

6.- PERSONAL ACADÉMICO

6.1.-PROFESORADO

PROFESORADO DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Profesor/a (apellidos y nombre)	Univer-sidad	Área conocimiento	Categoría académica	Doctor (S/N)	Dedicación (TC/TP)	Experiencia docente (años)	Experiencia investigadora (nº sexenios)	Experiencia profesional (años)	Experiencia docencia virtual (años)	Créditos ECTS
Aguilera-Tejero, Escolástico	UCO	Medicina y Cirugía Animal	CU	S	Completa	29	4	1	5	3
Argüelles Capilla, David	UCO	Medicina y Cirugía Animal	Asociado	S	Parcial	10		20	2	2
Castejón Montijano, Francisco	UCO	Biología Animal, Fisiología e Inmunología	CU	S	Completa	45	5	10	2	2
Estepa Nieto, José Carlos	UCO	Medicina y Cirugía Animal	TU	S	Completa	21	3	15	5	1
Castejón Riber, Cristina Hernández Robles, Eduardo M.	UCO UCO	Fisiología, Nutrición y Entrenamiento Medicina y Cirugía Animal	Contratado Asociado	S S	Parcial Parcial	37	10	12 18	12	1,5 1
Díez de Castro, Elisa	UCO	Medicina Interna Equina	Contratado	S	Parcial	9	7	7	4	4
López Rivero, José Luis	UCO	Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas	CU	S	Completa	30	5	2	7	3
Martínez Galisteo, Alfonso	UCO	Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas	CU	S	Completa	28	4		5	1
Miró Rodríguez, Francisco	UCO	Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas	TU	S	Completa	37	2	7	7	1,5
Muñoz Juzado, Ana M ^a	UCO	Medicina y Cirugía Animal	TU	S	Completa	19	3		6	3
Novales Durán, Manuel	UCO	Medicina y Cirugía Animal	TU	S	Completa	30	2	31	7	1
Pérez Marín, Carlos C.	UCO	Medicina y Cirugía Animal	TU	S	Completa	19	2	23	7	1,5
Ponferrada Abrisquetas, Carlos	UCO	Farmacología, Toxicología y Medicina Legal y	TU	S	Completa	33	5	10	7	1.5

Riber Pérez, Cristina	UCO	Medicina y Cirugía Animal	CU	S	Completa	42	4	42	7	1,5
Santisteban Valenzuela, José M ^a	UCO	Medicina y Cirugía Animal	CU	S	Completa	30	3	30	7	1
Santisteban Valenzuela, Rafael	UCO	Biología celular, fisiología e inmunología	CU	S	Completa	38	4		7	1

PROFESORADO EXTERNO A LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Profesor/a (apellidos y nombre)	Universidad	Área conocimiento	Categoría académica	Doctor (S/N)	Dedicación (TC/TP)	Experiencia docente (años)	Experiencia investigadora (años)	Experiencia profesional (años)	Experiencia docencia virtual	Créditos ECTS
Barrey, Eric	INRA, GABI, Univ paris-Saclay,	Genetics and exercise physiology	Research Director	S	Completa	3	27	30	2	1
Castejón Riber, Cristina	Europea de Madrid	Fisiología, Nutrición y entrenamiento	Colaborador	S	Parcial	3	10	12	1	1,5
Díez de Castro, Elisa		Medicina interna equina	Colaborador	S	Parcial	9	7	7	4	1
Galisteo Martínez, Juan J.	Jefatura de Cría Caballar, Ministerio de Defensa	Reproducción equina	Licenciado Veterinaria	N	Completa	30	25	38		1
Goyoaga Elizalde, Jaime	Computense de Madrid	Medicina y Cirugía Animal	PA	S	Parcial	28	28	31		1
Gutiérrez Cepeda, Luna	Complutense de Madrid	Reproducción y obstetricia	Dr en Veterinaria	S	Parcial	10	10	2	2	1
José Cunilleras, Eduard	Autónoma de Barcelona	Medicina y Cirugía Animal	TU	S	Completa	18	2	20	5	2
Harris, Pat	Cambridge University	Nutrición equina	Research Director. CU	S	Completa	30	30	30	5	1
Méndez Angulo, José		Cirugía y ortopedia	Dr en Veterinaria	S	Completa	5	8	8		0,5
Mertens, Ann	Gante, Belgica	Medicina y Cirugia Animal	CU	S	Completa	24	24	25	15	1
Rosignol, Fabrice	Alfort-Paris, Francia	Cirugía y ortopedia equine	PA	S	Completa	15	15	30		1
Rubio Martínez, Luis	Liverpool, UK	Cirugía y ortopedia animal	TU	S	Completa	16	2	19	1	1

Van Erck-Westergren, Emmanuelle	Bélgica	Medicina deportiva equina	Doctor en Veterinaria	S	Completa	15	15	17		1,5
Villaluenga Besaya, José Luis.	Alfonso X, Madrid	Gestión y Marketing	PA	S	Completa	10	10	10		2

ADECUACIÓN DEL PROFESORADO Y PERSONAL DE APOYO AL PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER

En la siguiente tabla se refleja la adecuación del profesorado al plan de estudios del Master, considerando como elementos distintivos la actividad investigadora, la experiencia profesional y la experiencia en docencia virtual de cada profesor, en relación con la implicación que va a tener con el desarrollo del plan de estudios del Master. La actividad investigadora viene reseñada en base a las principales líneas de investigación, los proyectos de investigación en los que se ha participado en los últimos años y una selección de publicaciones (máximo tres) con especial relevancia para los contenidos de la docencia del Máster. Al tratarse de un título de máster con orientación profesional, también se aporta la experiencia profesional y los ámbitos profesionales del profesorado más allá de la experiencia profesional en docencia universitaria. Por último, al tratarse de un título que se oferta en la modalidad semi-presencial se refleja la experiencia del profesorado en docencia semipresencial o no presencial, indicándose las asignaturas y el número de años que se han impartido en esta modalidad.

Por otra parte, cabe señalar que las actividades prácticas con animales que se pudiesen realizar en el desarrollo del Master, todas ellas se encuadran, de forma general, en lo que se consideran “prácticas veterinarias clínicas no experimentales” o “prácticas realizadas con fines zootécnicos reconocidos”, que están explícitamente excluidas del ámbito de aplicación del Real Decreto 53/2013 (artículo 2, 5). Por tanto, no se necesita una habilitación específica para la realización de dichas actividades. Por otra parte, cualquier actividad de experimentación animal que se realice en la Universidad de Córdoba requiere la aprobación del correspondiente proyecto de experimentación animal por parte del Comité de Bioética y Bioseguridad de la Universidad, siendo necesario para ello la participación de investigadores con habilitación específica para ello. Por último, de forma específica se incluye en el Master, en el Módulo Básico **Transversal (perfil Investigador)**, la asignatura de “Experimentación animal y sus alternativas”, que si podría incluir actividades de experimentación animal. Sin embargo, esta asignatura está acreditada por la Dirección General Agrícola y Ganadera de la Junta de Andalucía como curso de Categoría B (R.D. 53/2013), reuniendo por tanto el profesorado de la misma todos los requisitos necesarios para ello.

MECANISMOS PARA GARANTIZAR LOS PRINCIPIOS DE IGUALDAD DE OPORTUNIDADES ENTRE SEXOS Y DE NO DISCRIMINACIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN LA CONTRATACIÓN DEL PROFESORADO

Los mecanismos adoptados por la Universidad de Córdoba para garantizar la igualdad entre hombres y mujeres y la no discriminación de personas con discapacidad en la contratación de profesorado cumple el marco normativo nacional en materia de contratación y acceso al empleo público, en particular:

- Real Decreto 1313/2007, de 5 de octubre, por el que se regula el régimen de los concursos de acceso a cuerpos docentes universitarios, artículo 6.3 (sobre imparcialidad de las Comisiones de selección) y artículo 8 (sobre Garantía de las pruebas para garantizar igualdad y no discriminación).
- La Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad de mujeres y hombres.
- Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, (artículo 23,1 sobre condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación).
- Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público.

Dicha normativa ha sido trasladada a la UCO y queda reflejada tanto en su Estatutos (<https://sede.uco.es/bouco/bandejaAnuncios/BOUCO/2014/00305>) (artículo 211 de oferta de empleo público y artículo 212 Convocatorias para seleccionar a personal y artículo 214 sobre promoción interna), como en el Reglamento del concurso de acceso a Cuerpos Docentes Universitarios, promociones internas y provisión de plazas docentes vacantes en la Universidad de Córdoba (aprobado en Consejo de Gobierno de 30/10/2015). De forma particular, en el artículo 3 Nombramiento y constitución de las Comisiones Evaluadoras establece:

1. Las Comisiones Evaluadoras que deben resolver los concursos de acceso, promoción interna y provisión de plazas docentes vacantes, a las que aluden los artículos 62 y 64 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades (modificada por Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril y el Real Decreto-ley 10/2015, de 11 de septiembre), deberán ajustarse en su composición a los principios de imparcialidad y profesionalidad, respetando lo establecido en el artículo 62.3 de la Ley Orgánica de Universidades: “Los estatutos de cada universidad regularán la composición de las comisiones de selección de las plazas convocadas y garantizarán, en todo caso, la necesaria aptitud científica y docente de sus componentes. Dicha composición deberá ajustarse a los principios de imparcialidad y profesionalidad de sus miembros, procurando una composición equilibrada entre mujeres y hombres, salvo que no sea posible por razones fundadas y objetivas debidamente motivadas...”. Es decir, que haya paridad entre hombres y mujeres. Y al referirse a los requisitos de las comisiones evaluadoras señala:

2.6. La composición de la Comisión Evaluadora deberá ajustarse a los principios de imparcialidad y profesionalidad de sus miembros, procurando una composición equilibrada entre mujeres y hombres, salvo que no sea posible por razones fundadas y objetivadas debidamente motivadas.

Además, la UCO cuenta con medidas e instrumentos que permiten garantizar la igualdad desarrollados a partir del I Plan de Igualdad de la Universidad de Córdoba (aprobado en Consejo de Gobierno del 7 de marzo de 2014), elaborado con el compromiso de trabajar en favor de una sociedad más justa, tolerante e igualitaria entre mujeres y hombres, que favorezca su avance y desarrollo.

El eje n. 6 "Igualdad en el trabajo y conciliación" establece en su Acción 6.1. Igualdad en el acceso al empleo y promoción profesional.

- o Actividad 6.1.1. Analizar y garantizar que la normativa que rige las políticas de acceso, en especial las ofertas de empleo, los procesos de selección y la consideración de méritos, no generan discriminación directa o indirecta.
- o Actividad 6.1.2. Garantizar la igualdad real y efectiva, desde una perspectiva de género, en los anuncios de puestos de trabajo y en las convocatorias de la Universidad.
- o Actividad 6.1.3. Reequilibrar el colectivo infrarrepresentado (hombres o mujeres) en las nuevas contrataciones siempre que exista igualdad de méritos entre las personas solicitantes.
- o Actividad 6.1.5. Solicitar a las Comisiones de Contratación que emitan informes sobre los resultados de la selección, en el caso de que no exista una presencia equilibrada de hombres y mujeres.
- o Actividad 6.1.6. Adoptar medidas de acción positiva para fomentar la promoción a categorías y cuerpos profesionales del colectivo -hombre o mujer- que esté infrarrepresentado.

Por otra parte, los derechos de conciliación de la vida profesional, personal y familiar quedan también respaldados en:

Reglamento para compatibilizar el cuidado de menores con la producción científica (acuerdo Consejo de Gobierno de 05/02/2015).

I Plan Concilia de la Universidad de Córdoba (aprobado en Consejo de Gobierno del 28 de abril de 2017).

En el máster propuesto las medidas concretas a adoptar para garantizar los principios de igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres y de no discriminación de personas con discapacidad en la contratación del profesorado son las siguientes:

- 1) Garantizar la presencia equilibrada de mujeres y hombres en la Comisión Académica del Máster encargada de la adscripción del profesorado al Máster.
- 2) Proponer, a igualdad de méritos académicos, una presencia equilibrada del colectivo de mujeres u hombres que esté infrarrepresentado en el conjunto global del profesorado adscrito al Máster.
- 3) Valorar como mérito académico la formación en igualdad de género del profesorado adscrito al Máster, entendido como eje transversal a las enseñanzas abordadas en el Máster.
- 4) Valorar como mérito académico la formación en inclusión y diseño universal del aprendizaje del profesorado adscrito al Máster, entendido como eje transversal a las enseñanzas abordadas en el Máster.
- 5) Provisión de los apoyos necesarios (materiales, de transporte o asistenciales, interpretación de Lengua de Signos) en el desarrollo de la labor docente, para el profesorado con discapacidad participante que lo requiera.
- 6) Apoyo y asesoramiento de los servicios de la UCO en materia de igualdad y no discriminación entre hombres y mujeres y discapacidad: Unidad de Igualdad (<http://www.uco.es/igualdad/>) y Servicio de Atención a la Diversidad (<http://www.uco.es/servicios/sad/index.html>).

PROFESORADO DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

APELLIDOS Y NOMBRE	AGUILERA TEJERO, ESCOLÁSTICO
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1987)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Metabolismo del calcio 2. Enfermedades respiratorias del atleta equino 3. Endocrinología equina <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Díez de Castro E, Zafra R, Acevedo LM, Pérez J, Acosta I, Rivero JL, Aguilera-Tejero E. Eosinophilic Enteritis in Horses with Motor Neuron Disease. J Vet Intern Med. 2016 May;30(3):873-9. 2. Martin-Gimenez T, de Blas I, Aguilera-Tejero E, Díez de Castro E, Aguirre-Pascasio CN. Endocrine, morphometric, and ultrasonographic characterization of neck adiposity in Andalusian horses. Domest Anim Endocrinol. 2016 Jul;56:57-62. 3. van Doorn DA, Schaafstra FJ, Woutersee H, Everts H, Estepa JC, Aguilera-Tejero E, Beynen AC. Repeated measurements of P retention in ponies with various Ca:P ratios. J Anim Sci 2014 Nov;92(11):4981-90.
Experiencia profesional	Asesor Veterinario - Investigaciones Químicas y Farmacéuticas
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Equine Medicine. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 5 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/ 2. Docencia de Máster. Medicina Interna Equina. Máster Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 5 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina y Cirugía Cardiorrespiratoria (Módulo específico, perfiles investigador y profesional) 2. Endocrinología, Metabolismo y Nutrición (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	ARGÜELLES CAPILLA, DAVID
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Asociado Dpto Medicina y Cirugía Animal, Clínico cirujano Equino, HCV-UCO
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (2014)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Patologías del aparato respiratorio alto del caballo 2. Terapias regenerativas 3. Medicina Deportiva Equina <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Estudio clínico-efecto de osphos en caballos con síndrome de navicular. Valoración objetiva (equumetrix y RM) y subjetiva. Dechra-15.000 euros</i> <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Argüelles D, Carmona JU, Pastor J, Iborra A, Viñals L, Martínez P, Bach E, Prades M: Evaluation of single and double centrifugation tube method for concentrating equine platelets. Research in Veterinary Science 2006;81:237-45. 2. Argüelles D, Carmona JU, Climent F, Muñoz E, Prades M: Autologous platelet concentrates as a treatment for equine musculoskeletal lesions. Report of five cases. Veterinary Record 2008;62:208-11 3. Carmona JU, Argüelles D, Deulofeu R, Martínez-Puig D, Prades M. Effect of the administration of an oral hyaluronan formulation on clinical and biomechanical parameters in young horses with OCD. Veterinary Comparative Orthopedics and Traumatology 2009;22:455-459.
Experiencia profesional	Cirujano Equino y Especialista en Medicina Deportiva y Diagnóstico por Imagen en 12 Hospitales Equinos Europeos
Experiencia en docencia virtual	Cursos on-line/tutoriales empresa privada Equine Surgery para cirujanos equinos y veterinarios equinos-2009-2010
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina y Cirugía Cardiorrespiratoria Enfermedades del sistema respiratorio superior. (Módulo específico, perfiles investigador y profesional) 2. Enfermedades del sistema músculo-esquelético (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	CASTEJÓN MONTIJANO, FRANCISCO
Categoría académica/Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1975)
Experiencia investigador reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fisiología del ejercicio en el caballo 2. Entrenamiento en caballo de deporte <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: Estudio farmacocinético de los inhibidores de la enzima de conversión de la angiotensina (iECA) y evaluación del eje renina-angiotensina-aldosterona-vasopresina en caballos en reposo y ejercicio tras la administración aguda y crónica de iECA. Expediente: Código AGL2011-17431. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación. Entidad financiadora: Ministerio de educación. Fecha de inicio: 2011. Fecha de finalización: 2013. Tipo de participación: Investigador colaborador. Importe concedido: 84.000 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Muñoz A, Castejón-Riber C, Riber C, Esgueva M, Trigo P, Castejón F (2017). Current knowledge of pathologic mechanisms and derived practical applications to prevent metabolic disturbances and exhaustion in the endurance horse. Journal of Equine Veterinary Science 51, 24-33. 2. Castejón-Riber C, Muñoz A, Trigo P, Riber C, Santisteban R, Castejón F (2012). Comparative ergoespirometric adaptations to a treadmill exercise test in untrained show Andalusian and Arabian horses. Veterinary Research Communications 36(1).41-46. 3. Castejón F, Trigo P, Muñoz A, Riber C (2006). Uric acid responses to endurance racing and relationships with performance, plasma biochemistry and metabolic alterations. Equine Veterinary Journal 36:70-73.
Experiencia profesional	Veterinario FEI en la competición de Raid, de Concurso Completo de Equitación y Salto, a nivel nacional e internacional, en comisión veterinaria y en tratamiento
Experiencia docencia virtual	Docencia de grado. Fisiología Animal y Medicina Deportiva Equina. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 6 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Manejo veterinario del caballo atleta (Módulo específico, perfiles investigador y profesional) 2. Evaluación de la capacidad física y diagnóstico de pérdida de rendimiento (Módulo metodológico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	ESTEPA NIETO, JOSÉ CARLOS
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Titular de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1999)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Diagnóstico por imagen en équidos 2. Enfermedades endocrinometabólicas del caballo <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de Factores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD)</i>. Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio:2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador colaborador, 100% dedicación. Importe concedido: 153.400 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mendoza FJ, Aguilera-Aguilera R, Gonzalez-De Cara CA, Toribio RE, Estepa JC, Perez-Ecija A. Vet J. 2015 Dec;206(3):371-6. doi: 10.1016/j.tvjl.2015.08.015. Epub 2015 Aug 13. 2. Mendoza FJ, Estepa JC, Gonzalez-De Cara CA, Aguilera-Aguilera R, Toribio RE, Perez-Ecija A. Energy-related parameters and their association with age, gender, and morphometric measurements in healthy donkeys. Vet J. 2015 May;204(2):201-7. doi: 10.1016/j.tvjl.2015.03.004. Epub 2015 Mar 6. 3. van Doorn DA, Schaafstra FJ, Wouterse H, Everts H, Estepa JC, Aguilera-Tejero E, Beynen AC. Repeated measurements of P retention in ponies fed rations with various Ca:P ratios. J Anim Sci. 2014 Nov;92(11):4981-90. doi: 10.2527/jas.2014-7632.
Experiencia profesional	15 años de experiencia profesional en asistencia clínica de grandes animales
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Medicina Interna. Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1617/course/view.php?id=9321 2. Docencia de Máster. Medicina Interna Equina. Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1617/course/view.php?id=7981 3. Docencia de Máster. Diagnóstico por Imagen. Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1617/course/view.php?id=7287
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Medicina Interna. Universidad de Córdoba. Diagnóstico por imagen (Módulo metodológico) 2. Docencia de Máster. Medicina Interna Equina. Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 3. 2. Docencia de Máster. Diagnóstico por Imagen. Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba.

APELLIDOS Y NOMBRE	GARCIA MARTINEZ, ANTON RAFAEL
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Titular de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1992)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Economía y Gestión de empresas ganaderas 2. Planeamiento estratégico y toma de decisiones <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: Denominación del proyecto: Mejora de la viabilidad socio-económica y ambiental del sistema productivo de las explotaciones de oveja Manchega. Ámbito del proyecto: Nacional Investigador/a responsable: ANTÓN RAFAEL GARCÍA MARTÍNEZ N.º investigadores/as: 8 Cód. según financiadora: RTA2011-00057-C02-02-PRÓRROGA Fecha inicio: 24/11/2011 Duración del proyecto: 1461 días MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA JUNTA DE COMUNIDADES CASTILLA-LA MANCHA. (INIA). Cuantía. 24.000€. 2. Título del proyecto: Denominación del proyecto: Apoyo técnico para la publicación de catálogos de razas para la promoción de la genética española en el exterior. Investigador/a responsable: ANTÓN RAFAEL GARCÍA MARTÍNEZ N.º investigadores/as: 4 Cód. según financiadora: 12016197 Fecha inicio: 10/11/2016. Entidad Financiador: FEAGAS. Cuantía: 1500 €/año <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Angón-Sánchez De Pedro, Elena; Rodríguez, Jorge M.; González, Martin A.; Perea-Muñoz, José Manuel; Barba-Capote, Cecilio; García-Martínez, Antón Rafael. 2017. Allometric relationship and growth models of juveniles of <i>Cichlasoma festae</i> (Perciforme: Cichlidae), a freshwater species native in Ecuador. <i>Revista de Biología Tropical</i>. 65: 2. Barba-Capote, Cecilio; García-Martínez, Antón Rafael. 2017. Adopción de innovaciones y prácticas organizativas de manejo, alimentación y reproducción en pequeñas unidades de producción de vacunos de doble propósito en México. <i>Revista Científica</i>. XXVII: 44-55. 3. García-Martínez, Antón Rafael; De Pablos-heredero, Carmen; Angón-Sánchez De Pedro, Elena; Perea-Muñoz, José Manuel. 2017. Is the increase of scale in the tropics a pathway to smallholders? Dimension and ecological zone effect on the mixed crop-livestock farms. <i>Spanish Journal of Agricultural Research</i>. 15: 4. Morante M., De Dios Palomares, R. Perea Muñoz, J., García-Martínez, Antón Rafael. 2017. Management and productivity of dairy sheep production systems in Castilla-La Mancha, Spain. <i>Small Ruminant Research</i>. 62-72.
Experiencia profesional	
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/ 2. Docencia de Máster. Zootecnia y Gestión sostenible: Ganadería ecológica y sostenible. 10 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<p>1. Gestión de recursos naturales del territorio: Sistemas de uso múltiple (Módulo obligatorio, perfil investigador)</p> <p>2.1. Economía ganadera: análisis estratégico. (Módulo específico, perfiles investigador) Marketing y gestión de la empresa veterinaria equina (Módulo básico)</p>

APELLIDOS Y NOMBRE	HERNÁNDEZ ROBLES, EDUARDO MANUEL
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Asociado (LOU) con Doctorado, Tiempo parcial (6+6)
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (2003)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicaciones de técnicas de diagnóstico basadas en la imagen, en alteraciones del aparato locomotor en el caballo. 2. Utilización y aplicación de tratamientos bio-regenerativos en problemas locomotores en el caballo. 3. Medicina interna de équidos. <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de factores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD)</i>. Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio:2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador a tiempo parcial. Importe concedido: 153.400 Euros. 2. Título del proyecto: <i>Ensayo clínico aleatorizado, multicéntrico, ciego y paralelo para la evaluación de la eficacia del uso de terapias avanzadas en el tratamiento de la osteoartritis equina</i>. Número del proyecto: Centauri H-001 Tipo de proyecto: <i>Proyectos de investigación de I+D+i con empresas privadas</i> Institución/Empresa: <i>Centauri Biotech S.L. (Convocatoria privada con empresa bio-tecnológica)</i> Director/Directores: <i>Centauri Biotech S.L.</i> Fecha de inicio: 29/07/2014. Fecha de finalización: 05/07/2016. Tipo de participación: Investigador a tiempo parcial (Total Participante/s: 6). Importe: entre 50000 y 100000 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. PJ Ginel, E Hernández, R Lucena, B Blanco, M Novales, E Mozos. Allergen-specific immunotherapy in horses with insect bites hypersensitivity: a double-blind, randomized, placebo-controlled study. Veterinary Dermatology. 2014,1;29-e10. 2. M Novales, E Hernández, R Lucena. Electrocution in the horse. Veterinary Record 1998,142:68. 3. E Hernández. Estudio radiológico precompra: Cuando las cosas no son ni blancas ni negras (II). Equinus 2015;43(3):86-97.
Experiencia profesional	Desde el año 2000, desarrolla labores asistenciales como veterinario clínico privado, especializado en alteraciones del aparato locomotor del caballo. A lo largo de este periodo de tiempo, hasta la actualidad, ha valorado y tratado a más de 3500 ejemplares equinos.
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Diagnóstico por Imagen. Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: 2. Docencia de Máster. Diagnóstico por Imagen. Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual. 3. Proyecto Docente las Nuevas Tecnologías Aplicadas a la enseñanza de la Tomografía Computarizada en Veterinaria (El TAC en mi móvil). Proyecto multidisciplinar Autores: <i>Novales M, Blanco B, Lucena R, Ginel PJ, Hernández EM, Miró F, Redondo A, Tinedo D. Coautor del Proyecto. Curso académico 2015-2016.</i>
Docencia en el Máster (asignaturas)	3-1. Diagnóstico por Imagen (Máster Medicina, Sanidad y Mejora animal) (Módulo perfil profesional Módulo metodológico)

APELLIDOS Y NOMBRE	LÓPEZ RIVERO, JOSÉ LUIS
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1988)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Respuesta muscular al ejercicio y al entrenamiento en el caballo 2. Enfermedades neuromusculares del atleta equino 3. Genómica muscular del caballo atleta <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de ractores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD)</i>. Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio:2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador principal, 100% dedicación. Importe concedido: 153.400 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Díez de Castro E, Zafra R, Acevedo LM, Pérez J, Acosta I, Rivero JL, Aguilera-Tejero E. Eosinophilic Enteritis in Horses with Motor Neuron Disease. J Vet Intern Med. 2016 May;30(3):873-9. 2. Rivero JL, Hill EW. Skeletal muscle adaptations and muscle genomics of performance horses. Vet J. 2016 Mar; 209:5-13. 3. Chamizo VE, Acevedo LM, Rivero JL. Prevalence and clinical features of exertional rhabdomyolysis in Andalusian horses. Vet Rec. 2015 Jul 11;177(2):48.
Experiencia profesional	
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Neuroanatomía y Anatomía Topográfica Veterinaria. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/ 2. Docencia de Máster. Avances en Fisiología del Ejercicio y de la Locomoción Equina. Máster Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reproducción y genómica del caballo atleta (Módulo metodológico, perfil profesional básico) 2. Fisiopatología del ejercicio y locomoción (Módulo específico, perfiles investigador y profesional) 3. Enfermedades del sistema músculo-esquelético (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	MARTÍNEZ GALISTEO, ALFONSO
Categoría académica/Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1990)
Experiencia investigadora reciente	<p>Líneas de investigación</p> <ol style="list-style-type: none"> Histoquímica y morfometría del músculo en el caballo. Análisis biomecánico animal y humano. <p>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</p> <ol style="list-style-type: none"> Título del proyecto: <i>Discriminación de dolor lumbar inflamatorio y mecánico según la actividad muscular y el análisis biocinemático.</i> Tipo de proyecto: XXI Programa propio de Fomento de la Investigación (2016). Modalidad 4. Ayudas para el desarrollo de proyectos de investigación. Modalidad 4.2.- Ayudas para potenciar el establecimiento de SINERGIAS en el desarrollo de proyectos I+D precompetitivos. Entidad financiadora: Universidad de Córdoba. Fecha de inicio: 1-6-2016. Fecha de finalización: 30-5-2017. Tipo de participación. Investigador principal, Tiempo completo. Importe concedido: 12.000 €. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de factores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD).</i> Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio: 2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador. Importe concedido: 153.400 Euros. Título del proyecto: <i>Análisis biomecánico de movimiento y equilibrio para la valoración de la eficacia de tratamientos intraarticulares en pacientes con osteoartritis de rodilla.</i> Expediente: Código PI-0049-2011. Tipo de proyecto: Fundación pública andaluza "Progreso y Salud", Junta de Andalucía Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio: 2012. Fecha de finalización: 2014. Tipo de participación: Investigador. Importe concedido: 38.436,60 Euros. Título del Proyecto: <i>SVSMEN. Sistema de visión 3D sin marcadores para la evaluación no supervisada de movilidad. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (TIN2012-32952). Duración, desde: 01/01/2013 hasta: 31/12/2015. Investigador. Capital concedido: 28.080 Euros.</i> <p>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</p> <ol style="list-style-type: none"> Solé, M., Santos, R., Molina, A. Galisteo, A.M. and Valera, M. 2014. Genetic analysis of kinematic traits at the trot in Lusitano horse subpopulations with different types of training. <i>Animal</i>, 8: 192-199. <i>Fi.</i> 2012: 1.648. Pos 28/143 <i>Veterinary Sciences</i>, Q1. Solé M, Santos R, Gómez MD, Galisteo AM, Valera M. 2013. Evaluation of conformation against traits associated with dressage ability in unriden Iberian horses at the trot. <i>Research in Veterinary Science</i>, 95: 660-666. <i>Fi</i> 2012: 1.774, Pos: 22/143, <i>Veterinary Sciences</i>, Q1 Garrido-Castro, J.L., Escudero, A., Medina-Carnicer, R., Galisteo, A.M., González-Navas, C., Carmona, L., y Collantes-Estevez, E. 2014. Validation of a new objective index to measure spinal: the University of Córdoba Ankylosing Spondylitis Metrology Index (UCOASMI). <i>Rheumatology International</i>, 34: 401-106. <i>Fi</i> 2013: 1.627, Pos 22/30, <i>Rheumatology</i>, Q3.
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> Docencia de grado. Anatomía aplicada veterinaria. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 3 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1617/course/view.php?id=7332 Docencia de Máster. Avances en Fisiología del Ejercicio y de la Locomoción Equina. Máster Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 4 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> Fisiopatología del ejercicio y locomoción (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	MIRÓ RODRÍGUEZ, FRANCISCO
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Titular Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1986)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Biomecánica animal 2. Fisioterapia y rehabilitación del perro y del caballo <p><u>Proyectos de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de ractores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD)</i>. Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio:2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador colaborador, 100% dedicación. Importe concedido: 153.400 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 1—Arenas-Montes A., García-Bocanegra I., Paniagua J., Franco J., Miró F., Fernández-Morente M., Carbonero A., Arenas A. 2013. Blood sampling by puncture in the cavernous sinus from hunted wild boar. Eur J Wildl Res 59:299–303. Índice de Impacto: 1,208. Posición: 61/153. 2. 2—Vilar JM., Morales M., Santana A., Batista A., Miró F., and Spinella G. 2013. Long-Term Valuation of Oral Mavacoxib in Osteoarthrosic Dogs Using Force Platform Analysis. Pak Vet J, 33(2): 229-233. Índice de Impacto: 1,392. Posición: 32/132. 3. 3—Blood extraction method by endocranial venous sinuses puncture in hunted wild ruminants.2016. Jiménez-Ruiz s., Arenas-Montes a., Cano-Terriza d., Paniagua J., Pujols J., Miró F., Fernández-Aguilar X., González M.A., Franco J.J., García-Bocanegra I. Eur J Wildl Res 62:775–780. Índice de Impacto: 1,403. Posición: 53/114
Experiencia profesional	Director Servicio de Terapia Física y Rehabilitación. Hospital Clínico Veterinario. Universidad de Córdoba
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Neuroanatomía y Anatomía Topográfica Veterinaria. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/ 2. Docencia de Máster. Diagnóstico por imagen. Máster Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 2 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fisioterapia y Rehabilitación (Módulo específico, perfil investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	MUÑOZ JUZADO, ANA
Categoría académica/Nivel contractual, Dedicación	Profesor titular de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctora en Veterinaria (1997)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fisiopatología del ejercicio físico 2. Pérdida de rendimiento 3. Ejercicio diagnóstico y terapéutico <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: Estudio farmacocinético de los inhibidores de la enzima de conversión de la angiotensina (iECA) y evaluación del eje renina-angiotensina-aldosterona-vasopresina en caballos en reposo y ejercicio tras la administración aguda y crónica de iECA. Expediente: Código AGL2011-17431. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación. Entidad financiadora: Ministerio de Medicina y Cirugía Animal. Fecha de inicio: 2011. Fecha de finalización: 2013. Tipo de participación: Investigador principal, 100% dedicación. Importe concedido: 84.000 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Muñoz A, Castejón-Riber C, Riber C, Esgueva M, Trigo P, Castejón F (2017). Current knowledge of pathologic mechanisms and derived practical applications to prevent metabolic disturbances and exhaustion in the endurance horse. J. Equine Vet. Sci. 51, 24-33. 2. Muñoz A, Esgueva M, Gómez-Díez M, Serrano-Caballero JM, Castejón-Riber C, Serrano-Rodríguez JM (2016). Modulation of acute transient exercise-induced hypertension after oral administration of four angiotensin-converting enzyme inhibitors in normotensive horses. Vet. J. 208:33-37. 3. Muñoz A, Riber C, Trigo P, Castejón-Riber C, Castejón FM (2010). Dehydration, electrolyte imbalances and renin-angiotensin-aldosterone-vasopressin axis in successful and unsuccessful endurance horses. Equine Vet. J. 38:83-90.
Experiencia profesional	1. Responsable del área de diagnóstico de pérdida de rendimiento en el Centro de Medicina Deportiva Equina CEMEDE de la Universidad de Córdoba Veterinario de raid
Experiencia en docencia virtual	1. Docencia de grado. Patología General y Medicina Deportiva Equina. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 6 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluación de la capacidad física y pérdida de rendimiento (Módulo metodológico, perfiles investigador profesional) 2. Fisiopatología del ejercicio y locomoción (Módulo específico, perfiles investigador y profesional) 3. Fisioterapia y rehabilitación (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	NOVALES DURÁN, MANUEL
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Titular de Universidad. Tiempo completo.
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1991)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicaciones de técnicas de diagnóstico basadas en la imagen, en alteraciones del aparato locomotor en el caballo. 2. Medicina interna de équidos. 3.- Diagnóstico por Imagen en la cabeza del caballo: Radiología vs Tomografía computarizada. <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de factores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD)</i>. Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio:2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador a tiempo parcial. Importe concedido: 153.400 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. PJ Ginel, E Hernández, R Lucena, B Blanco, M Novales, E Mozos. Allergen-specific immunotherapy in horses with insect bites hypersensitivity: adouble-blind, randomized, placebo-controlled study. Veterinary Dermatology. 2014,1;29-e10. 2. Manso-Díaz G, Novales M, Aguilera-Tejero E. Radiología de las vías respiratorias altas del caballo. Equinus 2016; XV 44: 6-26. 3. Manso-Díaz G, Aguilera-Tejero E, Novales M. Radiología de las vías respiratorias bajas del caballo. Equinus 2016; XV; 45: 6-28.
Experiencia profesional	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consulta de Diagnóstico de Cojeras en el caballo en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad de Córdoba, desde el año 2.000. 2. Director del Centro de Lectura de Osteocondrosis para el Caballo de Pura Raza Española, desde el año 2007.
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Diagnóstico por Imagen. Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: 2. Docencia de Máster. Diagnóstico por Imagen. Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual. 3. Proyecto Docente las Nuevas Tecnologías Aplicadas a la enseñanza de la Tomografía Computarizada en Veterinaria (El TAC en mi móvil). Proyecto multidisciplinar Autores: Novales M, Blanco B, Lucena R, Ginel PJ, Hernández EM, Miró F, Redondo A, Tinedo D. Director y coordinador del Proyecto. <i>Curso académico 2015-2016.</i>
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Diagnóstico por imagen (Módulo metodológico, perfiles profesional e investigador) 2. Enfermedades del sistema musculoesquelético (Módulo específico, perfiles profesional e investigador).

APELLIDOS Y NOMBRE	PÉREZ MARÍN, CARLOS CARMELO
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Titular de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (2001)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Equine embryo cryopreservation Equine endocrinology <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Implementación de la vitrificación embrionaria en la raza equina Hispano-árabe como herramienta para su conservación y progreso. Acciones de apoyo a la Conservación de la Recursos Genéticos de Interés Agroalimentario. Plan Nacional I+D+I 2008-2011 Interacción embrio-maternal: balance fundamental para el éxito reproductivo en el ganado bovino. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, 2015-2018 <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Effects of breed, age, season and multiple ovulations on cyclic, PGF2α-induced and postpartum estrus characteristics in Spanish Jennies. Theriogenology 85 (6) 2016 1045-1052. Comparison of Different Treatments for Oestrous Induction in Seasonally Anovulatory Mares, Reproduction in Domestic Animal 48(3) 2013 463-469. Factors affecting gestation length and estrus cycle characteristics in Spanish donkey breeds reared in southern Spain. Theriogenology 74 (3) 2010 443-450.
Experiencia profesional	Clinical assistance in the Veterinary Clinical Hospital of the University of Córdoba (1996-2017).
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> Docencia de grado. Reproducción y Obstetricia. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/ Docencia de Máster. Medicina Interna Equina. Máster Universitario en Medicina, Sanidad y Mejora Animal de la Universidad de Córdoba. 5 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> Reproducción y genómica del caballo atleta.(Módulo básico, Perfil profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	PONFERRADA ABRISQUETA, CARLOS JAVIER
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Titular de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1987)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Farmacocinética. 2. Comportamiento equino. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Escudero E, Carceles CM, Ponferrada CJ, Baggot JD. The pharmacokinetics of a long acting formulation of oxytetracycline in sheep and goats. J. vet Pharmacol. Therap. 19, 75-77. 1996. 2. Ponferrada CJ. Manejo del equino irrespetuoso: tres casos clínicos basados en la evidencia. Equinus. 27, 44-52. 2010. 3. Ponferrada CJ. Dopaje en el caballo. Galope. 20, 58-60. 2005.
Experiencia profesional	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ejercicio clínico en medicina, reproducción y cirugía equina, 1990-1998. 2. Veterinario de la Fédération Equestre Internationale, FEI. 3. Independent Governance Advisor (IGA) para la FEI.
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Farmacología y Farmacia. Grado de Veterinaria, Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1617/ 2. Docencia de grado. Farmacoterapia. Grado de Veterinaria, Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1617/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Manejo veterinario del caballo atleta. (Módulo esocéfico)

APELLIDOS Y NOMBRE	RIBER PÉREZ, CRISTINA
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1981)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina deportiva equina 2. Diagnóstico de pérdida de funcionalidad en el caballo 3. Estudio de cojeras en équidos: diagnóstico y tratamiento 4. Podología equina <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estudio farmacocinético de los inhibidores de la enzima de conversión de la angiotensina (iECA) y evaluación del eje renina- angiotensina-aldosterona-vasopresina en caballos en reposo y ejercicio tras la administración aguda y crónica de iECA. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Referencia del Proyecto: AGL2010-17431. Tipo de Convocatoria: Nacional. Entidades participantes: Departamento de Medicina y Cirugía Animal. Centro de Medicina Deportiva Equina. Departamento de Farmacología y Toxicología. Universidad de Córdoba. Duración: 01/01/2011 – 31/12/2013. Investigador Principal: Dra. Ana Muñoz Juzado. Tipo de Participación investigador colaborador <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Muñoz A, Castejon-Riber C, Riber C, Esgueva M, Trigo P, Castejon F. Current Knowledge of Pathologic Mechanisms and Derived Practical Applications to Prevent Metabolic Disturbances and Exhaustion in the Endurance Horse. Journal of Equine Veterinary Science. 2017 51, 24-33 2. Castejón-Riber C, Riber C, Rubio MD, Agüera EI, Muñoz A. Objectives, Principles and Methods of Strength Training for Horses. Journal of Equine Veterinary Science. 2017. DOI: 10.1016/j.jevs.2017.04.011 3. Trigo P, Castejón FM, Riber C, Muñoz A, Hassel DM: Rib fracture in a horse during an endurance race. Canadian Veterinary Journal, 2011
Experiencia profesional	<ol style="list-style-type: none"> 1. Veterinaria Clínica (Servicio de Cirugía) en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad de Córdoba desde 1999 y en los servicios clínicos de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba desde 1976 a 1999. Veterinaria de clínica y de comisión de numerosas competiciones deportivas. Desde 1992.
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado en Patología Quirúrgica. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/ 2. Docencia de grado (asignatura optativa) en Medicina Deportiva equina. Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba. 7 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Manejo veterinario del caballo atleta (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	SANTISTEBAN VALENZUELA, JOSÉ MARÍA
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1987)
Experiencia investigadora reciente	<u>Líneas de investigación:</u> 1. Láser quirúrgico Nd-Yag yDiodo 2. Cirugía transendoscópica 3. Cirugía de las vías respiratorias altas del caballo <u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u> <u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u>
Experiencia profesional	1. Servicios Clínicos Facultad de Veterinaria de Córdoba. Hospital Clínico Veterinario de la UCO, desempeñando los cargos de Jefe del Servicio de Cirugía de Equinos y Director Clínico del Hospital.
Experiencia en docencia virtual	1. Docencia en el Grado, de la asignatura "Patología Quirúrgica", durante 7 años.
Docencia en el Máster (asignaturas)	1. Enfermedades del sistema músculo-esquelético (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	SANTISTEBAN VALENZUELA, RAFAEL
Categoría académica/Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad. Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1984)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Electrocardiología en los animales domésticos 2. Fisiología del ejercicio en équidos <p><u>Proyectos de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: Estudio farmacocinético de los inhibidores de la enzima de conversión de la angiotensina (iECA) y evaluación del eje renina-angiotensina-aldosterona-vasopresina en caballos en reposo y ejercicio tras la administración aguda y crónica de iECA. Expediente: Código AGL2011-17431. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación. Entidad financiadora: Ministerio de educación. Fecha de inicio:2011. Fecha de finalización: 2013. Tipo de participación: Investigador colaborador. Importe concedido: 84.000 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Escribano BM, Molina A, Valera M, Tovar P, Agüera EI, Santisteban R, Vivo R, Agüera EI, Rubio MD (2013). Genetic analysis of haematological and plasma biochemical parameters in the Spanish purebred horse exercised on a treadmill. <i>Animal</i>, 7(9):1414-1422. 2. Escribano BM, Agüera EI, Rubio MD, Santisteban R, Vivo R, Agüera S, Tovar P (2011). Utility of the discriminant analysis to categorize untrained Spanish Pure Breed horses on the basis of biochemical and muscles variables before and after a standardized exercise. <i>Research in Veterinary Science</i>, 91(3), e144-148. 3. Escribano BM, Castejón FM, Santisteban R, Agüera EI, Tovar P, Vivo R, Rubio MD (2008). Gender differences in non-specific immune response to exercise in the lactate threshold: a study in equine athletes. <i>Research in Veterinary Sciences</i>, 85:250-256.
Experiencia profesional	
Experiencia en docencia virtual	1. Docencia en las asignaturas troncales de fisiología animal en las licenciaturas y grados de veterinaria y biología y en asignaturas optativas y de libre configuración en la licenciatura de veterinaria desde la fecha de implantación de la plataforma virtual de la UCO: http://moodle.uco.es
Docencia en el Máster (asignaturas)	1. Fisiopatología del ejercicio y locomoción (Módulo específico perfiles investigador y profesional)

PROFESORADO EXTERNO A LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

APELLIDOS, NOMBRE	BARREY, ERIC
Academic category and dedication (full or partial)	Research Director
Academic degrees (year)	Doctor en Veterinaria (1987)
More recent research experience	<p><u>Research lines (up to 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Análisis de la locomoción equine 2. Fisiología del ejercicio equino 3. Genómica del caballo de rendimiento <p><u>Research projects (last 5 years)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Projets européens soumis en 2016 à l'appel COST: MITOMICS Transdisciplinary network for investigating non-coding RNA and their applications in therapeutics (coordinateur) 2. 2011-2016, GenEndurance (700 K€): étude des relations entre les performances en course d'endurance, le phénotype détaillé et la génétique chez le cheval Arabe. 3. 2014, Institut Français du Cheval et de l'Equitation - Haras Nationaux: nombreux projets annuels financés depuis 1990: derniers projets sur la myopathie d'exercice MyopaTrot (30 K€), Equinomics (40 K€). 4. AFLD (90 K€): Expérimentation sur les effets d'injections de GH sur le profil d'expression du transcriptome musculaire par puce d'expression sur le muscle et le sang du cheval. 5. AFM (50 K€): Conception et validation d'une puce d'analyse d'expression du transcriptome mitochondrial. 6. 2004-2006, ATIGE (240 K€): Exercice et génomique fonctionnelle du métabolisme musculaire normal et pathologique <p><u>Top research publications (up to 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. h-score = 25 : 63 publications dans des revues à comité de lecture, dont les 10 premières ont entre 45 et 251 citations. 2. Plus de 100 communications scientifiques dans des congrès nationaux et internationaux, 7 conférences internationales comme invité, organisation de 2 congrès scientifiques internationaux et édition des actes dans des journaux à comité de lecture. 3. Transfert : 15 chapitres d'ouvrage, 2 brevets, 2 logiciels commercialisés, 7 reportages TV.
Professional experience	1. 30 años de experiencia en diferentes campos profesionales relacionados con la Medicina Deportiva Equina: Análisis de la locomoción del caballo, Genómica de caballos de rendimiento.
Experience in virtual teaching	
Disciplines at the Master	1. Reproducción y genómica del caballo atleta (Módulo metodológico , perfil profesional básico)

APELLIDOS Y NOMBRE	CASTEJÓN RIBER, CRISTINA
Categoría académica/Nivel contractual, Dedicación	Profesor Sustituto Interino
Titulación académica (año de obtención)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Licenciada en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2005) 2. Master en Fisiología del Ejercicio y Nutrición (2011) 3. Doctora en Biociencias y Ciencias Agroalimentarias (2014)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fisiología del ejercicio <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Castejón-Riber C, Riber C, Rubio MD, Agüera EI, Muñoz A (2017). Objectives, principles and methods of strenght training for horses. Journal of Equine Veterinary Science, en prensa 2. Tofé E, Muñoz A, Castejón F, Trigo P, Castejón-Riber C, Riber C (2013). Behaviour of renin angiotensin aldosterone axis during pulling exercises in euhydrated and dehydrated horses. Research in Veterinary Science, 95(2):616-622. 3. Castejón-Riber C, Muñoz A, Trigo P, Riber C, Santisteban R, Castejón F (2012). Comparative ergoespiometric adaptatons to a treadmill exercise test in untrained show Andalusian and Arabian horses. Veterinary Research Communications 36(1).41-46.
Experiencia profesional	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docente en los Cursos de Técnico Deportivo de Hípica en el Club Hípico de Córdoba, desde septiembre de 2015 hasta la actualidad 2. Nutricionista y entrenadora personal, práctica privada en Córdoba, desde junio 2011 hasta la actualidad 3. Fitness director, contratada por la compañía Steiner Trnaoceanic. De julio a diciembre de 2013 4. Preparadora física del equipo de fútbol Juvenil B del Club Salvador Allende en Córdoba, en la categoría de primera provincial, con el entrenador José Carlos Pere. (De Agosto a Diciembre del 2012).
Experiencia docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Asignaturas de Fisiología Animal y Principios Instrumentales y Metodológicos en Biología de Organismos y Sistemas II. Grado en Biología Universidad de Córdoba. 1 año de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Manejo veterinario del caballo atleta (Módulo específico, perfiles investigador y profesional) 2. Evaluación de la capacidad física y diagnóstico de pérdida de rendimiento (Módulo metodológico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	DIEZ DE CASTRO, ELISA
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Veterinaria contratada del Hospital Clínico Veterinario de la Universidad de Córdoba. Tiempo completo Colaboradora Honoraria del Departamento de Medicina y Cirugía animal.
Titulación académica (año de obtención)	Doctora en Veterinaria (2015)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina Interna Equina 2. Enfermedades Neuromusculares y Endocrino-Metabólicas Equinas^[1] <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de ractores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD)</i>. Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio:2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador. Importe concedido: 153.400 Euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Martín-Gimenez T, de Blas I, Aguilera-Tejero E, Diez de Castro E, Aguirre Pascasio CN. Endocrine, morphometric and ultrasonographic characterization of neck adiposity in Andalusian horses. Domestic Animal Endocrinology 2016; 56 57-62 2. Diez de Castro E, Zafra R, Acevedo LM, Pérez J, Acosta I, Rivero JL, Aguilera-Tejero E. Eosinophilic Enteritis in Horses with Motor Neuron Disease. J Vet Intern Med. 2016 May;30(3):873-9. 3. Diez de Castro E, López I, Cortés B, Pineda C, Garfia B, Aguilera-Tejero E. Influence of feeding status, time of the day, and season on baseline adrenocorticotrophic hormone and the response to thyrotropin releasing hormone-stimulation test in healthy horses. Domestic Animal Endocrinology. 2014; 48: 77-83
Experiencia profesional	1. Veterinaria contratada. Hospital Clínico Veterinario Universidad de Córdoba 2011-actualidad
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Equine Internal Medicine (asignatura optativa impartida en inglés). Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba.4 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: http://moodle.uco.es/m1718/ 2. Docencia en cursos online: <ul style="list-style-type: none"> - Diagnóstico de las patologías más frecuentes en potros neonatos. 23/9-30/10 2012 http://cursovet.com/mieq01 - Alteraciones digestivas en el caballo 1-24/11 2013 http://cursovet.com/ - Curso online consejo general de colegios veterinarios de España: “Cómo aproximar el diagnóstico en las patologías más frecuentes en potros neonatos” 31/05-19/06 2015 www.colvetcampus.es/moodle/ - Curso online consejo general de colegios veterinarios de España: “Alteraciones digestivas en el caballo” 21/05-9/06 2017 www.colvetcampus.es/moodle/
Docencia en el master (asignaturas)	1. Endocrinología, metabolismo y nutrición (Módulo específico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	GALISTEO MARTÍNEZ, JUAN JOSÉ
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Licenciado en Veterinaria (1978) Teniente Coronel Veterinaria, Cría Caballar de las FAS, Responsable veterinario del centro equino militar Las Turquillas, Ecija (Sevilla)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Reproducción equina 2. Patología equina <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Implementación de la vitrificación embrionaria en la raza equina Hispano-árabe como herramienta para su conservación y progreso. Acciones de apoyo a la Conservación de la Recursos Genéticos de Interés Agroalimentario. Plan Nacional I+D+I 2008-2011 <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Effects of breed, age, season and multiple ovulations on cyclic, PGF2α-induced and postpartum estrus characteristics in Spanish Jennies. Theriogenology 85 (6) 2016 1045-1052. 2. Factors affecting gestation length and estrus cycle characteristics in Spanish donkey breeds reared in southern Spain. Theriogenology 74 (3) 2010 443-450..
Experiencia profesional	1. Clinical assistance in the Veterinary Clinical Hospital of the University of Córdoba (1996-2017).
Experiencia en docencia virtual	
Docencia en el Máster (asignaturas)	1. Reproducción y genómica del caballo atleta (Módulo metodológico , perfil profesional básico)

APELLIDOS Y NOMBRE	GOYOAGA ELIZALDE, JAIME
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Asociado, Tiempo Parcial
Titulación académica (año de obtención)	Licenciado en Veterinaria (1986)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u> 1. Diagnóstico por imagen</p> <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u> 1. Exploración radiográfica del caballo: bases técnicas y atlas interactivo. Incentivo concedido por la Universidad Complutense de Madrid, 2014.</p> <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u> 1. Manual of equine emergencies. Treatment and procedures. 3rd Ed. Orsini J, Divers TJ 2. Bullfight injuris. Book chapter, ISBN 978-1-4160-3609 3. Radiología de la cabeza. Equinus Voll II, 9-26, 2002 4. Radiología del menudillo, Equinus Voll II, 47-61, 2002 5. Radiología del carpo, Equinus, Voll IV, 33-47, 2004</p>
Experiencia profesional	<p>1. Trabajo con caballos de deporte durante más de 30 años.</p> <p>2. Fue veterinario oficial para las competiciones ecuestres en los Juegos Olímpicos de Barcelona, 1992 y en los Juegos Ecuestres Mundiales, celebrados en Jerez de la Frontera en 2001.</p>
Experiencia en docencia virtual	
Docencia en el Máster (asignaturas)	Diagnóstico por imagen (Módulo metodológico, perfil profesional e investigador Módulo metodológico)

APELLIDOS Y NOMBRE	GUTIÉRREZ CEPEDA, LUNA
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Veterinaria Autónoma. Profesora Colaboradora Departamento Medicina y Cirugía Animal UCM
Titulación académica (año de obtención)	Doctora en Veterinaria, UCM (2013) Máster en Fisioterapia en Caballos, UAB (2010) Máster Oficial Investigación Ciencias Veterinarias, UCM (2009) Licenciada en Veterinaria, UCM (2007)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <p>2. Obstetricia y Reproducción Equina 3. Fisioterapia y Rehabilitación Equina</p> <p><u>Proyectos de investigación (últimos 6 años)</u></p> <p>1. Título del proyecto: "Uso de medios coloidales para la inseminación con semen congelado en la burra zamorano-leonesa". Administración financiadora: Complutense-Comunidad de Madrid CCG10-UCM/AMB-4892. Entidades participantes: Facultad de Veterinaria, UCM. Duración: desde 1 de enero 2011 hasta 31 enero 2011 (prorrogado 31 de marzo 2012). Investigador responsable: M^a Consuelo Serres Dalmau. Número de investigadores participantes: 3. Importe total del proyecto: 20000 euros. Aportación del solicitante al proyecto: miembro activo del equipo investigador del proyecto. Grado de responsabilidad del participante: Investigador colaborador. Dedicación: Completa</p> <p><u>Publicaciones y contribuciones a congresos más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <p>1. Hernández, T, <u>Gutiérrez-Cepeda, L</u>; Cediel, R; López-San Román, J. "Rectus Abdominis Functional Test For Measuring Muscle Force And Fatigue Resistance With Emg In Horses". Comunicación oral en el 9th International Symposium on Veterinary Rehabilitation and Physical Therapy, Uppsala, Suecia. Agosto 2016. Acta Vet Scand 58; (Suppl 2): 85 (2016).</p> <p>2. Serres, C; <u>Gutiérrez-Cepeda, L</u>; Gero, S; Gómez, V; Blázquez, JC; Crespo, F. "Fertility rates in jennies by new semen processing techniques" Journal of Equine Veterinary Science 34; 193-194 (2014).</p> <p>3. Crespo, F; <u>Gutiérrez-Cepeda, L</u>; Gosálvez, J; Serres, C; Johnston, SD. "Colloidal centrifugation of stallion semen results in a reduced rate of sperm DNA fragmentation". Reproduction in Domestic Animals 48(2); 23-25 (2013).</p>
Experiencia profesional	<p>2014-hoy: Profesional Veterinaria Autónoma. Especialidades: Fisioterapia y Rehabilitación Equina y Reproducción Equina. 2014-hoy: Profesor Colaborador en docencia práctica en el el Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid.</p> <p>2012-hoy: Codirectora/Coordinadora Título Propio UCM Experto en Bases de la Fisioterapia y Rehabilitación Animal 2012-hoy: Codirectora/Coordinadora Título Propio UCM Máster en Fisioterapia y Rehabilitación Veterinaria en Caballos 2011-2013: Personal Investigador en Formación (PDI) en el Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid. 2011-2013 (Fase Contrato FPU).</p>
Experiencia en docencia	<p>1. Docencia en las Asignaturas de Obstetricia y Reproducción, Rotatorio Clínico (Reproducción y Fisioterapia Equina) y/o Propedéutica de la Licenciatura/Grado de Veterinaria del Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid. Desde curso académico 2009-2010 a la actualidad</p> <p>2. Profesora en los Títulos Propios de la Universidad Complutense de Madrid de "Especialista; Interno en Medicina y Cirugía Equina" y "Magister en Clínica Hospitalaria Equina" Curso académico: 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017.</p> <p>3. Profesora en el Título Propio de la Universidad Complutense de Madrid de "Experto en Bases de la Fisioterapia y Rehabilitación Animal" de 250 horas de duración. Curso académico: 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017.</p>

	<p>4. Profesora en el Título Propio de la Universidad Complutense de Madrid de “Experto en Fisioterapia y Rehabilitación Equina” de 250 horas de duración. Cursos académicos: 2013-2014</p> <p>1. Profesora en el Máster Oficial de Investigación en Ciencias Veterinarias de la Universidad Complutense de Madrid (Facultad de Veterinaria). Curso académico: 2015-2016</p> <p>2. Profesora en el Máster Universitario en Producción y Sanidad Animal de la Universidad Politécnica de Madrid (Escuela Superior de Ingenieros Agrónomos) y de la Universidad Complutense de Madrid (Facultad de Veterinaria). Cursos académicos: 2015-2016</p>
Experiencia en docencia virtual	<p>3. Proyecto de innovación docente y mejora de la calidad educativa “Creación de un entorno de enseñanza online para los programas de posgrado”. Entidades participantes: Facultad de Veterinaria, UCM. Convocatoria: 2015. Investigador responsable: Pedro Luis Lorenzo González. Número de investigadores participantes: 5. Aportación del solicitante al proyecto: miembro activo del equipo del proyecto</p> <p>4. Proyecto de innovación docente y mejora de la calidad educativa “Pintando Caballos: Aprendiendo Anatomía Funcional y Biomecánica Equina a través de la pintura sobre el animal vivo”. Entidades participantes: Facultad de Veterinaria, UCM. Convocatoria: 2015. Investigador responsable: M^a del Pilar Martínez. Número de investigadores participantes: 9. Aportación del solicitante al proyecto: miembro activo del equipo del proyecto. Página web: http://pintandocaballos.vetholist.com</p> <p>5. Docencia online en el European IVAS Acupuncture Hybrid Course In English. Años: 2016 y 2018.</p>
Docencia en el Máster (asignaturas)	<p>1. Rehabilitación y Fisioterapia (Módulo específico)</p>

NAME AND SURNAME	HARRIS, PAT
Academic category and dedication (full or partial)	Research Director, equivalente a CU
Academic degrees (year)	Doctor en Veterinaria (1985)
More recent research experience	<p><u>Research lines (up to 3)</u> 1. Nutrición clínica y aplicada del caballo atleta</p> <p><u>Research projects (last 5 years)</u> 1. Ha participado como IP de numerosos proyectos de investigación en el área de la nutrición del caballo de deporte, siendo considerada una referente de nivel mundial en este terreno.</p> <p><u>Top research publications (up to 3)</u> 1. Autora del libro de referencia: "Equine applied and clinical nutrition. Saunders Elsevier, 2013 2. Zeyner A, Romanowski K, Vernunft A, Harris P, Müller AM, Wolf C, Kienzle E. Effects of Different Oral Doses of Sodium Chloride on the Basal Acid-Base and Mineral Status of Exercising Horses Fed Low Amounts of Hay. PLoS One. 2017 Jan 3;12(1):e0168325. doi: 10.1371/journal.pone.0168325. eCollection 2017. 3. Knowles EJ, Harris PA, Elliott J, Menzies-Gow NJ. Use of the oral sugar test in ponies when performed with or without prior fasting. Equine Vet J. 2017 Jul;49(4):519-524. doi: 10.1111/evj.12607. Epub 2016 Sep 5.</p>
Professional experience	Más de 30 años de experiencia profesional como consultora en alimentación de caballos de deporte.
Experience in virtual teaching	
Disciplines at the Master	1. Endocrinología, metabolismo y nutrición (Módulo específico)

APELLIDOS Y NOMBRE	JOSE CUNILLERAS, Eduard
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Agregado (equivalente a TU), Tiempo completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (2004)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina deportiva y Fisiología del ejercicio del atleta equino 2. Alteraciones de la coagulación en caballos 3. Marcadores de la inflamación y respuesta inflamatoria sistémica <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Título del proyecto: <i>Prevalencia e identificación de ractores de riesgo y marcadores precoces de los problemas sanitarios emergentes del caballo de Pura Raza Español (PRE-SALUD)</i>. Expediente: Código AGR-5963. Tipo de proyecto: Proyecto de investigación de excelencia, Proyectos motrices y de innovación, Convocatoria 2010. Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; Secretaría General de Universidades, Investigación y Ciencia. Fecha de inicio:2012. Fecha de finalización: 2015. Tipo de participación: Investigador principal, 100% dedicación. Importe concedido: 153.400 Euros. 2. Título: Retinal iron uptake through TIM2: implications in diabetic macular oedema. Proyecto: PI16/00719. Tipo proyecto: Instituto de Salut Carles III, Foro Investigación Sanitario (FIS). Entidad financiadora: Ministerio Economía y Competitividad, Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación. Convocatoria: 2016. Fecha finalización: 2019. Investigador principal: J Ruberte. Investigadores: A. Rodriguez-Baeza, M. Ortiz, D. Ramos, J. Catita, L. Mendes-Jorge, E Jose-Cunilleras. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Viu J, Armengou L, Ríos J, Muñoz A, Jose-Cunilleras E. (2016) Simplified strong ion difference approach to acid-base balance in healthy foals J Vet Emerg Crit Care;26(4):549-58. doi: 10.1111/vec.12488. 2. Navas de Solís C, Reef VB, Slack J, Jose-Cunilleras E. (2016) Evaluation of coagulation and fibrinolysis in horses with atrial fibrillation. J Am Vet Med Assoc.; 248(2):201-6. doi: 10.2460/javma.248.2.201. 3. Cesarini C, Cotovio M, Ríos J, Armengou L, Jose-Cunilleras E. (2016) Association Between Necropsy Evidence of Disseminated Intravascular Coagulation and Hemostatic Variables Before Death in Horses With Colic. J Vet Intern Med.;30(1):269-75. doi: 10.1111/jvim.13659. Epub 2015 Nov 18
Experiencia profesional	Veterinario equino en clínica ambulante y hospital veterinario privado, Newmarket, Newbury y Lewes, UK (2004-2008)
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina y Cirugía de Équidos, asignatura troncal del cuarto curso, Grado en Veterinaria Universidad de Autónoma de Barcelona. 5 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: https://cv.uab.cat/espais/047194/ 2. Docencia de Postgrado. Diploma en Clínica Equina, Depto. Medicine y Cirugía Animal, Universidad Autónoma de Barcelona. 4 años de experiencia en docencia virtual. Plataforma virtual: https://cv.uab.cat/espais/049414/
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina y cirugía cardiorrespiratoria (Módulo específico, perfil profesional e investigador). 2. Endocrinología, metabolismo y nutrición (Módulo específico, perfil profesional e investigador).

NAME AND SURNAME	HARRIS, PAT
Academic category and dedication (full or partial)	Research Director, equivalente a CU
Academic degrees (year)	Doctor en Veterinaria (1985)
More recent research experience	<p><u>Research lines (up to 3)</u> 1. Nutrición clínica y aplicada del caballo atleta</p> <p><u>Research projects (last 5 years)</u> 1. Ha participado como IP de numerosos proyectos de investigación en el área de la nutrición del caballo de deporte, siendo considerada una referente de nivel mundial en este terreno.</p> <p><u>Top research publications (up to 3)</u> 1. Autora del libro de referencia: "Equine applied and clinical nutrition. Saunders Elsevier, 2013 2. Zeyner A, Romanowski K, Vernunft A, Harris P, Müller AM, Wolf C, Kienzle E. Effects of Different Oral Doses of Sodium Chloride on the Basal Acid-Base and Mineral Status of Exercising Horses Fed Low Amounts of Hay. PLoS One. 2017 Jan 3;12(1):e0168325. doi: 10.1371/journal.pone.0168325. eCollection 2017. 3. Knowles EJ, Harris PA, Elliott J, Menzies-Gow NJ. Use of the oral sugar test in ponies when performed with or without prior fasting. Equine Vet J. 2017 Jul;49(4):519-524. doi: 10.1111/evj.12607. Epub 2016 Sep 5.</p>
Professional experience	Más de 30 años de experiencia profesional como consultora en alimentación de caballos de deporte.
Experience in virtual teaching	
Disciplines at the Master	1. Endocrinología, metabolismo y nutrición (Módulo específico, perfil investigador y profesional)s

APELLIDOS Y NOMBRE	MÉNDEZ ANGULO, JOSÉ MÉNDEZ
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Cirujano Equino, Clínica Veterinaria EQUINUVI (Córdoba) Tiempo Completo Profesor Adjunto, Universidad de Minnesota (Estados Unidos) Tiempo Parcial
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (2011)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rehabilitación Equina 2. Anestesia regional del miembro distal del caballo 3. Nuevas técnicas de extracción de premolares y molares en el caballo <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ACVS Surgeon-in-training Grant (2013)– Financiado por el American college of Veterinary Surgeons (ACVS Foundation). 13,594 dolares. Proyecto de investigación titulado “Effect of water level on kinematics of healthy horses walked on an aquatic treadmill compared to conventional rehabilitation techniques”. 2. Start-up (University of Helsinki_2015) - Financiado por la Universidad de Helsinki (Finlandia) para el desarrollo de Assistant Professor en el sistema de tenure-track. 40,000 euros. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Mendez-Angulo JL</u>, Firshman AM, Groschen DM, Kieffer PJ, Trumble TN. Effect of water level on the flexion and extension of the distal limb joints of healthy horses walked in an underwater treadmill. Am J Vet Res 2013; 74(4): 557-566. 2. <u>Mendez Angulo JL</u>, Firshman AM, Groschen DM, Kieffer PJ, Trumble TN. Impact of walking surface on the range of motion of equine distal limb joints for rehabilitation purposes. Vet J 2014; 199: 413-418. 3. Swaab M, <u>Mendez Angulo JL</u>, Groschen DM, Ernst Castro NS, Brown MP, Trumble TN. Circumferencial hoof clamp method of lameness induction in the horse. Vet J 2015; 205: 81-6.
Experiencia profesional	Ha trabajado como Profesor en Cirugía equina en las Universidades de Minnesota (Estados Unidos) (2012-2013) y Universidad de Helsinki (Finlandia) (2015), y como cirujano equino en clínica privada desde 2015 hasta la actualidad.
Experiencia en docencia virtual	
Docencia en el Máster (asignaturas)	1. Fisioterapia y rehabilitación (Módulo específico)

APELLIDOS Y NOMBRE	MERTENS, ANN
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Full professor in Large animal surgery at Ghent University, Belgium
Titulación académica (año de obtención)	Clinical assistant since 1993, Associate professor since 2003, Full professor since 2012
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Equine sarcoids Equine wound healing Equine arthroscopy and laparoscopy <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u> Presently leading investigation projects in :</p> <ol style="list-style-type: none"> The pathogenesis of equine sarcoids and the role of Stomoxys calcitrans in its transmission The development of a laparoscopic and laparotomic technique for closure of the epiploic foramen in horses The added value of Vacuum assisted closure for second intention wound healing in horses The use of stem cells for the treatment of osteoarthritis in horses Low level laser therapy for tendon lesions in horses The use of a new 'tendon trap technique' for the treatment of tendon lacerations in horses <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Development of a new laparoscopic Foramen Epiploicum Mesh Closure (FEMC) technique in 6 horses. Thomas van Bergen UGent, Peter Wiemer UGent, Leslie Bosseler UGent, F Ugahary and Ann Martens UGent (2016) EQUINE VETERINARY JOURNAL. 48(3). p.331-337 Diffusion of mepivacaine to adjacent synovial structures after intrasynovial analgesia of the digital flexor tendon sheath. Mireia Jordana-Garcia, Ann Martens UGent, Luc Duchateau UGent, Maarten Haspelslagh UGent, Katrien Vanderperren UGent, Maarten Oosterlinck UGent and Frederik Pille UGent (2016) EQUINE VETERINARY JOURNAL. 48(3). p.326-330 Comparison of antibacterial effects among three foams used with negative pressure wound therapy in an ex vivo equine perfused wound model. Lore L. Van Hecke MMedVet; Maarten Haspelslagh MMedVet; Katleen Hermans DVM, PhD; Ann M. Martens DVM, PhD. American Journal of Veterinary Research. December 2016, Vol. 77, No. 12, Pages 1325-1331 https://doi.org/10.2460/ajvr.77.12.1325
Experiencia profesional	1. 24 años de actividad profesional en clínica de grandes animales
Experiencia en docencia virtual	1. 15 años de experiencia en enseñanza virtual
Docencia en el Máster (asignaturas)	Enfermedades del sistema musculoesquelético (Módulo específico, perfil profesional y perfil investigador).

APELLIDOS Y NOMBRE	ROSSIGNOL, FABRICE
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Asociado, Tiempo Parcial
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (1992)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cirugía de las vías respiratorias altas del caballo 2. Ortopedia equina <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Development of a new technique of inguinal hernioplasty using cyanoacrylate. In vivo prospective study from 2010 to 2012 in collaboration with the Veterinary School of Maisons-Alfort, France. 2. Development of a surgical technique for cervical fusion using LCP plates. In vivo prospective study from 2009 to 2013 in collaboration with Synthes France. 3. Comparison of three different techniques of laryngoscopy. In vitro study in collaboration with Arthrex Germany, 2012. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. In vitro comparison of 2 techniques for suture prosthesis placement in the muscular process of the equine arytenoid cartilage. Vet Surg 35, 2006. 2. Laparoscopic hernioplasty in recumbent horses using transposition of a peritoneal flap. Vet Surg 36:557-62, 2007 3. Laparoscopic inguinal hernioplasty on the recumbent horse. Book chapter in Tagle: advances in laparoscopic surgery. Wiley-Blackwell publishing, 2012.
Experiencia profesional	
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Veterinario asistente en la clínica equina de Grobois (Francia): 4 años 2. Copropietario de la Clínica equina de Grosbois (Francia), 19 años 3. Veterinario residente durante 5 años
Docencia en el Máster (asignaturas)	Enfermedades del sistema musculoesquelético (Módulo específico, perfil profesional e investigador).

APELLIDOS Y NOMBRE	RUBIO, LUIS
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Titular (Senior Lecturer), Tiempo Completo
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (2004)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Enfermedad del hueso subcondral en el caballo atleta 2. Biomarcadores articulares en el caballo 3. Respuesta de tejidos articulares a principios terapéuticos <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 2016-2019. Co-investigador: "Further investigations into biomarkers for septic arthritis". DuMont Equine Orthopedic Research Fund, University of Saskatchewan. CAD\$104,319. 5. 2016-2017. Principal investigador: "Effect of stanozolol on equine cartilage". Veterinary Research Fund (School of Veterinary Science). University of Liverpool. £5,000. 6. 2015-2018. Co-investigador: "What adaptive changes occur in the subchondral and proximal trabecular bone of the proximal first phalanx with maturation and race-training?". Horserace Betting Levy Board – Equine Senior Clinical Scholarship. 7. 2014-2015. Principal investigador: "In vitro study of the effects of local anaesthetics on equine joints". Horserace Betting Levy Board. £10,000. 8. 2015-2018. Co-investigador: "Identification of putative biomarkers to be used for detection of eradication of synovial joint infection during aggressive treatment for septic arthritis in horses". DuMont Equine Orthopedic Research Fund, University of Saskatchewan. CAD\$108,893. <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sanchez-TeranAF, Bracamonte JL, Hendrick S, Riddell L, Musil K, Hoff B, Rubio-Martínez LM. Effect of repeated through-and-through joint lavage on serum amyloid A in synovial fluid from healthy horses. <i>The Veterinary Journal</i> 2016;210:30-3. <u>Co-investigador on the research project and co-supervisor of graduate student.</u> 2. Sanchez-Teran AF, Bracamonte JL, Hendrick S, Burgess HJ, Duke-Novakovski T, Schott M, Hoff B, Rubio-Martínez LM. Evaluation of the effect of arthroscopic lavage on serum amyloid A, total protein and nucleated cell count in synovial fluid from healthy horses. <i>Veterinary Surgery</i> 2016;45:223-30. <u>Co-investigador on the research project and co-supervisor of graduate student.</u> 3. Mirazo J, Page PC, Rubio-Martínez LM, Marais HJ, Lyle CH. Dynamic upper respiratory abnormalities in Thoroughbred racehorses in South Africa. <i>Journal South African Veterinary Association</i> 2014;85(1), Art. #1140, 6 pages. <u>Co-investigador on the research project.</u>
Experiencia profesional	
Experiencia en docencia virtual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Docencia de grado. Cirugía y ortopedia equinas en las Universidades Complutense de Madrid, Guelph (Canadá), Pretoria (Sudáfrica) y Liverpool (Reino Unido). 2. Módulos de especialidad (CertAVP) en la Universidad de Liverpool, por el Royal College of Veterinary Surgeons (RCVS), Reino Unido.
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enfermedades del sistema musculoesquelético (Módulo específico, perfil profesional e investigador).

APELLIDOS Y NOMBRE	VAN ERCK, EMMANUELLE
Categoría académica/Nivel contractual, Dedicación	Práctica clínica libre (Equine Sport Medicine Practice) en Bélgica, con servicios sobre medicina deportiva equina en toda Europa
Titulación académica (año de obtención)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Licenciada en veterinaria por la Universidad de Maisons-Alfort, Francia (1996) 2. Doctora por la Universidad de Lieja, Bélgica 3. Diplomada por el Colegio Europeo de Medicina Interna Equina
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Diagnóstico de pérdida de rendimiento <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hinchcliff KW, Couetil LL; Knight PK, Morley PS, Robinson NE, Sweeney CR, Van Erck E (2015). Exercise-induced pulmonary hemorrhage in horses. American College of Veterinary Internal Medicine consensus statement. Journal of Veterinary Internal Medicine 29(3):743-758. 2. Van Erck E (2011). Dynamic respiratory videoendoscopy in ridden sport horses: effect of head flexion, riding and airway inflammation in 129 cases. Equine Veterinary Journal 40:18-24. 3. Fraipont A, Van Erck E, Ramery E, Richard E, Denoix JM, Lekeux P, Art T (2011). Subclinical diseases underlying poor performance in endurance horses: diagnostic methods and predictive tests. Veterinary Record 169(6):154. Doi:10.1136/vr.d4141.
Experiencia profesional	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consultant e Consultora e investigadora en el Centro de Medicina Deportiva Equina CEMESPO de la Universidad de Lieja, Bélgica (2000-2010) 2. Desarrollo de la unidad de medicina deportiva equina en el CIRALE (Center of Imaging and Research on Equine Locomotor Affections) en Normandía, Francia 3. Desde 2010 hasta la actualidad, clínica libre en práctica de medicina deportiva equina por toda Europa 4. Veterinaria de la Real Federación Belga de Deportes Ecuestres 5. Veterinaria de la Federación Ecuestre Internacional FEI
Experiencia en docencia virtual	
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluación de la capacidad física y diagnóstico de pérdida de rendimiento (Módulo metodológico, perfiles investigador y profesional)

APELLIDOS Y NOMBRE	VILLALUENGA BESAYA, JOSÉ LUIS
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Asociado, Universidad Alfonso X, Madrid
Titulación académica (año de obtención)	Licenciado en C. Biológicas, UCM (1979), Diplomado Dirección Marketing, UPM (1985), Máster Universitario UB Marketing Digital y Comercio Electrónico (2016)
Experiencia empresarial reciente	<u>Líneas de trabajo</u> 4. Consultoría en gestión empresarial de clínicas veterinarias equinas 5. Ponente en congresos veterinarios equinos: SICAB 6. Autor de varios artículos sobre gestión empresarial equina en Revista EQUINUS 7. Ponente habitual en congresos veterinarios de animales de compañía, hablando sobre temas de gestión empresarial 8. Autor de más de 100 artículos sobre gestión empresarial veterinaria 9. CEO de Rentabilidad Veterinaria, SL 10. CEO de Acalanthis Comunicación y Estrategias, S. L. 11. Cursando actualmente Máster Universitario por la UB sobre Gestión de RRHH .
Trabajo	1. Consultor en Gestión empresarial de clínicas veterinarias equinas (Desde 2006 hasta actualidad) 2. Consultor en Gestión empresarial de centro veterinarios de pequeños animales (Desde 2006 hasta actualidad)
Experiencia en docencia	6. Profesor Máster en Gestión de Empresas Veterinarias – Edición online – UNAM México (2010) – Módulo de Marketing aplicado a los centros veterinarios 7. Docencia en Grado de Veterinaria, Universidad Alfonso X el Sabio (Madrid), profesor asociado, Asignatura: Genética (1º) – Desde 2011 hasta actualidad 8. Docencia en Grado de Veterinaria, Universidad Alfonso X el Sabio (Madrid), profesor asociado, Asignatura: Gestión en ámbito veterinario – Dentro de Asignatura Etnología (2º) – Desde 2011 hasta actualidad
Docencia en el Máster (asignaturas)	1. Marketing y gestión de la empresa veterinaria equina (Módulo básico)