



## **JUANA MARIA ALONSO REVENGA**

Generado desde: Universidad Complutense de Madrid

Fecha del documento: 17/05/2021

**v 1.3.0**

d50064739ab6e09143303029d29ccf5a

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/>

**JUANA MARIA ALONSO REVENGA**

Apellidos: **ALONSO REVENGA**  
 Nombre: **JUANA MARIA**  
 DNI: **70339775W**  
 Fecha de nacimiento: **08/08/1962**  
 Sexo: **Mujer**  
 Nacionalidad: **España**  
 País de nacimiento: **España**  
 Teléfono fijo: **(034) 913943996**  
 Correo electrónico: **revenga@ucm.es**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** ESTADISTICA Y CIENCIA DE LOS DATOS, F. ESTUDIOS ESTADISTICOS  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio:** 01/03/2021  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Funciones desempeñadas:** Profesor Titular de Universidad

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Facultad de Estudios Estadísticos	Profesor Titular de Escuela Universitaria	15/03/1988
2	Escuela Universitaria de Estadística	PROFESOR TITULAR INTERINO	01/10/1987
3	Escuela Universitaria de Estadística	PROFESOR ENCARGADO DE CURSO	28/11/1985

**1 Entidad empleadora:** Facultad de Estudios Estadísticos  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Escuela Universitaria **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 15/03/1988 - 28/02/2021 **Duración:** 32 años - 11 meses - 28 días  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Funciones desempeñadas:** Profesor Titular de Escuela Universitaria

**2 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria de Estadística  
**Categoría profesional:** PROFESOR TITULAR INTERINO **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 24/02/1988 **Duración:** 4 meses - 26 días  
**Funciones desempeñadas:** PROFESOR TITULAR INTERINO



- 3 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria de Estadística  
**Categoría profesional:** PROFESOR ENCARGADO DE CURSO **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 28/11/1985 - 30/09/1987 **Duración:** 1 año - 10 meses - 6 días  
**Funciones desempeñadas:** PROFESOR ENCARGADO DE CURSO



## 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 Matemáticas Especialidad Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad entidad titulación:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Entidad de titulación:** Universidad Complutense de Madrid

**Fecha de titulación:** 30/09/1985

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Programa Oficial de Posgrado en estadística e investigación operativa

**Entidad de titulación:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad titulación:** España

**Fecha de titulación:** 19/09/2017

**Título de la tesis:** Análisis inferencial basado en medidas de Fi-divergencia para modelos loglineales con muestreo Multinomial y sobredispersión

**Director/a de tesis:** LEANDRO PARDO LLORENTE

**Codirector/a de tesis:** NIRIAN MARTÍN APAOLAZA

**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"

### Otra formación universitaria de posgrado

- 1 Tipo de formación:** Postgrado  
**Titulación de posgrado:** Diploma de Estudios Avanzados  
**Entidad de titulación:** Universidad Complutense de Madrid  
**Fecha de titulación:** 25/09/2001  
**Calificación obtenida:** 2,38
- 2 Tipo de formación:** Máster  
**Titulación de posgrado:** Master en Informática  
**Entidad de titulación:** Universidad Pontificia Comillas  
**Fecha de titulación:** 01/01/1987



## Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Suficiente	Bien	Bien

## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Aplicación de Minería de Datos para Predecir Fuga de Clientes en la Industria de los seguros  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Ainhoa Gil Cernuda  
**Calificación obtenida:** Notable  
**Fecha de defensa:** 11/11/2019
- Título del trabajo:** Aplicación de Deep Learning para técnicas de clasificación de imágenes  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Agustín Marín Castejón  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 18/09/2019
- Título del trabajo:** Predicción del coste de un lesionado por accidente de tráfico en España utilizando técnicas de minería de datos;  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Angélica María Bustos Gonzalez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 18/09/2019
- Título del trabajo:** Aplicación de la minería de datos para la predicción de alertas por NO2 en Madrid  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Angel Luis Calzada Florenciano  
**Calificación obtenida:** Sobresalientes  
**Fecha de defensa:** 12/11/2018



- 5 Título del trabajo:** Análisis y predicción del mercado inmobiliario en la Comunidad de Madrid  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Teresa Alvarez Martín  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 18/09/2018
- 6 Título del trabajo:** Técnicas de predicción para las reservas recuperables primarias y los precios de petróleo y gas  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Luis Lander  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 05/07/2018
- 7 Título del trabajo:** Estudio sociodemográfico de los distritos de Madrid  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Nerea Domingo Asenjo  
**Calificación obtenida:** Matricula de honor  
**Fecha de defensa:** 25/06/2018
- 8 Título del trabajo:** Depuración de una base de datos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Inés Ruzafa Esteve  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 25/06/2018
- 9 Título del trabajo:** Evolución del precio del bitcoin. Análisis estadístico de series temporales  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Le Jun Chen  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 25/06/2018
- 10 Título del trabajo:** RECEPCIÓN HOTELERA DEL TURISMO EN BARCELONA. ANÁLISIS ESTADÍSTICO.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** DANIEL CUENDA FERNÁNDEZ



**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE

**Fecha de defensa:** 10/06/2013

- 11 Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LA SERIE: ;VIAJEROS EN MÁLAGA CAPITAL  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** PILAR MENCI RUIZ  
**Calificación obtenida:** SOBRELASIENTE  
**Fecha de defensa:** 10/06/2013
- 12 Título del trabajo:** ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LAS CONSULTAS A LA BASE DE DATOS DAIE DE LA D.G.I. Y LA PYME  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Alumno/a:** Adolfo Coello de Portugal  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 10/06/2013
- 13 Título del trabajo:** "Clasificación Foliar utilizando Análisis Cluster y Discriminante"  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Calificación obtenida:** Matricula de Honor  
**Fecha de defensa:** 30/06/2011
- 14 Título del trabajo:** "ANÁLISIS DE LA SERIE TEMPORAL DE LA TEMPERATURA DEL AIRE EN EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA INFLUENCIA DE LA COBERTURA VEGETAL EN EL MICROCLIMA"  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 30/06/2011
- 15 Título del trabajo:** "Análisis de la serie temporal del contenido hídrico volumétrico en el proyecto de investigación sobre la influencia de la cobertura vegetal en el microclima".  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Calificación obtenida:** Notable  
**Fecha de defensa:** 30/06/2011
- 16 Título del trabajo:** Análisis Estadístico de las mareas en el puerto del Ferrol  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 20/09/2010
- 17 Título del trabajo:** "Análisis estadístico de la serie de la altura de ola significativa en el golfo de Cádiz"  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 22/06/2010



**18 Título del trabajo:** ESTUDIO ESTADÍSTICO DE LOS DATOS DE ACCIDENTES PARA LOS TRABAJOS DE AUDITORÍA DE SEGURIDAD VIAL DE LAS AUTOPISTAS C-31 (P.K. 215,800 AL 218,000 &- SENTIDO ASCENDENTE) Y C-32 (P.K. 84,200 AL 103,500 &- SENTIDO ASCENDENTE).

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Calificación obtenida:** Sobresaliente

**Fecha de defensa:** 18/06/2010

## 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:** ESTIMACION Y CONTRASTES DE HIPOTESIS ROBUSTOS PARA DATOS DE ALTA DIMENSION BASADOS EN LA DIVERGENCIA DE POTENCIAS DE DENSIDAD  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** LEANDRO PARDO LLORENTE  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años
- 2 Nombre del proyecto:** Estimación y Contrastes Robustos basados en Medidas de Divergencia para la Modelización de dispositivos de un solo uso  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** LEANDRO PARDO LLORENTE  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2018 **Duración:** 3 años
- 3 Nombre del proyecto:** VEROSIMILITUD EMPIRICA Y ALGUNOS CONTRASTES DE HIPÓTESIS GENERALIZADOS BASADOS EN MEDIDAS DE PHI-DIVERGENCIA  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** LEANDRO PARDO LLORENTE  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años - 4 días
- 4 Nombre del proyecto:** Elaboración y diseño de estructura modular para la formación en técnicas estadísticas básicas y para la investigación  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARIA DEL CARMEN NIETO ZAYAS  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2014 - 31/12/2014 **Duración:** 9 meses - 4 días



**Cuantía total:** 275

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Modelos matemáticos para controlar la calidad de los datos  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** FUNDACIÓN TRIPARTITA PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARIA DEL CARMEN VILLETA LOPEZ  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Fecha de inicio:** 17/12/2009 **Duración:** 1 año
- 2** **Nombre del proyecto:** Estudio estadístico de los datos de accidentes 2006/08 para los trabajos auditoría de seguridad vial de la autopista C31 (P.K. 215,8 al 218 sentido ascendente) y C32 (P.K. 84,2 al 103,5 sentido ascendente)  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** CALMA Ingenieros Consultores S.L.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUANA MARIA ALONSO REVENGA  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Fecha de inicio:** 28/09/2009 **Duración:** 2 meses - 3 días
- 3** **Nombre del proyecto:** Análisis estadístico de la distribución de altura de ola significativa, nivel del mar y mareas para la obra: Ampliación del muelle comercial oeste del puerto de Vilagarcía de Arosa  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** CALMA Ingenieros Consultores S.L.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUANA MARIA ALONSO REVENGA  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Fecha de inicio:** 02/11/2008 **Duración:** 1 mes
- 4** **Nombre del proyecto:** Cálculo de factores de conversión para la estimación total de fallecidos a 30 días en la población de heridos graves en la red nacional de carreteras. Explotación de la información adicional obtenida sobre dicha población.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARIA DEL ROSARIO CINTAS DEL RIO  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Fecha de inicio:** 01/12/2005 **Duración:** 2 meses - 16 días
- 5** **Nombre del proyecto:** Asesoría sobre diseños muestrales para campañas de uso del casco, cinturón de seguridad y sistemas de retención infantil y sobre análisis posterior de datos resultantes  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARIA DEL ROSARIO CINTAS DEL RIO  
**Nº de investigadores/as:** 3



**Fecha de inicio:** 01/06/2005

**Duración:** 7 meses - 3 días

- 6** **Nombre del proyecto:** "Asesoría sobre diseños muestrales para campañas de uso del casco, cinturón de seguridad y sistemas de retención infantil, y análisis posterior de datos resultantes  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Fecha de inicio:** 01/06/2005 **Duración:** 4 meses - 1 día
- 7** **Nombre del proyecto:** Análisis Estadístico de oleaje para la ejecución de obras marítimas y portuarias.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** CALMA Ingenieros Consultores S.L.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUANA MARIA ALONSO REVENGA  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Fecha de inicio:** 01/01/2005 **Duración:** 2 años - 4 días
- 8** **Nombre del proyecto:** Curso sobre control y mejora de la calidad en análisis clínicos  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Consejo Superior Deportes **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARIA DEL CARMEN VILLET A LOPEZ  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Fecha de inicio:** 30/09/2002 **Duración:** 4 días
- 9** **Nombre del proyecto:** Estudio de la demanda y modelización de los medios de transporte  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A.,  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE LUIS VALENCIA DELFA  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Fecha de inicio:** 24/03/1999 **Duración:** 1 año - 1 día
- 10** **Nombre del proyecto:** Control Estadístico en dos proyectos sobre la mejora de los procesos de Cromado y Fresado  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** EADS CONSTRUCCIONES AERONÁUTICAS (EADS CASA)  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARIA DEL CARMEN VILLET A LOPEZ  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Fecha de inicio:** 01/01/1991 **Duración:** 6 meses



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** JUANA MARIA ALONSO REVENGA; NIRIAN MARTIN APAOLAZA; LEANDRO PARDO LLORENTE. New statistics to test log-linear modeling hypothesis with no distributional specifications and clusters with homogeneous correlation. Journal of Computational and Applied Mathematics. (Holanda): 06/02/2020. ISSN 0377-0427  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1
- 2** JUANA MARIA ALONSO REVENGA. Depuración de datos con SPSS y SAS (Data Cleaning). (España): INGEBOOK, 10/09/2019. ISBN 9788417969080  
**Tipo de producción:** Libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1
- 3** JUANA MARIA ALONSO REVENGA; NIRIAN MARTIN APAOLAZA; LEANDRO PARDO LLORENTE. New improved estimators for overdispersion in models with clustered multinomial data and unequal cluster sizes. Statistics and Computing. 27, pp. 193 - 217. (Holanda): 01/01/2017. ISSN 0960-3174  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1
- 4** JUANA MARIA ALONSO REVENGA; JAVIER MARTÍN FERNÁNDEZ. Fundamentos matemáticos de la red Bitcoin. Francis Lefebvre, 08/07/2015. ISBN 978-84-16268-66-5  
**Depósito legal:** M-26975-2015  
**Colección:** Claves Prácticas  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1
- 5** JUANA MARIA ALONSO REVENGA. Series Temporales. Análisis Práctico con SPSS y SAS. Editorial Académica Española LAP Lambert, 01/06/2012. ISBN 9783848461905  
**Tipo de producción:** Libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1
- 6** JUANA MARIA ALONSO REVENGA. Flujo en redes y gestión de proyectos. Teoría y ejercicios resueltos. NETBIBLO, 01/04/2008. ISBN 9788497452571  
**Tipo de producción:** Libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Estimadores de mínima Fidivergencia para datos oftalmológicos agrupados en clusters  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 03/09/2019  
**Ciudad entidad organizadora:** ALCOY, España  
JUANA MARIA ALONSO REVENGA; NIRIAN MARTIN APAOLAZA; LEANDRO PARDO LLORENTE.
- 2** **Título del trabajo:** Nuevos estadísticos de contraste para modelos loglineales jerárquicos con datos multinomiales agrupados en clusters y sobredispersión  
**Nombre del congreso:** XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 29/05/2018  
**Ciudad entidad organizadora:** OVIEDO, España  
JUANA MARIA ALONSO REVENGA; NIRIAN MARTIN APAOLAZA; LEANDRO PARDO LLORENTE.
- 3** **Título del trabajo:** Nuevos estadísticos de bondad de ajuste para modelos loglineales con datos multinomiales agrupados en clusters y con sobredispersión  
**Nombre del congreso:** XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y X Jornadas de Estadística Pública  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2016  
**Ciudad entidad organizadora:** TOLEDO, España  
LEANDRO PARDO LLORENTE; NIRIAN MARTIN APAOLAZA; JUANA MARIA ALONSO REVENGA.
- 4** **Título del trabajo:** New estimators for the intra-cluster correlation for different cluster sizes.  
**Nombre del congreso:** 16th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference. (ASMDA 2015)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** PIRAEUS, Grecia  
**Fecha de celebración:** 30/06/2015  
**Ciudad entidad organizadora:** Grecia  
JUANA MARIA ALONSO REVENGA; NIRIAN MARTIN APAOLAZA; Leandro Pardo.
- 5** **Título del trabajo:** Nuevos estimadores del coeficiente de correlación intra-cluster con tamaños muestrales diferentes en los conglomerados  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 26/05/2015



**Ciudad entidad organizadora:** PAMPLONA, España  
LEANDRO PARDO LLORENTE; JUANA MARIA ALONSO REVENGA; NIRIAN MARTIN APAOLAZA.

- 6** **Título del trabajo:** ADJUSTMENT OF OVERDISPERSION MODELS USING LINEAR MODELS  
**Nombre del congreso:** 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF ERWIN WG ON COMPUTATIONAL AND METHODOLOGICAL STATISTICS (ERCIM 2013)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Londres, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 14/12/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** Reino Unido  
NIRIAN MARTIN APAOLAZA; JUANA MARIA ALONSO REVENGA.
- 7** **Título del trabajo:** Estimadores de mínima Phi-divergencia en Modelos loglineales con modelos de muestreo complejo. Aplicación para el modelo de Althman y Cohen.  
**Nombre del congreso:** XXXIV CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y VIII JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 10/09/2013  
**Ciudad entidad organizadora:** CASTELLON DE LA PLANA, España  
JUANA MARIA ALONSO REVENGA; NIRIAN MARTIN APAOLAZA.

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Organización de actividades de I+D+i

- 1** **Título de la actividad:** Gamificación en el aula con Kahoot! en la Facultad de Estudios Estadísticos  
**Ciudad de celebración:** España  
**Modo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 02/06/2019 - 30/06/2020
- 2** **Título de la actividad:** X, XI y XII Certamen Incubadora de Sondeos y Experimentos  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** España  
**Modo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 17/09/2017 - 22/09/2019
- 3** **Título de la actividad:** ;XVI, XVII y; XVIII Semana de la Ciencia  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** España  
**Modo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 09/10/2016 - 14/07/2019
- 4** **Título de la actividad:** ;I y II; Fase Nacional de la Competición Estadística Europea  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** España  
**Modo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 14/01/2018 - 26/05/2019



- 5** **Título de la actividad:** Programa ESO+Empresa  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** España  
**Modo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 06/03/2017 - 28/04/2019
- 6** **Título de la actividad:** V Olimpiada Estadística  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** España  
**Modo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 08/01/2017 - 28/05/2017
- 7** **Título de la actividad:** Preparación de material interactivo para la didáctica y aplicación del Análisis Multivariante  
**Modo de participación:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2006 - 31/07/2007