



Pedro José Gómez de Nova

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 28/07/2020

v 1.4.3

7646cd01d2ad3458da2bc1d878f8d460

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Especialización: **Biología molecular.**

1. **Experiencia** con virus, bacterias, animales y plantas, que me permite contar con recursos y conocimientos que otros no tienen para solucionar problemas.

2. Trabajos realizados:

- Diseño y puesta a punto de protocolos.
- Diseño de primers y sondas para PCR convencional, a tiempo real (real-time PCR), y con transcripción inversa (RT-PCR).
- Diagnóstico por PCR convencional, RT-PCR y real-time PCR.
- Evaluación in vitro de la Concentración Mínima Inhibitoria y Bactericida (MIC y MBC) y formación de Biofilms.
- Estimación del daño celular usando Citometría de Flujo, Espectroscopía Infrarroja (FTIR), Microscopía electrónica de barrido (SEM) y test de supervivencia.
- Secuenciación de ácidos nucleicos (Sanger y NGS).
- Librerías de microsatélites.
- Detección de introgresión.
- Identificación genética de aves.
- Registro genético de aves de cetrería.
- Estudios de variabilidad y filogenia.
- Southern-blot.
- Western-blot.
- Medida de actividades enzimáticas por espectrofotometría.
- Electroforesis de poliacrilamida (PAGE) desnaturalizantes, no desnaturalizantes, bidimensionales y zimogramas.
- Purificación de fracciones subcelulares y suborganulares (centrifugación diferencial, zonal e isopícnica).
- Realización de informes.
- Redacción y revisión de artículos científicos y tesis.
- Gestión y mantenimiento de aparatos de laboratorio.



3. **Inglés:** Leo y escribo correctamente. Escucho y hablo regular. Sin titulación.

4. **Cursos presenciales** (152 horas y 35 créditos):

En Univ. de León:

Lean Startup para impulsar proyectos del sector agroalimentario (10 horas). 2019.

Jornadas sobre "Predicción de enfermedades y caracteres complejos usando información del metagenoma" (15 horas/0.5 créditos). 2019.

SCOPUS nivel avanzado (3 horas). 2019.

Taller práctico de aplicaciones genómicas y metagenómicas en el ámbito de la Microbiología de los Alimentos y la Microbiología Veterinaria (20 horas-2 créditos LEC-1 crédito ECTS). 2018.

Curso de Espectroscopia Infrarroja (5 horas). PerkinElmer 2016.

En la UCLM-CSIC:

Buenas Prácticas Preventivas en el Trabajo con Agentes Biológicos (2 horas lectivas). 2012.

Seguridad en la Manipulación de Gases (2 horas lectivas). 2012.

Prevención de Riesgos Laborales en la Utilización de Productos Químicos (2 horas lectivas). 2012.

Prevención de Riesgos Laborales en el Manejo de Agentes Biológicos (4 horas lectivas). 2006.

En la Univ. de Valencia:

Introducción a la Creación de Páginas Web (16 horas). 2005.

Contaminación y Desarrollo Sostenible en Sud-América (3 créditos de libre elección). 2005.

En la Univ. Alcalá

Estudios de Doctorado, programa de Biomedicina (32 créditos). Cursos 1998-1999 y 1999-2000. [**XV Curso de Histoquímica Vegetal** (6 créditos); **Citogenética Evolutiva** (3 créditos); **Nuevas Técnicas en Citogenética** (3 créditos); **Investigación en Biomedicina** (3 créditos); **Avances en la Investigación Biomédica I** (5 créditos); **Trabajos de Investigación en Genética Vegetal Aplicada** (12 créditos)].



Otros:

Real Time PCR y secuenciación masiva de DNA: Aplicaciones (5 horas). Roche 2011.

Basic Sequencing and Fragment Analysis (24 horas). Sobre el manejo del secuenciador automático ABI Prism 3130xl y su software. Applied Biosystems 2006.

Iniciación a la Filogenia Molecular (24 horas lectivas). Sociedad Española de Lichenología 2005.

Inspección Medioambiental de Actividades Industriales (20 horas). Consejería de Economía y Empleo de la Comunidad de Madrid 1997.



Pedro José Gómez de Nova

Apellidos: **Gómez de Nova**
Nombre: **Pedro José**
ORCID: **0000-0001-9725-6747**
ScopusID: **6507714405**
ResearcherID: **L-4171-2014**
Fecha de nacimiento: **06/10/1970**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
Ciudad de nacimiento: **Cózar (Ciudad Real)**
C. Autón./Reg. de contacto: **Castilla-La Mancha**

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de León	Titulado superior investigador	01/02/2018
2	Universidad de León	Titulado Superior Investigador	10/06/2014
3	Universidad de Castilla-La Mancha	Investigador Doctor	01/10/2012
4	Universidad de Castilla-La Mancha	Personal de Apoyo a la Investigación-Licenciado	01/06/2012
5	Universidad de Castilla-La Mancha	Personal de Apoyo a la Investigación-Licenciado	10/01/2011
6	Fundación para el Estudio y la Defensa de la Naturaleza y la Caza (FEDENCA)	Técnico de Laboratorio	20/04/2010
7	Universidad de Castilla-La Mancha	Investigador Doctor	24/01/2010
8	Universidad de Castilla-La Mancha	Personal de Apoyo a la Investigación-Doctor	01/09/2008
9	Fundación para el Estudio y la Defensa de la Naturaleza y la Caza (FEDENCA)	Técnico de Laboratorio	01/04/2007
10	Universidad de Castilla-La Mancha	Personal de Apoyo a la Investigación-Licenciado	01/09/2006
11	Universitat de València	Técnico Medio de Investigación	12/05/2004
12	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	Becario Tecnólogo	01/03/2003
13	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	Becario Predoctoral (FPI)	01/03/1998
14	Universidad de Alcalá	Tesinando no remunerado	01/07/1997
15	Universidad de Alcalá	Estancia como alumno no remunerado	01/02/1995

1 Entidad empleadora: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Sanidad Animal, Facultad de Veterinaria
Ciudad entidad empleadora: León, Castilla y León, España



Categoría profesional: Titulado superior investigador

Gestión docente (Sí/No): No

Fecha de inicio-fin: 01/02/2018 - 31/12/2019

Duración: 1 año - 11 meses

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Primaria (Cód. Unesco): 241500 - Biología molecular

Funciones desempeñadas: Diseño de primers y sondas con fines diagnósticos y de caracterización. Diagnóstico de virus intestinales del cerdo. Caracterización virus por secuenciación (Sanger y NGS). Evaluación de la susceptibilidad de bacterias tipo a productos fitobióticos (MIC, MBC, Citometría de flujo, Espectroscopía infrarroja FTIR, SEM y supervivencia)..

Interés para docencia y/o inv.: Primera identificación en España de SeCoV (Swine Enteric Coronavirus) y Rotavirus H en cerdos.

2 Entidad empleadora: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Sanidad Animal, Facultad de Veterinaria

Ciudad entidad empleadora: León, Castilla y León, España

Categoría profesional: Titulado Superior Investigador

Gestión docente (Sí/No): No

Fecha de inicio-fin: 10/06/2014 - 31/12/2017

Duración: 3 años - 6 meses - 21 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241400 - Microbiología; 241500 - Biología molecular; 242000 - Virología

Funciones desempeñadas: Diseño de primers con fines diagnósticos y de caracterización. Diagnóstico virus intestinales del cerdo. Caracterización virus por secuenciación (Sanger y NGS). Evaluación de la susceptibilidad de bacterias tipo a productos fitobióticos.

Interés para docencia y/o inv.: Identificación de brotes de PEDV (Virus de la Diarrea Epidémica Porcina) en España. Diagnóstico por (RT-)PCR. Estudio de otras infecciones víricas intestinales del cerdo.

3 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: Investigador Doctor

Gestión docente (Sí/No): No

Fecha de inicio-fin: 01/10/2012 - 31/12/2013

Duración: 1 año - 3 meses

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre

Funciones desempeñadas: Estudio de la filogeografía de la Chova

Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

4 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: Personal de Apoyo a la Investigación-Licenciado

Gestión docente (Sí/No): No

Fecha de inicio-fin: 01/06/2012 - 25/09/2012

Duración: 3 meses - 25 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo



Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre

Funciones desempeñadas: Registro genético de aves de cetrería en Castilla-La Mancha

Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

5 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad Mancha

Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: Personal de Apoyo a la Investigación-Licenciado **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 10/01/2011 - 31/12/2011 **Duración:** 11 meses - 22 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre

Funciones desempeñadas: Registro genético de aves de cetrería en Castilla-La Mancha

Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

6 Entidad empleadora: Fundación para el Estudio y la Defensa de la Naturaleza y la Caza (FEDENCA) **Tipo de entidad:** Fundación

Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: Técnico de Laboratorio **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 20/04/2010 - 31/12/2010 **Duración:** 8 meses - 11 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre

Funciones desempeñadas: Análisis genético de la perdiz roja. Muestras mapa genético (primera fase).

Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

7 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad Mancha

Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: Investigador Doctor **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 24/01/2010 - 31/03/2010 **Duración:** 2 meses - 8 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre

Funciones desempeñadas: Identificación de polimorfismos de ADN en codorniz (*Coturnix coturnix*) y su aplicación en la detección de hibridación entre subespecies o con formas domésticas.

Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

8 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad Mancha

Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: Personal de Apoyo a la Investigación-Doctor **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/09/2008 - 31/12/2009 **Duración:** 1 año - 4 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre
Funciones desempeñadas: Servicios de analíticas, elaboración del mapa genético de la perdiz roja (*Alectoris rufa*) en Andalucía, planificación genética de la estación de referencia (lugar nuevo-Andújar-Jaén).
Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

9 **Entidad empleadora:** Fundación para el Estudio y la Defensa de la Naturaleza y la Caza (FEDENCA) **Tipo de entidad:** Fundación
Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)
Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Categoría profesional: Técnico de Laboratorio **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/04/2007 - 31/08/2008 **Duración:** 1 año - 5 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre
Funciones desempeñadas: Investigación genética de la perdiz roja.
Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

10 **Entidad empleadora:** Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Genética, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)
Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Categoría profesional: Personal de Apoyo a la Investigación-Licenciado **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/09/2006 - 31/12/2006 **Duración:** 4 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310512 - Ordenación y conservación de la fauna silvestre
Funciones desempeñadas: Caracterización y diagnóstico genético de las poblaciones de perdices de Castilla-La Mancha.
Interés para docencia y/o inv.: Conservación de la fauna silvestre

11 **Entidad empleadora:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Botánica, Facultad de Biología
Ciudad entidad empleadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Técnico Medio de Investigación **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 12/05/2004 - 31/07/2006 **Duración:** 2 años - 2 meses - 20 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Primaria (Cód. Unesco): 241500 - Biología molecular

Funciones desempeñadas: Estudio de la diversidad del fotobionte en líquenes. Recolección de material silvestre y cultivo de algas unicelulares en laboratorio. Búsqueda de genes *ndh* en algas líquénicas.

Interés para docencia y/o inv.: Avances en el conocimiento de la relación hongo-alga en líquenes. Diversidad genética del fotobionte.

12 Entidad empleadora: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)

Departamento: Biotecnología, Finca la Canaleja

Ciudad entidad empleadora: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España

Categoría profesional: Becario Tecnólogo **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 01/03/2003 - 16/05/2004 **Duración:** 1 año - 2 meses - 16 días

Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310000 - Ciencias Agrarias

Funciones desempeñadas: Utilización de métodos biotecnológicos (androgénesis, cultivo de embriones inmaduros, transformación) para asistir a la mejora de la calidad en cereales.

Interés para docencia y/o inv.: Mejora genética vegetal

13 Entidad empleadora: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)

Departamento: Biotecnología, Finca la Canaleja

Ciudad entidad empleadora: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España

Categoría profesional: Becario Predoctoral (FPI) **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 01/03/1998 - 31/12/2001 **Duración:** 3 años - 10 meses

Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240900 - Genética; 241500 - Biología molecular; 310000 - Ciencias Agrarias

Funciones desempeñadas: Tesis doctoral: "El género *Festuca* en España. Estudios de variabilidad y de relaciones entre las especies".

Interés para docencia y/o inv.: Clarificación de las relaciones genéticas entre distintas especies del género *Festuca*.

14 Entidad empleadora: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Fisiología Vegetal, Facultad de Ciencias

Ciudad entidad empleadora: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España

Categoría profesional: Tesinando no remunerado **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio-fin: 01/07/1997 - 31/07/1998 **Duración:** 1 año - 1 mes

Modalidad de contrato: Sin contrato

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 241500 - Biología molecular

Funciones desempeñadas: Tesina de licenciatura: "Caracterización del complejo NADH deshidrogenasa plastidial en tejidos no fotosintéticos y bajo condiciones de estrés".

Interés para docencia y/o inv.: Conocimiento del comportamiento del complejo de la NADH deshidrogenasa plastidial en plantas etioladas.

15 Entidad empleadora: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Fisiología Vegetal, Facultad de Ciencias

Ciudad entidad empleadora: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España



Categoría profesional: Estancia como alumno no remunerado

Gestión docente (Sí/No): No

Fecha de inicio-fin: 01/02/1995 - 31/05/1995

Duración: 4 meses

Modalidad de contrato: Sin contrato

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 241500 - Biología molecular

Funciones desempeñadas: Trabajos de iniciación a la biología molecular aplicada a la fisiología vegetal.



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencias (Biológicas)

Entidad de titulación: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 24/07/1997

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Biomedicina

Entidad de titulación: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España

Fecha de titulación: 11/07/2003

Entidad de titulación DEA: Universidad de Alcalá

Fecha de obtención DEA: 16/03/2001

Doctorado Europeo: No

Título de la tesis: El género Festuca en España. Estudios de variabilidad y de relaciones entre las especies.

Director/a de tesis: Consuelo Soler Llinares

Calificación obtenida: Sobresaliente "CUM LAUDE"

Mención de calidad: No

Premio extraordinario doctor: No

Actividad docente

Formación académica impartida

- Tipo de docencia:** Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación en genética y biología reproductiva de fauna silvestre

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de programa: Máster oficial

Titulación universitaria: Investigación básica y aplicada en recursos cinegéticos

Frecuencia de la actividad: 1

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Departamento: Ciencia y tecnología agroforestal y genética



Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Departamento: Ciencia y tecnología agroforestal y genética

Fecha de inicio: 11/2009

Fecha de finalización: 11/2009

2 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Marcadores moleculares aplicados a la gestión de recursos cinegéticos

Tipo de programa: Doctorado/a

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de programa: Doctorado/a

Titulación universitaria: Biología y tecnología de los recursos cinegéticos

Frecuencia de la actividad: 1

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Departamento: Ciencia y tecnología agroforestal y genética

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Departamento: Ciencia y tecnología agroforestal y genética

Fecha de inicio: 05/2009

Fecha de finalización: 05/2009

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: Caracterización de polimorfismos diagnósticos de hibridación entre la codorniz común y la japonesa.

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Máster

Codirector/a tesis: José Antonio Dávila García; Pedro José Gómez de Nova; José Ramón Caballero de la Calle

Entidad de realización: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Alumno/a: María Isabel Calle Calle

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 12/2010

Mención de calidad: No

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

1 Descripción de la actividad: Acreditado por la ANECA para poder ser contratado como Profesor Ayudante Doctor

Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

Fecha de finalización: 09/2012

2 Descripción de la actividad: Certificado de Aptitud Pedagógica (CAP)

Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 1998



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Nuevos virus porcinos causantes de diarrea en España
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Carvajal Urueña
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: INIA **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: E-RTA2015-00003-C02-02.
Fecha de inicio-fin: 26/06/2017 - 25/06/2020 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 93.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Reducción del uso de antibióticos en producción ganadera intensiva: programa integral de manejo y aplicación de productos alternativos
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: INIA **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: RTA2015-00075-C04-03.
Fecha de inicio-fin: 26/06/2017 - 26/12/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 30.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Fotobiontes de líquenes: Diversidad morfológica, genética y funcional. Respuestas frente a condiciones adversas
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: Valencia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Eva Barreno Rodríguez
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y ciencia



Cód. según financiadora: CGL2006-12917-C02-01/BOS.

Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2009

Duración: 3 años

Cuantía total: 152.460 €

4 Nombre del proyecto: Aplicación de la genética a la gestión cinegética de la perdiz roja (*Alectoris rufa*) en Castilla-La Mancha

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos **Tipo de entidad:** Organismo Público

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Dávila García

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha

Tipo de entidad: Organismo Público

Ciudad entidad financiadora: Toledo, España

Cód. según financiadora: PREG-07-20

Fecha de inicio-fin: 16/05/2007 - 31/12/2008

Duración: 1 año - 7 meses - 16 días

Cuantía total: 122.100 €

5 Nombre del proyecto: Líquenes y fotobiontes: Identificación y función de genes ndh y del complejo Ndh plastidial. Biodiversidad, cambio global y conservación de líquenes

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Universitat de València

Ciudad entidad realización: Valencia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Eva Barreno Rodríguez

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Cód. según financiadora: REN2003-04465/GLO.

Fecha de inicio-fin: 2003 - 2007

6 Nombre del proyecto: Nuevas tecnologías aplicadas a la caracterización de los corchos

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Universitat de València

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad realización: Valencia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Eva Barreno Rodríguez

Entidad/es financiadora/s:

Acciones de Articulación del Sistema Valenciano de Ciencia-Tecnología-Empresa (SVCTE), Dir. Gral. Investigación y Transferencia Tecnológica, Conselleria d'Industria, GVA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Cód. según financiadora: IIARC0/2004/141.

Fecha de inicio-fin: 2004 - 2005

7 Nombre del proyecto: Mejora de la calidad de trigo y triticale por métodos convencionales y transformación

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Consuelo Soler Llinares

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Cód. según financiadora: AGL2003-08128-CO2.

Fecha de inicio-fin: 01/03/2003 - 11/05/2004

Duración: 1 año - 2 meses - 11 días

- 8 Nombre del proyecto:** Búsqueda y caracterización de genes de calidad y su utilización para la mejora convencional y por transformación, utilizando androgénesis y cultivo de embriones inmaduros en cereales de ciclo normal y stay-green

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Consuelo Soler Llinares

Entidad/es financiadora/s:

Plan Nacional I+D

Cód. según financiadora: AGL2000-0762-CO2.

Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004

- 9 Nombre del proyecto:** Evaluación de Impactos por Contaminantes Atmosféricos sobre Ecosistemas Forestales sensibles, en las Islas Canarias

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Universitat de València

Ciudad entidad realización: Valencia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Eva Barreno Rodríguez

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno de Canarias. Viceconsejería de Medio Ambiente

Cód. según financiadora: Convenio Marco-Gobierno de Canarias.

Fecha de inicio-fin: 1999 - 2004

- 10 Nombre del proyecto:** Obtención de variedades de Gramíneas para su utilización en temas de revegetación y de lucha contra la erosión en suelos alterados y deteriorados

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Consuelo Soler Llinares

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

Cód. según financiadora: RTA02-038.

Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003

- 11 Nombre del proyecto:** Manejo de cubiertas vegetales en olivar y su incidencia medioambiental: Evaluación y selección de poblaciones naturales de gramíneas silvestres para su utilización como cubiertas vegetales vivas en el olivar

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Consuelo Soler Llinares

Entidad/es financiadora/s:

Programa de Mejora de la Calidad del Aceite de Oliva y de Aceitunas de Mesa (FAGA-FEOGA Garantía)

Cód. según financiadora: CAO-00-019-C5-3.

Fecha de inicio-fin: 2001 - 2003



- 12 Nombre del proyecto:** Caracterización de la diversidad genética, evaluación y selección de gramíneas silvestres españolas para la recuperación de suelos alterados
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Consuelo Soler Llinares
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: SC97-065.
Fecha de inicio-fin: 01/03/1998 - 31/12/2001

- 13 Nombre del proyecto:** Control del estrés fotooxidativo y la senescencia vegetal
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bartolomé Sabater García
Entidad/es financiadora/s:
DGICYT
Cód. según financiadora: PB96-0675.
Fecha de inicio-fin: 12/1997 - 11/2000
Cuantía total: 108.182,25 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Investigación dentro del grupo operativo de la Junta de Castilla y León. Resistencias de los principales agentes digestivos y respiratorios en la producción porcina de Castilla y León: Racionalización y uso prudente de los antibióticos
Grado de contribución: Colaborador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Carvajal Urueña; César Bernardo Gutiérrez Martín
Nº de investigadores/as: 16
Entidad/es financiadora/s:
Agropecuaria del Centro, S.A.U. (AGROCESA)
Fecha de inicio: 18/09/2019 **Duración:** 1 año - 9 meses
Cuantía total: 121.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Análisis técnicos para la cuantificación bacteriana en muestras de heces empleando técnicas de PCR cuantitativa
Grado de contribución: Colaborador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Carvajal Urueña
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
EVONIK España y Portugal, S.A.
Fecha de inicio: 15/12/2018 **Duración:** 10 años
Cuantía total: 21.547,68 €



- 3** **Nombre del proyecto:** Estudios previos y elaboración de memoria para constitución del grupo operativo "Uso racional y prudente de antibióticos en producción porcina"
Grado de contribución: Colaborador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Carvajal Urueña; César Bernardo Gutiérrez Martín
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s: Agropecuaria del Centro, S.A.U. (AGROCESA)
Fecha de inicio: 01/06/2018 **Duración:** 3 meses - 29 días
Cuantía total: 18.150 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Análisis técnico para la determinación de la eficacia de una selección de productos frente a bacterias patógenas
Grado de contribución: Colaborador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Carvajal Urueña
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: NOREL S.A.
Fecha de inicio: 23/02/2018 **Duración:** 1 año - 11 meses - 28 días
Cuantía total: 5.521,23 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Estudio de aditivos y la resistencia antibiótica en los principales agentes etiológicos de procesos digestivos y respiratorios en la producción porcina de Castilla y León: Racionalización y uso prudente de los antibióticos
Grado de contribución: Colaborador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Carvajal Urueña; César Bernardo Gutiérrez Martín
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s: Instituto tecnológico agrario de Castilla y León (ITACYL)
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 10 meses - 29 días
Cuantía total: 36.470 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Análisis de la microbiota digestiva de pollos de cebo
Grado de contribución: Colaborador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: Explotaciones Avícolas J. L. Redondo S.A.
Fecha de inicio: 03/10/2017 **Duración:** 2 meses - 29 días
Cuantía total: 3.303,3 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Nuevas estrategias para el control de PRRS (IDI-20150887)
Grado de contribución: Colaborador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: INFOPORC S.L.
Fecha de inicio: 01/03/2017 **Duración:** 3 meses - 29 días



Cuantía total: 21.175 €

8 Nombre del proyecto: Nuevo sistema para la reducción de vertidos generados en la limpieza y desinfección de vehículos de transporte animal (IDI-20160201)

Grado de contribución: Colaborador

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

INFOPORC, S.L.

Fecha de inicio: 01/03/2017

Duración: 3 meses - 29 días

Cuantía total: 7.260 €

9 Nombre del proyecto: Realización de servicio técnico y asesoramiento para el diagnóstico de enfermedades entéricas porcinas

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de León

Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

AQUILÓN CYL, S.L.

Fecha de inicio: 03/01/2017

Duración: 1 año

Cuantía total: 18.150 €

10 Nombre del proyecto: Análisis de la microbiota digestiva de pollos de cebo

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de León

Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Explotaciones Avícolas J.L. Redondo, S.A.

Fecha de inicio: 29/11/2016

Duración: 4 meses

Cuantía total: 5.082 €

11 Nombre del proyecto: Análisis de la microbiota digestiva de pollos de cebo

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de León

Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Explotaciones Avícolas J.L. Redondo, S.A

Tipo de entidad: Entidad Empresarial



Fecha de inicio: 06/06/2016
Cuantía total: 6.352,5 €

Duración: 4 meses

- 12 Nombre del proyecto:** Análisis de la microbiota digestiva en ganado porcino
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: Nuevas Tecnologías de Gestión Alimentaria, S.L.

Fecha de inicio: 06/06/2016
Cuantía total: 24.393,6 €

Duración: 1 año - 1 día

- 13 Nombre del proyecto:** Validación de un test de diagnóstico molecular (kit de qPCR para la identificación del virus de la diarrea epidémica porcina o VDEP)
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Carvajal Urueña
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: EXOPOL, S.L.

Fecha de inicio: 12/04/2016
Cuantía total: 417,45 €

Duración: 6 meses

- 14 Nombre del proyecto:** Trabajos para el proyecto tecnologías nutricionales para la minimización del uso de antibióticos en la producción de porcino (MIMBIOPOR)
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: DOMCA, S.A.

Fecha de inicio: 01/01/2016
Cuantía total: 19.021,2 €

Duración: 2 años

- 15 Nombre del proyecto:** Trabajos para el proyecto tecnologías nutricionales para la minimización del uso de antibióticos en la producción de porcino (MIMBIOPOR)
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

NOREL, S.A.

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 3 años

Cuantía total: 45.810,6 €

16 Nombre del proyecto: Trabajos para el proyecto tecnologías nutricionales para la minimización del uso de antibióticos en la producción de porcino (MIMBIOPOR)

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de León

Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

De Heus Nutrición Animal

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 2 años

Cuantía total: 50.820 €

17 Nombre del proyecto: Trabajos para el proyecto tecnologías nutricionales para la minimización del uso de antibióticos en la producción de porcino (MIMBIOPOR)

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de León

Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

General Ganadera Gallega, S.A.

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 2 años

Cuantía total: 7.623 €

18 Nombre del proyecto: Trabajos para el proyecto tecnologías nutricionales para la minimización del uso de antibióticos en la producción de porcino (MIMBIOPOR)

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León

Grado de contribución: Colaborador

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de León

Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Internacional de comercio y servicios, S.L.

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 3 años

Cuantía total: 27.152,4 €



- 19 Nombre del proyecto:** Determinación de la actividad antimicrobiana del biocitro® y estudio de su mecanismo de acción
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad Universidad de León
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: Productos en beneficio de la naturaleza, S.L.
Fecha de inicio: 10/11/2015 **Duración:** 1 año - 5 meses - 29 días
Cuantía total: 59.834,5 €
- 20 Nombre del proyecto:** Ejecución de estudios epidemiológicos de investigación del virus y de las cepas disponibles dirigidas a la lucha contra el patógeno en caso de entrada y difusión en nuestra cabaña porcina. Diarrea epidémica porcina
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad Universidad de León
Ciudad entidad realización: León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
Fecha de inicio: 06/08/2014 **Duración:** 3 meses - 24 días
Cuantía total: 27.842,52 €
- 21 Nombre del proyecto:** Ejecución de estudios epidemiológicos en explotaciones porcinas que permitan conocer la situación de la enfermedad en nuestra cabaña y el posible comportamiento de las cepas chino americanas en nuestro país en caso de entrada. Diarrea epidémica porcina.
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, Universidad de León
Grado de contribución: Colaborador
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria, **Tipo de entidad:** Universidad Universidad de León
Ciudad entidad realización: León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Miguel Rubio Nistal
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
Fecha de inicio: 06/08/2014 **Duración:** 3 meses - 24 días
Cuantía total: 20.872,5 €
- 22 Nombre del proyecto:** Estudio de los métodos genéticos aplicados para determinar hibridación en la perdiz roja
Entidad de realización: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos **Tipo de entidad:** Agencia Estatal Recursos Cinegéticos
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

**Entidad/es financiadora/s:**

FEDENCA (Fundación para el Estudio y la Defensa de la Naturaleza y la Caza)

Fecha de inicio: 01/04/2007**Duración:** 8 meses**23 Nombre del proyecto:** Primera fase del desarrollo del mapa genético de la perdiz roja en España.**Entidad de realización:** Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos **Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Ciudad entidad realización:** Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España**Entidad/es financiadora/s:**

FEDENCA

Fecha de inicio: 01/04/2007**Duración:** 8 meses

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Pedro José Gómez de Nova; Martí Cortey; Ivan Díaz; Hector Puente; Pedro Rubio; Margarita Martín; Ana Carvajal. A retrospective study of porcine epidemic diarrhoea virus (PEDV) reveals the presence of swine enteric coronavirus (SeCoV) since 1993 and the recent introduction of a recombinant PEDV-SeCoV in Spain. *Transboundary and Emerging Diseases*. 00, pp. 1 - 12. Science Edition - VETERINARY SCIENCES2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/tbed.13666>>.

DOI: <https://doi.org/10.1111/tbed.13666>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.188**Resultados relevantes:** Descubrimiento del virus SeCoV (Swine Enteric Coronavirus) y evaluación de los brotes de PEDV (Porcine Epidemic Diarrhoea Virus) en España.**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si

2 de Nova P.J.G.; Carvajal A.; Prieto M.; Rubio P.. In vitro susceptibility and evaluation of techniques for understanding the mode of action of a promising non-antibiotic citrus fruit extract against several pathogens. *Frontiers in microbiology*. 10 - 884, pp. 1 - 18. *Microbiology2019*. Disponible en Internet en: <<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmicb.2019.00884/full>>.

DOI: [10.3389/fmicb.2019.00884](https://doi.org/10.3389/fmicb.2019.00884)**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,235**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Microbiology**Revista dentro del 25%:** Si

Resultados relevantes: Demostración de la actividad antimicrobiana del BIOCITRO frente a *Campylobacter coli*, *C. jejuni*, *Escherichia coli*, *Salmonella enterica* ssp. *enterica*, *Clostridium difficile*, *C. perfringens* y *Staphylococcus aureus* como alternativa al uso de antibióticos. Se realiza también una evaluación de las técnicas empleadas para el conocimiento del modo de acción de este tipo de productos (Método de microdilución en placa, Citometría de flujo, Espectroscopía infrarroja por transformada de Fourier, Microscopía electrónica de barrido y Test de supervivencia) y se proponen dos técnicas como obligatorias en la evaluación de estos productos para asegurar si los cambios observados por otras técnicas afectan o no a la viabilidad celular, o si la manipulación de las muestras puede influir en los daños mostrados por las técnicas.

Publicación relevante: Si

- 3 de Nova P.J.G.; Carvajal A.; Prieto M.; Rubio P.. In vitro susceptibility of *Brachyspira hyodysenteriae* to a commercial citrus fruit extract. *Research in Veterinary Science*. 115, pp. 318 - 324. Science Edition - VETERINARY SCIENCES2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.rvsc.2017.06.010>>. ISSN 0034-5288

DOI: 10.1016/j.rvsc.2017.06.010

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.616

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Resultados relevantes: Demostración de la actividad antimicrobiana frente a *Brachyspira hyodysenteriae* de un producto fitobiótico (BIOCITRO) empleado en alimentación animal como alternativa al uso de antibióticos preventivos.

Publicación relevante: Si

- 4 Ferrero M.E.; Blanco J.A.; Loughheed S.; Sánchez I.; de Nova P.J.G.; Villafuerte R.; Dávila J.A.. Phylogeography and genetic structure of the red-legged partridge (*Alectoris rufa*): more evidence for refugia within the Iberian glacial refugium. *Molecular Ecology*. 20, pp. 2628 - 2642. *Biochemistry & Molecular Biology*2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/j.1365-294X.2011.05111.x>>. ISSN 0962-1083

DOI: 10.1111/j.1365-294X.2011.05111.x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.522

Posición de publicación: 47

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Biochemistry & Molecular Biology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 290

Resultados relevantes: Conocimiento de las relaciones genéticas de la perdiz roja.

Publicación relevante: Si

- 5 Gasulla F.; Gómez de Nova P.; Esteban-Carrasco A.; Zapata J.M.; Barreno E.; Guéra A.. Dehydration rate and time of desiccation affect recovery of the lichenic algae *Trebouxia erici*: alternative and classical protective mechanisms. *Planta*. 231 - 1, pp. 195 - 208. *Plant Sciences*2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00425-009-1019-y>>. ISSN 0032-0935

DOI: 10.1007/s00425-009-1019-y

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.372

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Plant Sciences

Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 173**Resultados relevantes:** Conocimiento de los efectos del estrés hídrico sobre la fisiología del líquen.**Publicación relevante:** Si

- 6** de Nova P.J.G.; Dávila J.A.; Vergara P.; Fargallo J.A.. Isolation of ten polymorphic microsatellites from the Eurasian kestrel (*Falco tinnunculus*). *Molecular Ecology Resources*. 9 - 6, pp. 1460 - 1559. Ecology2009. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1755-0998.2009.02759.x>>. ISSN 1755-098X
DOI: 10.1111/j.1755-0998.2009.02759.x

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 4**Autor de correspondencia:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Ecology**Índice de impacto:** 1.251**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 81**Num. revistas en cat.:** 129**Resultados relevantes:** Descripción de marcadores microsatélites de cernícalo común (*Falco tinnunculus*)**Publicación relevante:** Si

- 7** Canal D.; Dávila J.A.; de Nova P.J.G.; Ferrero M.E.; Potti J.. Polymorphic microsatellite markers isolated from a southern European population of pied flycatchers (*Ficedula hypoleuca iberiae*). *Molecular Ecology Resources*. 9 - 5, pp. 1375 - 1429. 2009. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1755-0998.2009.02746.x/abstract>>. ISSN 1755-098X
DOI: 10.1111/j.1755-0998.2009.02746.x

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 5**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** Descripción de microsatélites de papamoscas (*Ficedula hypoleuca*)**Publicación relevante:** Si

- 8** de Nova P.J.G.; de la Cruz M.; Monte J.V.; Soler C.. Genetic relationships within and among Iberian fescues (*Festuca L.*) based on PCR amplified markers. *Genome*. 49 - 9, pp. 1170 - 1183. *Biotechnology & Applied Microbiology*2006. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1139/g06-077>>. ISSN 0831-2796
DOI: 10.1139/g06-077

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 4**Autor de correspondencia:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Biotechnology & Applied Microbiology**Índice de impacto:** 1.972**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 68**Num. revistas en cat.:** 140**Resultados relevantes:** Publicación de los resultados de mi tesis doctoral sobre relaciones genéticas y su implicación sobre la taxonomía y posible mejora genética del género *Festuca*.**Publicación relevante:** Si

- 9** Monte J.V.; de Nova P.J.G.; Soler C.. AFLP-based analysis to study genetic variability and relationships in the Spanish species of the genus *Aegilops*. *Hereditas*. 135, pp. 233 - 238. *Genetics & Heredity*2001. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/j.1601-5223.2001.00233.x>>. ISSN 0018-0661
DOI: 10.1111/j.1601-5223.2001.00233.x

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.711**Posición de publicación:** 96**Resultados relevantes:** Relaciones genéticas dentro del género *Aegilops* con fines de selección y mejora genética.**Publicación relevante:** Si**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Genetics & Heredity**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 113

- 10** Guéra A.; de Nova P.G.; Sabater B.. Identification of the Ndh (NAD(P)H-Plastoquinone-oxidoreductase) Complex in Etioplast Membranes of Barley: Changes during Photomorphogenesis of Chloroplasts. *Plant Cell Physiology*. 41 - 1, pp. 49 - 59. *Plant Sciences*2000. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1093/pcp/41.1.49>>. ISSN 0032-0781

DOI: 10.1093/pcp/41.1.49**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.311**Posición de publicación:** 19**Resultados relevantes:** Publicación del trabajo de mi tesina sobre la identificación molecular del complejo Ndh y su comportamiento en tejidos no fotosintéticos.**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Plant Sciences**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 137

- 11** Puente H.; Cortey M.; de Nova P.J.G.; Mencía-Ares O.; Gómez-García M.; Díaz I.; Argüello H.; Martín M.; Rubio P.; Carvajal A.. First identification and characterization of rotavirus H in Europe. Enviado a: *Transboundary and Emerging Diseases*. Science Edition - *VETERINARY SCIENCES*2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.22541/au.159534874.41875153>>.

Colección: Preprint**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.188**Resultados relevantes:** Primera identificación de Rotavirus H en España y Europa. Propuesta de un nuevo genotipo para algunos de los Rotavirus H identificados.**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - *VETERINARY SCIENCES***Revista dentro del 25%:** Si

- 12** Martí Cortey; Ivan Díaz; Anna Vidal; Gerard Martín-Valls; Giovanni Franzo; Pedro José Gómez de Nova; Laila Darwich; Héctor Puente; Ana Carvajal; Marga Martín; Enric Mateu. High levels of unreported intraspecific diversity among RNA viruses in faeces of neonatal piglets with diarrhoea. *BMC Veterinary Research*. 15 - 441, pp. 1 - 13. Science Edition - *VETERINARY SCIENCES*2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s12917-019-2204-2>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.792**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - *VETERINARY SCIENCES***Revista dentro del 25%:** Si



- 13** José Antonio Dávila; Pedro José Gómez de Nova; Rafael Cadenas; Cristina San José. Estudio del mapa genético de la perdiz roja en Andalucía. Trofeo. Abril, pp. 38 - 39. 2010. Disponible en Internet en: <<https://www.trofeocaza.com/>>.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
Autor de correspondencia: No
- 14** Del Campo E.M.; Gimeno J.; de Nova P.J.G.; Casano L.M.; Gasulla F.; García-Breijo F.; Reig-Armiñana J.; Barreno E.. South European populations of Ramalina farinacea (L.) Ach. share different Trebouxia algae. Bibliotheca Lichenologica. 105, pp. 247 - 256. 2010. Disponible en Internet en: <http://www.academia.edu/17725823/South_European_populations_of_Ramalina_farinacea_L._Ach._share>.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 8
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
- 15** de Nova P.J.G.; Gasulla F.; Calatayud A.; Guéra A.; Barreno E.. Immunological and genetical analysis of Trebouxia phycosymbionts isolated from Ramalina farinacea reveals the possible presence of the plastid Ndh complex in lichen algae. Flora Mediterranea. 15, pp. 477 - 483. 2005. Disponible en Internet en: <<http://ortobotanico.unipa.it/publications/flora15.html>>. ISSN 1120-4052
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 5
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 16** Francisco Gasulla; Pedro Gómez de Nova; Eva Barreno Rodríguez.. Relaciones entre la variabilidad fenológica de Pinus canariensis, el clima y la concentración foliar de los nutrientes. Cuadernos de la Sociedad Española de Ciencias Forestales. 20, pp. 141 - 146. 2004. Disponible en Internet en: <http://secforestales.org/publicaciones/index.php/cuadernos_secf/article/view/9529/9447>. ISSN 1575-2410
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo
Autor de correspondencia: No
- 17** Manuel Gómez García; Cinta Sol; de Nova P.J.G.; Mónica Puyalto; Luis Mesas; Héctor Puente; Oscar Mencía Ares; Miranda R.; Argüello H.; Rubio P.; Carvajal A.. Antimicrobial activity of a selection of organic acids, their salts and essential oils against swine enteropathogenic bacteria. Porcine Health Management. 5 - 32, pp. 1 - 8. 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s40813-019-0139-4>>. ISSN 2055-5660
DOI: <https://doi.org/10.1186/s40813-019-0139-4>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 11
Tipo de soporte: Revista
Autor de correspondencia: No
Resultados relevantes: Evaluación de actividad antimicrobiana de diferentes extractos de plantas.
Publicación relevante: No
- 18** Argüello H.; de Nova P.J.G.; Rubio P.; Carvajal A.. Diarrea epidémica porcina: nuevos desafíos de una vieja conocida. SUIS. 130, pp. 12 - 19. , Aragón(España): 2016. ISSN 1699-7867
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo
Autor de correspondencia: No



Resultados relevantes: Conocimiento de la infección del virus de la diarrea epidémica porcina (PEDV).

Publicación relevante: No

- 19** Carvajal A.; Argüello H.; Martínez-Lobo F.J.; Costillas S.; Miranda R.; de Nova P.J.G.; Rubio P.. Porcine epidemic diarrhoea: new insights into an old disease. *Porcine Health Management*. 1 - 1, pp. 12. 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s40813-015-0007-9>>. ISSN 2055-5660

DOI: 10.1186/s40813-015-0007-9

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

Autor de correspondencia: No

Resultados relevantes: Estado de la infección por el virus de la diarrea epidémica porcina (PEDV).

Publicación relevante: No

- 20** Héctor Puente; Pedro José Gómez de Nova; Manuel Gómez; Oscar Mencía; Héctor Argüello; Pedro Rubio; Ana Carvajal. Diagnóstico diferencial de las patologías emergentes con diarrea en lechones lactantes. *Infoingaso*. 30, pp. 11 - 15. 2019. Disponible en Internet en: <https://www.ingaso.com/wp-content/uploads/2019/09/INFO-INGASO_N%C2%BA30.pdf>.

Tipo de producción: Artículo de divulgación

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista sin comité externo evaluador de admisión

Nº total de autores: 7

Autor de correspondencia: No

Resultados relevantes: Información sobre la incidencia de coronavirus porcinos en lechones.

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Full genome characterization by deep sequencing of fifteen porcine epidemic diarrhea virus strains from Spain

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Cortey M; Díaz I; de Nova PJG; Puente H; Mateu E; Carvajal A; Martín M

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de finalización: 12/06/2019, No,

En: XV Congreso Nacional de Virología y XI Encuentro Anual del Global Virus Network. Barcelona, pp. 09/06/2019. Cataluña (España): SOCIEDAD ESPAÑOLA DE VIROLOGIA,

- 2** **Título del trabajo:** Detección de agentes víricos implicados en el síndrome entérico porcino empleando multiplex RT-PCR

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): H. Puente; Pedro J. G. de Nova; R. Miranda; O. Mencía; S. González; Pedro Rubio; Ana Carvajal

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 95

URL: Disponible en Internet en:

<<https://avedila.com/wp-content/uploads/2019/02/libro-AVEDILA-2018-20190206.pdf>>

Fecha de finalización: 16/11/2018, No, Libro de resúmenes

"Nacional". En: XXIII Simposio AVEDILA. Granada, pp. 15/11/2018. Andalucía (España): AVEDILA (Asociación de Veterinarios Especialistas en Diagnóstico de Laboratorio), Asociaciones y Agrupaciones. Si.

- 3** **Título del trabajo:** Determinación de la actividad antimicrobiana de una selección de ácidos orgánicos y aceites esenciales frente a una colección de bacterias enteropatógenas

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster



Autores/as (p. o. de firma): Manuel Gómez; Pedro J. G. de Nova; C. Sol; M. Puyalto; L. Mesas; Ana Carvajal; Pedro Rubio

Página inicial-final: 89

URL: Disponible en Internet en:

<<https://avedila.com/wp-content/uploads/2019/02/libro-AVEDILA-2018-20190206.pdf>>

Fecha de finalización: 16/11/2018, No, Libro de resúmenes

"Nacional". En: XXIII Simposio AVEDILA. Granada, pp. 15/11/2018. Andalucía (España): AVEDILA (Asociación de Veterinarios Especialistas en Diagnóstico de Laboratorio), Asociaciones y Agrupaciones. Si.

4 Título del trabajo: Antimicrobial resistance determinants in Salmonella isolates from swine

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Héctor Argüello; Beatriz Guerra; Pedro J. G. de Nova; Rubén Miranda; Pedro Rubio; Ana Carvajal

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 34

Depósito legal: Italia

URL: Disponible en Internet en:

<https://ecvph.org/sites/default/files/paragraph-documents/ecvph_2018_perugia_proceedi.pdf>

Fecha de finalización: 19/10/2018, No, Proceeding of the Annual scientific conference of the ECVPH 2018 Universidad de Perugia. "Unión Europea". En: Annual Scientific Conference and Annual General Meeting of the European College of Veterinary Public Health (ECVPH). Perugia, pp. 17/10/2018. (Italia): European College of Veterinary Public Health (ECVPH), Si.

5 Título del trabajo: Replacement of colistin and neomycin by medium chain fatty acids in postweaned piglets

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Rubén Miranda Hevia; Manuel Gómez García; Oscar Mencía Ares; Pedro José Gómez de Nova; Ana María Carvajal Urueña; Pedro Miguel Rubio Nistal

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 72 - 72

Fecha de finalización: 16/02/2018, No, Annals of Nutrition & Metabolism

Identificador publicación: 10.1159/000487036

Tipo identificador: DOI

En: 9th Workshop Spanish Society of Probiotics and Prebiotics (SEPyP). Zaragoza, pp. 15/02/2018. (España): Society of Probiotics and Prebiotics (SEPyP),

6 Título del trabajo: Desventajas de la PCR a tiempo real respecto a la PCR convencional en el diagnóstico vírico

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Pedro J. G. de Nova; Manuel Gómez; Rubén Miranda; Ana Carvajal; Pedro Rubio

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 113

Fecha de finalización: 17/11/2017, Si, Libro de ponencias

"Nacional". En: XXII Simposio AVEDILA. Valladolid, pp. 16/11/2017. Castilla y León (España): AVEDILA (Asociación de Veterinarios Especialistas en Diagnóstico de Laboratorio), Asociaciones y Agrupaciones. Si.

7 Título del trabajo: Prevalence of main virulence factors among enterotoxigenic Escherichia coli isolates of porcine origin in Spain

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Gómez-García M.; Miranda R.; Álvarez L.; de Nova PJG.; Mencía O.; Carvajal A.; Rubio P.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 130

Fecha de finalización: 14/07/2017, No, Libro de resúmenes

"Nacional". En: bac-León 2017. León, pp. 12/07/2017. Castilla y León (España): Federación Española de Biotecnólogos, Asociaciones y Agrupaciones. Si.

8 Título del trabajo: Antimicrobial activity of a citrus extract against *Brachyspira hyodysenteriae*

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): de Nova P.J.G.; Carvajal A.; Maradona M.P.; Rubio P.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 215

Fecha de finalización: 05/05/2017, Si, Proceedings

"Unión Europea". En: 9th European Symposium of Porcine Health Management (ESPHM). Praga, pp. 03/05/2017. (República Checa): Pig Veterinary Society, Asociaciones y Agrupaciones. Si.

9 Título del trabajo: Molecular identification of porcine epidemic diarrhea virus in Spanish swine herds

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Arnal J.L.; Benito A.A.; de Nova P.J.G.; Serrano J.D.; Chacón G.; Carvajal A.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 477

Fecha de finalización: 05/05/2017, No, Proceedings

"Unión Europea". En: 9th European Symposium of Porcine Health Management (ESPHM). Praga, pp. 03/05/2017. (República Checa): Pig Veterinary Society, Asociaciones y Agrupaciones. Si.

10 Título del trabajo: Molecular identification of Porcine Epidemic Diarrhea Virus (PEDV) in Spanish swine herds

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Benito A.A.; Arnal J.L.; de Nova P.J.G.; Serrano J.D.; Chacón G.; Carvajal A.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 21

Fecha de finalización: 09/11/2016, No, Abstract Book

En: 4th EAVLD European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians. Praga, pp. 06/11/2016. (República Checa): European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians,

11 Título del trabajo: A cost-effective genetic tool to detect introgression in the red-legged partridge.

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Sevane N.; Arana P.; Cañón J.; Dávila J.A.; Dunner S.; Francesch A.; Gómez de Nova P.; Pena R.; Queney G.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 251

Fecha de finalización: 09/09/2011, No, Proceedings

"Internacional no UE". En: XXXth IUGB Congress and Perdix XIII.. Barcelona, pp. 05/09/2011. Cataluña (España): International Union of Game Biologists, Asociaciones y Agrupaciones. Si.

12 Título del trabajo: Population structure of the red-legged partridge: Management implications.

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Ferrero M.E.; Blanco J.A.; Lougheed S.; Sánchez I.; de Nova P.J.G.; Villafuerte R.; Dávila J.A.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Página inicial-final: 242

Fecha de finalización: 09/09/2011, No, Proceedings

"Internacional no UE". En: XXXth IUGB Congress and Perdix XIII.. Barcelona, pp. 05/09/2011. Cataluña (España): International Union of Game Biologists, Asociaciones y Agrupaciones. Si.



- 13 Título del trabajo:** The lichen *Ramalina farinacea* (L.) Ach. shows genetically different populations of *Trebouxia* sp. in Spain.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): de Nova P.J.G.; Guéra A.; Gasulla F.; Barreno E. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 162
Fecha de finalización: 22/09/2007, Si, Libro de resúmenes
"Nacional". En: XVI Simposio de Botánica Criptogámica.. León., pp. 19/09/2007. Castilla y León (España): Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de León, Departamento Universitario. Si.
- 14 Título del trabajo:** Transporte electrónico fotosintético y ciclo de las xantofilas durante procesos de desecación y rehidratación en el organismo poiquilohídrico *Trebouxia erici*.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Francisco Gasulla; Pedro Gómez de Nova; Eva Barreno; Alfredo Guéra. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 370
Fecha de finalización: 21/09/2007, No, Libro de resúmenes
"Hispano-Luso". En: XVII Reunión de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal.. Alcalá de Henares., pp. 18/09/2007. Comunidad de Madrid (España): Sociedad Española de Fisiología Vegetal, Asociaciones y Agrupaciones. Si.
- 15 Título del trabajo:** Fotobiontes de líquenes: los grandes desconocidos. Función de los genes *ndh* y del complejo NDH plastidial en *Trebouxia* y otras respuestas frente al estrés abiótico.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Barreno E.; Gómez de Nova P.; Gasulla F.; Calatayud A.; Guéra A. **Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Página inicial-final: 103
Fecha de finalización: 24/09/2005, No, Libro de resúmenes
"Nacional". En: XV Simposio de Botánica Criptogámica.. Bilbao., pp. 21/09/2005. País Vasco (España): Si.
- 16 Título del trabajo:** Variación genética de la región plastidial del gen *rbcl* en *Trebouxia* sp. pl. de líquenes y otras algas verdes unicelulares.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Gómez de Nova P.J.; Gasulla F.; Zapata J.M.; Guéra A.; Barreno E. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 121
Fecha de finalización: 24/09/2005, Si, Libro de resúmenes
"Nacional". En: XV Simposio de Botánica Criptogámica.. Bilbao, pp. 21/09/2005. País Vasco (España): Si.
- 17 Título del trabajo:** Fotosíntesis en algas aisladas y liquenizadas del género *Trebouxia* sometidas a situaciones de estrés abiótico.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Gasulla F.; Gómez de Nova P.J.; Zapata J.M.; Barreno E.; Guéra A. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 301
Fecha de finalización: 21/09/2005, No, Libro de resúmenes
"Hispano-Luso". En: IX Congreso Luso-Español de Fisiología Vegetal.. Évora., pp. 18/09/2005. (Portugal): Si.



- 18 Título del trabajo:** Trebouxioid phycosymbionts of *Ramalina farinacea* L. (Ach.) reveals the possible presence of the plastid Ndh complex in lichens.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Guéra A.; de Nova P.J.G.; Calatayud A.; Gasulla F.; Barreno E. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 99
Fecha de finalización: 11/09/2004, No, Libro de resúmenes
"Unión Europea". En: XI OPTIMA Meeting 2004.. Belgrado., pp. 05/09/2004. (Serbia): OPTIMA (Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation of the Mediterranean Area), Asociaciones y Agrupaciones. Si.
- 19 Título del trabajo:** Genetic, evolutionary and eco-geographical relationships between and among Iberian fescues (*Festuca* L.).
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Gómez de Nova P.J.; de la Cruz Rot M.; Monte Herraiz J.V.; Casanova Pena C.; Soler Llinares C. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 179
Fecha de finalización: 19/05/2004, Si, Libro de resúmenes
"Unión Europea". En: IXth IOPB Meeting 2004 "Plant Evolution in Mediterranean Climate Zones".. Valencia., pp. 16/05/2004. Comunidad Valenciana (España): Jardín Botánico de la Universidad de Valencia, Instituto Universitario de Investigación. Si.
- 20 Título del trabajo:** Relaciones Filogenéticas en especies españolas del género *Festuca* L.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Gómez de Nova P.J.; Monte Herraiz J.V.; de la Cruz Rot M.; Casanova Pena C.; Soler Llinares C. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 158 - 159
Fecha de finalización: 10/09/2003, Si, Libro de resúmenes
Intervención por: Acceso por inscripción libre
"Nacional". En: Congreso de la Sociedad Española de Genética.. El Escorial., pp. 07/09/2003. Comunidad de Madrid (España): Sociedad Española de Genética, Asociaciones y Agrupaciones. Si.
- 21 Título del trabajo:** Relaciones Genéticas en especies españolas del género *Festuca* L. basadas en AFLPs.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Gómez de Nova P.J.; Monte Herraiz J.V.; de la Cruz Rot M.; Casanova Pena C.; Soler Llinares C. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 120
Fecha de finalización: 21/09/2001, Si, Libro de resúmenes
Intervención por: Acceso por inscripción libre
"Nacional". En: Congreso de la Sociedad Española de Genética.. Sevilla., pp. 19/09/2001. Andalucía (España): Sociedad Española de Genética, Asociaciones y Agrupaciones. Si.
- 22 Título del trabajo:** Genetic Variation in Spanish Populations of the Genus *Aegilops* Revealed by AFLPs.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Monte J.V.; de Nova P.J.G.; Soler C. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 107
Fecha de finalización: 12/09/2001, No, Book of abstracts
"Internacional no UE". En: 4th International Triticeae Symposium.. Córdoba, pp. 10/09/2001. Andalucía (España): CIFA, CSIC, Universidad de Córdoba, Organismo Público de Investigación. Si.



- 23 Título del trabajo:** Poblaciones españolas del género Festuca: Caracterización y evaluación.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Gómez PJ.; De la Cruz M.; Ruiz J.; Monte JV.; Casanova C.; Soler C. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: 385
Fecha de finalización: 24/09/1999, Si, Libro de actas
Intervención por: Acceso por inscripción libre
"Nacional". En: II Congreso de la Sociedad Española de Genética.. La Coruña., pp. 22/09/1999. Galicia (España): Sociedad Española de Genética, Asociaciones y Agrupaciones. Si.
- 24 Título del trabajo:** Identificación del complejo de la NADH deshidrogenasa plastidial en etioplastos. Cambios durante la desetiología.
Autores/as (p. o. de firma): Guéra A.; Gómez de Nova P.; Sabater B. **Tipo de participación:** Participativo - Póster
Página inicial-final: P9-25
Fecha de finalización: 22/09/1999, Libro de resúmenes
"Hispano-Luso". En: VI Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal.. Sevilla., pp. 19/09/1999. Andalucía (España): Sociedad Española de Fisiología Vegetal, Asociaciones y Agrupaciones. Si.