

## Instituto Andaluz Interuniversitario de Criminología (Sección Universidad de Granada)

---

**Áreas de conocimiento:** Derecho Penal, Derecho Procesal, Derecho Constitucional, Derecho Administrativo, Estadística, Ciencia Política y de la Administración, Sociología, Psicología Social, Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico, Medicina legal, Toxicología y Psiquiatría, Trabajo social.

**Director:** Jesús Barquín Sanz

**Secretario:** Nuria Castelló Nicás

**Página web:** <http://www.ugr.es/~criminol/>

**Profesorado:** CU: 12 / PTU: 24 / CEU: / PTEU: 1 / PDI Contratado y otros: 8

### Grupos de investigación

- Bioestadística (FQM 0235), Juan de Dios Luna del Castillo

### Proyectos de investigación

- Consolidación de la red BIOSTATNET: Nuevas estrategias de colaboración en investigación, transferencia y formación (MTM2011-15849-E). I.P. (Nodo Granada): Antonio Martín Andrés.
- Formación de una Red Nacional de Bioestadística (MTM2010-09213-E). I.P. (Nodo Granada): Antonio Martín Andrés.
- Análisis de tablas de contingencia desde las perspectivas del acuerdo, el diagnóstico, la independencia y la equivalencia (MTM2009-08886). I.P.: Antonio Martín Andrés.

### Tesis leídas

- Revisión y adaptación cultural del cuestionario de síntomas, actitudes y trastorno emocional en clínica obstétrica-ginecológica, de Salvatierra y Cuenca.  
Doctorando: Paula Quesada Lupiáñez.  
Director: Fernando Florido Navío, Francisco Jiménez Bautista y Juan de Dios Luna del Castillo.  
Fecha de lectura: 25-11-2011.
- Concepciones de los profesores españoles de Educación Física en formación inicial sobre la planificación de la enseñanza.  
Doctorando: D. Francisco Salinas Martínez.  
Director: Jesús Viciano Ramírez y M<sup>a</sup> Teresa Miranda León.  
Fecha de lectura: 01-12-2011.

### Participación en Congresos:

- XXXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
Lugar y fecha: Madrid (España), del 17 al 20 de abril de 2012.  
Nombre de la ponencia o comunicación: Test de hipótesis global para comparar simultáneamente los valores predictivos de múltiples tests diagnósticos binarios con datos faltantes ignorables.  
Ponente: Marín Jiménez, Ana Eugenia; Roldan Nofuentes, José Antonio; Luna del Castillo, Juan de Dios
- 58th Congress of the International Statistical Institute (ISI 2011).  
Lugar y fecha: Dublín (Irlanda), del 21 al 26 de agosto de 2011.  
Nombre de la ponencia o comunicación: Evaluation of the quality of the elearning teaching of statistic subjects in the Virtual Andalusian Campus.  
Ponente: Montero Alonso, Miguel Ángel; Roldan Nofuentes, José Antonio; Luna del Castillo, Juan de Dios.
- XIII Conferencia Española y III Encuentro Iberoamericano de Biometría.  
Lugar y fecha: Barcelona (España), del 7 al 9 de septiembre de 2011.  
Nombre de la ponencia o comunicación: Comparison of the weighted kappa coefficients of multiple binary tests in the presence of partial verification.  
Ponente: Marín Jiménez, Ana Eugenia; Roldan Nofuentes, José Antonio; Luna del Castillo, Juan de Dios.
- The Physiological Society.  
Lugar y fecha: Oxford (Inglaterra), julio de 2011.  
Nombre de la ponencia o comunicación: Blood pressure increased dramatically in hypertensive rats after left hemisphere lesions with 6-OHDA.  
Ponente: Banegas Font, Inmaculada; Prieto Gómez, Isabel; Segarra Robles, Ana Belén; Duran Ogalla, Raquel; Vives Montero, Francisco de Paula; Alba Araguez, José Francisco; Luna del Castillo, Juan de Dios; Wangenstein Fuentes, Rosemary; Ruiz Bailén, Manuel; Ramírez Sánchez, Manuel.
- 58th Congress of the International Statistical Institute (ISI 2011).  
Lugar y fecha: Dublín (Irlanda), del 21 al 26 de agosto de 2011.  
Nombre de la ponencia o comunicación: Comparison of the predictive values of multiple binary diagnostic tests.  
Ponente: Roldan Nofuentes, José Antonio; Luna del Castillo, Juan de Dios; Montero Alonso, Miguel Ángel.

- 1st International Conference on Nutrition and Growth (N&G).

Lugar y fecha: París (Francia), del 1 al 3 de marzo de 2012.

Nombre de la ponencia o comunicación: Early iron programming of neonatal growth from pregnant women participants in the PREOBE study.

Ponente: García Valdés, Luz María; Campoy Folgado, Cristina; Molina Font, Juan Antonio; Padilla Vinuesa, María Carmen; Miranda León, María Teresa; Rusanova, Iryna; Segura Moreno, María Teresa; Gambling, Lorrain; Hayes, Helen; Mcardle, Harry John.

### Artículos publicados en revistas nacionales

- Validation of scale to evaluate the relationship between family-work in family physicians.

Autor: López Fernández, Luis Andrés; Delgado Sánchez, Ana M; Saletti Cuesta, Lorena; Toro Cárdenas, Silvia; Luna del Castillo, Juan De Dios; Mateo Rodríguez, Inmaculada.

Nombre de la revista: Revista Española de Salud Pública.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 85(2), 2011, 159-172.

- Influence of cavity preparation technique (rotary vs. ultrasonic) on microleakage and marginal fit of six end-root filling materials.

Autor: Olmedo Gaya, María Victoria; Vallecillo Capilla, Manuel Francisco; Luna del Castillo, Juan de Dios; Rosales Leal, Juan Ignacio.

Nombre de la revista: Med Oral Patol Oral Cir Bucal.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 16 (2), 2011, 185-189.

- Prevalence of protein supplement use at gyms.

Autor: Sánchez Oliver, Antonio; Miranda León, María Teresa; Guerra Hernández, Eduardo Jesús.

Nombre de la revista: Nutrición Hospitalaria.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 26(5), 2011, 1168-1174.

- Metaanálisis de la sensibilidad del antígeno específico de la próstata.

Autor: Olvera Porcel, Mª Carmen; Olmedo Requena, María del Rocío; Amezcua Prieto, Carmen; Bueno Cavanillas, Aurora; Luna del Castillo, Juan de Dios.

Nombre de la revista: Gaceta Sanitaria.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 25(2), 2011, 207-207.

- Conocimiento y cumplimiento de los profesionales sanitarios del derecho del paciente a la información clínica.

Autor: Arenas López, Aurelia; Castellano Arroyo, María; Miranda León, María Teresa; Reche Molina, Adoración.

Nombre de la revista: Revista Española de Medicina Legal.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): on line, 2011, 1-6.

- Fenómenos psicológicos positivos en profesionales de la salud y alumnado universitario.

Autor: Morales Hevia, Mm; Miranda León, María Teresa.

Nombre de la revista: scientia.es

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 16(2), 2011, 118-132.

- La concepción constructivista como modelo explicativo del aprendizaje en los deportes de equipo.

Autor: Alarcón López, Francisco; Cárdenas Vélez, David; Piñar López, María Isabel; Miranda León, María Teresa; Ureña Ortín, Nuria.

Nombre de la revista: Universitas Psychologica.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 10(2), 2011, 489-500.

### Artículos publicados en revistas internacionales

- Oxidative stress and aminopeptidases in parkinson's disease patients with and without treatment.

Autor: Duran Ogalla, Raquel; Barrero Hernández, Francisco J.; Morales-Gordo, Blas Jesús; Luna del Castillo, Juan de Dios; Ramírez Sánchez, Manuel; Vives Montero, Francisco de Paula.

Nombre de la revista: Neurodegenerative diseases.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 8, 2011, 109-116.

- Gender and the professional career of primary care physicians in Andalusia (Spain).

Autor: Delgado Sanchez, Ana; Saletti Cuesta, Lorena; López Fernández, Luis Andrés; Luna del Castillo, Juan de Dios; Mateo Rodríguez, Inmaculada.

Nombre de la revista: BMC Health Services Research.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 11(1), 2011, 51-51.

- Blood pressure increased dramatically in hypertensive rats after left hemisphere lesions with 6-hydroxydopamine.

Autor: Banegas Font, Inmaculada; Prieto Gómez, Isabel; Segarra Robles, Ana Belén; Duran Ogalla, Raquel; Vives Montero, Francisco de Paula; Alba Araguez, José Francisco; Luna del Castillo, Juan de Dios; de Gasparo, Marc; Wangenstein Fuentes, Rosemary; Ruiz Bailén, Manuel; Ramírez Sánchez, Manuel.

Nombre de la revista: Neuroscience letters.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 500, 2011, 148-150.

- Predicting the onset of major depression in primary care: international validation of a risk prediction algorithm from Spain.

Autor: Bellón Saameño, Juan Ángel; King King, Michael; Moreno Kustner, Berta; Nazareth, Irwin; Montón Franco, Carmen; Gil de Gómez, Josefa; Sánchez-Celaya, Marta; Vicens, Caterina; Cervilla Ballesteros, Jorge; Martínez-Cañavate López-Montes, Teresa; Motrico Martínez, Emma; Muñoz García, María del Mar; Moreno Peral, Patricia; Díaz Barreiros, Miguel Ángel; Luna del Castillo, Juan de Dios; Gutiérrez Martínez, Blanca.

Nombre de la revista: Psychological Medicine.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 41(10), 2011, 2075-2088.

- The role of expectations in preferences of patients for a female or male general practitioner.

Autor: Delgado Sánchez, Ana M; López Fernández, Luis Andrés; Luna del Castillo, Juan de Dios; Saletti Cuesta, Lorena; Gil Garrido, Natalia.

Nombre de la revista: Patient education and counselling.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 82(1), 2011, 49-57.

- A nutritional intervention study with hydrolyzed collagen in pre-pubertal spanish children: Influence on bone modeling biomarkers.

Autor: Martín Bautista, Elena Carmen; Martín Matillas, Miguel; Martín Lagos, J.A.; Miranda León, María Teresa; Muñoz Torres, Manuel Eduardo; Ruiz Requena, Mª Estrella; Rivero, M.; Quer, Josefa; Puigdueta, I; Campoy Folgado, Cristina.

Nombre de la revista: Journal of Pediatric Endocrinology & Metabolism.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 24(3-4), 2011, 147-153.

- Asymptotic hypothesis test to compare likelihood ratios of multiple diagnostic tests in unpaired designs.

Autor: Luts, Jan; Roldan Nofuentes, José Antonio; Luna del Castillo, Juan de Dios; Van Huffel, Sabine.

Nombre de la revista: Journal of Statistical Planning Inference.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 141(11), 2011, 3578-3594.

- PGS-FISH in reproductive medicine and perspective directions for improvement: a systematic review

Autor: Zamora, Sandra; Clavero, Ana; Gonzalvo, M Carmen; Luna del Castillo, Juan de Dios; Roldan Nofuentes, José Antonio; Roldan Nofuentes, José Antonio; Mozas, Juan; Castilla, José Antonio.

Nombre de la revista: J. Assist. Reprod. Gen.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 28(8), 2011, 747-757.

- Global hypothesis test to simultaneously compare the predictive values of two binary diagnostic tests.

Autor: Roldan Nofuentes, José Antonio; Luna del Castillo, Juan de Dios; Montero Alonso, Miguel Ángel.

Nombre de la revista: Computational Statistics and Data Analysis.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): in press 2011.

- Steroid 5 $\alpha$ -reductase in adult rat brain after neonatal testosterone administration.

Autor: Sánchez Medina, Mª Pilar; Torres de Pinedo, Jesús Manuel; García del Moral Garrido, Raimundo Miguel; Luna del Castillo, Juan de Dios; Ortega Sánchez, Mª Esperanza.

Nombre de la revista: IUBMB Life.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 64(1), 2012, 81-86.

- Stunting, overweight and child development impairment go hand in hand as key problems of early infancy: Uruguayan case.

Autor: Bove, Isabel; Miranda León, María Teresa; Campoy Folgado, Cristina; Uauy, Ricardo; Napol, Marta.

Nombre de la revista: Early Human Development.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): in press, 2012.

### Libros publicados

- Resúmenes y Tablas de BIOESTADÍSTICA.

Autor: Martín Andrés, Antonio y Luna del Castillo, Juan de Dios.

Editorial: Ediciones Capitel, S.L.

Ciudad: Madrid (España).

Año: 2011.

ISBN: 978-84-8451-048-2.

### Capítulos publicados

- Estrés oxidativo y protéico en la enfermedad de Huntington.

Autor: Duran Ogalla, Raquel; Barrero Hernández, Francisco J.; Morales Gordo, Blas Jesús; Luna del Castillo, Juan de Dios; Ramírez Sánchez, Manuel; Vives Montero, Francisco de Paula.

Título del libro: Encuentros en Neurociencias.

Páginas: 10-20.

Editorial: Lulu Enterprises, INC.

Ciudad: Morrisville, EEUU.

Año: 2011

ISBN: 978-1-4461-2634-9