromosómico (C, G, N) e impregnación argéntica de dos especies de saltamontes
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Oviedo Fecha: 1986

22- Autores: M.D. López-León y J. Cabrero
Título: Variación geográfica para la heterocromatina C en *Acinipe hesperica* (Orthoptera: Phamphagidae)
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Oviedo Fecha: 1986

23- Autores: M.D. López-León y J. Cabrero, M. Talavera y J.P.M. Camacho
Título: Análisis de la transmisión de cinco segmentos supernumerarios en el saltamontes *Chorthippus brunneus*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Lisboa Fecha: 1987

24- Autores: M. Talavera, M.D. López-León, J. Cabrero y J.P.M. Camacho
Título: Transmisión de los cromosomas extra en machos polisómicos del saltamontes *Chorthippus binotatus*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Lisboa Fecha: 1987

25- Autores: M. Talavera, M.D. López-León, J.P.M. Camacho y J. Cabrero
Título: Análisis citogenético de la polisomía en la línea germinal del saltamontes *Chorthippus binotatus*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Lisboa Fecha: 1987

26- Autores: M.D. López-León, J. Cabrero y J.P.M. Camacho
Título: Influencia de los cromosomas B de *Eyprepocnemis plorans* sobre la transmisión de un segmento supernumerario
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIV Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Evora (Portugal) Fecha: 1989

27- Autores: M.D. López-León, J.P.M. Camacho y J. Cabrero
Título: Estudio de la transmisión del cromosoma accesorio B2 de *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIV Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Evora (Portugal) Fecha: 1989

28- Autores: M.D. López-León, M. Talavera, J. Cabrero y J.P.M. Camacho
Título: Mutante desinápico de *Chorthippus binotatus* (Orthoptera, Acrididae)
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIV Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Evora (Portugal) Fecha: 1989

29- Autores: M.D. López-León, M. Talavera, J.P.M. Camacho y J. Cabrero
Título: Polimorfismo para una inversión paracéntrica en el cromosoma L1 del saltamontes *Chorthippus vagans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIV Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Evora (Portugal) Fecha: 1989

30- Autores: E. Viseras, M.D. López-León, J. Cabrero, M. Talavera y J.P.M. Camacho
Título: Patrones de bandeo C y actividad nucleolar en saltamontes de la subfamilia Oedipodinae (Orthoptera, Acrididae)
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXIV Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Evora (Portugal) Fecha: 1989

31- Autores: M.D. López-León, J. Cabrero y J.P.M. Camacho
Título: Desplazamiento de esperma en el saltamontes *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: XXV Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar celebración: Alcalá de Henares Fecha: 1990

32- Autores: Camacho, J.P.M.; Cabrero, J.; Viseras, E., López-León, M.D. y Pardo, M.C.
Título: Sperm competition in the Grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: Annual Meeting of American society of Naturalists, Society of Systematics Biologists, Society for the Study of Evolution
Lugar celebración: Hilo, Hawaii (USA) Fecha: 1991

33- Autores: J. Cabrero, M.D. López-León, M.C. Pardo, E. Viseras and J.P.M. Camacho

Título: De novo origin of B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: 11th International Chromosome Conference

Lugar celebración: Edimburgo (UK)

Fecha: 1992

34- Autores: J.P.M. Camacho, M.C. Pardo, M.D. López-León, J. Cabrero and E. Viseras

Título: Mitotic instability of B chromosomes of *Locusta migratoria* during embryo development

Tipo de participación: : Póster

Congreso: 11th International Chromosome Conference

Lugar celebración: Edimburgo (UK)

Fecha: 1992

35- Autores: M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Ventaja en el apareamiento de machos homocigóticos para un segmento cromosómico supernumerario en una población natural del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: XXVII Jornadas Luso-Españolas de Genética

Lugar celebración: Badajoz

Fecha: 1992

36- Autores: M.D. López-León, M.C. Pardo, J.A. Herrera, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: Emparejamiento aleatorio y ausencia de selección sexual respecto a un cromosoma B en dos poblaciones naturales del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: XXVII Jornadas Luso-Españolas de Genética

Lugar celebración: Badajoz

Fecha: 1992

37- Autores: M.D. López-León, M.C. Pardo, J. Cabrero y J.P.M. Camacho

Título: Estudio de los patrones de metilación a nivel citológico del cromosoma B2 de *Eyprepocnemis plorans* en diferentes tejidos y su relación con la actividad nucleolar

Tipo de participación: : Póster

Congreso: XXVII Jornadas Luso-Españolas de Genética

Lugar celebración: Badajoz

Fecha: 1992

38- Autores: J.P.M. Camacho

Título: Polymorphisms and geographical distribution

Tipo de participación: Comunicación oral por invitación

Congreso: 1st B-Chromosome Conference

Lugar celebración: Miraflores de la Sierra (Madrid)

Fecha: 1993

39- Autores: M.D. López-León, J.A. Herrera, M.C. Pardo, J. Cabrero y J.P.M. Camacho

Título: A B-Chromosome neutralized by the A genome

Tipo de participación: : Póster

Congreso: 1st B-Chromosome Conference

Lugar celebración: Miraflores de la Sierra (Madrid)

Fecha: 1993

40- Autores: M.C. Pardo, M.D. López-León, J.P.M. Camacho y J. Cabrero

Título: Non-Mendelian heredity of B-Chromosomes of *Locusta migratoria*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: 1st B-Chromosome Conference

Lugar celebración: Miraflores de la Sierra (Madrid)

Fecha: 1993

41- Autores: J.P.M. Camacho, J. Cabrero, M.D. López-León y M.C. Pardo

Título: Análisis de los efectos de la heterocromatina supernumeraria del saltamontes *Eyprepocnemis plorans* sobre varios componentes de la eficacia biológica

Tipo de participación: comunicación oral

Congreso: IX Seminario de Genética de Poblaciones y Evolución

Lugar celebración: La Alpujarra (Granada)

Fecha: 1993

42- Autores: J. Cabrero, M.D. López-León and J.P.M. Camacho

Título: Non-random segregation of X and B univalents in males of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* causes differences in B frequency between sexes

Tipo de participación: : Póster

Congreso: IV Kew Chromosome Conference

Lugar celebración: Royal Botanic Gardens Kew (London)

Fecha: 1994

43- Autores: J.P.M. Camacho, M.C. Pardo, M.D. López-León, J. Cabrero

Título: Analysis of the diploidization process of haploid eggs parthenogenetically developed in *Locusta migratoria*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: IV Kew Chromosome Conference

Lugar celebración: Royal Botanic Gardens Kew (London)

Fecha: 1994

44- Autores: J. Cabrero, A. Castro-López, A. Martín-Alganza, M.D. López-León, J.P.M. Camacho

Título: Mating increase female condition but not egg productivity in the *Locusta migratoria*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: Annual Meeting of American society of Naturalists, Society of Systematics Biologists, Society for the Study of Evolution

Lugar celebración: MacGill University (Montreal)

Fecha: 1995

45- Autores: J.P.M. Camacho, A. Martín-Alganza, A. Castro-López, M.D. López-León, J. Cabrero

Título: Somatic condition is the main determinant of female mating success in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: Annual Meeting of American society of Naturalists, Society of Systematics Biologists, Society for the Study of Evolution

Lugar celebración: MacGill University (Montreal)

Fecha: 1995

46- Autores: J. Cabrero, M.D. López-León, R. Gómez, A.J. Castro, A. Martín Alganza, J.P.M. Camacho

Título: A cline for B chromosome frequency along a river basin in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: 12th International Chromosome Conference

Publicación: Chrom. Res. 3 (suppl. 1): 72 (1995)

Lugar celebración: San Lorenzo del Escorial (Madrid)

Fecha: 1995

47- Autores: J.P.M. Camacho, S. Zurita and J. Cabrero

Título: B chromosome substitution in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans* is due to accumulation of the derivative B

Tipo de participación: : Póster

Congreso: 12th International Chromosome Conference
Publicación: Chrom. Res. 3 (suppl. 1): 72 (1995)
Lugar celebración: San Lorenzo del Escorial (Madrid) Fecha: 1995

48- Autores: M.D. López-León, J. Cabrero, J.P.M. Camacho
Título: Non-random gamete fertilization for supernumerary heterochromatin in two grasshopper species
Tipo de participación: : Póster
Congreso: 12th International Chromosome Conference
Publicación: Chrom. Res. 3 (suppl. 1): 78 (1995)
Lugar celebración: San Lorenzo del Escorial (Madrid) Fecha: 1995

49- Autores: J.P.M. Camacho, J. Cabrero, M.D. López-León and M. Shaw
Título: Evolution of a near-neutral B chromosome
Tipo de participación: comunicación oral por invitación
Congreso: 12th International Chromosome Conference
Publicación: *In Chromosomes Today* 12 (ed. N. Henriques-Gil, J.S. Parker & M.J. Puertas), pp. 301-318. London: Chapman & Hall
Lugar celebración: San Lorenzo del Escorial (Madrid) Fecha: 1995

50- Autores: J. Cabrero, M.D. López-León, M. Bakkali, J.P.M. Camacho
Título: Molecular composition of B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: Annual Meeting of American society of Naturalists, Society of Systematics Biologists, Society for the Study of Evolution
Lugar celebración: Boulder, Colorado, USA Fecha: 1997

51- Autores: J.P.M. Camacho, J. Cabrero, M.D. López-León
Título: Evolución de los cromosomas B en el saltamontes *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: comunicación oral
Congreso: Seminario de Genética de Poblaciones y Evolución
Lugar celebración: Santiago de Compostela Fecha: 1997

52- Autores: M. Bakkali, J. Cabrero, M.D. López-León, F. Perfectti and J.P.M. Camacho
Título: B-chromosome polymorphism in North-African natural populations of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: 13th International Chromosome Conference
Lugar celebración: Ancona, Numana (Italia) Fecha: 1998

53- Autores: M. Bakkali, J. Cabrero, M.D. López-León, F. Perfectti, J.P.M. Camacho
Título: Variación poblacional en la expresión de múltiples regiones organizadoras nucleolares en el saltamontes *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: VIII Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular
Lugar celebración: Granada Fecha: 1999

54- Autores: J.M. Corral, M. Bakkali, J. Cabrero, M.D. López-León, I. Aranda, A. Martín-Alganza, F. Perfectti & J.P.M. Camacho
Título: Cromosomas B y frecuencia de quiasmas: una prueba de la teoría de la recombinación inducible

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: VIII Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular

Lugar celebración: Granada

Fecha: 1999

55- Autores: M. Bakkali, J.M. Corral, J. Cabrero, M.D. López-León, I. Aranda, A. Martín-Alganza, F. Perfectti & J.P.M. Camacho

Título: B-Chromosomes increase the recombination in the host genome

Tipo de participación: : Póster

Congreso: Les Bioindicateurs de la Pollution pour la Surveillance de L'Environnement

Lugar celebración: Tanger (Marruecos)

Fecha: 2000

56- Autores: M. Bakkali, J. Cabrero, M. D. López-León, F. Perfectti & J.P.M. Camacho

Título: Localization and activity of rDNA clusters in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: Deuxième Congrès de Génétique et Biologie Moléculaire

Lugar celebración: Fez (Marruecos)

Fecha: 2000

57- Autores: M. Bakkali, J. M. Corral, J. Cabrero, M. D. López-León, I. Aranda, A. Martín-Alganza, F. Perfectti & J.P.M. Camacho

Título: Les parasites génomique augmentent la diversité génétique des populations de la sauterelle *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster

Congreso: Deuxième Congrès de Génétique et Biologie Moléculaire

Lugar celebración: Fez (Marruecos)

Fecha: 2000

58- Autores: M. Bakkali, F. Perfectti, J. Cabrero, M.D. López-León & J.P.M. Camacho

Título: Les chromosomes B dans les populations des sauterelles *Eyprepocnemis*

plorans du nord du Maroc: nature, fréquence, transmission et evolution

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: II Rencontre Internationale sur la Biologie et le Développement dans la Région Nord du Maroc

Lugar celebración: Tetuan (Marruecos)

Fecha: 2000

59- Autores: M. Bakkali, J. Cabrero, M.D. López-León, F. Perfectti & J.P.M. Camacho

Título: Localisation et Activité des régions organisatrices des nucléoles des sauterelles *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: II Rencontre Internationale sur la Biologie et le Développement dans la Région Nord du Maroc

Lugar celebración: Tetuan (Marruecos)

Fecha: 2000

60- Autores: J. Cabrero, A. Bugrov, E. Warchalowska-Sliwa, M.D. López-León, F. Perfectti & J.P.M. Camacho

Título: FISH analysis of presence and chromosome localization of rDNA and a tandem repeat DNA in Caucasian *Eyprepocnemis plorans* specimens and four relative species

Tipo de participación: : Póster

Congreso: 14th International Chromosome Conference

Publicación: Chromosome Research 9, suppl. 1, pp. 106

Lugar celebración: Würzburg (Alemania)

Fecha: 2001

61- Autores: J.P.M. Camacho, J.M. Corral, J.A. Mesa, J. Cabrero, M. Bakkali, M.D. López-León & F. Perfectti

Título: Neutralization of a parasitic B chromosome in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: : Póster
Congreso: 14th International Chromosome Conference
Publicación: Chromosome Research 9, suppl. 1, pp. 106-107
Lugar celebración: Würzburg (Alemania) Fecha: 2001

62- Autores: M. Bakkali, J. Cabrero & J.P.M. Camacho
Título: Análisis genético de una translocación espontánea entre cromosomas A y B del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: : Póster
Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Genética. Sevilla 2001
Lugar celebración: Sevilla (España) Fecha: 2001

63-Autores: F. Perfectti, M. Bakkali, J. Cabrero, M.D. López-León, J.P.M. Camacho
Título: Recombinación dependiente del grado de parasitismo
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: II Seminario de Citogenética
Lugar celebración: Miraflores de la Sierra (Madrid) Fecha: 6-9 de Junio de 2002

64- Autores: V. López-Salazar, M.D. López-León, F. Perfectti, J. Cabrero, T. Sharbel, J.P.M. Camacho
Título: Análisis molecular de los cromosomas B de *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: II Seminario de Citogenética
Lugar celebración: Miraflores de la Sierra (Madrid) Fecha: 6-9 de Junio de 2002

65- Autores: Loreto, V., Souza, M.J., Cabrero, J., López-León, M.D., y Camacho, J.P.M.
Título: Provável origen do cromosomo B do gafanhoto *Rhammatocerus brasiliensis* (Acrididae-Gomphocerinae) detectada a partir de sequencias ribossômicas.
Tipo de participación: Póster
Congreso: 49º Congresso Nacional de Genética
Lugar celebración: Águas de Lindóia (Sao Paulo, Brasil) Fecha: 16-19 Septiembre 2003

66- Autores: : M.Teruel, J. Cabrero, F. Perfectti, J.P.M.Camacho
Título: Parámetros celulares para estimar la variación en la expresión de los genes para rRNA a los niveles individual y poblacional.
Tipo de participación: Póster
Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Genética.
Lugar celebración: San Lorenzo de El Escorial (Madrid) Fecha: Septiembre 2003

67- Autores: J. Cabrero, M. Bakkali, M.D. López-León, F. Perfectti, J.P.M.Camacho.
Título: Origen multirregional de los cromosomas B del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*.
Tipo de participación: Póster
Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Genética
Lugar celebración: San Lorenzo de El Escorial (Madrid) Fecha: Septiembre 2003

68- Autores: M.I. Manrique, E.E. Montiel, J. Cabrero, F. Perfectti, J.P.M.Camacho.
Título: Análisis de la compensación de la dosis génica mediante medición del tamaño nucleolar.
Tipo de participación: Póster
Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Genética
Lugar celebración: San Lorenzo de El Escorial (Madrid) Fecha: Septiembre 2003

69- Autores: E.E. Montiel, J. Cabrero, M.D. López-León, F. Perfectti, J.P.M. Camacho.

Título: ¿Compensación de dosis en haplodiploides?

Tipo de participación: Póster

Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar celebración: San Lorenzo de El Escorial (Madrid)

Fecha: Septiembre 2003

70- Autores: M.I. Manrique Poyato, J. Cabrero, R. Gómez Ladrón de Guevara, J.P.M. Camacho

Título: Evolución de un cromosoma B introducido en una población natural del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: III Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Bubiión, Granada, España

Fecha: 2004

71- Autores: M.Teruel-Artacho, J. Cabrero, F. Perfectti, J.P.M. Camacho

Título: Efectos de un cromosoma B sobre el tamaño nucleolar

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: III Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Bubiión, Granada, España

Fecha: 2004

72- Autores: E.E. Montiel-Jiménez, J. Cabrero, M.D. López-León, F. Perfectti, J.P.M. Camacho

Título: Estudio del tamaño nucleolar en relación al sexo y al nivel de ploidía en *Nasonia vitripennis* (Hymenoptera)

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: III Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Bubiión, Granada, España

Fecha: 2004

73- Autores: M. Abdelaziz, D. Chobanov, M. Teruel-Artacho, J. Cabrero, J.P.M. Camacho

Título: B chromosomes in a Greek population of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Second B Chromosome Conference

Lugar celebración: Bubiión, Granada, España

Fecha: 2004

74- Autores: M.I. Manrique Poyato, J. Cabrero, R. Gómez Ladrón de Guevara, J.P.M. Camacho

Título: First steps of a B chromosome artificially introduced into a natural population of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Second B Chromosome Conference

Lugar celebración: Bubiión, Granada, España

Fecha: 2004

75- Autores: M.Teruel-Artacho, J. Cabrero, F. Perfectti, J.P.M. Camacho

Título: NOR activity in a parasitic B chromosome in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Second B Chromosome Conference

Lugar celebración: Bubiión, Granada, España

Fecha: 2004

76- Autores: A.J. Muñoz-Pajares, V. Loreto, M.I. Manrique-Poyato, J. Cabrero, M.D. López-León; E.E. Montiel-Jiménez, J.P.M. Camacho

Título: Parent-offspring analysis for neutralized and parasitic B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: Second B Chromosome Conference
Lugar celebración: Bubi3n, Granada, Espa3a

Fecha: 2004

77- Autores: F. Perfectti, J.M. Corral, J.A. Mesa, J. Cabrero, M. bakkali, M.D. L3pez-Le3n, J.P.M. Camacho
T3tulo: Rapid drive suppression for a parasitic B chromosome in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participaci3n: Comunicaci3n oral

Congreso: Second B Chromosome Conference

Lugar celebraci3n: Bubi3n, Granada, Espa3a

Fecha: 2004

78- Autores: J.P.M. Camacho, F. Perfectti, M. Teruel-Artacho, M.D. L3pez-Le3n, J. Cabrero

T3tulo: The odd-even effect in mitotically unstable B chromosomes in grasshoppers

Tipo de participaci3n: Comunicaci3n oral

Congreso: Second B Chromosome Conference

Lugar celebraci3n: Bubi3n, Granada, Espa3a

Fecha: 2004

79- Autores: M.D. L3pez-Le3n, J. Cabrero, F. Perfectti, V. L3pez-Salazar, M. Teruel-Artacho, T. Sharbel, J.P. M. Camacho

T3tulo: Molecular characterization of B chromosomes in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participaci3n: Comunicaci3n oral

Congreso: Second B Chromosome Conference

Lugar celebraci3n: Bubi3n, Granada, Espa3a

Fecha: 2004

80- Autores: Mu3oz-Pajares AJ, Loreto V, Manrique-Poyato MI, Cabrero J, L3pez-Le3n MD, Montiel EE, Perfectti F, Camacho JPM

T3tulo: Fitness components analysis for two B chromosome variants in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participaci3n: P3ster

Congreso: First Congress of the International Cytogenetics and Genome Society

Lugar celebraci3n: Granada, Espa3a

Fecha: 2005

81- Autores: J. Cabrero, A.J. Mu3oz-Pajares, M.I. Manrique-Poyato and J.P.M. Camacho

T3tulo: Detection of B chromosomes in living specimens of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participaci3n: P3ster

Congreso: First Congress of the International Cytogenetics and Genome Society

Lugar celebraci3n: Granada, Espa3a

Fecha: 2005

82- Autores: Josefa Cabrero and Juan Pedro M. Camacho

T3tulo: Physical mapping of ribosomal RNA genes in acridid grasshoppers

Tipo de participaci3n: P3ster

Congreso: First Congress of the International Cytogenetics and Genome Society

Lugar celebraci3n: Granada, Espa3a

Fecha: 2005

83- Autores: Loreto V, L3pez-Le3n MD, Cabrero J, Camacho JPM, Souza MJ

T3tulo: Cari3tipos e an3lise comparativa de s3tios de DNAr em quatro esp3cies do g3nero *Rhammatocerus* (Acrididae-Gomphocerinae)

Tipo de participaci3n: P3ster

Congreso: 51 Congresso Brasileiro de Gen3tica

Lugar celebraci3n: 3guas de Lind3ia (Brasil)

Fecha: 2005

84.- Autores: M.I. Manrique-Poyato, A.J. Muñoz-Pajares, V. Loreto, M.D. López-León, J. Cabrero y J.P.M. Camacho
Título: Análisis de las posibles causas de sustitución de un cromosoma B neutralizado por otro parasítico, en el saltamontes *Eyrepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: IV Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Cazorla (Jaén), España

Fecha: 2006

85- Autores: Cabrero J, Camacho JPM

Título: No evidence for the presence of Wolbachia in the parthenogenetic insect *Saga pedo*

Tipo de participación: Póster

Congreso: EESEB XI Congress

Lugar celebración: Uppsala (Suecia)

Fecha: 2007

86- Autores: Muñoz-Pajares AJ, Teruel M, Cabrero J, Camacho JPM, Perfectti F

Título: Obtención de un marcador SCAR (sequence characterized amplified region) para cromosomas B de *Eyrepocnemis plorans*

Tipo de participación: Póster

Congreso: actas del XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar celebración: León

Fecha: 2007

87- Autores: Teruel M, Camacho JPM, Cabrero J, Perfectti F

Título: Efecto de los cromosomas B sobre los niveles de expresión de la proteína hsp70 en el saltamontes *Eyrepocnemis plorans*

Tipo de participación: Póster

Congreso: Actas del XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar celebración: León

Fecha: 2007

88- Autores: Manrique-Poyato MI, López-León MD, Cabrero J, Perfectti F, Camacho JPM

Título: Dinámica espacial y temporal de la sustitución entre variantes de cromosomas B

Tipo de participación: Póster

Congreso: Actas del XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar celebración: León

Fecha: 2007

89- Autores: Souza MJ, Loreto V, López-León MD, Cabrero J, Camacho JPM

Título: Posible origen autosómico del macro cromosoma B en *Xyleus discoideus angulatus* (Orthoptera, Romaleidae)

Tipo de participación: Póster

Congreso: 13º Congreso Latinoamericano de Genética

Lugar celebración: Lima (Perú)

Fecha: 2008

90- Autores: Montiel-Jiménez EE, Ruiz-Estévez M, Cabrero J, Camacho JPM, López-León MD

Título: Presencia de elementos transponibles en saltamontes

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: V Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Cádiz

Fecha: 2008

91- Autores: Teruel Artacho M, Cabrero J, Acosta MJ, Sanchez Baca A

Título: Análisis citológico y molecular de los cromosomas X y B microdisecados en dos especies de saltamontes

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: V Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Cádiz

Fecha: 2008

92- Autores: Teruel M, Cabrero J, Camacho JPM, Perfectti F

Título: Non-concerted ITS evolution among X and B chromosomes of the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Póster

Congreso: 2008 Annual Meeting of the Society for Molecular Biology and Evolution

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 2008

93- Autores: Montiel-Jiménez EE, López-León MD, Cabrero J, Burke WD, Eickbush TH, Camacho JPM

Título: Characterization of an R2 retrotransposon in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Póster

Congreso: 2008 Annual Meeting of the Society for Molecular Biology and Evolution

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 2008

94- Autores: Amore V, Cabrero J, Teruel M, Tierno de Figueroa JM, Fochetti R

Título: Do really all stoneflies have hemocyanin?

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XVI International Symposium on Plecoptera & XII International Conference on Ephemeroptera

Lugar celebración: Stuttgart

Fecha: 2008

95- Autores: Montiel E E, Cabrero J, Marchal JA, Sánchez A, Perfectti F, Camacho JP, López-León MD

Título: Análisis de la homología entre elementos móviles aislados cromosoma a cromosoma.

Tipo de participación: Póster

Congreso: XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar celebración: Torremolinos (Málaga)

Fecha: 2009

96- Autores: Teruel M, Cabrero J, Camacho JPM, Perfectti F

Título: Patrones diferentes de evolución concertada en dos tipos de secuencias en el saltamontes *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Póster

Congreso: XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar celebración: Torremolinos (Málaga)

Fecha: 2009

97- Autores: Cabrero J, Montiel EE, Marchal JA, Sánchez A, Perfectti F, López-León MD, Camacho JP.

Título: A molecular cytogenetic approach to analyze intragenomic distribution of paralogous gene copies

Tipo de participación: Póster

Congreso: XIII Simpósio de Citogenética e Genética de Peixes "Biodiversidade, Variabilidade e Aplicações"

Lugar celebración: Ponta-Grossa (Brasil)

Fecha: 2009

98- Autores: Ruiz-Ruano FJ, Ruiz-Estevez M, Perfectti F, Cabrero J, Camacho JP.

Título: ¿Cuánto AND contiene un cromosoma B?

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: VI Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Córdoba

Fecha: 2010

99- Autores: Montiel, EE, Cabrero J, Marchal JA, Sánchez A, Perfectti, F, Camacho JPM, López-León, MD.

Título: A molecular cytogenetic approach to analyze intragenomic distribution of mobile elements

Tipo de participación: Póster

Congreso: Genetics Society Spring Meeting

Lugar celebración: Edinburgh (Escocia)

Fecha: Abril-2011

100.- Autores: Ruiz-Ruano FJ, Perfectti F, Marchal JA, Sánchez A, Cabrero J, Camacho JPM
Título: Evolución des-concertada de los espaciadores internos del ADN_r 45S en el saltamontes *Locusta migratoria*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Genética, SEG 2011
Lugar celebración: Murcia (España) Fecha: 21-23 Septiembre de 2011

101.- Autores: Ruiz-Ruano FJ, Perfectti F, Marchal JA, Sánchez A, Cabrero J, Camacho JPM
Título: Evolución des-concertada de los espaciadores internos del ADN_r 45S en el saltamontes *Locusta migratoria*
Tipo de participación: Póster
Congreso: III Congreso de la Sociedad Española de Biología Evolutiva, SESBE 2011
Lugar celebración: Madrid (España) Fecha: 21-25 Noviembre de 2011

102.- Autores: AV. De Barros, TS. Szczepanski, J. Cabrero, JPM Camacho, MR. Vicari, R. Ferreira Artoni
Título: Híbridaçao em fibra cromatínica estendida
Tipo de participación: Póster
Congreso: XIV Simpósio de Citogenética e Genética de Peixes
Publicación: ISSN 2175-9979
Lugar celebración: São Paulo, Brasil. Fecha: Noviembre-2011

103.- Autores: J Cabrero, M Bakkali, B Navarro-Domínguez, R Martín-Blázquez, F Ruiz-Ruano, R Palomino, JPM Camacho
Título: Localización centromérica de la proteína de reparación del ADN, Ku70, durante la meiosis y I amitosis del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: VII Seminario de Citogenética
Lugar celebración: Vigo, España. Fecha: Septiembre-2012

104.- Autores: M Ruiz-Estévez, FJ Ruiz-Ruano, M Bakkali, MD López-León, J Cabrero, JPM Camacho
Título: Analysis of ITS2 variation at genomic and expression levels by means of 454 sequencing reveals two haplotypes being specific to B chromosomes
Tipo de participación: Poster
Congreso: 19 International Chromosome Conference
Lugar celebración: Bolonia (Italia) Fecha: Septiembre-2013

105.- Autores: B Navarro-Dominguez, J Cabrero, M Bakkali, M Pellino, JM Corral, MD López-León, TF Sharbel, JPM Camacho.
Título: Transcriptome and microarray analysis of B chromosome effects on gene expression in two population of *Eyprepocnemis plorans*.
Tipo de participación: Comunicación oral.
Congreso: 3rd B-Chromosome Conference
Lugar celebración: Gatersleben (Alemania) Fecha: 7-9 Abril de 2014

106.- Autores: NAVARRO-DOMINGUEZ, B; BAKKALI, M; CABRERO, J; RUIZ-RUANO, FJ; MARTIN-BLAZQUEZ, R; LOPEZ-LEÓN, MD; CAMACHO, JPM
Título: Analysis of B chromosome effects on gene expression by means of Illumina transcriptome sequencing
Tipo de participación: Poster
Congreso: 3rd B Chromosome Conference
Lugar celebración: Gatersleben (Germany) Fecha: 7-9 de abril de 2014

107- Autores: FJ Ruiz-Ruano, MI Manrique Poyato, E Garmendia, AJ Muñoz Pajares, R Gómez, A Bugrov, O Zaid, M Kamel Bem Halima, B Massa, RZ Seino, C hemp, E Coluccia, M Bakkali, F Perfectti, MD López-León, J Cabrero, JPM Camacho.

Título: Searching for the geographicaal origin of a B chromosome

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: 3rd B-Chromosome Conference

Lugar celebración: Gatersleben (Alemania)

Fecha: 7-9 Abril de 2014

108- Autores: RUIZ_RUANO FJ; LÓPEZ-LEÓN MD; CABRERO J; CAMACHO JPM

Título: Genomic search for satellite DNA contained in the B chromosomes of *Locusta migratoria*

Tipo de participación: Poster

Congreso: 3rd B Chromosome Conference

Lugar celebración: Gatersleben (Germany)

Fecha: 7-9 de abril de 2014

109- Autores: Navarro-Dominguez, B; Cabrero, J; Bakkali, M; Pellino, M1; Corral, JM1; López-León, MD; Sharbel, TF1; Camacho, JPM

Título: Cambios en expresión génica asociados a la presencia de cromosomas B en el saltamontes *Eyprepocnemis plorans*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: VIII Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Alcalá de Henares (Madrid)

Fecha: 24-26 de junio de 2014

110- Autores: Ruiz-Ruano FJ, Ruiz-Estévez M, Martín Blázquez R, Montiel EE, Cabral-de-Melo DC, Lorite P, Marchal JA, Sánchez A, Cuadrado A, Bakkali M, Perfectti F, López León MD, Cabrero J, Camacho JPM

Título: La genómica al rescate de la citogenética

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: VIII Seminario de Citogenética

Lugar celebración: Alcalá de Henares (Madrid)

Fecha: 24-26 de junio de 2014

111- Autores: Ruiz-Ruano FJ, Manrique-Poyato MI, Garmendia E, Muñoz-Pajares AJ, Navarro-Domínguez B, Gómez R, Bugrov A, Zaid O, Kamel Ben Halima M, Massa B, Akwanjoh SR, Hemp C, Coluccia E, Sánchez A, Bakkali M, Perfectti F, López-León MD, Cabrero J, Camacho JPM

Título: Buscando el origen geográfico de un cromosoma B

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XX Seminario de Genética de Poblaciones

Lugar celebración: Granada

Fecha: 1-3 de octubre de 2014

112- Autores: Yolanda Guillén, Núria Rius, Alejandra Delprat, Anna Williford, Francesc Muyas, Marta

Puig, Sònia Casillas, Miquel Ràmia, Raquel Egea, Barbara Negre, Gisela Mir, Jordi

Camps, Valentí Moncunill, Francisco J. Ruiz-Ruano, Josefa Cabrero, Leonardo G. de

Lima, Guilherme B. Dias, Jeronimo C. Ruiz, Aurélie Kapusta, Jordi Garcia-Mas, Marta

Gut, Ivo G. Gut, David Torrents, Juan Pedro M. Camacho, Gustavo C.S. Kuhn, Cédric

Feschotte, Andrew G. Clark, Esther Betrán, Antonio Barbadilla and Alfredo Ruiz1

Título: Genomics of ecological adaptation in cactophilic *Drosophila*

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XX Seminario de Genética de Poblaciones

Lugar celebración: Granada

Fecha: 1-3 de octubre de 2014

113- Autores: Ruiz-Ruano FJ; Navarro-Dominguez, B; Cabrero; Camacho, JPM

Título: Como se expresa un cromosoma B

Tipo de participación: Poster

Congreso: XL Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar celebración: Córdoba

Fecha: 16-18 de septiembre de 2015

114- Autores: Martín-Peciña, María; Ruiz-Ruano-Campaña, Francisco Jesús; Cabrero-Hurtado, Josefa; Martínez-Camacho, Juan Pedro
Título: Un cromosoma parásito genera en embriones más diferencias de expresión génica que las observadas entre sexos
Tipo de participación: Poster
Congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Biología Evolutiva
Lugar celebración: Murcia Fecha: 18/01/2016 - 21/01/2016

115- Autores: Navarro-Domínguez, Beatriz María; Ruiz-Ruano-Campaña, Francisco Jesús; Cabrero-Hurtado, Josefa; Corral-García, José María; Lopez-Leon, Maria Dolores; Sharbel, Timothy F.; Martínez-Camacho, Juan Pedro
Título: Cambios de expresión génica asociados a un parasitismo intragenómico
Tipo de participación: Poster
Congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Biología Evolutiva
Lugar celebración: Murcia Fecha: 18/01/2016 - 21/01/2016

116- Autores: Ruiz-Ruano FJ, Cabrero J, López-León MD, Camacho JPM
Título: Soy minero (de ADN satélite)
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: IX Seminario de Citogenética
Lugar celebración: Toledo Fecha: 08-10 de junio de 2016

117- Autores: Gómez-Lezcano GM, Ruiz-Ruano FJ, López-León MD, Sánchez-Baca A, Marchal JA, Cabrero J, Camacho JPM, Pita M
Título: Caracterización de secuencias del cromosoma X de *Chorthippus parallelus* por microdissección y FISH
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: IX Seminario de Citogenética
Lugar celebración: Toledo Fecha: 08-10 de junio de 2016

118- Autores: Navarro-Domínguez B, Ruiz-Ruano FJ, Cabrero J, López-León MD, Camacho JPM
Título: Los cromosomas B contienen genes codificantes de proteínas, ¡y se expresan!
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: IX Seminario de Citogenética
Lugar celebración: Toledo Fecha: 08-10 de junio de 2016

119- Autores: Martín-Peciña M, Ruiz-Ruano FJ, Cabrero J, López-León MD, Camacho JPM
Título: Rastreo de transposones y satélites en el cromosoma B de *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: IX Seminario de Citogenética
Lugar celebración: Toledo Fecha: 08-10 de junio de 2016

120- Autores: Ruiz-Ruano, F, Cabrero, J, López-León, MD, Camacho, JPM.
Título: "La vida privada del ADN satélite"
Tipo de participación: Comunicación oral por invitación
Congreso: XVI Congreso Latinoamericano de Genética, Simposio "ADN repetido y evolución del genoma en eucariotas"
Lugar celebración: Montevideo (Uruguay) 9-12 de octubre de 2017

121- Autores: Camacho JPM, Ruiz-Ruano FJ, López Pérez T, López-León MD, Cabrero J, Pita M, Bella JL.
Título: Análisis de las diferencias para ADN satélite entre dos subespecies del saltamontes *Chorthippus parallelus*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: X Seminario de Citogenética
Lugar celebración: A Coruña Fecha: 13-15 de junio de 2018

122- Autores: Martín-Peciña M, Ruiz-Ruano FJ, Cabrero J, Camacho JPM

Título: Efectos transcripcionales de la presencia de un cromosoma B en embriones del saltamontes *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: X Seminario de Citogenética
Lugar celebración: A Coruña
Fecha: 13-15 de junio de 2018

123- Autores: María Martín Peciña; Sánchez-sánchez, Ester; Francisno Jesús Ruiz-Ruano Campaña; María Dolores López-León; Josefa Cabrero Hurtado; Juan Pedro Martínez Camacho.
Título: B CHROMOSOMES OF *Eyprepocnemis plorans* CONTAIN ACTIVE PROTEIN-CODING GENES INVOLVED IN CELL DIVISION
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XLII Congreso de la Sociedad Española de Genética
Lugar celebración: España (Online)
Fecha: 14 de junio de 2021

124- Autores: María Martín Peciña; Francisno Jesús Ruiz-Ruano Campaña; Josefa Cabrero Hurtado; Juan Pedro Martínez Camacho.
Título: Transcriptional changes between sexes, tissues and ontogenetic stages associated with the presence of a B chromosome in the grasshopper *Eyprepocnemis plorans*
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: Annual Meeting of the portuguese association for Evolutionary Biology
Lugar celebración: Lisboa (Portugal)
Fecha: 16 de diciembre de 2021

15. Periodos de actividad investigadora y de actividad docente reconocidos

6 Sexenios de investigación, 6 Quinquenios docentes y 5 tramos autonómicos.

16. Experiencia en organización de actividades de I+D (Congresos)

1- Título: **XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética**

Tipo de actividad: **Miembro Organizador**

Ambito: Internacional (España y Portugal)

Fecha: 1982, Granada

2- Título: **Second B Chromosome Conference**

Tipo de actividad: **Miembro organizador**

Ambito: Internacional

Fecha: 26- 29 de Junio de 2004, Bubiión (Granada)

3- Título: **III Seminario de Citogenética**

Tipo de actividad: **Miembro organizador**

Ambito: Nacional

Fecha: 30 de Junio al 3 de Julio de 2004, Bubiión (Granada)

4- Título: **First International Congress International Society Cytogenetics and Genome Society**

Tipo de actividad: **Miembro organizador**

Ambito: Internacional

Fecha: 14- 18 de Junio de 2005, Granada

5- Título: XX Seminario de Genética de Poblaciones y Evolución

Tipo de actividad: **Miembro organizador**

Ámbito: Nacional

Fecha: 01 al 03 de octubre de 2014, Granada

Otros méritos o aclaraciones

Revisora de manuscritos para las revistas:

Heredity

Cytogenetic and Genome Research

Genetica

Journal of Experimental Marine Biology and Ecology

Fish Biology and Fisheries.

Evaluadora de Proyectos para la ANEP, CICYT, MCYT, Programa de Promoción General del Conocimiento, y para la agencia internacional: Natural Environment Research Council (UK)

Evaluadora externa del Programa de Recursos Humanos del Plan Gallego de Investigación, Desarrollo e Innovación Tecnológica Manuel Colmeiro de la Xunta de Galicia (2006-2010)

Otras actividades

Año	Actividad
1987-90	Miembro de la Orthopterist's Society, Michigan (USA)
1995 -Actual	Miembro de la Sociedad Española de Genética
2003	Asistencia al "Curso de tutoría y Orientación", dentro del marco del Plan de Calidad y Evaluación Docente de la Universidad de Granada
2004	Colaboración en la Investigación "Conocimiento del profesorado universitario sobre la construcción del Espacio Común Europeo de Educación Superior: Posibles líneas de intervención para su formación" para la Unidad para la Calidad de la Universidad de Murcia
2008- actual	Sociedad Española de Biología Evolutiva (SESBE)
