

6.- PERSONAL ACADÉMICO

6.1.- PROFESORADO Y OTROS RECURSOS HUMANOS

6.1.1. PROFESORADO POR CATEGORÍAS, ÁREAS DE CONOCIMIENTO Y DEPARTAMENTOS

El 52% de los créditos ofertados en el máster serán impartidos por profesores de la Universidad de Córdoba adscritos a los departamentos de la Facultad de Veterinaria de Sanidad Animal (Unidades de Epidemiología, Enfermedades Infecciosas, Medicina Preventiva, Microbiología y Parasitología), Farmacología y Toxicología, Nutrición y Bromatología, y Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas. El 48% restante estará a cargo de profesores de la Universidad de Córdoba adscritos a otros departamentos y facultades (módulo Transversal), profesores de la Escuela Andaluza de Salud Pública, funcionarios de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía y un panel de expertos en el área procedentes de diferentes instituciones (no se incluyen en este anexo por estar sujeto a posibles modificaciones según la disponibilidad profesional de los participantes). La colaboración de estas instituciones es fundamental para dotar al máster de la perspectiva multidisciplinar característica de la Salud Pública, desarrollar las prácticas externas y explicar el marco legal en el que los alumnos desarrollarán posteriormente sus actividades profesionales.

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

- Catedráticos de Universidad: 4
- Titulares de Universidad: 6
- Contratados Doctores: 6
- Ayudantes Doctores: 2
- Asociados: 1
- Otro personal docente con contrato laboral: 4
 - Sustitutos interinos: 2
 - Contratados Ramón y Cajal: 1
 - Contratados postdoctoral del programa propio de la UCO: 1

Este profesorado se encuadra en los siguientes Departamentos y áreas de conocimiento de la UCO:

- Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas (3)
- Nutrición y Bromatología (6)
- Farmacología y Toxicología (3)
- Sanidad Animal (11):
 - Parasitología: 4
 - Sanidad Animal: 7

Máster Universitario en Salud Pública Veterinaria

- Todo el profesorado del Máster tendrá una dedicación a **tiempo parcial**.
- Dado su carácter semipresencial (4 h de presencialidad por crédito) y de acuerdo al reglamento académico de la Universidad de Córdoba (1 crédito mínimo por docente), los profesores dedicarán **entre 4 y 12 h presenciales a la semana**.
- Las horas de trabajo no presencial serán repartidas a lo largo del periodo de tiempo asignado a la asignatura en función de las necesidades docentes.
- Esta labor será compartida en el caso de:
 - Profesores de la Universidad de Córdoba, con su docencia en el Grado en Veterinaria, Másteres propios de la UCO y Másteres de otras Universidades (dependiendo de la carga docente de cada profesor, la dedicación a estos títulos oscila entre el 75% y el 96.8%).
 - Profesores de la Escuela Andaluza de Salud Pública, con su docencia en los cursos y Másteres propios de esta institución.
 - Profesionales de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, con el desarrollo habitual de su profesión y la participación como docentes en cursos organizados por la Junta.
 - Técnicos de la Universidad de Córdoba, con su trabajo en la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI).

MÓDULO 2. METODOLÓGICO				
Modelos de Salud Pública				
Profesor/a	Martínez Moreno, Álvaro	Antón Muñoz, Francisco J.	Moya Garrido, M Natividad	Bermúdez Tamayo, Clara
<i>Institución</i>	UCO	UCO + Consejería de Salud	EASP	EASP
<i>Área de conocimiento</i>	Parasitología	Bromatología	Salud Pública	Economía de la Salud
<i>Categoría académica</i>	Catedrático	Asociado	-	-
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S	S	S
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	27	12 UCO + 32 JA	12	16
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	1	1	2	10
<i>Sexenios de investigación</i>	4	-	-	-
<i>Publicaciones indexadas</i>	55	5	5	60
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	16	-	7	15
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	-	32	12	16
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	1	1	1

Epidemiología y estadística avanzadas				
Profesor/a	Carbonero Martínez, Alfonso	Huerta Lorenzo, Belén	García Gimeno, Rosa María	Olry de Labry Lima, Antonio
<i>Institución</i>	UCO	UCO	UCO	EASP
<i>Área de conocimiento</i>	Sanidad Animal	Sanidad Animal	Bromatología	Epidemiología
<i>Categoría académica</i>	Titular Universidad	Contratada Doctor	Titular Universidad	-
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S	S	S
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	18	22	26	15
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	1	1	1	2
<i>Sexenios de investigación</i>	2	2	3	-
<i>Publicaciones indexadas</i>	32	18	66	65
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	40	45	14	-
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	-	-	-	15
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	1	1	1

MÓDULO 3. ESPECÍFICO				
Zoonosis: emergencia y trasmisión				
Profesor/a	Tarradas Iglesias, Carmen	Martínez Moreno, Francisco Javier	Borge Rodríguez, Carmen	Panel expertos
<i>Institución</i>	UCO	UCO	UCO	
<i>Área de conocimiento</i>	Sanidad Animal	Parasitología	Sanidad Animal	
<i>Categoría académica</i>	Catedrática	Titular Universidad	Contratada Doctor	
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S	S	
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	26	26	18	
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	3	1	1	
<i>Sexenios de investigación</i>	4	3	2	
<i>Publicaciones indexadas</i>	43	25	25	
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	78	16	28	
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	2	-	-	
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	1	1	1

Herramientas para el control de las enfermedades						
Profesor/a	Luque Moreno, Inmaculada	Zafra Leva, Rafael	Carrasco Otero, Librado	Gómez Laguna, Jaime	Rodríguez Gómez, Irene M	Panel expertos
<i>Institución</i>	UCO	UCO	UCO	UCO	UCO	
<i>Área de conocimiento</i>	Sanidad Animal	Parasitología	Anatomía Patol.	Anatomía Patol.	Anatomía Patol.	
<i>Categoría académica</i>	Titular Universidad	Contratado Doctor	Catedrático	"Ramón y Cajal"	Posdoctoral UCO	
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S	S	S	S	
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	27	15	31	13	10	
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	2	2	20	2	1	
<i>Sexenios de investigación</i>	3	2	5	-	-	
<i>Publicaciones indexadas</i>	48	43	142	46	20	
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	43		22	24	13	
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	2	-	-	-	-	
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	1	1*	1*	1*	1

* Cada año participará en la docencia un profesor del Dpto. de Anatomía Patológica.

Análisis de riesgos				
Profesor/a	Pérez Rodríguez, Fernando	Serrano Jiménez, Salud	Posada Izquierdo, G. Denisse	Rodríguez Delgado, M. Inmaculada
<i>Institución</i>	UCO	UCO	UCO	UCO
<i>Área de conocimiento</i>	Bromatología	Bromatología	Bromatología	Bromatología
<i>Categoría académica</i>	Contratado Doctor	Contratada Doctor	Sustituta interina	Sustituta interina
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S	S	S
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	10	15	11	12
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	1	3	-	-
<i>Sexenios de investigación</i>	2	2	-	-
<i>Publicaciones indexadas</i>	47	12	16	3
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	21	2	6	3
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	-	2	-	-
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	1	1	1

Evaluación del impacto en Salud Pública		
Profesor/a	Antón Muñoz, Francisco J.	Vela Ríos José
<i>Institución</i>	UCO + Consejería de Salud	Consejería de Salud
<i>Área de conocimiento</i>	Bromatología	Bioquímica y biología molecular
<i>Categoría académica</i>	Asociado	Funcionario de la Junta
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	12 UCO + 32 JA	14
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	1	1
<i>Sexenios de investigación</i>	-	-
<i>Publicaciones indexadas</i>	5	2
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	-	-
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	32	14
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	3

Salud ambiental. Gestión de residuos relacionados con la población humana, animal y vegetal.				
Profesor/a	Moyano Salvago, M Rosario	Garrido Jiménez, R Fátima	Molina López, Ana M	Lora Benítez, Antonio J
<i>Institución</i>	UCO	UCO	UCO	UCO
<i>Área de conocimiento</i>	Toxicología	Sanidad Animal	Toxicología	Toxicología
<i>Categoría académica</i>	Catedrática	Titular Universidad	Contratada Doctor	Ayudante Doctor
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S	S	S
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	34	24	10	9
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	3	2	1	1
<i>Sexenios de investigación</i>	3	-	1	-
<i>Publicaciones indexadas</i>	43	2	18	14
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	29	2	15	12
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	-	2.5	-	-
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	1	1	1

Sistemas de vigilancia en Salud Pública				
Profesor/a	Luque Moreno, Inmaculada	García Bocanegra, Ignacio	Buffoni Perazzo, Leandro	Panel expertos
<i>Institución</i>	UCO	UCO	UCO	
<i>Área de conocimiento</i>	Sanidad Animal	Sanidad Animal	Parasitología	
<i>Categoría académica</i>	Titular Universidad	Titular Universidad	Ayudante Doctor	
<i>Doctor (s/n)</i>	S	S	S	
<i>Vinculación con la institución (años)</i>	27	9	10	
<i>Másteres de Veterinaria o SP en los que ha participado como docente</i>	2	3	1	
<i>Sexenios de investigación</i>	3	2	-	
<i>Publicaciones indexadas</i>	48	79	20	
<i>Proyectos/contratos de investigación</i>	43	36	6	
<i>Experiencia profesional en Salud Pública (años)</i>	2	-	2	
<i>Nº créditos a impartir en el curso</i>	1	1	1	1

Todos los profesores de la Universidad de Córdoba adscritos al Máster en SPV participarán como tutores académicos en la asignatura de Prácticas externas y el Trabajo Fin de Máster.

6.2.- ADECUACIÓN DEL PROFESORADO Y PERSONAL DE APOYO AL PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 2. METODOLÓGICO

Modelos de Salud Pública

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Martínez Moreno, Álvaro	<p>Licenciado en Veterinaria</p> <p>(Universidad de Córdoba, 1985)</p> <p>Doctor en Veterinaria</p> <p>(Universidad de Córdoba, 1991)</p>	<p>Control inmunológico de helmintosis animales.</p> <p>Zoonosis parasitarias.</p> <p>Epidemiología de parasitosis en animales de producción.</p>	<p>Distribution of Foxp3+ T cells in the liver and hepatic lymph nodes of goats and sheep experimentally infected with <i>Fasciola hepatica</i>. <i>Vet Parasitol</i>. 2016. 230 (1): 14-19</p> <p><i>Fasciola hepatica</i> vaccine: we may not be there yet but we're on the right road. <i>Vet Parasitol</i>. 2015. 208 (1-2):101-111.</p> <p>Immunoreactive proteins of <i>Trypanosoma vivax</i>. <i>Revista Científica FCV-LUZ</i>. 2015. Vol XXV, 4: 311-316.</p> <p><i>Toxoplasma gondii</i> in ruminant species (cattle, sheep and goats) from southern Spain. <i>J. Parasitol</i>. 2013. 99 (3): 438-444.</p> <p>Estimation of canine intestinal parasites in Cordoba (Spain) and their risk to public health. <i>Vet. Parasitol</i>. 2007. 143: 7-13.</p>	<p>Docente: desde el año 1995 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parasitología. • Enfermedades Parasitarias. • Medicina Preventiva y Política Sanitaria. • Zoonosis y Salud Pública. • Zoonosis parasitarias <p>Desde 1997, en la docencia de las asignaturas de POSTGRADO en la UCO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zoonosis y enfermedades exóticas. • Técnicas Laboratoriales en Diagnóstico e Investigación en Sanidad Animal. • Avances en Inmunología Veterinaria. • Respuesta Inmune en Parasitosis Animales. • Control de Parasitosis Animales

Máster Universitario en Salud Pública Veterinaria

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Antón Muñoz, Francisco J.	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1983)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2000)</p>		<p>Libros:</p> <p>Documento Orientativo de especificaciones de sistemas de autocontrol. ISBN: 84-8496-119-8 (Dos ediciones)</p> <p>Manual de procedimientos para la supervisión de establecimientos alimentarios. ISBN: 84-8486-038-8</p> <p>Artículos:</p> <p>A comparative study of mast cells and eosinophil leucocytes in the mamalian testis. Transboundary and emerging diseases. 1998. doi: 10.1111/j.1439-0442.1998.tb00819.x</p>	<p>Docente: desde el año 2005 a la actualidad, he participado como profesor asociado de Ciencias de la Salud. Departamento de Bromatología y Tecnología de alimentos. Facultad de Veterinaria de Córdoba. Universidad de Córdoba.</p> <p>Docente del Máster Universitario en Seguridad Alimentaria. Título Propio de la Universidad de Sevilla. Facultad de Farmacia.</p> <p>Actividad profesional relacionada con la Salud Pública:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Veterinario Titular Montoro (Córdoba) 1985-1990 - Coordinador Veterinario Distrito Sanitario Alto Guadalquivir 1990-2000. - Veterinario Cuerpo Superior Facultativo de IISS de la Junta de Andalucía, Distrito Sanitario Guadalquivir 2001-2003 - Veterinario Cuerpo Superior Facultativo de IISS de la Junta de Andalucía, Distrito Sanitario Córdoba 2003-2004 - Jefe de Servicio de Salud Pública de Córdoba 2004-actualidad

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
<p>Moya Garrido, M^a Natividad</p>	<p>Licenciada en Farmacia (Universidad de Sevilla, 2001)</p> <p>Doctora en Farmacia (Universidad de Sevilla, 2008)</p> <p>Máster en Salud Pública y Gestión Sanitaria (EASP y Universidad de Granada, 2004)</p> <p>Máster en Economía de la Salud y Dirección de Organizaciones Sanitarias (EASP y Universidad de Granada, 2007)</p>	<p>Gestión y planificación sanitaria.</p> <p>Epidemiología, estilos de vida, desigualdades sociales y estudio de medicamentos.</p>	<p>Calibrated prevalence of infertility in 30- to 49-year-old women according to different approaches: a cross-sectional population-based study. Human Reproduction, 2015. Vol.30, No.11: 2677–2685.</p> <p>Systematic review of economic evaluation studies and budget impact on ambulatory monitoring of capillary glucose in type 2 diabetics. Prim Care Diabetes. 2014 Apr;8 (1):13-21.</p> <p>La salud en Andalucía según las Encuestas Andaluzas de Salud (EAS): EAS-1999, EAS-2003 y EAS-2007. [CD-ROM]. 1era ed. Granada: Escuela Andaluza de Salud Pública; 2010. I.S.B.N.978-84-693-6457-4. Depósito Legal GR 3834-2010.</p> <p>Las desigualdades sociales en los determinantes de la salud. En: Las desigualdades sociales en la salud. Granada Ed. Escuela Andaluza de Salud Pública.2008: 77-106. I.S.B.N. 978-84- 691-7539-2. Depósito Legal CA-301-2008.</p> <p>Efectividad de los nuevos análogos de la insulina: revisión de la literatura y evaluación económica. Sevilla: Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía. Madrid: Ministerio de Sanidad y Consumo.2008. Informe 3/2008.URL: http://www.juntadeandalucia.es/salud/AETSA I.S.B.N. 978-84-96990-16-6.</p>	<p>En la EASP ha trabajado como técnico de proyectos en las siguientes áreas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unidad de Apoyo a la Investigación (2005-2008). • Área de Medio Ambiente, Salud Laboral y Alimentaria (2008-2011). • Área de Salud Pública y Protección de la Salud (2011 – 2013). • Área de Gestión de Servicios y Profesionales de la Salud (2013 – Actualidad). <p>Como profesional de la Escuela Andaluza de Salud Pública (EASP) ha centrado su actividad en iniciativas de docencia, investigación y consultoría en los ámbitos de la epidemiología, metodología de investigación, gestión, planificación sanitaria y estudio del medicamento.</p> <p>Durante más de tres años desarrolló su ejercicio profesional en la Unidad de Apoyo a la Investigación de la EASP, siendo su objetivo el de ofrecer a los investigadores servicios relacionados con el apoyo técnico y metodológico para el diseño, ejecución, evaluación y difusión de proyectos de investigación.</p> <p>En los últimos años ha participado en proyectos docentes relacionados con la prescripción enfermera, así como en el Plan de Formación en Protección de la Salud propuesto por la Secretaría General de Salud Pública y Consumo de la Junta de Andalucía y realizado también para el Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Farmacéuticos (CACOF) y Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Veterinarios (CAFOV).</p> <p>Dicho programa está dirigido a profesionales que llevan a cabo tareas de protección de la salud tanto en los servicios de salud ambiental como de seguridad alimentaria y laboratorios (farmacéuticos,</p>

Máster Universitario en Salud Pública Veterinaria

				<p>veterinarios, biólogos, químicos, tecnólogos de alimentos, ingenieros).</p> <p>Entre los años 2009-2016 ha sido profesora asociada de la Universidad de Sevilla adscrita al departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública, donde ha impartido más de 600 horas de docencia en las titulaciones de Medicina, Farmacia, Óptica y Optometría, Odontología, Podología e Ingeniería de la Salud, en las siguientes áreas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Salud Pública• Epidemiología e Investigación en Salud• Epidemiología y Salud Pública• Medicina preventiva y Salud Pública y comunitaria.• Medicina Preventiva• Microbiología y Salud Pública• Salud Pública y Organización Sanitaria• Sanidad Ambiental• Odontología Preventiva y Comunitaria
--	--	--	--	--

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Bermúdez-Tamayo, Clara	<p>Máster en Salud Pública (Escuela Andaluza de Salud Pública, 2001)</p> <p>Doctora en Economía de la Salud (Universidad de Granada, 2008)</p>	<p>Evaluación de tecnologías sanitarias, Innovación y TIC en Salud: Participación en diferentes informes comisionados por la Agencia de Evaluación de Tecnologías de Andalucía y otros organismos. (Institut de recherche en Santé Publique, France (IReSP), Consejería de Empresa e Innovación de Andalucía, Instituto salud Carlos III), IMSERSO. Universidad de Montreal)</p> <p>Variabilidad de la práctica médica: Miembro del "Atlas of Variación de la práctica médica en España" (www.atlasvpm.org) desde 2009</p>	<p>Barriers and enablers in the implementation of a program to reduce cesarean deliveries. <i>Reprod Health</i>. 2017 Aug 29; 14(1): 106.</p> <p>Direct and indirect costs of diabetes mellitus in Mali: A case-control study. <i>PLoS One</i>. 2017 May 18; 12(5): e0176128.</p> <p>A cluster-randomized trial to reduce caesarean delivery rates in Quebec: cost-effectiveness analysis. <i>BMC Med</i>. 2017 May 22; 15(1):9 6</p> <p>[Gaceta Sanitaria joins the REWARD initiative to improve biomedical research and reduce waste in science]. <i>Gac Sanit</i>. 2017 May - Jun; 31(3): 178-179.</p> <p>Socio-economic factors linked with mental health during the recession: a multilevel analysis. <i>Int J Equity Health</i>. 2017 Mar 6; 16(1): 45.</p>	<p>Especialista en la implementación y evaluación de tecnologías y modelos organizativos innovadores y eficientes en el ámbito sociosanitario, considerando una perspectiva integradora que minimice las desigualdades en salud. Investigadora del CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP) e investigadora asociada de la Quebec Population Health Research Network/Canada.</p> <p>Experiencia internacional en investigación y consultoría en Europa (España, Francia, UK), América (Canadá, Colombia), y África (Congo, Mali).</p> <p>Es Directora Adjunta de Gaceta Sanitaria, -revista de salud pública más importante en castellano-, y es Editora Asociada de BMC Health Services Research. Es asesora de organismos financiadores de España y la Unión Europea. Ha publicado más de 45 artículos científicos y ha participado en más de 20 proyectos de investigación.</p>

Epidemiología y estadística avanzadas

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Carbonero Martínez, Alfonso	Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1999). Doctor por la Universidad de Córdoba, 2004.	Epidemiología de enfermedades del ganado bovino. Infecciones por especies pertenecientes al género <i>Campylobacter</i> .	Surveillance and Antimicrobial Resistance of <i>Salmonella</i> Strains Isolated from Slaughtered Pigs in Spain. <i>Journal of Food Protection</i> . 2007. Vol 70: 1502-1506. <i>Campylobacter</i> spp., <i>C. jejuni</i> and <i>C. upsaliensis</i> infection-associated factors in healthy and ill dogs from clinics in Cordoba, Spain. Screening tests for antimicrobial susceptibility. <i>Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases</i> . 2012. Vol 35: 505-512. <i>Campylobacter</i> infection in wild artiodactyl species from southern Spain: Occurrence, risk factors and antimicrobial susceptibility. <i>Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases</i> . 2014. Vol 37: 115-121. Prevalence and risk factors of <i>Campylobacter</i> infection in broiler flocks from southern Spain. <i>Preventive Veterinary Medicine</i> . 2014. Vol 114: 106-113. <i>Coxiella burnetii</i> seroprevalence and associated risk factors in dairy and mixed cattle farms from Ecuador. <i>Preventive Veterinary Medicine</i> . 2015. 118: 427-435.	Docente: desde el año 2003 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO): - Epidemiología. - Enfermedades infecciosas. Respecto a docencia de posgrado, ha participado en el curso de "Factores de riesgo y modelos predictivos en sanidad animal" del Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de la Córdoba. Asimismo, ha impartido charlas y cursos de grado y posgrado relacionados con la epidemiología y las Enfermedades Infecciosas en distintos países (Argentina, Chile, Ecuador, Venezuela, Italia, Eslovaquia, Polonia, Finlandia y Rumanía).

Máster Universitario en Salud Pública Veterinaria

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Huerta Lorenzo, Belén	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1995)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2001)</p>	<p>Estudio de nuevas alternativas para el control de las enfermedades infecciosas en los animales.</p> <p>Estudio epidemiológico de enfermedades transmisibles en especies domésticas y de abasto.</p>	<p>Public health competencies and contents in Spanish university degree programmes of Veterinary Medicine. Gac Sanit. 2017; Apr 19. pii: S0213-9111(17)30080-8. doi: 10.1016/j.gaceta.2017.01.011.</p> <p>Seroprevalence and risk factors of exposure to caprine arthritis-encephalitis virus in southern Spain. Vet Rec. 2017; Mar 4; 180(9):226. doi: 10.1136/vr.104014.</p> <p>Essential Oils in the Control of Infections by <i>Staphylococcus xylosus</i> in Horses. J Equine Vet Sci. 2016; 38: 19-23. dx.doi.org/10.1016/j.jevs.2015.11.011.</p> <p>Evaluation of rapid methods for diagnosis of tuberculosis in slaughtered free-range pigs. Vet J. 2015. May; 204(2):232-4. doi: 10.1016/j.tvjl.2015.01.022</p> <p>Risk factors associated with the antimicrobial resistance of staphylococci in canine pyoderma. Vet Microbiol. 2011; Jun 2; 150(3-4):302-8. doi: 10.1016/j.vetmic.2011.02.002.</p>	<p>Docente: desde el año 1995 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Epidemiología - Enfermedades infecciosas - Medicina Preventiva y Política sanitaria - Microbiología e Inmunología <p>Participación en los PROGRAMAS DE DOCTORADO adscritos al Departamento, con Mención de Calidad desde el año 2003, y actualmente en el curso de "Factores de riesgo y modelos predictivos en sanidad animal" del Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de la Córdoba.</p> <p>Participación en congresos, dirección de tesis, tesinas, TFG y TFM sobre temas relacionados con salud pública veterinaria.</p> <p>En cursos de formación para ganaderos y profesionales del sector organizados por los Institutos de Formación e Investigación Agraria y Pesquera de Campanillas (Málaga) e Hinojosa del Duque (Córdoba).</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
García Gimeno, Rosa María	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1989)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1995)</p> <p>Licenciada en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Universidad de Córdoba, 1994)</p>	<p>Evaluación cuantitativa del riesgo microbiológico en alimentos. Gestión y comunicación del riesgo.</p> <p>Microbiología predictiva aplicada a la estimación de vida comercial y riesgos microbiológicos en alimentos.</p> <p>Desarrollo y aplicación de herramientas de gestión del riesgo microbiológico en alimentos.</p> <p>Determinación de microorganismos patógenos y alterantes en alimentos mediante técnicas tradicionales y Near Infrared Spectroscopy (NIR) y análisis quimiométrico Asesoramiento en sistemas de autocontrol alimentario a las empresas.</p> <p>Desarrollo e implementación de Planes Generales de Higiene y Análisis de Peligros y Control de Puntos Críticos</p>	<p>Conceptual and methodological foundations for developing microbial risk assessment models. <i>En: Food Microbiology Research Trends. Edit. Nova Publisher. 2007. Nueva York, EEUU: 93-129</i></p> <p>Application of predictive models in a quantitative microbiological risk assessment (QMRA) framework. <i>Listeria monocytogenes in minimally processed foods as an example. En: New Developments in Food Microbiology Research. Edit. Nova Publisher. 2007. Nueva York, EEUU:131-159</i></p> <p>Risk Assessment and Management of <i>Listeria Monocytogenes</i> in Ready-To-Eat Lettuce Salads. <i>Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety. 2010. 9: 498-512</i></p> <p>Development of a risk-based methodology for estimating survival and growth of enteropathogenic <i>Escherichia coli</i> in iceberg-lettuce exposed at short-term storage in foodservice centers-term storage. <i>Journal of Microbiological Methods. 2012. 90(3): 273-279</i></p> <p>Quantitative assessment of the Salmonella distribution on fresh-cut leafy vegetables due to cross-contamination occurred in an industrial process simulated at laboratory scale. <i>International Journal of Food Microbiology. 2014. 184: 86-91</i></p>	<p>Docente: desde el año 1992 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los alimentos (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Higiene, Inspección y Control Alimentario - Higiene Alimentaria - Inspección y Control Alimentario - Higiene Bromatológica - Fundamentos de Higiene Alimentación - Bromatología Descriptiva <p>En Curso de doctorado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Procesos y productos agroalimentarios y Predicción del riesgo alimentario en Master de Agroalimentación - Garantía de calidad de los laboratorios de microbiología alimentaria en el Programa de Doctorado del Dpto. Bromatología y Tecnología de los Alimentos.

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Olry de Labry Lima, Antonio	<p>Licenciado en Farmacia (Universidad de Granada)</p> <p>Doctor en Farmacia (Universidad de Granada, 2006)</p>	<p>Evaluación de tecnologías sanitarias.</p> <p>Epidemiología y salud Pública.</p>	<p>Effectiveness of an intervention to improve diabetes self-management on clinical outcomes in patients with low educational level: a randomised controlled trial. <i>Gac Sanit.</i> 2017;31(1):40–47.</p> <p>The benefits and risks of statins for primary prevention of mortality and cardiovascular events: umbrella review. <i>Eur J Clin Pharm.</i> 2016;18(5):335-40.</p> <p>Evaluación económica de dos intervenciones para la prevención de infecciones posquirúrgicas en cirugía cardíaca. <i>Rev Calidad Asist.</i> 2016;31(1):27-33.</p> <p>Hospital costs associated with nosocomial infections in a pediatric intensive care unit. <i>Gac Sanit.</i> 2015;29(4):282-7.</p> <p>Systematic review of economic evaluation studies and budget impact on ambulatory monitoring of capillary glucose in type 2 diabetics. <i>Prim Care Diabetes.</i> 2014;8:13-21.</p>	<p>Técnico de la Escuela Andaluza de Salud Pública desde el año 2004. Miembro investigador del CIBER de Salud Pública (CIBERESP).</p> <p>Master en Salud Pública y Gestión Sanitaria por la Escuela Andaluza de Salud Pública (2001-2002).</p> <p>Ha participado en varios cursos de la EASP sobre síntesis de la evidencia, Búsquedas bibliográfica, evaluación de tecnologías sanitarias, etc.</p>

MÓDULO 3. ESPECÍFICO

Zoonosis: emergencia y transmisión

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Tarradas Iglesias, Carmen	<p>Licenciada en Ciencias Biológicas (Universidad de Córdoba, 1984)</p> <p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1989)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1993)</p>	<p>Linfadenitis porcina</p> <p>Sanidad animal y seguridad alimentaria</p> <p>Estreptococias animales</p> <p>Sanidad Animal: Diagnóstico y Control de enfermedades</p>	<p><i>Toxoplasma gondii</i> in ovine from South Spain: a comparative serological analysis on meat juice and serum of slaughtered sheep. 2012. <i>Reproduction in Domestic Animals</i>, 47 Supplement 3, 105.</p> <p>A serological Survey of <i>Brucella</i> spp., <i>Salmonella</i> spp., <i>Toxoplasma gondii</i> and <i>Trichinella</i> spp. in Iberian Fattening Pigs Reared in Free-Range Systems. 2013. <i>Transboundary and emerging diseases</i>.</p> <p>Serosurvey on Schmallenberg Virus and selected ovine reproductive pathogens in culled ewes from southern Spain. 2013. <i>Transboundary and emerging diseases</i>, 61 (5), 447-481.</p> <p>Seroprevalence against selected pathogens involved in porcine respiratory disease complex in free-range fattening pigs in Spain. 2015. <i>Veterinary Record</i>, 177 (18), 466.</p> <p>Characterization of the immune response and evaluation of the protective capacity of rSsnA against <i>Streptococcus suis</i> infection in pigs. <i>Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases</i> 2016. DOI: 10.1016/j.cimid.2016.06.001</p>	<p>Actividad Docente desde el año 1991 participación y coordinación en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Epidemiología - Enfermedades infecciosas - Medicina Preventiva y Política sanitaria - Prácticas Externas - Zoonosis y Salud Pública <p>Participación en los PROGRAMAS DE DOCTORADO adscritos al Departamento, con Mención de Calidad desde el año 2003, y actualmente en el Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal del Posgrado en Bio-ciencias y Ciencias Agroalimentarias. En el curso 2010-2011 evaluadora en las Tesis de Maestría del 1.º Máster de Gestión de la I+D+i de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA).</p> <p>Durante los años 1990-1994:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máster de <i>Equinotecnia</i> de la UCO. - Máster de porcicultura, Universidad de Murcia. <p>Asistencia a congresos, dirección de tesis, tesinas, TFG y TFM en temas relacionado con salud pública veterinaria.</p> <p>Desde el año 2006, Directora de la Oficina de Transferencia de Investigación (OTRI) de la Universidad de Córdoba ha participado en multitud de jornadas, talleres, encuentros y congresos en temas de emprendimiento, innovación, transferencia y presentación de propuestas.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Martínez Moreno, Francisco Javier	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1987)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1992)</p>	<p>Parasitosis animales Inmunología de las Enfermedades Parasitarias Epidemiología de las Enfermedades Parasitarias</p>	<p>Distribution of Foxp3+ T cells in the liver and hepatic lymph nodes of goats and sheep experimentally infected with <i>Fasciola hepatica</i>. <i>Veterinary Parasitology</i>, 2016. 230:14-19.</p> <p><i>Toxoplasma gondii</i> in ruminant species (cattle, sheep and goats) from southern Spain. <i>The Journal of Parasitology</i>, 2013. 99: 438-444.</p> <p>Peripheral blood lymphocyte subsets in <i>Fasciola hepatica</i> infected and immunised goats. <i>Veterinary Immunology and Immunopathology</i>, 2013. 155: 135-138.</p> <p><i>Cryptosporidium parvum</i> in diarrheic calves detected by microscopy and identified by immunochromatographic and molecular methods. <i>Veterinary Parasitology</i>, 2011. 176: 139-144.</p> <p>Estimation of canine intestinal parasites in cordoba (Spain) and their risk to public health. <i>Veterinary Parasitology</i>, 2007. 143: 7-13.</p>	<p>Docente: Docencia en las asignaturas de Licenciatura y Grado de Veterinaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Parasitología - Enfermedades Parasitarias - Zoonosis Parasitarias (optativa) <p>Docencia en el Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la universidad de Córdoba:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Control de las parasitosis animales.

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Borge Rodríguez, Carmen	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1998)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2004)</p>	<p>Especies de vida libre: patología y medicina preventiva.</p> <p>Enfermedades emergentes: salmonelosis.</p> <p>Campylobacteriosis.</p> <p>Mixovirus</p>	<p>Genetic diversity and antimicrobial resistance of <i>Campylobacter</i> and <i>Salmonella</i> strains isolated from decoys and raptors. <i>Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases</i>. 2016. Vol. 48 Pag.: 14-21</p> <p>Identification of the main quinolone resistance determinant in <i>Campylobacter jejuni</i> and <i>Campylobacter coli</i> by MAMA-DEG PCR Diagnostic <i>Microbiology And Infectious Disease</i>. 2016. Vol 84-3. Pág.236-239</p> <p>Higher resistance of <i>Campylobacter coli</i> compared to <i>Campylobacter jejuni</i> at chicken slaughterhouse. <i>Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases</i>. 2015. Vol: 39. Pág: 47-52.</p> <p>Management of a caseous lymphadenitis outbreak in a new Iberian ibex (<i>Capra pyrenaica</i>) stock reservoir. <i>Acta veterinaria Scandinavica</i> (Papirform). 2014. Vol: 56-1. Pág: 83</p> <p>Campylobacter infection in wild artiodactyl species from southern Spain: Occurrence, risk factors and antimicrobial susceptibility <i>Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases</i>. 2014. Vol. 37. Pág.115-121</p>	<p>Docente: desde el año 2003 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Epidemiología - Enfermedades infecciosas - Medicina Preventiva y Política sanitaria <p>En los cursos "ZONOSIS Y SALUD PÚBLICA", "ENFERMEDADES DE ANIMALES DE VIDA LIBRE Y ZOOLOGICO" y "ENFERMEDADES EMERGENTES Y EXÓTICAS" del Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de la Córdoba.</p> <p>Y ha colaborado en diversos cursos de formación para ganaderos y profesionales del sector organizados por:</p> <ul style="list-style-type: none"> Instituto de Formación e Investigación Agraria y Pesquera de Campanillas (Málaga) Asociación Nacional de Veterinarios Especialistas en Porcino Ibérico. Colegio Oficial de Veterinarios de Córdoba.

Herramientas para el control de las enfermedades.

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Carrasco Otero, Librado	Licenciado en Grado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1985) Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1988)	Sanidad e inmunología porcina Patogenia enfermedades animales PRRSV PPA Zoonosis Salmonella Tuberculosis y patógenos asociados	Evaluation of five serologic assays for bovine tuberculosis surveillance in domestic free-range pigs from southern Spain. <i>Preventive Veterinary Medicine</i> 137:101–104 (2017) Multi-Etiological Nature of Tuberculosis-Like Lesions in Condemned Pigs at the Slaughterhouse. <i>PLoS ONE</i> 10(9): e0139130. doi:10.1371/journal.pone.0139130 Use of real-time and classic polymerase chain reaction assays for the diagnosis of porcine tuberculosis in formalin-fixed, paraffin-embedded tissues. <i>Journal of Veterinary Diagnostic Investigation</i> , 22:123-127 (2010) Seroprevalence against selected pathogens involved in the porcine respiratory disease complex in free range fattening pigs in Spain. <i>Veterinary Record</i> (2015) doi: 10.1136/vr.103432 Infection dynamics and acute phase response of an <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> field isolate of moderate virulence in pigs. <i>Vet. Microbiol.</i> 173: 332-339 (2014)	Docente: desde el año 1986 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO), del Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas. - Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba (2006-2017) - Máster de Porcinocultura Profesional y Científica de la Universidad de Murcia (2009-2012) - en dos ediciones del Curso de Formación Continua de las Profesiones Sanitarias de Extremadura "Inspección en Matadero" (2012) - en diez ediciones del "Curso de formación reglada en los aspectos teóricos, prácticos y de base legal para el diagnóstico de la tuberculosis bovina" (2014-2016) de la organización colegial de Andalucía, - en dos ediciones del curso "Zoonosis. Viejas patologías que aún nos afectan" organizado por el Instituto de Ciencias de la Salud de la Consejería de Sanidad de Castilla-La Mancha (2015-2016) y - Curso de Verano Complutense 2013 "Gestión e inspección en mataderos de vacuno y STCRL" (2013) Actividad profesional relacionada con la Salud Pública, Veterinario Titular (sustituto) adscrito al Servicio Andaluz de Salud dependiente de la Junta de Andalucía, desde agosto a noviembre de 1985 (3,5 meses)

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Luque Moreno, Inmaculada	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1989)</p> <p>Licenciada en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Universidad de Córdoba, 1993)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1997)</p>	<p>Linfadenitis porcina</p> <p>Sanidad animal y seguridad alimentaria</p> <p>Estreptococias animales</p>	<p>Evaluation of five serologic assays for bovine tuberculosis surveillance in domestic free-range pigs from southern Spain. 2017-02 DOI: 10.1016/j.prevetmed.2016.12.016</p> <p>Characterization of the immune response and evaluation of the protective capacity of rSsnA against <i>Streptococcus suis</i> infection in pigs Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases 2016 DOI: 10.1016/j.cimid.2016.06.001</p> <p>A serological survey of <i>Brucella</i> spp., <i>Salmonella</i> spp., <i>Toxoplasma gondii</i> and <i>Trichinella</i> spp. in Iberian fattening pigs reared in free-range systems. 2014-10 DOI: 10.1111/tbed.12049</p> <p><i>Salmonella</i> prevalence and characterization in a free-range pig processing plant: tracking in trucks, lairage, slaughter line and quartering. 2013-03 DOI: 10.1016/j.ijfoodmicro.2012.12.026</p> <p>Epidemiological relationship of human and swine <i>Streptococcus suis</i> isolates. 2001-06 DOI: 10.1046/j.1439-0450.2001.00460.x PMID: 11471845</p>	<p>Docente: desde el año 1998 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO) del Departamento de Sanidad Animal</p> <p>En el Programa de Doctorado de Sanidad Animal (1998-2000), Medicina y Sanidad Animal (1999-2005), el Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal (2005-2017), y el Máster de Biotecnología (2016-2017)</p> <p>Actividad profesional relacionada con la Salud Pública, Inspectora veterinaria del Servicio Andaluz de Salud, Inspectora del Cuerpo Superior de Sanitarios Locales de la Junta de Comunidades de Castilla la Mancha y Técnico Veterinario del Ayuntamiento de Fuente Obejuna (Córdoba): 2 años.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Zafra Leva, Rafael	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2001)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2007)</p>	<p>Respuesta inmune en parasitosis animales.</p> <p>Investigación de nuevos candidatos vacunales para el control de la Fasciolosis.</p>	<p>Evaluation of hepatic damage and local immune response in goats immunized with native glutathione S-transferase of <i>Fasciola hepatica</i>. J Comp Pathol. 2010 Aug-Oct; 143(2-3):110-9.</p> <p>Early and late peritoneal and hepatic changes in goats immunized with recombinant cathepsin L1 and infected with <i>Fasciola hepatica</i>. J Comp Pathol. 2013 May; 148(4):373-84</p> <p>Early hepatic and peritoneal changes and immune response in goats vaccinated with a recombinant glutathione transferase sigma class and challenged with <i>Fasciola hepatica</i>. Res Vet Sci. 2013 Jun; 94(3):602-9.</p> <p>Peripheral blood lymphocyte subsets in <i>Fasciola hepatica</i> infected and immunised goats. Vet Immunol Immunopathol. 2013 Sep 1; 155(1-2):135-8.</p> <p>Distribution of Foxp3+ T cells in the liver and hepatic lymph nodes of goats and sheep experimentally infected with <i>Fasciola hepatica</i>. Vet Parasitol. 2016 Oct 30; 230:14-19.</p>	<p>Docente: Desde el año 2002 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> -Histología. -Anatomía Patológica General. -Anatomía Patológica Especial. <p>Desde 2016:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Parasitología. -Enfermedades Parasitarias. <p>En el curso “Avances en Macropatología en animales de matadero”, perteneciente al Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal.</p> <p>En el curso “Patología y Sanidad. Aplicaciones en Ganadería Ecológica”, perteneciente el Máster en Zootecnia y Gestión Sostenible.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Gómez-Laguna, Jaime	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2004)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2009)</p>	<p>Sanidad e inmunología porcina</p> <p>Patogenia enfermedades animales</p> <p>PRRSV</p> <p>Zoonosis</p> <p>Salmonella</p> <p>Tuberculosis y patógenos asociados</p> <p>Listeria</p>	<p>Listeriolysin S Is a streptolysin S-like virulence factor that targets exclusively prokaryotic cells in vivo. MBio. 2017; 8(2). pii: e00259-17. doi: 10.1128/mBio.00259-17.</p> <p>Evaluation of five serologic assays for bovine tuberculosis surveillance in domestic free-range pigs from southern Spain. Prev Vet Med. 2017; 137(Pt A): 101-104. doi: 10.1016/j.prevetmed.2016.12.016.</p> <p>Survival of <i>Streptococcus suis</i>, <i>Streptococcus dysgalactiae</i> and <i>Trueperella pyogenes</i> in dry-cured Iberian pork shoulders and loins. Food Microbiol. 2017; 61:66-71. doi: 10.1016/j.fm.2016.09.002. Epub 2016 Sep 3</p> <p>A serological survey of <i>Brucella</i> spp., <i>Salmonella</i> spp., <i>Toxoplasma gondii</i> and <i>Trichinella</i> spp. in Iberian fattening pigs reared in free-range systems. Transbound Emerg Dis. 2014; 61(5):477-81. doi: 10.1111/tbed.12049.</p> <p><i>Salmonella</i> prevalence and characterization in a free-range pig processing plant: tracking in trucks, lairage, slaughter line and quartering. Int J Food Microbiol. 2013; 162(1):48-54. doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2012.12.026.</p>	<p>Docente: desde el año 2005 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO), del Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas. En el Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba (2009-2017), y en el Máster de Porcinocultura Profesional y Científica de la Universidad de Murcia (2009-2012)</p> <p>Actividad profesional relacionada con la Salud Pública, Veterinario contratado en la AD SG Los Remedios (Olvera, Cádiz): 2,5 meses.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Rodríguez Gómez, Irene Magdalena	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2007)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2012)</p>	<p>Sanidad e inmunología porcina</p> <p>Patogenia enfermedades animales</p> <p>PRRSV</p> <p>Zoonosis</p> <p>Listeria</p>	<p>Porcine reproductive and respiratory syndrome type 1 viruses induce hypoplasia of erythroid cells and myeloid cell hyperplasia in the bone marrow of experimentally infected piglets independently of the viral load and virulence. <i>Vet. Microbiol.</i> 2017, 201, 126-135.</p> <p>Influenza A Virus infection in pigs attracts multifunctional and cross-reactive T cells to the lung. <i>J. Virol</i> 2016, 90, 9364-9382.</p> <p>Thymic depletion of lymphocytes is associated with the virulence of PRRSV-1 strains. <i>Vet. Microbiol.</i> 2016, 188, 47-58.</p> <p>Expression of T-bet, Eomes and GATA-3 in porcine alphabeta T cells. <i>Dev. And Comp. Immunol.</i> 2016, 60, 115-126.</p> <p>PRRSV-infected monocyte-derived dendritic cells express high levels of SLA-DR and CD80/86 but do not stimulated PRRSV-naïve regulatory T cells to proliferate. <i>Vet. Research</i> 2015, 46, 54.</p>	<p>Docente: desde el año 2009 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO), del Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas y en el Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba (2017)</p>

Análisis de riesgos.

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Pérez Rodríguez, Fernando	<p>Licenciado en CC. Biológicas (Universidad de Córdoba, 1999)</p> <p>Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Universidad de Córdoba, 2001)</p> <p>Doctor en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Universidad de Córdoba, 2007)</p>	<p>Seguridad Alimentaria</p> <p>Microbiología de los Alimentos</p> <p>Microbiología Predictiva</p> <p>Evaluación de Riesgos en Alimentos</p>	<p>Quantitative assessment of the Salmonella distribution on fresh-cut leafy vegetables due to cross-contamination occurred in an industrial process simulated at laboratory scale. <i>International Journal of Food Microbiology</i>, 2014. 184, 86–91</p> <p>Impact of the prevalence of different pathogens on the performance of sampling plans in lettuce products. <i>International Journal of Food Microbiology</i> 2014. 184, 69–73</p> <p>Study of the cross-contamination and survival of Salmonella in fresh apples. <i>International Journal of Food Microbiology</i> 184, 92–97 Pérez-Rodríguez, F. &, Valero, A. <i>Predictive Microbiology in Foods. Series: Springer Briefs in Food, Health, and Nutrition</i>, 2014 Vol. 2013, 128 pp. Springer. ISBN 978-1-4614-5520-2.</p> <p>Evaluation of hygiene practices and microbiological quality of cooked meat products during slicing and handling at retail. <i>Meat Science</i> 2010, 86:479–485.</p> <p>Understanding and modelling bacterial transfer to foods: a review. <i>Trends in Food Science & Technology</i> 2008. 19-3, 131-144.</p>	<p>Docente: profesor de la Universidad de Córdoba desde 2011, en el Dpto. de Bromatología y Tecnología de los Alimentos. Imparte materias relacionadas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Microbiología de los Alimentos - Higiene Alimentaria. <p>Ha publicado numerosos artículos en revista internacionales, libros y capítulos de libros sobre el área de la Microbiología Predictiva y Evaluación de Riesgos. Así mismo, ha participado activamente en proyectos científicos nacionales e internacionales (EEUU y UE).</p> <p>Profesional: experto para la FAO/OMS, Agencia Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA) y Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN) en el desarrollo de estudios de evaluación de riesgos.</p> <p>Es además miembro activo del Grupo de trabajo de Análisis de Riesgos y Modelos Predictivos de la Asociación Internacional de Food Protection y de la Sociedad Española de Microbiología (SEM).</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Serrano Jiménez, Salud	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1993)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2000)</p>	<p>Certificación Halal de alimentos</p> <p>Análisis de imagen aplicado a la caracterización de alimentos.</p> <p>Caracterización de mieles y otros productos de la colmena.</p> <p>Análisis microbiológico de alimentos.</p>	<p>Sensory analysis integrated by palynological and physicochemical determinations plays a key role in differentiating unifloral honeys of similar botanical origins (Myrtaceae honeys from southern Spain). <i>International Journal of Food Science and Technology</i>. 2015. 50, pp. 1545 - 1551. Wiley,</p> <p>Cereal protein analysis via Dumas method: Standardization of a micro-method using the EuroVector Elemental Analyser. <i>Journal of Cereal Science</i>. 58, pp. 31 - 36. Elsevier, 2013. Disponible en Internet en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jcs.2013.04.006>.</p> <p>Multifractal analysis application to the characterization of fatty infiltration in Iberian and White pork sirloins. <i>Meat Science</i>. 93, pp. 723 - 732. Elsevier, 2013. Disponible en Internet en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.meatsci.2012.11.015>.</p> <p>Multifractal detrended fluctuation analysis of sheep livestock prices in origin. <i>Physica A</i>. 392, pp. 4466 - 4476. Elsevier, 2013.</p> <p>Characterisation of Sierra Moreno citrus blossom honey (Citrus spp.). <i>International Journal of Food Science and Technology</i>. 45, pp. 2008 - 2015. (Reino Unido): Wiley- Blackwell, 2010. ISSN 0950-5423</p>	<p>Docente: desde el año 2000 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Higiene, inspección y control alimentario - Inspección y control Alimentario - Higiene Alimentaria - Gestión de la Seguridad Alimentaria <p>Asignatura del Grado en Ciencia y Tecnología de Alimentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Microbiología de los Alimentos <p>Asignatura del Grado en Turismo</p> <ul style="list-style-type: none"> - Higiene y Calidad de Alimentos <p>En los cursos de “Peligros sanitarios de la cadena alimentaria”, “Evaluación del riesgo alimentario”, “Avances en análisis agroalimentario” y “Procesos y productos agroalimentarios” del Máster en Agroalimentación de la Universidad de la Córdoba.</p> <p>Y ha colaborado en diversos cursos de formación para profesionales de la Salud Pública organizados por diferentes entidades como Distritos Sanitarios, Consejerías, Ministerios, etc.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
<p>Guiomar Denisse Posada Izquierda</p>	<p>Ingeniera Agrónomo (Universidad Central de Venezuela 2006) título homologado (Universidad de Córdoba, 2012)</p> <p>Doctora por la Universidad de Córdoba, 2013</p>	<p>Evaluación cuantitativa del riesgo microbiológico en alimentos. Gestión y comunicación del riesgo.</p> <p>Microbiología predictiva aplicada a la estimación de vida comercial y riesgos microbiológicos en alimentos.</p> <p>Desarrollo y aplicación de herramientas de gestión del riesgo microbiológico en alimentos.</p> <p>Determinación de microorganismos patógenos y alterantes en alimentos mediante técnicas tradicionales y Near Infrared Spectroscopy (NIR) y análisis quimiométrico Asesoramiento en sistemas de autocontrol alimentario a las empresas.</p> <p>Desarrollo e implementación de Planes Generales de Higiene y Análisis de Peligros y Control de Puntos Críticos</p>	<p>Application of predictive models to assess the influence of thyme essential oil on <i>Salmonella Enteritidis</i> behaviour during shelf life of ready-to-eat turkey products. <i>International Journal of Food Microbiology</i>. 2017. 240: 40-46</p> <p>Evaluation of hygienic practices and microbiological status of ready-to-eat vegetable salads in Spanish school canteen. <i>Journal of the Science Food of Agriculture</i>. 2012. 92: 2332-2340</p> <p>Modeling the Transfer of <i>Salmonella Enteritidis</i> during Slicing of Ready-to-Eat Turkey Products Treated with Thyme Essential Oil. <i>Journal of Food Science</i>. 2016. 81 (11): 2770-2775</p> <p>Modelling survival kinetics of <i>Staphylococcus aureus</i> and <i>Escherichia coli</i> O157:H7 on stainless steel surface soiled with different substrates. <i>Food Microbiology</i>. 2013. 33: 197-204</p>	<p>Docente: desde el año 2012 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los alimentos (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Higiene, Inspección y Control Alimentario - Higiene Alimentaria - Inspección y Control Alimentario - Higiene Bromatológica - Fundamentos de Higiene Alimentación - Análisis Bromatológico - Bromatología Descriptiva

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Rodríguez Delgado, María Inmaculada	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2001)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2010)</p>	<p>Calidad de la miel y otros productos de la colmena.</p> <p>Gestión de la seguridad alimentaria</p>		<p>Docente: desde el año 2013 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria, Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Grado de Turismo (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Higiene alimentaria (vet.) - Inspección y control alimentario (vet.) - Microbiología de los alimentos (CYTA y vet.) - Gestión de la seguridad alimentaria (vet.) - Higiene y calidad de los alimentos (Turismo) <p>Durante el curso académico 2016-2017, ha participado en el itinerario en inglés ofertado por la Fac. de Veterinaria de Córdoba, impartiendo clases en inglés en las asignaturas de Higiene alimentaria e Inspección y control alimentario del Grado de Veterinaria.</p> <p>Y ha colaborado en diversos Cursos de Formación Profesional Ocupacional para licenciados y técnicos del sector de la seguridad alimentaria organizados por el Servicio Andaluz de Empleo de la Junta de Andalucía.</p>

Evaluación del impacto en Salud Pública

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Antón Muñoz, Francisco J.	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1983)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2000)</p>		<p>Libros:</p> <p>Documento Orientativo de especificaciones de sistemas de autocontrol. ISBN: 84-8496-119-8 (Dos ediciones)</p> <p>Manual de procedimientos para la supervisión de establecimientos alimentarios. ISBN: 84-8486-038-8</p> <p>Artículos:</p> <p>A comparative study of mast cells and eosinophil leucocytes in the mamalian testis. Transboundary and emerging diseases. 1998. doi: 10.1111/j.1439-0442.1998.tb00819.x</p>	<p>Docente: desde el año 2005 a la actualidad, he participado como profesor asociado de Ciencias de la Salud. Departamento de Bromatología y Tecnología de alimentos. Facultad de Veterinaria de Córdoba. Universidad de Córdoba.</p> <p>Docente del Máster Universitario en Seguridad Alimentaria. Título Propio de la Universidad de Sevilla. Facultad de Farmacia.</p> <p>Actividad profesional relacionada con la Salud Pública:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Veterinario Titular Montoro (Córdoba) 1985-1990 - Coordinador Veterinario Distrito Sanitario Alto Guadalquivir 1990-2000. - Veterinario Cuerpo Superior Facultativo de IISS de la Junta de Andalucía, Distrito Sanitario Guadalquivir 2001-2003 - Veterinario Cuerpo Superior Facultativo de IISS de la Junta de Andalucía, Distrito Sanitario Córdoba 2003-2004 - Jefe de Servicio de Salud Pública de Córdoba 2004-actualidad

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Vela Ríos, José	<p>Licenciado en Farmacia (Universidad de Sevilla, 1999)</p> <p>Doctor en Farmacia (Universidad de Sevilla, 2004)</p>	<p>Bioquímica y biología molecular</p> <p>Gestión de la seguridad alimentaria</p> <p>Evaluación del impacto en salud</p>	<p>Institucionalización de la evaluación del impacto en la salud en Andalucía. Gaceta Sanitaria, 2016 Vol. 30 (1)</p> <p>Manual para la evaluación del impacto en salud de proyectos sometidos a instrumentos de prevención y control ambiental en Andalucía. Consejería de Igualdad, Salud y políticas Sociales, 2015.</p> <p>Manual para la evaluación del impacto en salud de los instrumentos de planeamiento urbanístico en Andalucía. Consejería de Igualdad, Salud y políticas Sociales, 2015</p>	<p>Docente: ha colaborado como profesor asociado de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud de Málaga. Asimismo, ha ejercido como docente de Salud Pública en la Escuela Andaluza de Salud Pública durante 2008 y 2009.</p> <p>Profesional: desde el año 2003, ha desempeñado funciones dentro del Cuerpo Superior Facultativo de Instituciones Sanitarias de la Junta de Andalucía, donde ha ejercido hasta 2009 labores de inspección sanitaria en el ámbito de la salud ambiental.</p> <p>En la actualidad es el jefe del Servicio de Salud Ambiental, perteneciente a la Secretaría General de Salud Pública y Participación de la Consejería de Salud.</p>

Salud ambiental. Gestión de residuos relacionados con la población humana, animal y vegetal.

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Moyano Salvago, M Rosario	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1983)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1986)</p>	<p>Disruptores en Seguridad Alimentaria y Ambiental: Bisfenol y metales.</p> <p>Evaluación de la toxicidad in vivo sobre la contaminación de pescados de consumo público con Microcistinas y Cilindrospermopsina.</p> <p>Seguridad de diversos activos naturales en envases de uso alimentario.</p> <p>Toxicidad neuroendocrina de compuestos organoflorados en seguridad alimentaria.</p> <p>Toxicología veterinaria.</p> <p>Toxicología experimental.</p> <p>Experimentación animal y alternativas.</p>	<p>A subchronic 90-day oral toxicity study of Origanum vulgare essential oil in rats. Food and Chemical Toxicology (2017): 101, 1-68</p> <p>Genotoxicity of a thiosulfonate compound derived from Allium sp. intended to be used in active food packaging: In vivo comet assay and micronucleus test. Mutation research/ Genetic toxicology and environmental mutagenesis. 2016. Vol. 800: 1-11.</p> <p>Cyanobacterium producing Cylindrospermopsin cause histopathological changes at environmentally relevant concentrations in sub-chronically exposed Tilapia (Oreochromis niloticus). Environmental and Toxicology. (2015). 30, 261-277</p> <p>Perfluorooctane sulfonate effects on the reproductive axis in adult male rats. Environmental Research. (2014). 134C, 158-168</p> <p>Endocrine-Active Compound Evaluation: Qualitative and Quantitative Histomorphological Assessment of Zebrafish gonads after Bisphenol-A exposure. Ecotoxicology Environmental Safety. (2013). 88, 154-162</p>	<p>Docente: desde el año 1983 ha participado en la docencia de las asignaturas:</p> <ul style="list-style-type: none"> -De la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO) <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología - Residuos de xenobióticos en alimentos de origen animal -De la Licenciatura y el Grado en Ciencia y Tecnología de los alimentos (UCO) <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología alimentaria - Residuos de medicamentos en alimentos de origen animal - Normalización y Legislación alimentaria -De la Licenciatura y el Grado en Ciencias Ambientales (UCO) <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología ambiental y Salud Pública - Docencia en el Programa de Doctorado y Postgrado (UCO) con Mención de Calidad del Ministerio: Medicina, Sanidad y Mejora Animal (MCD2006-00320); En el Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de la Córdoba y en asignatura transversal de Máster; En el máster en Seguridad Alimentaria de la Universidad de Sevilla. (Título propio) de la Universidad de Sevilla; En el Máster oficial Calidad; Seguridad Alimentaria de la Universidad de Valencia; y Master in Biotechnology and Biomedicine by the University de la Universidad de Jaén. <p>Y he colaborado en diversos proyectos de innovación docente y en cursos de formación relacionado con la Salud Pública.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
<p>Garrido Jiménez, María Rosario Fátima</p>	<p>Licenciada en Medicina y Cirugía (Universidad de Córdoba, 1989)</p> <p>Doctora en Medicina y Cirugía (Universidad de Córdoba, 1993)</p>	<p>Estudio de poblaciones microbianas en ambientes bióticos y abióticos.</p> <p>Evaluación de la respuesta inmune en infecciones microbianas.</p>	<p>Presencia del género <i>Staphylococcus</i> en lechos de roedores. XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española para las Ciencias del Animal de Laboratorio. 2017.</p> <p>Desarrollo de competencias específicas, transversales y generales en el área de Sanidad Animal mediante la realización de técnicas de inmunoanálisis de base celular. VetDoc. Revista de Docencia Veterinaria. 2016. Vol. 1, Núm. 1, 69-70.</p> <p>Aprendizaje cooperativo en la docencia práctica de Virología. VetDoc. Revista de Docencia Veterinaria. 2016. Vol. 1, Núm. 1, 67-68.</p> <p>Serum concentrations of C-reactive protein, serum amyloid and haptoglobin in pigs inoculated with African swine fever or classical swine fever viruses". American Journal of Veterinary Research, 2007. Vol 68, No 7, 772-777.</p> <p>Intestinal glandular inclusions (glandular choristoma) in the mesenteric lymph node of a goat. J. Comp. Path. 2007. Vol 136, 193-196.</p>	<p>Docente:</p> <p>Grado y Licenciatura en Veterinaria; Universidad de Córdoba (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Microbiología, Virología e Inmunología <p>Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ecología de los Microorganismos Patógenos - Metodología y técnicas laboratoriales en Sanidad Animal <p>Máster en Biotecnología (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metodologías básicas en el diagnóstico de infecciones de interés sanitario <p>Programa de Doctorado de Medicina y Sanidad Animal (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ecología de los Microorganismos Patógenos - Técnicas laboratoriales aplicadas al diagnóstico e investigación en Sanidad Animal <p>Curso Metodológico del Programa de Doctorado (UCO): Técnicas laboratoriales de Diagnóstico</p> <p>Programa de Doctorado del Departamento de Sanidad Animal (UCO): Asignaturas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bacteriología - Virología - Inmunología Veterinaria <p>Profesional:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Médico contratado por el Servicio Andaluz de Salud (SAS).

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Molina López, Ana María	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2000)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2005)</p>	<p>Disruptores en Seguridad Alimentaria y Ambiental: Bisfenol y metales</p> <p>Evaluación de la toxicidad <i>in vivo</i> Seguridad de diversos activos en envases de uso alimentario.</p> <p>Toxicología veterinaria.</p> <p>Toxicología experimental.</p> <p>Experimentación animal y alternativas</p>	<p>Study of Adverse Effects of Bisphenol-A on the Testicular Parenchyma of Zebrafish Using Histomorphologic Methods. <i>Vet Med</i> (2016) 61(10): 577-589</p> <p>Endocrine-Active Compound Evaluation: Qualitative and Quantitative Histomorphological Assessment of Zebrafish gonads after Bisphenol-A exposure. <i>Ecotox Environ Safe</i> (2013) 88:155-162.</p> <p>Preneoplastic and neoplastic changes in the Leydig cells population in mice exposed to low doses of cadmium. <i>Toxicology Ind Health</i> (2010) 26:451-457.</p> <p>Endogenous lipid pneumonia in rats alter subacute exposure to CdCl₂. <i>Toxicology and Industrial Health</i> (2008) 24: 677-681</p> <p>Quantitative changes in the testicular structure in mice exposed to low doses of cadmium. <i>Environmental Toxicology and Pharmacology</i> (2007) 23: 96-101</p>	<p>Docente: desde el año 1983 ha participado en la docencia de las asignaturas:</p> <p>De la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología - Residuos de xenobióticos en alimentos de origen animal <p>De la Licenciatura y el Grado en Ciencia y Tecnología de los alimentos (UCO)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología alimentaria - Residuos de medicamentos en alimentos de origen animal <p>De la Licenciatura y el Grado en Ciencias Ambientales (UCO)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología ambiental y Salud Pública <p>Docencia en el Programa de Doctorado y Postgrado (UCO) con Mención de Calidad del Ministerio: Medicina, Sanidad y Mejora Animal (MCD2006-00320); En el Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de la Córdoba y en asignatura transversal de Máster</p> <p>He colaborado en diversos proyectos de innovación docente y en cursos de formación relacionado con la Salud Pública</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Lora Benítez, Antonio Jesús	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2006)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2011)</p>	<p>Disruptores en Seguridad Alimentaria y Ambiental: Bisfenol y metales</p> <p>Evaluación de la toxicidad <i>in vivo</i></p> <p>Seguridad de diversos activos en envases de uso alimentario.</p> <p>Toxicología veterinaria.</p> <p>Toxicología experimental. Experimentación animal y alternativas</p>	<p>Study of Adverse Effects of Bisphenol-A on the Testicular Parenchyma of Zebrafish Using Histomorphologic Methods. <i>Vet Med.</i> 2016. 61(10): 577-589</p> <p>Endocrine-Active Compound Evaluation: Qualitative and Quantitative Histomorphological Assessment of Zebrafish gonads after Bisphenol-A exposure. <i>Ecotox Environ Safe.</i> 2013. 88:155-162.</p> <p>Zebrafish (<i>Danio rerio</i>) like experimental model to the assessment of endocrine disruptors: effects about gills. <i>Journal of the American Association for Laboratory Animal Science.</i> 2013. 52 (3): 270-271</p> <p>Bisphenol A endocrine disruption in zebrafish (<i>Danio rerio</i>). <i>Reproduction in domestic animals.</i> 2012. 47 (3): 118</p> <p>Evaluation of the bisfenol-A gonadal toxic effect by histopathological study in zebrafish (<i>Danio rerio</i>). <i>Toxicology Letter.</i> 2010. 196S (333)</p>	<p>Docente: desde el año 2009 imparto docencia en las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología - Residuos de xenobióticos en alimentos de origen animal <p>De la Licenciatura y el Grado en Ciencia y Tecnología de los alimentos (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología alimentaria - Residuos de medicamentos en alimentos de origen animal <p>De la Licenciatura y el Grado en Ciencias Ambientales (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Toxicología ambiental y Salud Pública, de la que soy coordinador. <p>Realicé mi tesis doctoral en la Universidad de Córdoba sobre el bisfenol A, un contaminante alimentario y ambiental con importancia en salud pública.</p> <p>Docencia en cursos relacionados con Salud Pública:</p> <p>“III Reunión del foro de profesorado de salud pública: Contenidos de salud pública en los programas de grado de Veterinaria”, celebrado el 12 y 13 de enero de 2016.</p> <p>Participación en la edición de un CD con finalidad docente titulado:</p> <p>“Bases legales sobre residuos de medicamentos en alimentos de origen animal”. 2008. ISBN: 978-84-692-6777-6. España.</p>

Sistemas de Vigilancia en Salud Pública.

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Luque Moreno, Inmaculada	<p>Licenciada en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1989)</p> <p>Licenciada en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Universidad de Córdoba, 1993)</p> <p>Doctora en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 1997)</p>	<p>Linfadenitis porcina</p> <p>Sanidad animal y seguridad alimentaria</p> <p>Estreptococias animales</p>	<p>Evaluation of five serologic assays for bovine tuberculosis surveillance in domestic free-range pigs from southern Spain. 2017-02 DOI: 10.1016/j.prevetmed.2016.12.016</p> <p>Characterization of the immune response and evaluation of the protective capacity of rSsnA against <i>Streptococcus suis</i> infection in pigs Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases 2016 DOI: 10.1016/j.cimid.2016.06.001</p> <p>A serological survey of <i>Brucella</i> spp., <i>Salmonella</i> spp., <i>Toxoplasma gondii</i> and <i>Trichinella</i> spp. in Iberian fattening pigs reared in free-range systems. 2014-10 DOI: 10.1111/tbed.12049</p> <p><i>Salmonella</i> prevalence and characterization in a free-range pig processing plant: tracking in trucks, lairage, slaughter line and quartering. 2013-03 DOI: 10.1016/j.ijfoodmicro.2012.12.026</p> <p>Epidemiological relationship of human and swine <i>Streptococcus suis</i> isolates. 2001-06 DOI: 10.1046/j.1439-0450.2001.00460.x PMID: 11471845</p>	<p>Docente: desde el año 1998 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO) del Departamento de Sanidad Animal</p> <p>En el Programa de Doctorado de Sanidad Animal (1998-2000), Medicina y Sanidad Animal (1999-2005), el Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal (2005-2017), y el Máster de Biotecnología (2016-2017)</p> <p>Actividad profesional relacionada con la Salud Pública, Inspectora veterinaria del Servicio Andaluz de Salud, Inspectora del Cuerpo Superior de Sanitarios Locales de la Junta de Comunidades de Castilla la Mancha y Técnico Veterinario del Ayuntamiento de Fuente Obejuna (Córdoba): 2 años.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
García Bocanegra, Ignacio	<p>Licenciado en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2001)</p> <p>Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Universidad de Córdoba, 2003)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2005)</p> <p>Diplomado por el European College of Zoological Medicine (2014)</p>	<p>Ecopatología de la fauna silvestre</p> <p>Estudio epidemiológico de enfermedades transmisibles entre especies domésticas y silvestres.</p> <p>Estudio epidemiológico de enfermedades emergentes con interés en Sanidad Animal y Salud Pública.</p>	<p>Familial Hepatitis E outbreak linked to wild boar meat consumption. Zoonosis and Public Health. 2017</p> <p>Serologic assessment of possibility for MERS-CoV infection in equids. Emerging Infectious Diseases. 2015.</p> <p>Clinical sentinel surveillance of equine west Nile fever, Spain. Transboundary and Emerging Diseases. 2014</p> <p>Surveillance of influenza viruses in waterfowl used as decoys in Andalusia, Spain. PLoS ONE. 2014</p> <p>West Nile fever outbreak in horses and humans, Spain, 2010. Emerging Infectious Diseases. 2011</p>	<p>Docente: desde el año 2001 ha participado en la docencia de las asignaturas de la Licenciatura y el Grado en Veterinaria (UCO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Epidemiología - Zoonosis y Salud Pública - Enfermedades infecciosas - Medicina Preventiva y Política sanitaria <p>En el curso “Encuestas epidemiológicas, muestreo, Winespicope” del Máster en Medicina y Producción Porcina de las Universidades de Lleida, Zaragoza y Complutense de Madrid</p> <p>En el curso “Gestión Sanitaria de la fauna silvestre” del Máster en Gestión y Sanidad en Fauna Silvestre de la Universidad de Murcia.</p> <p>En los cursos de “Factores de riesgo y modelos predictivos en sanidad animal”, “Enfermedades de vida libre y de zoológico” y “Enfermedades emergentes y exóticas” del Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de la Córdoba.</p> <p>Ha participado en más de 40 ponencias en cursos de formación y conferencias en congresos nacionales e internacionales.</p>

Profesor/a	Titulación académica	Líneas de investigación	Publicaciones relacionadas con el perfil del máster (5 más relevantes)	Experiencia docente y profesional en Salud Pública
Buffoni Perazzo, Leandro	<p>Médico Veterinario (Universidad Nacional de La Plata, Argentina. 1998)</p> <p>Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal (Universidad de Córdoba, 2007)</p> <p>Doctor en Veterinaria (Universidad de Córdoba, 2007)</p>	<p>Estudio de la respuesta inmune en helmintosis en rumiantes</p> <p>Epidemiología de las parasitosis de los animales de producción</p> <p>Estudio de las zoonosis parasitarias</p>	<p>Distribution of Foxp3+ T cells in the liver and hepatic lymph nodes of goats and sheep experimentally infected with <i>Fasciola hepatica</i>. <i>Veterinary Parasitology</i>. 2016, doi: 10.1016/j.vetpar.2016.10.020</p> <p>Humoral immune response in goats immunised with cathepsin L1, peroxiredoxin and Sm14 antigen and experimentally challenged with <i>Fasciola hepatica</i>. <i>Veterinary Parasitology</i> 2012, 185:315-321</p> <p>Peripheral blood lymphocyte subsets in <i>Fasciola hepatica</i> infected and immunised goats. <i>Veterinary Immunology and Immunopathology</i>, 2013, 155: 135-138</p> <p>Immune response of goats immunised with glutathione S-transferase and experimentally challenged with <i>Fasciola hepatica</i>. <i>Parasitology International</i>, 2010, 59: 147-153</p> <p>Early and late peritoneal and hepatic changes in goats immunized with recombinant cathepsin L1 and infected with <i>Fasciola hepatica</i>. <i>Journal of Comparative Pathology</i>, 2013, 148: 373-384</p>	<p>Experiencia Docente en asignaturas del Grado en Veterinaria y de Máster- Universidad de Córdoba.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Enfermedades Parasitarias (Grado en Veterinaria) - Medicina Preventiva y Política Sanitaria Veterinaria (Grado en Veterinaria) - Control de las Parasitosis Animales (Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal) - Zoonosis (Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal) - Patología Clínica Veterinaria (Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal) <p>Metodologías Básicas para el Diagnóstico de Enfermedades Infecciosas en Sanidad (Máster en Biotecnología)</p> <p>Experiencia Profesional: Investigador en la Unidad de Brucelosis, del Instituto de Patobiología, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA Castelar), Buenos Aires, Argentina. Período 1999-2001.</p>

Prácticas externas

El Consejo Académico del Máster establecerá el mecanismo de supervisión de las prácticas externas mediante la asignación a cada alumno de un **tutor académico** (elegido entre los profesores/as del Máster en función de su área de conocimiento) y un tutor laboral (profesional con titulación universitaria y experiencia acreditada que trabaje en la empresa/institución donde se realizarán las prácticas) (*ver Anexo 6. Otros recursos humanos*). Ambos tutores serán los responsables de supervisar las actividades formativas durante el periodo de prácticas, así como de la evaluación de la asignatura.

MÓDULO 5. TRABAJO FIN DE MÁSTER

Para la realización del Trabajo Fin de Máster se aplicará lo dispuesto en el Reglamento para estudios de Máster Universitario de la Universidad de Córdoba (aprobado en Consejo de Gobierno de 1/04/2015). Cada alumno dispondrá de un tuto académico, que actuará como director del trabajo, y será asignado por el Consejo Académico del Máster conforme al perfil seleccionado por el alumno (investigador o profesional) y su interés por las líneas de trabajo propuestas.

Todos los profesores de la Universidad de Córdoba adscritos a este máster participarán como tutores académicos, proponiendo líneas de trabajo conforme a su experiencia profesional e investigadora.

6.3.- PROCEDIMIENTO PARA GARANTIZAR LA FORMACIÓN PERMANENTE DEL PROFESORADO.

Para mantener la calidad de la docencia en todos sus títulos, la Universidad de Córdoba promueve entre sus profesores la actualización constante de sus habilidades y conocimientos a través de Programas de innovación docente y Formación del Profesorado Universitario. Éstos deben ofrecer la oportunidad de adquirir, asimilar y aplicar los saberes necesarios para un ejercicio profesional más eficiente y satisfactorio. Más allá de los cursos puntuales para cubrir necesidades específicas, la Universidad propone un Plan de Formación Integral del profesorado en el que se integren todas las acciones formativas que permitan al profesor recibir una visión global de la actividad docente así como de las herramientas necesarias para desarrollar esta labor de forma óptima, promoviendo su participación en congresos, jornadas, cursos y convocatorias nacionales e internacionales. Las acciones concretas puestas en marcha por la Universidad de Córdoba son:

1) Programa Transversal de Formación del Profesorado, dedicado especialmente al desarrollo de las TICs y su aplicación en la docencia, así como a la profundización en el conocimiento y el empleo del inglés para fines académicos. Para facilitar la participación del profesorado en estos cursos se ha realizado una doble oferta, por una parte una convocatoria oficial con cursos ya organizados, y una convocatoria de cursos “a demanda”.

2) Curso de Experto para la Formación del Profesorado Universitario. Se oferta un Título de Experto para la Formación del Profesorado Universitario, estructurado en cinco módulos que abarcan campos de interés en la formación del profesorado universitario.

- **Módulo A. Sistema Universitario:** con cuatro cursos en los que se trata sobre Normativa y Estructura de la Universidad, se hace una revisión del EEES, con los retos que supone para la Universidad, se presentan las posibilidades de Movilidad entre la Universidad y las empresas, la importancia de la Investigación en la universidad y análisis de la Calidad en la Universidad.
- **Módulo B. Metodología Educativa:** con ocho cursos en los que se abordará la Formación en competencias; las Dinámicas de grupo y aprendizaje cooperativo; cómo Motivar para el aprendizaje; la Organización modular de los contenidos a través del estudio de casos; cómo se puede Aprender con todo el cerebro; el estudio de los Mapas conceptuales, mentales y estructuras gráficas; qué Estrategias de aprendizaje por investigación: proyectos de trabajo; la Evaluación de la enseñanza-aprendizaje; y analizar La tutoría como estrategia para la docencia universitaria.
- **Módulo C. Estudio y aplicación de las nuevas tecnologías en la enseñanza:** ofertando seis cursos de formación específicos: Introducción a la plataforma Moodle de Enseñanza Virtual; Sistemas avanzados de Enseñanza Virtual; Programas informáticos: Excel; Programas informáticos: Access; Aplicación de las TICs en la Enseñanza; y Búsqueda de información en la RED.
- **Módulo D. Formación Transversal:** encargándose de dar una visión complementaria pero necesaria a la docencia y a la sociedad actual. Incluye cuatro cursos de diversa naturaleza: Estrategias comunicativas para la resolución de conflictos; Atención a la diversidad e interculturalidad en la Universidad; Actitud emprendedora en ámbito universitario; y Sostenibilidad y medio ambiente en la docencia universitaria.
- **Módulo E. Salud Laboral:** atendiendo al cuidado y Modulación de la Voz, como herramienta de trabajo, a la Prevención y Tratamiento del Desgaste Psíquico en el Profesor Universitario, y la Prevención Riesgos Laborales en el ámbito universitario.

3) Procedimiento actual para garantizar el sistema de acceso del profesorado novel. El Vicerrectorado de Profesorado y Organización Académica, desde la entrada en vigor de la LOU y la aprobación de los Estatutos de la UCO, ha venido avanzando en el establecimiento de un sistema de acceso del profesorado que, a la par que justo, potencie una mayor calidad en nuestro profesorado y, como consecuencia, en la calidad de la enseñanza. Este sistema se basa en los siguientes instrumentos:

- Reglamento de Régimen Académico de la Universidad de Córdoba.
- Baremo aprobado por Consejo de Gobierno.
- Participación en el proceso selectivo de los Departamentos, a quienes corresponde interpretar el mayor o menor nivel de afinidad entre los currícula de los candidatos y los perfiles de la convocatoria.
- Actuación rigurosa y eficaz de la Comisión de Contratación en lo que se refiere a la aplicación del baremo.
- Ágil y flexible sistema de atención a las reclamaciones que pudieran producirse.

6.4 MECANISMOS PARA ASEGURAR QUE LA SELECCIÓN DEL PROFESORADO ATENDIENDO A LOS CRITERIOS DE IGUALDAD ENTRE HOMBRES Y MUJERES Y DE NO DISCRIMINACIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD

La Universidad de Córdoba es consciente de la necesidad de generar acciones y políticas que favorezcan la plena igualdad entre hombres y mujeres. Por ello, uno de los objetivos que recoge en su Plan Estratégico 2006-2015 (aprobado en Consejo de Gobierno de diciembre de 2005) es ser una institución con una conciencia incorporada a las

acciones ordinarias de plena igualdad de las mujeres que proyecta al exterior. Para ello en su Eje Estratégico 3, dedicado a la Internacionalización y Compromiso Social, dentro de la línea de Proyección Social, establece la necesidad de “Incrementar el número de acciones internas y externas destinadas al establecimiento de la igualdad plena entre mujeres y hombres”. Para hacer efectivo dicho compromiso la Universidad de Córdoba ha establecido una serie de criterios para garantizar la igualdad entre hombres y mujeres y garantizar la no discriminación de personas con discapacidad en la selección de su profesorado. Estos criterios son:

- En lo que se refiere al establecimiento de “perfil” y “actividades” a desarrollar por los candidatos, exigencia de criterios objetivamente asumibles por igual por hombres y mujeres.
- Rechazo y eliminación (si procediere) en las convocatorias de plazas de profesorado, de cualquier condicionamiento que suponga una discriminación por razones físicas.
- Actuaciones específicas (en el sentido que se presenten en cada caso como necesarias) para facilitar la movilidad en el campus y el ordinario ejercicio de la docencia de toda persona con discapacidad.
- Aplicación rigurosa de los acuerdos contenidos en el Plan Concilia en el sentido de facilitar la compatibilidad entre el ejercicio de la docencia e investigación y las obligaciones familiares.

Igualmente, en la Universidad de Córdoba existe la Cátedra de Estudios de las Mujeres "Leonor de Guzmán". Es un colectivo integrado por docentes, investigadoras e investigadores, profesionales y otras personas interesadas en promover y desarrollar los estudios sobre las mujeres desde una perspectiva interdisciplinar en el campo de la investigación científica y de la docencia, en interrelación con los diversos sectores sociales y profesionales de Córdoba.

Son objetivos propios de la Cátedra:

- a. Promover, fomentar e impulsar la aplicación de la perspectiva de género en la formación de investigadoras e investigadores y en la realización de tesis doctorales y proyectos.
- b. Asesorar en las materias que son objeto de su ámbito específico de conocimiento.
- c. Proponer cursos y titulaciones propias en la Universidad de Córdoba, de conformidad con el reglamento de estudios propios.
- d. Promover, desarrollar y colaborar en cursos de doctorado, Másteres y programas de intercambio entre docentes, investigadoras e investigadores y profesionales de la Universidad de Córdoba con otras Universidades.
- e. Fomentar la colaboración y la realización de convenios con otras instituciones y organismos públicos y privados.
- f. Crear y desarrollar un fondo bibliográfico y documental propio y una colección especializada dentro del Servicio de Publicaciones de la UCO.
- g. Organizar cursos, seminarios, encuentros y demás actividades de formación.
- h. Fomentar la reflexión sobre los contenidos de las diversas disciplinas académicas desde una perspectiva de género y su consiguiente modificación curricular.
- i. Promover la formación no-sexista del profesorado y de otros colectivos profesionales, corrigiendo actitudes discriminatorias en el ejercicio docente, investigador y profesional.
- j. En general, la promoción, creación, impulso y desarrollo de cuantas acciones y actividades puedan contribuir a la difusión y proyección social de la Cátedra y de sus objetivos en Córdoba y provincia, así como propiciar la

participación efectiva y la integración de la ciudadanía y de otros grupos profesionales y sociales en la esfera de la Cátedra.