



MEMORIA DOCENTE E INVESTIGADORA.
CURSO ACADÉMICO 2018-19



INDICE

1. Centro	3
1.1.- Ingreso, permanencia y graduación	3
1.2.- Tasas de Rendimiento, Éxito, Graduación, Abandono y Eficiencia por Titulación	5
1.3.- Tasas de rendimiento y éxito por Asignatura. Grado en Veterinaria	9
1.4.- Tasas de rendimiento y éxito por Asignatura. Grado en CyTA.	10
1.5.- Tasas de rendimiento y éxito por Asignatura. Másteres.	11
1.6.- Datos movilidad en los diferentes programas por titulaciones	13
1.7.- Resumen memoria económica del Centro	15
2.- Departamentos	17
2.1.- Departamentos con docencia en la Facultad	17
2.2.- Personal	18
2.2.1.- Personal docente e investigador (PDI)	18
2.2.2.- Personal de administración y servicios (PAS)	19
2.2.3.- Alumnos internos	19
2.2.4.- Relación de Diplomados por Colegios Europeos	20
2.2.5.- Relación de Especialistas por AVEPA	20
2.3.- Recursos docentes. Material y casos utilizados en prácticas	22
3.- Grupos de investigación	26
3.1.- Listado de Grupos de Investigación	26
4.- Otros datos	27
4.1.- Movilidad de PDI, PAS y personal de investigación.	27
4.2.- Actividades organizadas en el Centro	27
4.3.- Pertenencia a agencias de evaluación, comités de revistas,...	29
5.- TFG defendidos en el Centro	30

Presentación

Como cada año y según se recoge en el Reglamento de la Facultad, se presenta la Memoria del Curso 2018/19, siguiendo los nuevos criterios adaptados en el curso anterior. La petición de datos a los distintos estamentos (HCV, GDV, Departamentos y Grupos de Investigación) comenzó la última semana de septiembre/ primera de octubre, enviándose varios recordatorios generales (18/11/2019) y particulares.

1.- Centro

Ingreso, permanencia y graduación

La evolución de la nota de corte en los Grados en Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los Alimentos de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia se presenta en la Tabla 1; en la Tabla 2 los datos referentes a Másteres del Centro: Biotecnología de la Reproducción de Mamíferos (BTRM), Gestión de la Fauna Silvestre (GFS), Medicina de Pequeños Animales (MPA) y Nutrición, Tecnología y Seguridad Alimentaria (NTSA).

Tabla 1. Evolución de las notas de corte, datos de ingreso y permanencia de los Grados del centro

	Grado en Veterinaria	Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
NOTA DE CORTE		
2018-19	10,14	8,07
2017-18	10,79	6,91
2016-17	11,25	8,48
2015-16	11,11	8,01
INGRESO		
nº plazas	90	60
nº matriculados	94	61
Mujeres (%)	76,6	66,7
Hombres (%)	23,4	33,3
PERMANENCIA		
Total de matriculados	570	264
Duración media de los estudios	5,81	4,73
Nº Graduados		
2018-19	98	47
2017-18	87	33
2016-17	90	49
2015-16	63	33



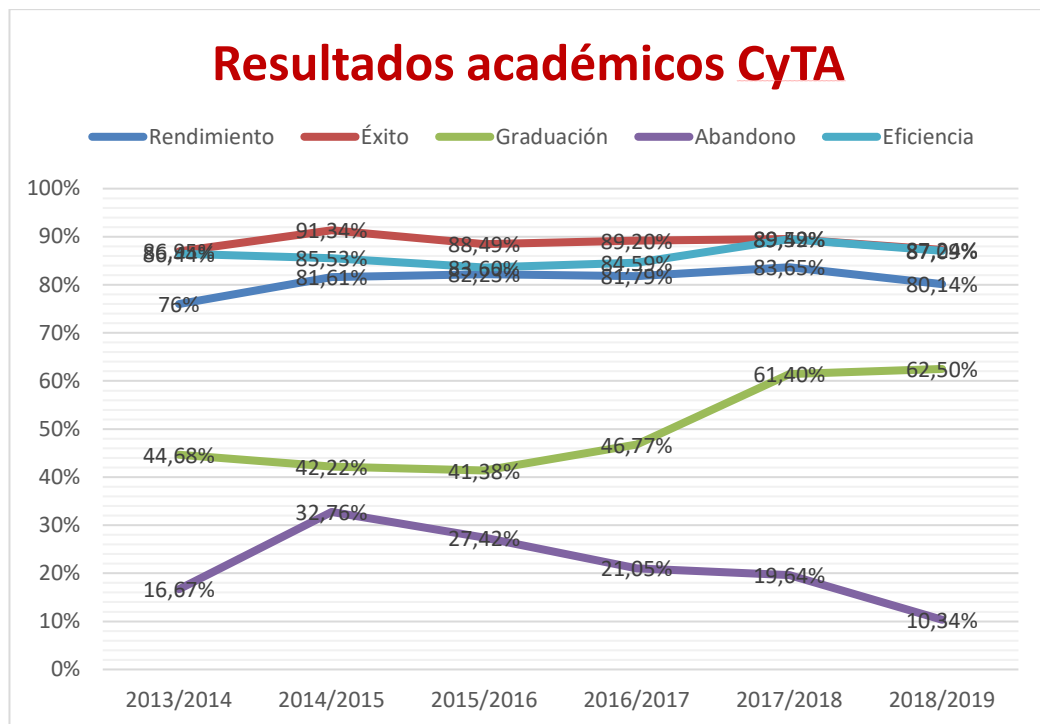
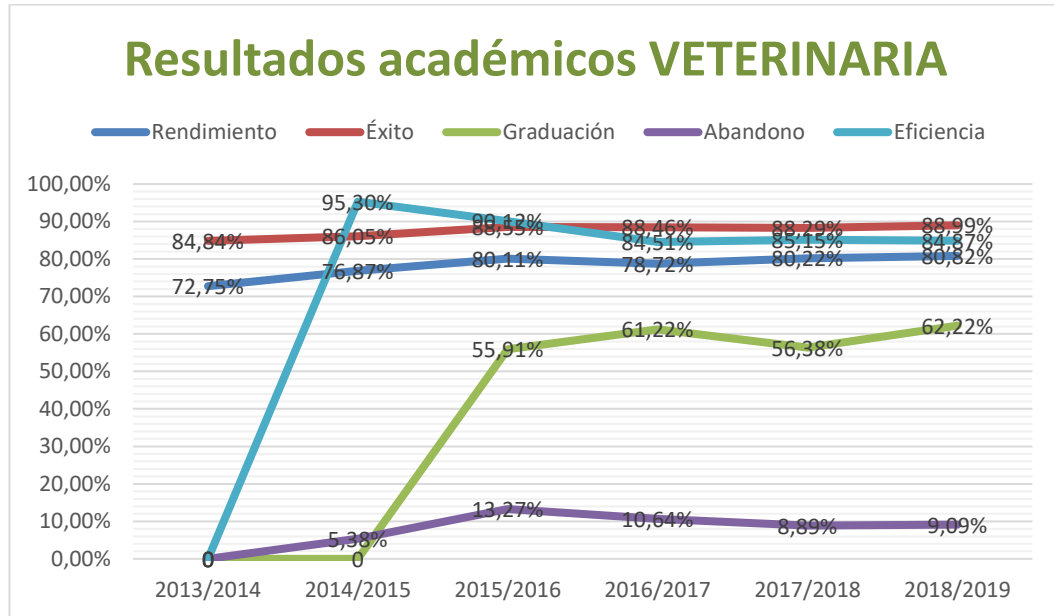
Tabla 2. Evolución de la nota media de acceso, datos de ingreso y permanencia de los Másteres del centro

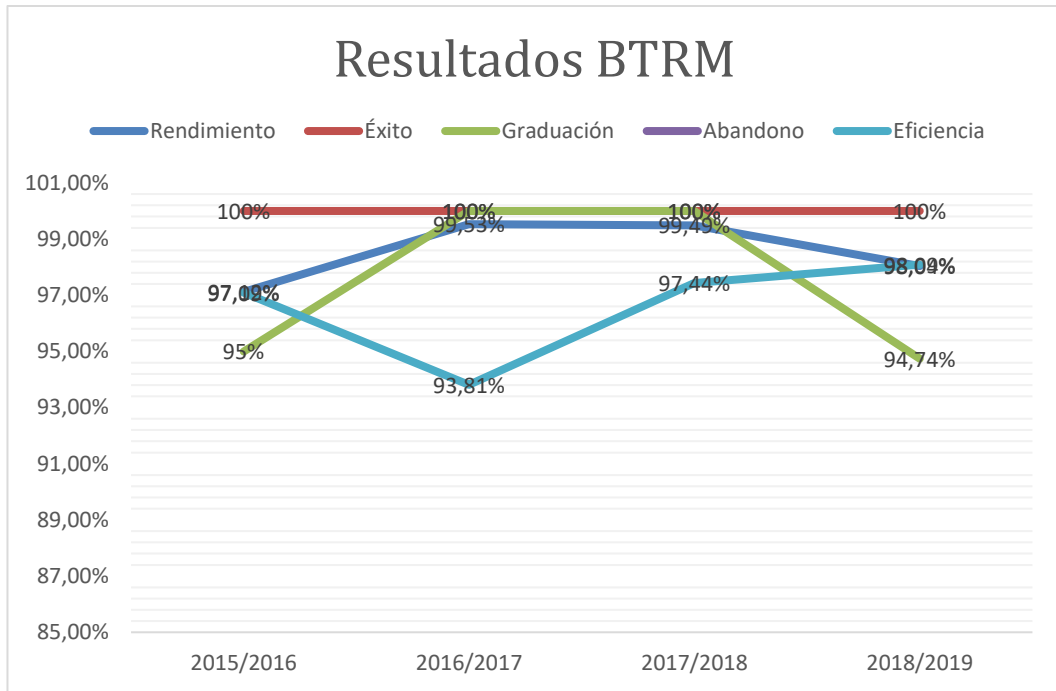
	Máster BTRM	Máster GFS	Máster MPA	Máster NTSA
NOTA MEDIA DE ACCESO				
2018-19	7,18	6,94	7,68	7,26
2017-18	7,18	7,07	6,89	7,47
2016-17	6,99	7,22	7,07	7,35
2015-16	7,20	7,03	7,25	7,39
INGRESO				
nº plazas	20	25	20	26
nº matriculados	20	25	12	23
Mujeres	90	60	83,3	78,3
Hombres	10	40	16,7	21,7
PERMANENCIA				
Total de matriculados	21	25	15	30
Duración media de los estudios	1,05	1,00	1,07	1,17
Nº Graduados				
2018-19	18	25	13	22
2017-18	19	25	14	23
2016-17	25	25	8	20
2015-16	15	28	17	22

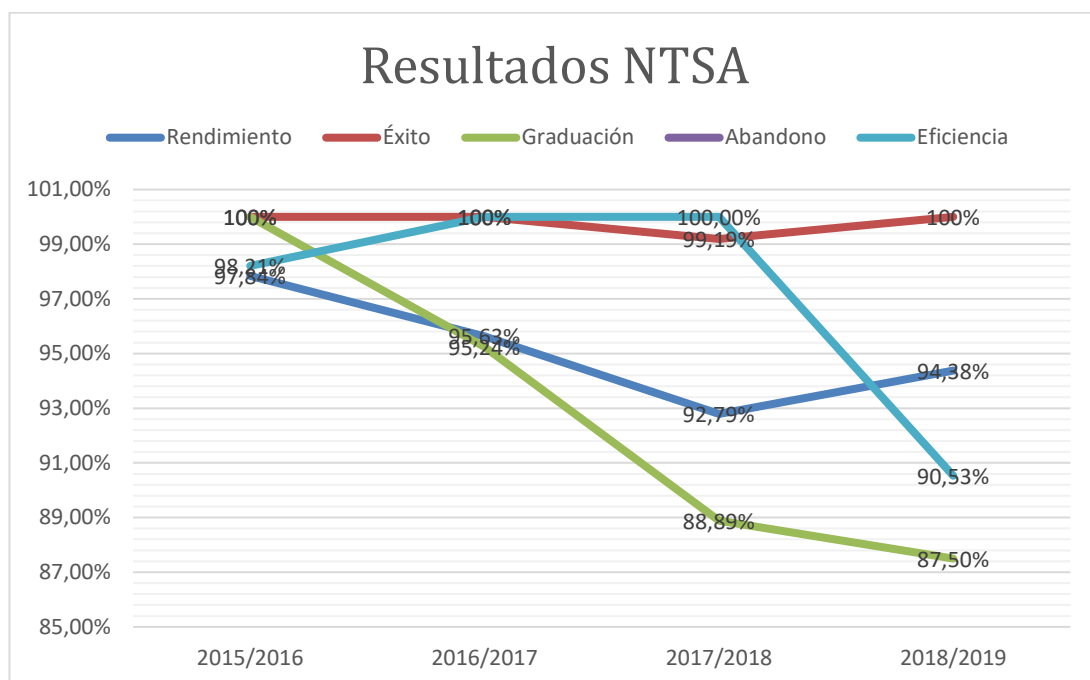
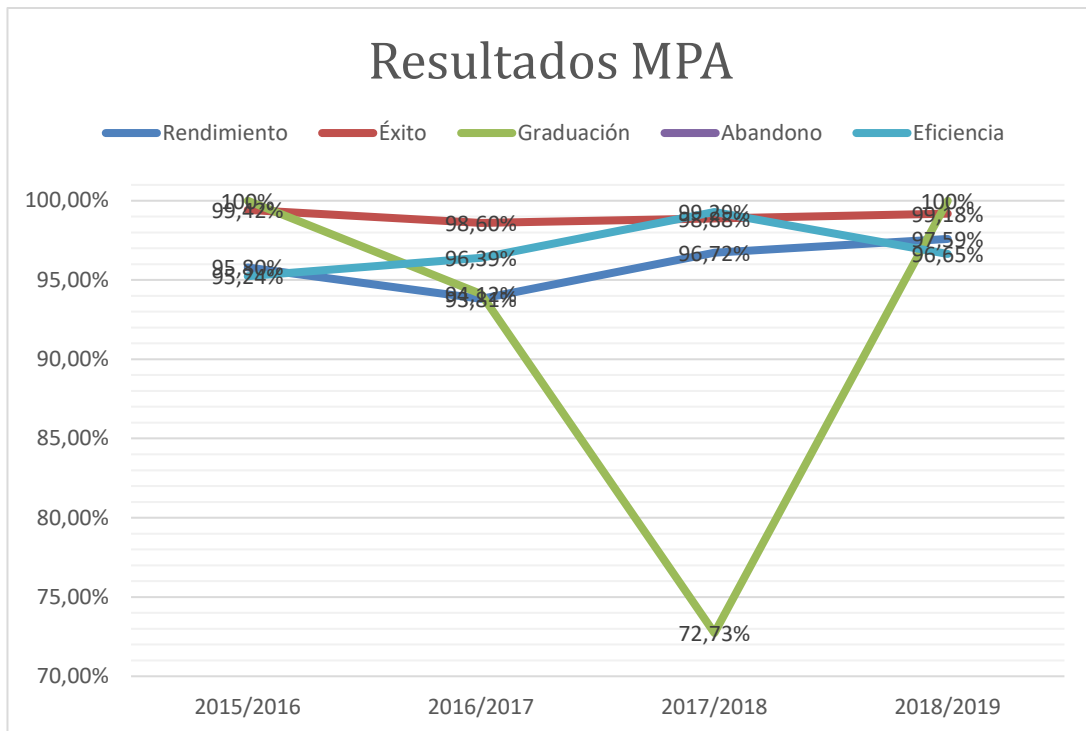
En total de todas las titulaciones del Centro, en este año 2018-19 han ingresado 235 estudiantes siendo la media de mujeres del 73,6% de mujeres y de hombres un 26,4%.

1.1. Tasas de Rendimiento, Éxito, Graduación, Abandono y Eficiencia por Titulación

Figura 1. Evolución de las Tasas de Rendimiento, Éxito, Graduación, Abandono y Eficiencia en las diferentes Titulaciones del Centro.







La **tasa de rendimiento** del título mide la dificultad/facilidad con que los estudiantes superan las materias en las que se matriculan. Para un curso académico es la relación porcentual entre los **créditos superados y los créditos matriculados** para cada curso académico. Cuanto más alejados estén los valores del 100%, la tasa de rendimiento indica la mayor dificultad para superar los módulos o materias.



La **tasa de éxito**, es la relación porcentual entre los **créditos superados y los créditos presentados** para cada curso académico.

Tasa de graduación (RD 1393) es la relación porcentual entre: el número de alumnos que egresan en N o N+1 años –siendo N el número de años programados en el Plan de Estudios del grado– y el número de alumnos de la cohorte (cohorte se define como el conjunto de estudiantes que se matriculan por primera vez en primero en un determinado curso académico).

Tasa de abandono (RD 1393), es la relación porcentual entre el número de estudiantes de la cohorte que no se han matriculado el año N-1 ni el año N –siendo N el número de años programados en el Plan de Estudios del grado–; y el número total de estudiantes de la cohorte.

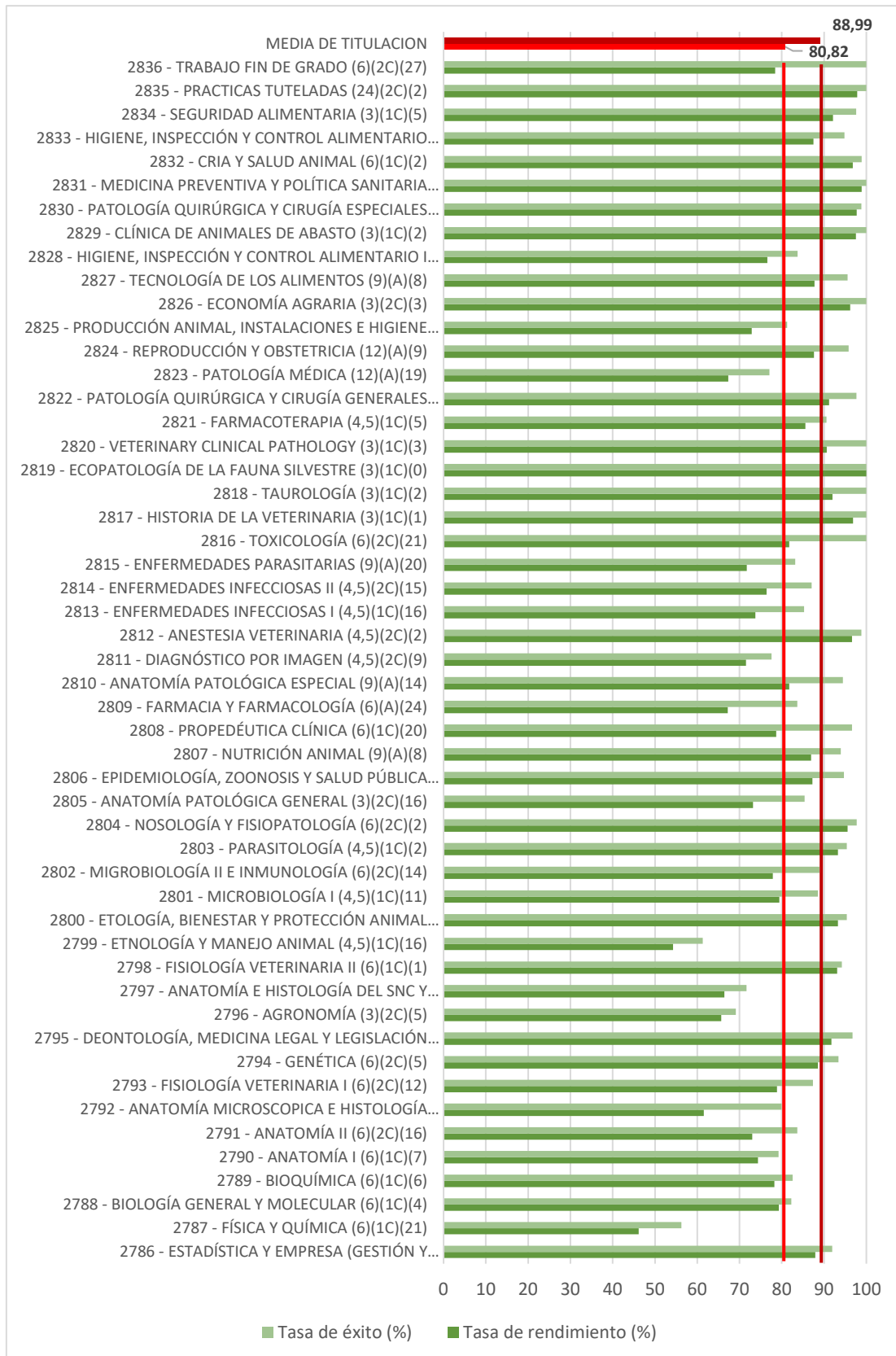
La **tasa de eficiencia** es la relación porcentual entre los créditos de la titulación y el número medio de créditos matriculados por los estudiantes de una cohorte para poder ser egresados.

Tabla 3. Tasas objetivo indicadas en las memorias verificadas de las diferentes titulaciones.

	Tasa de graduación (%)	Tasa de abandono (%)	Tasa de eficiencia (%)
Grado en Veterinaria	37,5	10	85
Grado en CYTA	55	5,5	75
Máster BTRM	92,5	7,5	92,5
Máster GFS	95-100	0-5	95-100
Máster MPA	>90	<10	>90
Máster NTSA	95-100	4-8	90-100

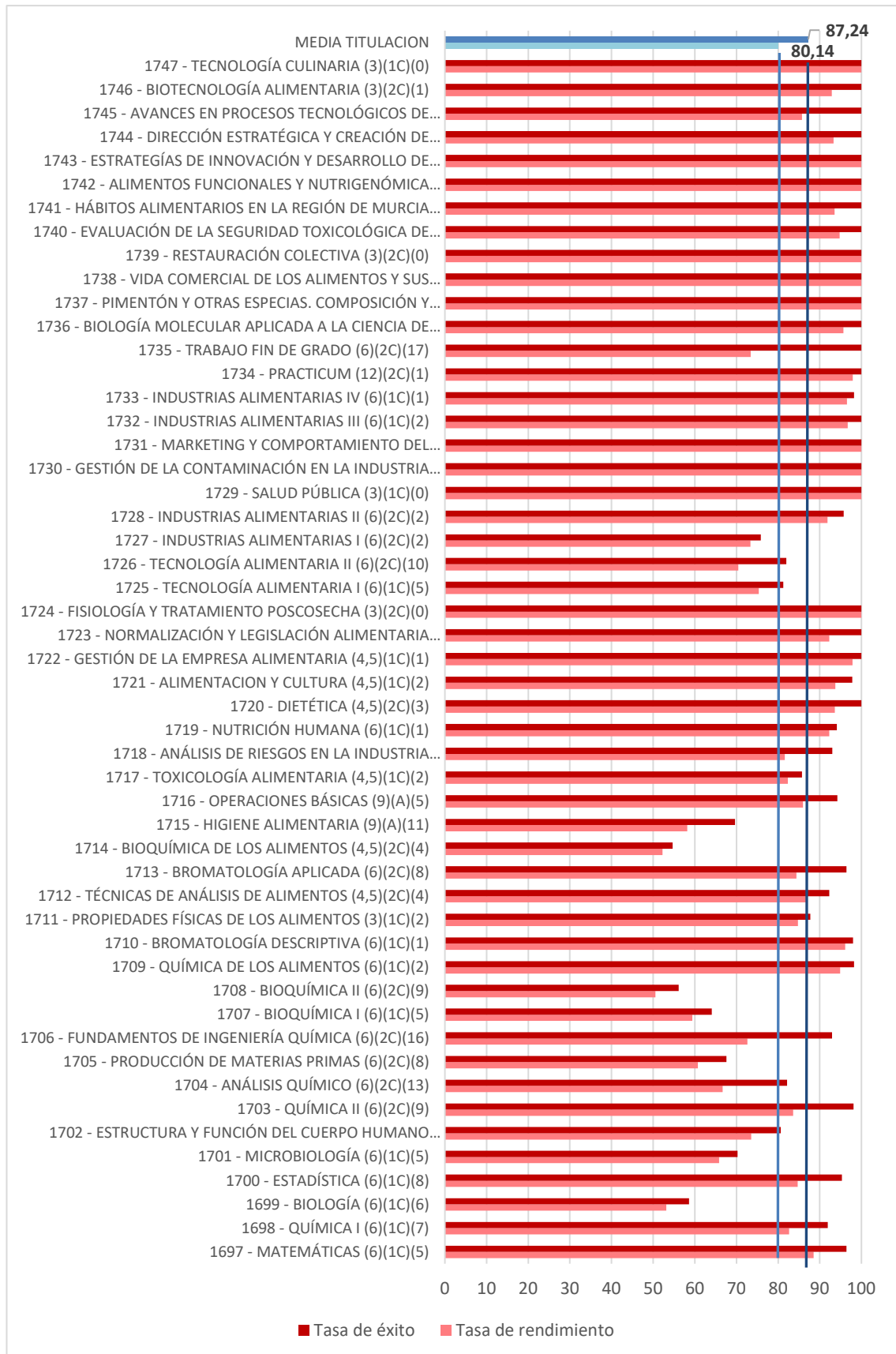
1.2. Tasas de rendimiento y éxito por Asignatura. Grado en Veterinaria

Tabla 4: Evolución de las tasas de rendimiento y éxito por asignatura, Grado en Veterinaria



1.3. Tasas de rendimiento y éxito por Asignatura. Grado en CYTA

Tabla 5: Evolución de las tasas de rendimiento y éxito por asignatura, Grado en CYTA



1.5.- Tasas de rendimiento y éxito por Asignatura. Másteres.

Tabla 6: Tasas de rendimiento y éxito por asignatura, Máster BTRM

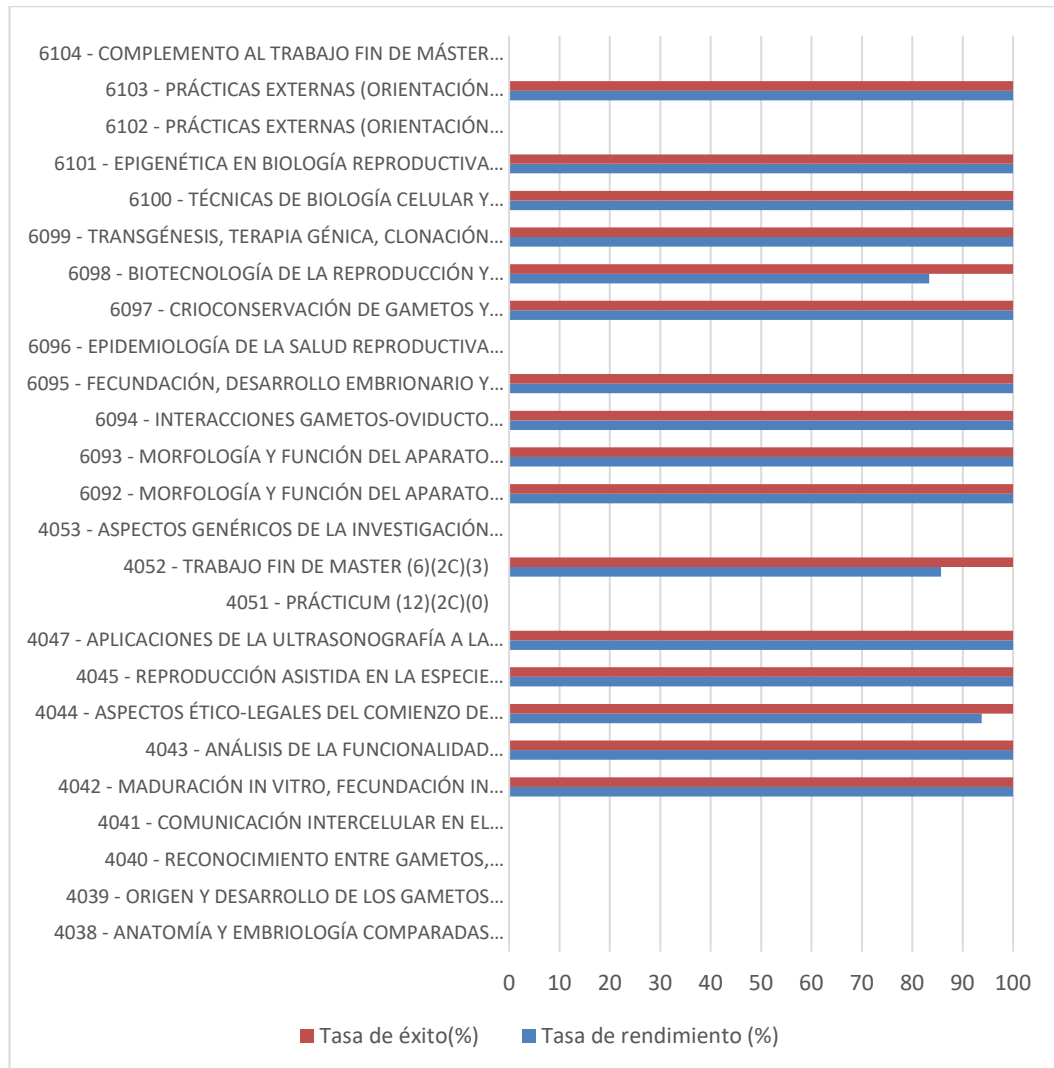


Tabla 7: Evolución de las tasas de rendimiento y éxito por asignatura, Máster GFS

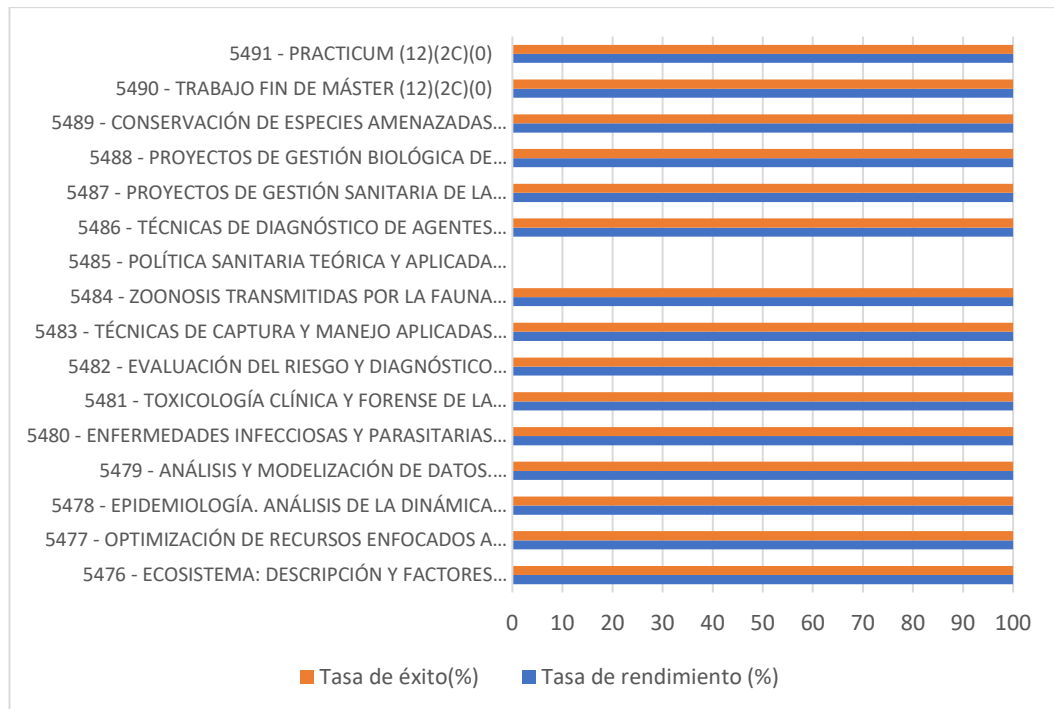


Tabla 8: Evolución de las tasas de rendimiento y éxito por asignatura, Máster MPA

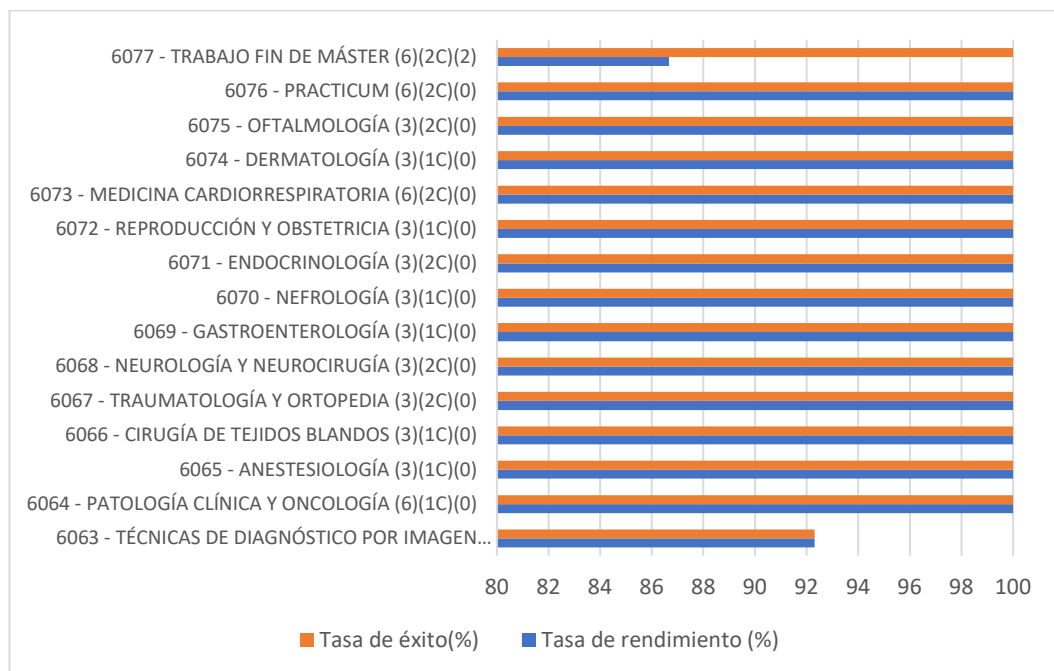
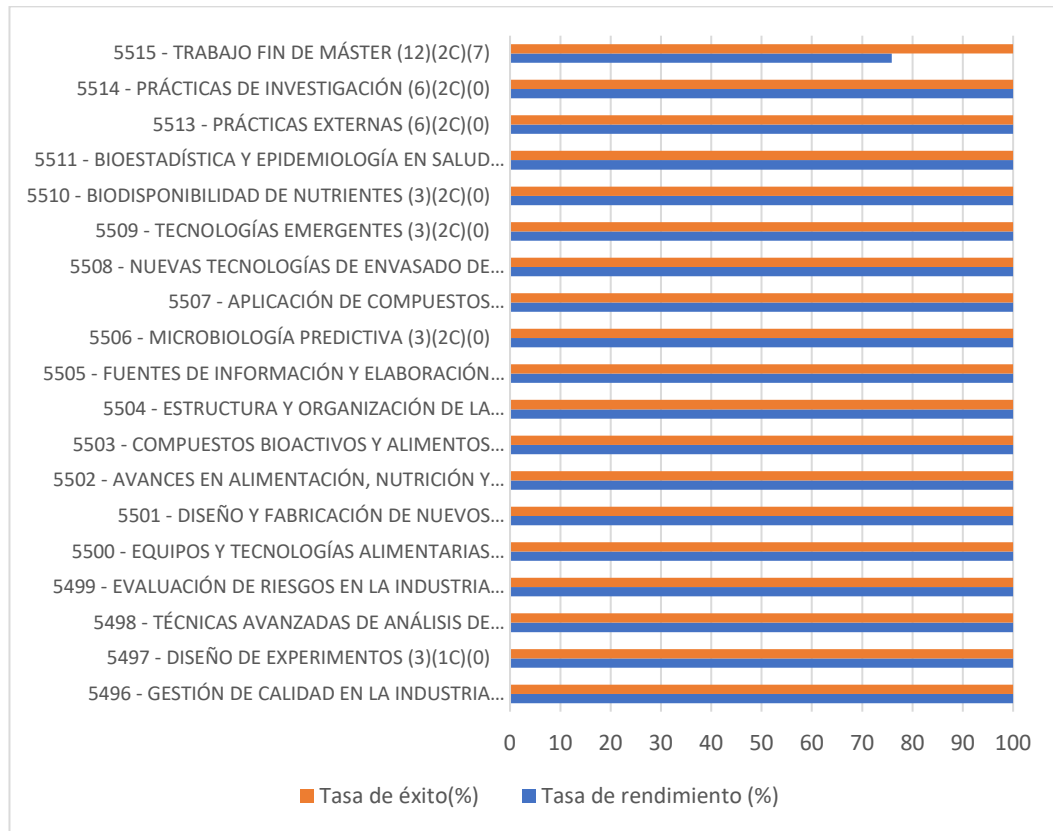


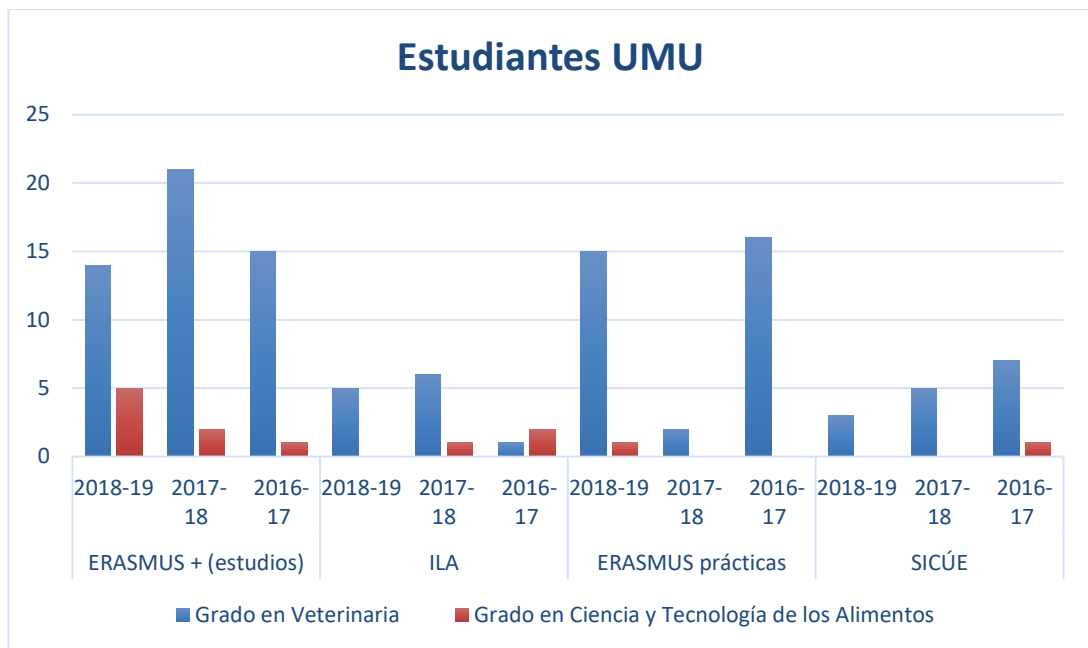
Tabla 9: Evolución de las tasas de rendimiento y éxito por asignatura, Máster NTSA



1.6.- Datos movilidad en los diferentes programas por titulaciones

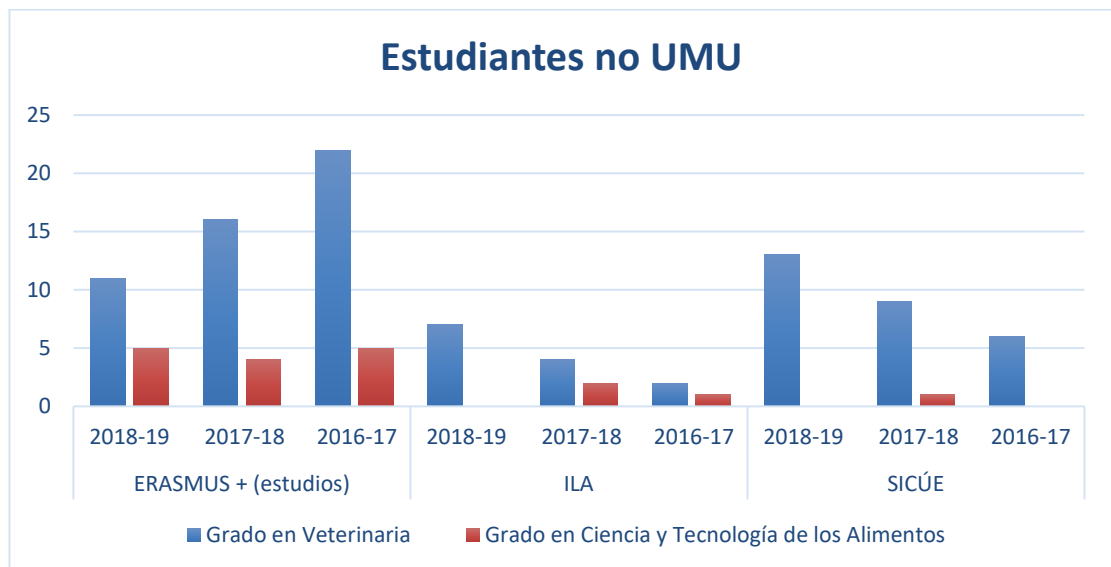
El número total de estudiantes que realizaron movilidad en el Grado de Veterinaria y CYTA durante el curso 2018-19 fue de 37 y 6, respectivamente. La distribución de los alumnos de Grado por los programas de movilidad se indica en la Figura 2

Figura 2. Movilidad de estudiantes en los Grados en diferentes programas (outgoing)

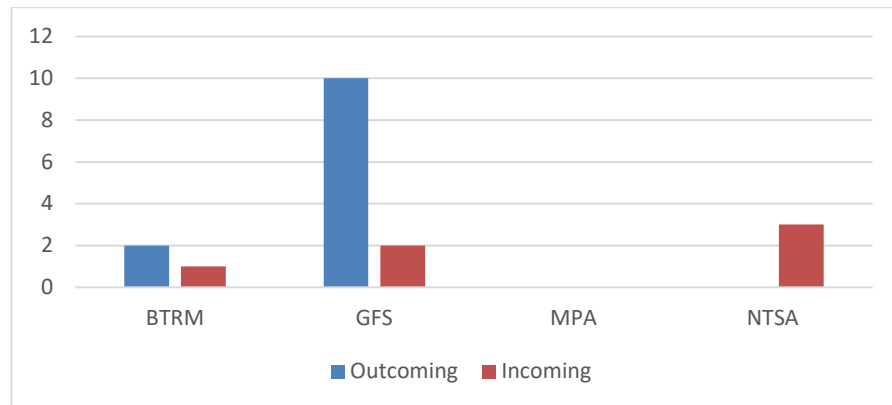


Respecto a los estudiantes que eligieron nuestro Centro para sus estudios, en el Grado de Veterinaria y CYTA durante el curso 2018-19 recibimos 31 y 5 estudiantes respectivamente (Figura 3).

Figura 3. Movilidad de estudiantes en los Grados en diferentes programas (incoming)



Para los Máster, un total de 12 estudiantes de la Facultad se acogieron a programas de movilidad. Para realizar estudios de Máster, recibimos 6 estudiantes en diferentes programas de movilidad (Figura 4).

Figura 4. Movilidad de estudiantes en los Máster del centro

1.7. Resumen memoria económica del Centro
Tabla 10. Memoria económica del centro

2018		2019	
INVENTARIABLE		INVENTARIABLE	
INGRESOS		INGRESOS	
PRIMER REPARTO	7.209,00 €	PRIMER REPARTO	7.001,00 €
TRASPASO DESDE FUNGIBLE	2.000,00 €	APOYO CENTROS PLANES DE MEJORA	1.139,00 €
INCORPORACIÓN DE CRÉDITO	8.063,42 €	INCORPORACIÓN DE CRÉDITO	15.556,17 €
SEGUNDO REPARTO	684,84 €	SEGUNDO REPARTO	738,98 €
TOTAL	17.957,26 €	TOTAL	24.435,15 €
GASTOS		GASTOS	
MOBILIARIO (plastificadora, destructora)	928,61 €	MOBILIARIO (mesa Decanato)	584,43 €
FONDOS BIBLIOGRÁFICOS Y REVISTAS	139,00 €	FONDOS BIBLIOGRÁFICOS Y REVISTAS	201,50 €
MAT. INFORMÁTICO INVENT. (monitor, escáner, etc)	292,00 €	MAT. INFORMÁTICO INVENT. (portátil y PC Aula Magna)	1.439,90 €
FONDO ARTÍSTICO Y CULTURAL	423,50 €	MAQUINARIA (lavadora y secadoras)	2.269,00 €
EQUIPOS PROCESOS INFORMACIÓN (TV)	617,98 €	EQUIPOS PROCESOS INFORMACIÓN	3.818,70 €
RETENCION BIOMODELO EQUINO	1.144,56 €	OTRO INMOVILIZADO MAT. (contenedores y biomodelos)	14.056,01 €
TOTAL	3.545,65 €	TOTAL	22.369,54 €
REMANENTE	14.411,61 €	SALDO DISPONIBLE	2.065,61 €
FUNGIBLE		FUNGIBLE	
INGRESOS		INGRESOS	
REMANENTE 2017	659,61	PRIMER REPARTO	21.003,00
PRIMER REPARTO	21.625,00	INCORPORACIÓN DE REMANENTE	4.732,25
REPARTO MÁSTER A CENTRO	2.112,18	RELACIONES INTERNAS	5.209,36 €
RELACIONES INTERNAS	6.997,85 €	SEGUNDO REPARTO	2.216,97 €
REDISTRIBUCIÓN (EAEVE 2017)	8.000,00 €	AYUDA SELLOS INTERNACIONALES_VICERRECT. CALIDAD (PENDIENTE)	5.400,00 €
SEGUNDO REPARTO	1.899,39 €	TOTAL	38.561,58 €
TOTAL	41.294,03 €	GASTOS	
GASTOS		TRASPASO A GASTOS PROTOCOLARIOS	2.500,00 €
TRASPASO A INVENTARIABLE	2.000,00 €	TRASPASO A PREMIOS	200,00 €
TRASPASO A GASTOS PROTOCOLARIOS	1.380,00 €	ARRENDAMIENTO (FOTOCOPIADORAS)	907,50 €
TRASPASO A PREMIOS	200,00 €	COSTE DE FOTOCOPIAS	3.053,38 €
CESIÓN TEMPORAL CRÉDITO A GRANJA	2.214,00 €	COMBUSTIBLE	1.098,47 €
ARRENDAMIENTO (FOTOCOPIADORAS)	907,50 €	CUOTAS ASOCIACIONES	6.000,00 €
COSTE DE FOTOCOPIAS	4.176,72 €	COMUNICACIONES (ANALES VETERINARIA)	105,00 €
COMBUSTIBLE	904,83 €	INDEMNIZACIONES (DIETAS Y LOCOMOCIÓN)	5.625,13 €
COMUNICACIONES (CUOTA INSCRIPCIONES EAEVE + CECOM)	2.529,98 €	OTROS SERVICIOS (RÓTULOS)	170,61 €
INDEMNIZACIONES (DIETAS Y LOCOMOCIÓN)	6.395,30 €	MATERIAL DE OFICINA	2.223,30 €
MATERIAL INFORMÁTICO NO INVENTARIABLE	503,35 €	PUBLICIDAD, PROPAGANDA Y RR.PP	1.036,42 €
MATERIAL DE OFICINA	1.840,55 €	REPARACIONES Y CONSERVACIÓN	3.983,39 €
PUBLICIDAD, PROPAGANDA Y RR.PP	1.160,98 €	REUNIONES Y CONFERENCIAS	4.268,35 €
REPARACIONES Y CONSERVACIÓN	6.105,32 €	SUMINISTROS (AGUA, FERRETERÍA, ETC.)	956,29 €
REUNIONES Y CONFERENCIAS	954,59 €	SERVICIOS PROFESIONALES	510,90 €



SUMINISTROS (PLACAS, AGUA, ENARAS, FERRETERÍA, ETC.)	2.225,85 €	OTROS RIESGOS (AGROSEGUROS)	98,35 €
SERVICIOS PROFESIONALES	2.530,90 €	TRANSPORTES (DHL y AUTOBÚS MUSEO VET. ALMERÍA)	585,74 €
SEGUROS	194,58 €	VOZ Y DATOS	326,70 €
TRANSPORTES (SEUR)	880,20 €	TOTAL	33.649,53 €
VOZ Y DATOS	326,70 €	SALDO DISPONIBLE	4.912,05 €
RIPS (PAGO A PERSONAL – TARDE ACTO GRADUACIÓN)	62,17 €	GASTOS PROTOCOLARIOS	
OTROS SERVICIOS	35,00 €	INGRESOS	
TOTAL	37.528,52 €	PRIMER REPARTO	571,00 €
REMANENTE	3.765,51 €	TRASPASO DESDE FUNGIBLE	2.500,00 €
GASTOS PROTOCOLARIOS		REDISTRIBUCIÓN CENTRO_DPTOS.	60,27 €
INGRESOS		TOTAL	3.131,27 €
PRIMER REPARTO	588,00 €	GASTOS	
TRASPASO DESDE FUNGIBLE	980,00 €	COMIDA FINCA SANTIAGO – JORNADA PESTE PORCINA	135,00
REDISTRIBUCIÓN DESDE FUNGIBLE	400,00 €	BECAS CYTA	450,12
SEGUNDO REPARTO	52,73 €	PINS PARA ACTO DE GRADUACIÓN	919,60
TOTAL	2.020,73 €	CENA PONENTES - JORNADAS PPA	228,69
GASTOS		CORONA FUNERARIA	220,00
GASTOS PROTOCOLARIOS	532,40 €	BECAS VETERINARIA	1001,88
BECAS VET. - ACTO GRADUACION	699,99 €	ENMARCACIÓN DIPLOMAS MEDALLA SAN FRANCISCO	82,28
COMIDA REVISITA EAEVE	160,00 €	APERITIVO ACTO HOMENAJE SAN FRANCISCO	71,50
RINCON DE PEPE	186,03 €	TOTAL	3.109,07 €
BECAS CYTA – ACTO GRADUACION	335,53 €	SALDO DISPONIBLE	22,20 €
TOTAL	1.913,95 €	PREMIOS	
SALDO DISPONIBLE	106,78 €	INGRESOS	
PREMIOS		TRASPASO DESDE FUNGIBLE	200,00 €
INGRESOS		TOTAL	200,00 €
TRASPASO DESDE FUNGIBLE	200,00 €	GASTOS	
TOTAL	200,00 €	CONCURSO NAVIDEÑO	200,00 €
GASTOS		TOTAL	200,00 €
CONCURSO NAVIDEÑO	200,00 €	SALDO DISPONIBLE	0,00 €
TOTAL	200,00 €		
SALDO DISPONIBLE	0,00 €		



2. Departamentos:

2.1. Departamentos con docencia en la Facultad

El total de Departamentos de la Universidad de Murcia que imparten docencia en algunas de las titulaciones de la Facultad de Veterinaria son 28, que aparecen en el listado siguiente y con vínculo a su web:

1. [Anatomía Humana y Psicobiología](#)
2. [Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas](#)
3. [Biología Celular e Histología](#)
4. [Biología Vegetal](#)
5. [Bioquímica y Biología Molecular A](#)
6. [Ciencias Socio-Sanitarias](#)
7. [Comercialización e Investigación de Mercados](#)
8. [Ecología e Hidrología](#)
9. [Economía Aplicada](#)
10. [Estadística e Investigación Operativa](#)
11. [Expresión Plástica, Musical y Dinámica](#)
12. [Farmacología](#)
13. [Física](#)
14. [Fisiología](#)
15. [Genética y Microbiología](#)
16. [Geografía](#)
17. [Ingeniería Química](#)
18. [Matemáticas](#)
19. [Medicina y Cirugía Animal](#)
20. [Mixto](#)
21. [Organización de Empresas y Finanzas](#)
22. [Producción Animal](#)
23. [Química Agrícola, Geología y Edafología](#)
24. [Química Analítica](#)
25. [Química Orgánica](#)
26. [Sanidad Animal](#)
27. [Tecnología de Los Alimentos, Nutrición y Bromatología](#)
28. [Zoología y Antropología Física](#)

2.2. Personal

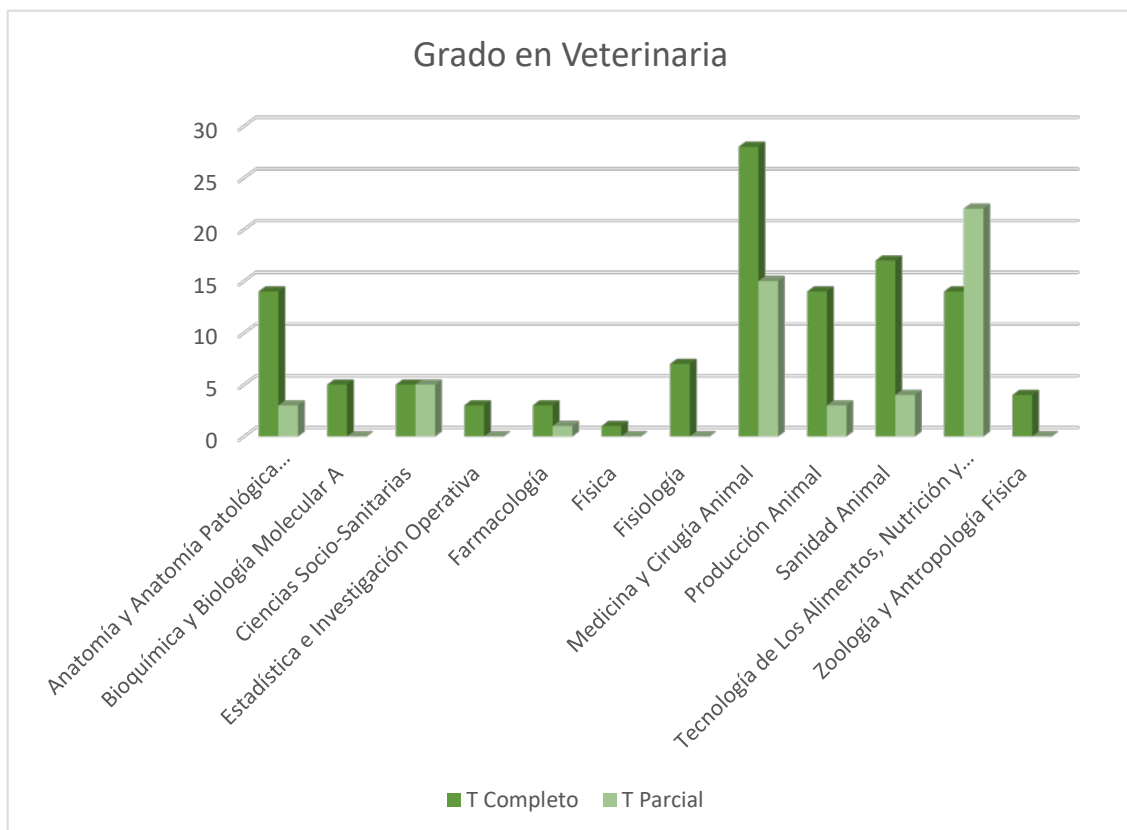
Tabla 11. Personal y ratio de las diferentes titulaciones del Centro.

	Grado en Veterinaria	Grado en CYTA	Máster BTRM	Máster GFS	Máster MPA	Máster NTSA
Profesorado total	131	78	34	28	23	27
Profesorado a tiempo completo	107	57	29	22	23	19
Profesorado funcionario	95	45	23	19	17	11
Profesorado doctor	122	74	33	26	22	27
Profesorado con más de 65 años	3,05	6,41	2,94	3,57	0	3,7
Relación PDI/Estudiante	4,4	3,1	0,59	0,89	0,74	1,19
PAS (Centro)	46					

2.2.1. Personal docente e investigador (PDI)

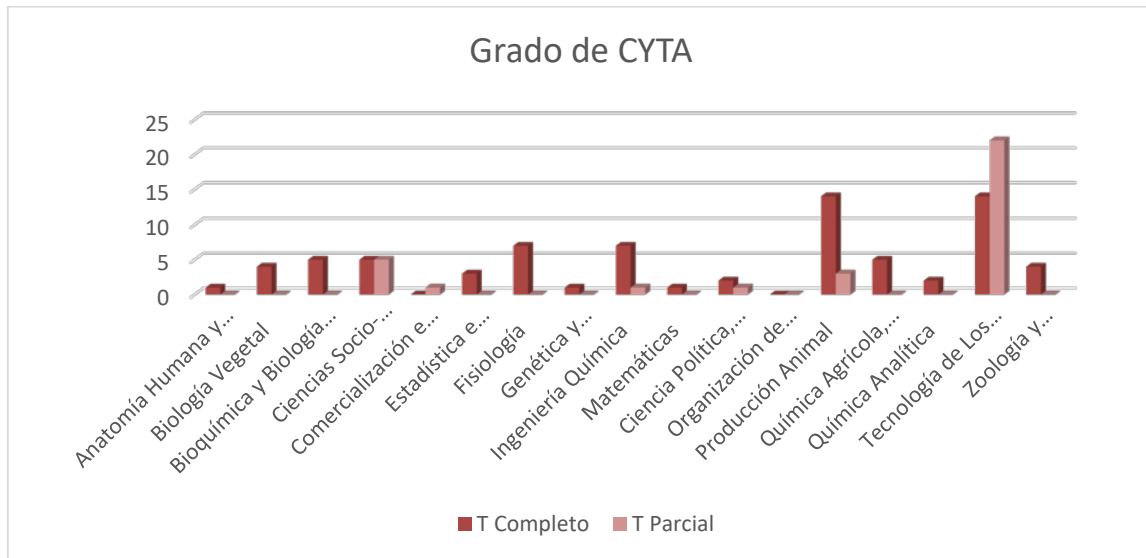
En el Grado en Veterinaria, participaron un total de 12 Departamentos, 151 profesores, de los cuales el 46% es profesorado a tiempo parcial (Figura 5, datos recibidos)

Figura 5. Profesorado Grado en Veterinaria



En el Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, participaron un total de 17 Departamentos, 77 profesores, de los cuales el 44% es profesorado a tiempo parcial

Figura 6. Profesorado Grado en CYTA



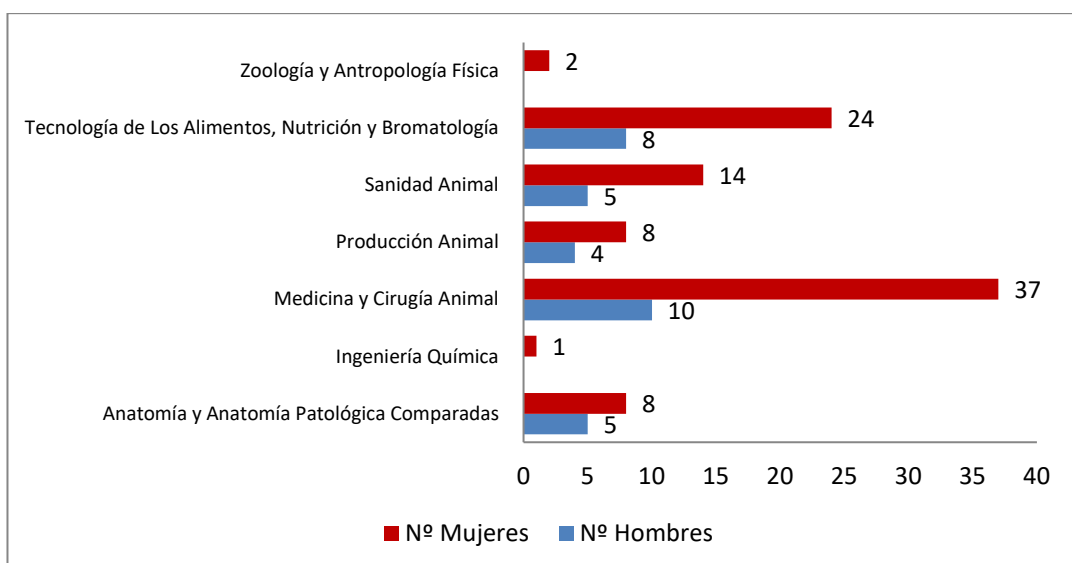
2.2.2. Personal de Administración y Servicios (PAS)

El PAS de la Facultad se agrupan en 37 adscritos a la Facultad entre servicios centrales y Departamentos, Hospital Veterinario 11 y Granja Docente Veterinaria (GDV) 12 (incluyendo en este caso los contratados por las empresas que operan en la GDV). Se puede consultar los detalles en el enlace <https://www.um.es/web/veterinaria/contenido/centro/directorio/pas>

Dentro de este grupo el destinado a la Docencia práctica se distribuyen en 23 en la Facultad y Departamentos, 7 en el HCV y 3 en la GDV

2.2.3. Alumnos internos

Figura 7. Número de alumnos internos por departamentos (datos recibidos)



2.2.4. Relación de Diplomados por Colegios Europeos

En el Centro hay 25 profesores Diplomados por diferentes colegios europeos. La relación se indica en la Tabla 12:

Tabla 12. Relación de Diplomados por Colegios Europeos

Diplomados por Colegios Europeos		
	NOMBRE	COLEGIO
1	M. Rocío Ruiz De Ybáñez Carnero	European Veterinary Parasitology College
2	Eduardo Berriatua Fernández De La Rea	European Veterinary Parasitology College
3	Antonio Bernabé Salazar	European College of Veterinary Pathology (ECVP)
4	Jose Antonio Navarro Cámara	European College of Veterinary Pathology (ECVP)
5	Joaquín Sánchez Campillo	European College of Veterinary Pathology (ECVP)
6	Serafín Gómez Cabrera	European College of Veterinary Pathology (ECVP)
7	Antonia Gil Corbalán	European College of Porcine Health and Management (ECPHM)
8	Cristina Cuello Medina	European College of Porcine Health and Management (ECPHM)
9	Inmaculada Parrilla	European College of Porcine Health and Management (ECPHM)
10	Guillermo Ramis Vidal	European College of Porcine Health and Management (ECPHM)
11	Antonio Muñoz Luna	European College of Porcine Health and Management (ECPHM)
12	Francisco Jose Pallares Martínez	European College of Porcine Health and management (ECPHM)
13	Emilio Arsenio Martinez Garcia	ECAR,ECPMH
14	Jordi Roca Aleu	ECAR,ECPMH
15	Juan Maria Vázquez Rojas	ECAR,ECPMH
16	Xiomara Lucas Arjona	ECAR,ECPMH
17	Pilar Coy Fuster	European College of Animal Reproduction (ECAR)
18	Joaquín Gadea	European College of Animal Reproduction (ECAR)
19	Carmen Matás	European College of Animal Reproduction (ECAR)
20	Salvador Ruíz	European College of Animal Reproduction (ECAR)
21	María Josefa Fernández del Palacio	European College of Veterinary Internal Medicine- Companion Animals Cardiology
22	José Joaquín Cerón	European College of Veterinary Clinical Pathology
23	Amalia Agut Giménez	European College of Veterinary Diagnostic Imaging
24	Francisco Laredo Álvarez	Cert Va, Royal Veterinary College UK
25	Marta Soler Laguia	CERT VDI (RCVS) (UK)

2.2.5. Relación de Especialistas por AVEPA

En el curso 2018-19 se encuentran registrados en la Facultad 18 profesores Especialistas AVEPA (Asociación Española de Veterinarios en Pequeños Animales) en diferentes disciplinas. La relación se indica en la Tabla 13.



Tabla 13. Relación de Especialistas AVEPA

Nombre	Apellidos	Especialidad	Localidad	Fecha
Eliseo	Belda Mellado	Anestesia y Analgesia	Murcia	16/02/2012
Francisco	Laredo Álvarez	Anestesia y Analgesia	Murcia	16/02/2012
M^a Josefa	Fernández del Palacio	Cardiología	Murcia	16/02/2012
Jesús	Talavera Lopez	Cardiología	Murcia	16/02/2012
Juana Dolores	Carrillo Sánchez	Cirugía de tejidos blandos	Murcia	18/03/2015
Luis Jesús	Bernal Gambin	Dermatología	Murcia	30/01/2013
Amalia	Agut Giménez	Diagnóstico por Imagen	Murcia	16/02/2012
Marta	Soler Laguia	Diagnóstico por Imagen	Murcia	16/02/2012
Ignacio	Ayala De La Peña	Medicina Interna	Murcia	29/11/2013
Jesús	Talavera Lopez	Medicina Interna	Murcia	19/06/2013
Asta	Tvarijonaviute	Medicina Interna	Murcia	28/03/2014
Juan Diego	García Martínez	Neurología	Murcia	28/03/2014
Alejandro Angel	Bayón Del Río	Oftalmología	Murcia	28/03/2014
Xiomara	Lucas Arjona	Reproducción	Murcia	16/02/2012
Jose Joaquín	Ceron Madrigal	Patología Clínica	Murcia	16/02/2012
Silvia	Martínez Subiela	Patología Clínica	Murcia	28/11/2019
Asta	Tvarijonaviute	Patología Clínica	Murcia	04/10/2019
Antonio	Navarro Alberola	Traumatología y Ortopedia	Alicante	31/01/2013

2.3. Recursos docentes. Material y casos utilizados en prácticas

Este apartado se ha redactado siguiendo el standard 5 del ESEVT. En las Tablas 14-18 se recopila el material de prácticas, casos, número de animales, visitas y necropsias, e indicadores, de acuerdo al standard ESEVT.

Tabla 14. Cadáveres y material de origen animal utilizado en prácticas de anatomía.

Species	2018/19	2017-18	2016-17
Equine	<ul style="list-style-type: none"> 1 complete embalmed cadaver 3 complete skeletons 27 skulls 9 collections of isolated bones 32 Joint collections (22 wet and 10 plastinated) 14 collections of locomotor neuromuscular prosections (6 wet and 8 plastinated) 34 collections of head dissections (22 wet and 12 plastinated) 1 complete plastinated foal with dissections of corporal cavities 20 hearts (13 wet, 7 plastinated) 6 lungs (4 wet, 2 plastinated) 4 livers (3 wet, 1 plastinated) 9 stomachs (5 wet, 4 plastinated) 16 kidneys (10 wet, 6 plastinated) 5 spleens (5 wet) 13 uterus (7 wet, 6 plastinated) 7 penises (5 wet, 2 plastinated) 19 brains (13 wet, 6 plastinated) 6 fetuses of different ages with placenta (5 wet, 1 plastinated) 2 plastinated thoracic limbs 1 hip joint 	<ul style="list-style-type: none"> 1 complete embalmed cadaver 3 complete skeletons 27 skulls 9 collections of isolated bones 32 Joint collections (22 wet and 10 plastinated) 14 collections of locomotor neuromuscular prosections (6 wet and 8 plastinated) 34 collections of head dissections (22 wet and 12 plastinated) 1 complete plastinated foal with dissections of corporal cavities 20 hearts (13 wet, 7 plastinated) 6 lungs (4 wet, 2 plastinated) 4 livers (3 wet, 1 plastinated) 9 stomachs (5 wet, 4 plastinated) 16 kidneys (10 wet, 6 plastinated) 5 spleens (5 wet) 13 uterus (7 wet, 6 plastinated) 7 penises (5 wet, 2 plastinated) 19 brains (13 wet, 6 plastinated) 6 fetuses of different ages with placenta (5 wet, 1 plastinated) 	<ul style="list-style-type: none"> 1 complete embalmed cadaver 3 complete skeletons 25 skulls 9 collections of isolated bones 30 Joint collections (20 wet and 10 plastinated) 14 collections of locomotor neuromuscular prosections (6 wet and 8 plastinated) 32 collections of head dissections (20 wet and 12 plastinated) 1 complete plastinated foal with dissections of corporal cavities 19 hearts (13 wet, 6 plastinated) 6 lungs (4 wet, 2 plastinated) 4 livers (3 wet, 1 plastinated) 9 stomachs (5 wet, 4 plastinated) 16 kidneys (10 wet, 6 plastinated) 5 spleens (5 wet) 12 uterus (6 wet, 6 plastinated) 6 penises (4 wet, 2 plastinated) 18 brains (12 wet, 6 plastinated) 6 fetuses of different ages with placenta (5 wet, 1 plastinated)
Companion Animal	<ul style="list-style-type: none"> 12 live dogs 50 dogs and 10 cats complete embalmed cadavers 6 complete skeletons (4 dogs, 2 cats) 5 skulls 12 collections of isolated bones 3 Dog joint collections (wet and plastinated) 5 collections of dog locomotor neuromuscular prosections (wet and plastinated) 12 collections of dog head cavities dissections (wet and plastinated) 6 complete plastinated dogs with dissections of body cavities 1 complete vascular injected plastinated dog, horizontally sectioned 26 dog thoracic cavities (18 wet, 8plastinated) 12 dog hearts (8 wet, 4 plastinated) 2 sets of dog echocardiographic plastinated heart 23 dog abdominal and pelvic cavities (17 wet, 6 plastinated) 13 lungs (5 wet, 8 plastinated) 10 livers (8 wet, 2 plastinated) 13 stomachs (6 wet, 7 plastinated) 12 kidneys (8 wet, 4 plastinated) 7 spleens (2 wet, 5 plastinated) 6 uterus (1 wet, 5 plastinated) 20 brains (15 wet, 5 plastinated) 15 fetuses of different ages with placenta (11 wet, 4 plastinated) 2 hip joint 	<ul style="list-style-type: none"> 12 live dogs 50 dogs and 10 cats complete embalmed cadavers 6 complete skeletons (4 dogs, 2 cats) 5 skulls 12 collections of isolated bones 3 Dog joint collections (wet and plastinated) 5 collections of dog locomotor neuromuscular prosections (wet and plastinated) 12 collections of dog head cavities dissections (wet and plastinated) 6 complete plastinated dogs with dissections of body cavities 1 complete vascular injected plastinated dog, horizontally sectioned 26 dog thoracic cavities (18 wet, 8plastinated) 12 dog hearts (8 wet, 4 plastinated) 2 sets of dog echocardiographic plastinated heart 23 dog abdominal and pelvic cavities (17 wet, 6 plastinated) 13 lungs (5 wet, 8 plastinated) 10 livers (8 wet, 2 plastinated) 13 stomachs (6 wet, 7 plastinated) 12 kidneys (8 wet, 4 plastinated) 7 spleens (2 wet, 5 plastinated) 6 uterus (1 wet, 5 plastinated) 20 brains (15 wet, 5 plastinated) 15 fetuses of different ages with placenta (11 wet, 4 plastinated) 	<ul style="list-style-type: none"> 12 live dogs 50 dog complete embalmed cadavers 6 complete skeletons (4 dogs, 2 cats) 5 skulls 12 collections of isolated bones 3 Dog joint collections (wet and plastinated) 5 collections of dog locomotor neuromuscular prosections (wet and plastinated) 10 collections of dog head cavities dissections (wet and plastinated) 6 complete plastinated dogs with dissections of body cavities 1 complete vascular injected plastinated dog, horizontally sectioned 24 dog thoracic cavities (16 wet, 8 plastinated) 12 dog hearts (8 wet, 4 plastinated) 2 sets of dog echocardiographic plastinated heart 21 dog abdominal and pelvic cavities (15 wet, 6 plastinated) 12 lungs (4 wet, 8 plastinated) 10 livers (8 wet, 2 plastinated) 12 stomachs (5 wet, 7 plastinated) 10 kidneys (6 wet, 4 plastinated) 5 spleens (5 plastinated) 5 uterus (5 plastinated) 17 brains (12 wet, 5 plastinated) 15 fetuses of different ages with placenta (11 wet, 4 plastinated)
Cattle	<ul style="list-style-type: none"> 1 complete skeleton 15 skulls 4 collections of isolated bones 5 Cow joint collections (wet and plastinated) 1 collection of head neuromuscular prosections (wet and plastinated) 1 collection of head cavities (wet and plastinated) 7 hearts (5 wet, 2 plastinated) 3 livers (3 wet) 1 stomachs (1 plastinated) 9 kidneys (6 wet, 3 plastinated) 5 spleens (5 wet) 15 uterus (10, wet, 5 plastinated) 32 brains (5 wet, 27 plastinated) 18 fetuses of different ages with placenta (9 wet, 9 plastinated) 	<ul style="list-style-type: none"> 1 complete skeleton 15 skulls 4 collections of isolated bones 5 Cow joint collections (wet and plastinated) 1 collection of head neuromuscular prosections (wet and plastinated) 1 collection of head cavities (wet and plastinated) 7 hearts (5 wet, 2 plastinated) 3 livers (3 wet) 1 stomachs (1 plastinated) 9 kidneys (6 wet, 3 plastinated) 5 spleens (5 wet) 15 uterus (10, wet, 5 plastinated) 7 brains (5 wet, 2 plastinated) 18 fetuses of different ages with placenta (9 wet, 9 plastinated) 	<ul style="list-style-type: none"> 1 complete skeleton 15 skulls 4 collections of isolated bones 5 Cow joint collections (wet and plastinated) 1 collection of head neuromuscular prosections (wet and plastinated) 1 collection of head cavities (wet and plastinated) 6 hearts (4 wet, 2 plastinated) 3 livers (3 wet) 1 stomachs (1 plastinated) 9 kidneys (6 wet, 3 plastinated) 5 spleens (5 wet) 15 uterus (10, wet, 5 plastinated) 7 brains (5 wet, 2 plastinated) 18 fetuses of different ages with placenta (9 wet, 9 plastinated)
Small Ruminants	<ul style="list-style-type: none"> 4 complete skeletons 10 skulls 2 collections of isolated bones 6 hearts (4 wet, 2 plastinated) 	<ul style="list-style-type: none"> 4 complete skeletons 10 skulls 2 collections of isolated bones 6 hearts (4 wet, 2 plastinated) 	<ul style="list-style-type: none"> 4 complete skeletons 10 skulls 2 collections of isolated bones 6 hearts (4 wet, 2 plastinated)



	15 brains (10 wet, 5 plastinated) 5 lungs (2 wet, 3 plastinated) 4 livers (wet) 7 stomachs (3 wet, 4 plastinated) 8 kidneys (6 wet, 2 plastinated) 6 spleens (6 wet) 8 uterus (3 wet, 5 plastinated) 17 brains (12 wet, 5 plastinated) 14 fetuses of different ages with placenta (9 wet, 5 plastinated)	15 brains (10 wet, 5 plastinated) 5 lungs (2 wet, 3 plastinated) 4 livers (wet) 7 stomachs (3 wet, 4 plastinated) 8 kidneys (6 wet, 2 plastinated) 6 spleens (6 wet) 8 uterus (3 wet, 5 plastinated) 17 brains (12 wet, 5 plastinated) 14 fetuses of different ages with placenta (9 wet, 5 plastinated)	15 brains (10 wet, 5 plastinated) 5 lungs (2 wet, 3 plastinated) 4 livers (wet) 6 stomachs (2 wet, 4 plastinated) 7 kidneys (5 wet, 2 plastinated) 5 spleens (5 wet) 5 uterus (5 plastinated) 17 brains (12 wet, 5 plastinated) 14 fetuses of different ages with placenta (9 wet, 5 plastinated)
Pigs			
	1 complete Skeleton 5 skulls 3 collections of isolated bones 5 Joint collections (wet and plastinated) 48 hearts (11 wet, 37 plastinated) 6 lungs (3 wet, 3 plastinated) 4 livers (wet) 11 stomachs (6 wet, 5 plastinated) 11 kidneys (6 wet, 5 plastinated) 5 spleens (5 wet) 13 uterus (7 wet, 6 plastinated) 15 brains (10 wet, 5 plastinated) 35 fetuses of different ages with placenta (12 wet, 23 plastinated)	1 complete Skeleton 5 skulls 3 collections of isolated bones 5 Joint collections (wet and plastinated) 28 hearts (11 wet, 17 plastinated) 6 lungs (3 wet, 3 plastinated) 4 livers (wet) 11 stomachs (6 wet, 5 plastinated) 11 kidneys (6 wet, 5 plastinated) 5 spleens (5 wet) 13 uterus (7 wet, 6 plastinated) 15 brains (10 wet, 5 plastinated) 35 fetuses of different ages with placenta (12 wet, 23 plastinated)	1 complete Skeleton 5 skulls 3 collections of isolated bones 5 Joint collections (wet and plastinated) 25 hearts (10 wet, 15 plastinated) 6 lungs (3 wet, 3 plastinated) 4 livers (wet) 10 stomachs (5 wet, 5 plastinated) 10 kidneys (5 wet, 5 plastinated) 5 spleens (5 wet) 12 uterus (6 wet, 6 plastinated) 15 brains (10 wet, 5 plastinated) 35 fetuses of different ages with placenta (12 wet, 23 plastinated)
Poultry and Rabbits			
	50 poultry fresh complete cadavers 3 complete skeletons 6 skulls	50 poultry fresh complete cadavers 3 complete skeletons 6 skulls	50 poultry fresh complete cadavers 3 complete skeletons 6 skulls
Exotic pets			
	4 collections of isolated bones 3 complete skeletons 6 skulls 1 complete skeleton 6 skulls 5 complete embalmed cadavers 1 complete specimen plastinated 14 collections of isolated ear bones 16 fetuses fixed 4 frozen newborn	4 collections of isolated bones 3 complete skeletons 6 skulls	4 collections of isolated bones 3 complete skeletons 6 skulls



Tabla 15. Material de origen animal (mataderos) utilizado en prácticas de anatomía (2018/19)

	Cattle	Small ruminants	Swine	Equine
Respiratory	75	250	90	10
Hearts	15	14	55	1
Digestive	6	8	12	3
Liver	70	175	35	5
Urogenital	40	72	50	7
Skin	9	4	17	
Muscular join	8	8	5	
Spleen	5			
Thoracic cavity		3	2	

Tabla 16. Número de necropsias realizadas por especie .

Species	Species (cadavers used in necropsy)				Mean
	2018/19	2017/18	2016/17	2015/16	
Cattle	5	8	6	3	6
Small Ruminants	67	75	41	58	60
Swine	70	130	39	63	76
Companion Animals	104	97	98	122	105
Equine	4	3	1	2	3
Poultry and Rabbits	135	127	113	229	151
Exotics pets	0	4	52	4	15
Other	0	0	0	1	0

Tabla 17. Number of visits in herds/flocks/units for training in Animal Production and Herd Health Management

Species	2018/19	2017/18	2016/17	2015/16	Mean
Nº VISITS (GDV)					
Cattle		51	47	42	47
Small Ruminants		125	104	95	108
Pigs		78	59	60	66
Poultry		35	31	25	30
Rabbits		38	29	35	34
Equine		58	31	41	43
Nº VISITS Extramural					
Cattle	75	93	81	68	79
Equine	25	5			15
Small Ruminants		7	8	10	8
Pigs		2	2	1	2
Poultry			0	3	2
Rabbits			2	0	1
Other (Wild animals ans cinegetic farms)	25	4	8	3	10



Tabla 18. Animales vivos (sanos) usados en prácticas preclínicas (GDV).

Species	(Memoria GDV 2018)	2017/18	2016/17	2015/16
Cattle	104	129	175	37
Small Ruminants	147	145	157	122
Swine	2200	2200	2200	2200
Companion Animals *	61	100	100	60
Equine	5	5	6	6
Poultry	10840	10840	10840	10840
Rabbits	350	350	350	350
Exotics pets (primates Papio hamadryas)	60	60	50	50
Bee (hives)	55	50	50	50
Others (Canarius serinus)	20	20	20	20

*Dogs used for propaedeutic training at **VTH**.

Tabla 19. Número de pacientes intramuros (Datos Memoria HCV 2018).

Species	Memoria HCV 2018	2017/18	2016/17	2015/16	Mean
Cattle	72		-	-	72
Small Ruminants	218	80	92	90	120
Swine	366	159	340	306	293
Companion Animals	8391	5687	6699	5594	6593
Equine	497	280	549	690	504
Poultry & Rabbits	153		-	-	153
Exotics pets	108	62	4	2	44

Tabla 20 Número de pacientes extramuros

Species	2018/19	2017/18	2016/17	2015/16	Mean
CASES					
Cattle	341	210	287	210	262
Small Ruminants	260	168	135	230	198
Pigs	50	2664**	5164**	2684**	2641
Companion Animals	75	495*	925*	710*	551
Equine	153	43	11	9	54
Exotics pets	100	119*	123*	101*	111
Poultry & Rabbits**			7200	82800	45000
Nº VISITS (totales)	979	3699	13845	86744	26317

*Estimated numbers obtained from the EPT practicum reports.

**Data corresponding to the total census of the farms visited by the students. Due to the intensive production system for these species in our area, work only includes sporadic care of individual animals.



Tabla 21. Number of visits in abattoirs and related premises for training in FSQ

Species	2018/19	2017/18	2016/17	2015/16	Mean
Ungulates´ Abattoirs (Ruminants, pigs and equine)	66	104	79	108	89,3
Poultry Abattoirs	0		-	4	2,0
Rabbit´s Abattoirs	7	9	7	8	7,8
Related Premises:					
Fish Central Market	10	10	10	10	10,0
Catering Industries			10	10	10,0
Others (Bakery, Brewery, Wine products, Candy products)		8	9	9	8,7

3. Grupos de investigación

3.1. Listado de Grupos de Investigación

Los investigadores de 29 Grupos de Investigación de la Universidad de Murcia se encuentran vinculados a la Facultad de Veterinaria. La relación de grupos es la siguiente:

1. [Agroquímica y tecnología de alimentos](#)
2. [Alimentación, nutrición y salud](#)
3. [Análisis clínicos veterinarios](#)
4. [Anatomía y embriología veterinarias](#)
5. [Biomembranas](#)
6. [Bioquímica de la contracción muscular](#)
7. [Biotecnología de alimentos](#)
8. [BIOVETMED & SPORTSCI](#)
9. [Ciencia y Tecnología de los alimentos](#)
10. [Cirugía veterinaria-Radiología veterinaria](#)
11. [Cría y salud animal](#)
12. [Diagnóstico por imagen y anestesia veterinaria](#)
13. [Enfermedades infectocontagiosas animales y ecopatología de la fauna salvaje](#)
14. [Farmacología veterinaria](#)
15. [Filogenia y evolución animal](#)
16. [Fisiología de la reproducción](#)
17. [Histología y anatomía patológica veterinaria](#)
18. [Immunohistopatología veterinaria](#)
19. [Interacciones moleculares en membranas](#)
20. [Nutrición y alimentación animal](#)
21. [Nutrición y bromatología](#)
22. [Patogénesis microbiana](#)
23. [Patología médica animal](#)



24. [Producción animal](#)
25. [Producción y aprovechamiento de alimentos vegetales en alimentación animal](#)
26. [Reproducción animal](#)
27. [Sanidad de rumiantes](#)
28. [Tecnología Alimentaria](#)
29. [Toxicología y veterinaria forense](#)

La producción científica de cada grupo se puede consultar en los correspondientes enlaces, o bien en la web de la UM (https://curie.um.es/curie/portal-linea.du?seof_codigo=1&cwcs_cod=1).

4. Otros datos

4.1. Movilidad de PDI, PAS y personal de investigación.

Tabla 22. Movilidad del personal docente e investigador del Centro (datos recibidos)

NOMBRE	PROGRAMA (ERASMUS,..)	DESTINO	DURACIÓN DE LA ESTANCIA
CARLOS MARTÍNEZ-CARRASCO PLEITE	ERASMUS + (VISITING PROFESSOR)	UNIVERSIDAD DE MESSINA	11 DÍAS
PILAR MUÑOZ RUIZ	ERASMUS +	UNIVERSIDAD DE SFAX (TÚNEZ)	5 DÍAS
PILAR MUÑOZ RUIZ	ERASMUS +	UNIVERSIDAD DE KOSICE (ESLOVAQUIA)	5 DÍAS
MARÍA BELEN LINARES PADIerna	ACCION COST	BELGRADO (SERBIA)	7-8 MARZO 2019
ANNALISA DANIELE	ERASMUS	UNIVERSIDAD DE BOLOGNA, ITALIA	2 MESES
GIULIA MORATTI	ERASMUS	UNIVERSIDAD DE BOLOGNA, ITALIA	2 MESES
CRISTINA MARCUCCI	ESTANCIAS DE INVESTIGADORES EXTERNO. FUNDACIÓN SÉNECA	UNIVERSIDAD ANHANGUEIRA, SAO PAULO, BRASIL	5 MESES
FUENSANTA HERNANDEZ RUIPEREZ ELISA ESCUDERO PASTOR	AYUDAS MOVILIDAD SRI UM	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE, UNIVERSIDAD DE CONCEPCION , UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	2 SEMANAS

4.2. Actividades organizadas en el Centro y/o grupos de investigación

Tabla 23. Actividades organizadas en el Centro

Organizador	Nombre de la actividad	Fecha	Horas/ créditos	Nº asisten
Centro	IX CURSO O-Semana de Acogida y Preparación al Grado CYTA: Cómo definir objetivos y planificar tu carrera. Elaboración de proyecto profesional. Cómo superar el curso, técnicas de estudio. Prácticas extracurriculares en la UMU, ...	17-21 septiembre 2018	12.5 h	42



Centro	IX CURO O-Semana de Acogida y Preparación al Grado VETERINARIA: Cómo definir objetivos y planificar tu carrera. Elaboración de proyecto profesional. Cómo superar el curso, técnicas de estudio. Prácticas extracurriculares en la UMU, ...	5-13 septiembre 2018	25 h	67
Centro	Semana de Acogida y Preparación al MÁSTER	13-14 septiembre 2018	12.5 h	11
Centro	Programa de Tutorización FVETUM	Todo el curso	1 CRAU/25 h	87
Centro	¿Cómo encontrar tu camino en la veterinaria?	26 de septiembre de 2018	1.5 h	24
Centro	El veterinario como garante del bienestar animal	10 de octubre de 2018	1.5 h	104
Centro	Mesa redonda HambreCero. Día mundial de la alimentación	16 de octubre de 2018	3 h	19
Centro	Prácticas extracurriculares en empresas/instituciones. COIE	9 de noviembre de 2018	1 h	43
Centro	Jornadas de movilidad internacional.	20 de noviembre de 2018	1 h	33
Centro	Mesa redonda ¿qué estamos haciendo para que sigan actuando los antibióticos?	20 de noviembre de 2018	2 h	8
Centro	Cómo plantear un TFG (Grado Veterinaria)	30 de enero de 2019	1 h	46
Centro	Jornada de emprendimiento. Experiencias emprendedoras en Veterinaria	30 de enero de 2019	2.5 h	25
Centro	Jornadas de actualización sobre la peste porcina	4 de febrero de 2019	4 h	43
Centro	JORNADA DE SALIDAS PROFESIONALES: Cómo afrontar una entrevista de trabajo. Estrategias de búsqueda de empleo. COIE. Mesa Redonda con empleadores	5 de febrero de 2019	3 h	72
Centro	Emprendimiento universitario y generación de startups*	5 de febrero de 2019	1 h	-
Centro	Cómo plantear un TFG (Grado CyTA)	20 de febrero de 2019	1 h	34
Centro	Encuentro HambreCero	5 de marzo de 2019	1.5 h	26
Centro	Taller sobre Despilfarro Alimentario	5 de marzo de 2019	1.5 h	15
Centro	Taller de cocina: Recetas para evitar Despilfarro Alimentario	6 de marzo de 2019	1.5 h	-
Centro	Agricultura y Ganadería Ecológica para recuperación de zonas protegidas	7 de marzo de 2019	0.5 h	41
Centro	Soberanía Alimentaria	7 de marzo de 2019	1.5 h	-
Centro	Debate sobre trashumancia y vías pecuarias	7 de marzo de 2019	4 h	-
Centro	Trabajar como veterinario en el Reino Unido	11 de marzo de 2019	2 h	15
Centro	Charla Prácticas Tuteladas para 4º Veterinaria	30 de abril de 2019	1.5 h	-
Centro	Oposiciones Cuerpo Nacional Veterinario y oposiciones autonómicas	27 de mayo de 2019	1 h	35
Anatomía y embriología veterinarias	Curso de Iniciación a las Terapias Asistidas con animales: un enfoque multiespecie (2ª edición). Curso de UNIMAR	21-23 septiembre 2018	1 h	60
	XVIII Postgraduate course on plastination of brain	14-15 mayo 2019	16 h	21
	XVIII Postgraduate course. Research in Plastination	16-17 mayo 2019	16h	16
	Jornada Plastinación y Enseñanza Secundaria II	25/05/2019	4h	68
	Jornada Plastinación y Enseñanza Secundaria II	20-jun-19		
	HUMAN BODIES THE EXHIBITION.TURIN,Barcelona, 2019	2018/19		
	XIX Curso intensivo de entrenamiento en enteroscopia de doble balón	2018/19		3
	XX Curso intensivo de entrenamiento en enteroscopia de doble balón	2018/19		2



	XXI Curso intensivo de entrenamiento en enteroscopia de doble balón	2018/19		2
	XXII Curso intensivo de entrenamiento en enteroscopia de doble balón	2018/19		3
	XXIII Curso intensivo de entrenamiento en enteroscopia de doble balón	2018/19		2
Enfermedades infectocontagiosas animales y ecopatología de la fauna salvaje	LA INTERACCIÓN ENTRE FAUNA DOMÉSTICA Y SILVESTRE EN UN MUNDO CAMBIANTE: EJEMPLOS DE INVESTIGACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA SANIDAD ANIMAL (JORNADAS CMN).	abr-18	12 h	33
	RETOS Y EXPERIENCIAS EN LA GESTIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE	feb-19	12 h	30

4.3. Pertenencia a agencias de evaluación, comités de revistas,...

Tabla 24. Pertenencia a agencias de evaluación, comités editoriales, etc.

Nombre	Nombre de la organización, revista....	Cargo que ocupa	Periodo
Montes Cepeda, Ana María	Argos	Comité Editorial	1998-
	Buiatría Española	Comité Editorial	1986-
Gutiérrez Montes, Ana María	Frontiers in Veterinary Sciences	Comité Editorial	2016-
	VetDoc	Comité Editorial	2018-
Rafael Latorre	INTERNATIONAL SOCIETY FOR PLASTINATION	Presidente	2017-2020
Rafael Latorre	JOURNAL OF PLASTINATION.	Comité editorial	2008-
Octavio López Albors	INTERNATIONAL SOCIETY FOR PLASTINATION	Miembro	2000-
Rafael Latorre	EUROPEAN JOURNAL OF ANATOMY	Co-editor	2010-
Rafael Latorre	EUROPEAN ASSOCIATION OF VETERINARY ANATOMY	Miembro	2004-
Jose M. Vázquez	EUROPEAN ASSOCIATION OF VETERINARY ANATOMY	Miembro	2004-
Octavio López Albors	EUROPEAN ASSOCIATION OF VETERINARY ANATOMY	Miembro	2004-
Francisco Gil Cano	EUROPEAN ASSOCIATION OF VETERINARY ANATOMY	Miembro	2004-
Gregorio Ramírez Zarzosa	EUROPEAN ASSOCIATION OF VETERINARY ANATOMY	Miembro	2004-
Maria Dolores Ayala Florenciano	EUROPEAN ASSOCIATION OF VETERINARY ANATOMY	Miembro	2004-
Rafael Latorre	WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY.	Comité editorial	2015-
Rafael Latorre	Sociedad Anatómica Española	Vocal	2015-
Jose M. Vázquez	Sociedad Anatómica Española	Miembro	2004-
Rafael Latorre	World Association of Veterinary Anatomists	Miembro	1990-
Jose M. Vázquez	World Association of Veterinary Anatomists	Miembro	1990-
Francisco Gil Cano	World Association of Veterinary Anatomists	Miembro	1990-
Octavio López Albors	World Association of Veterinary Anatomists	Miembro	1990-
Gregorio Ramírez Zarzosa	World Association of Veterinary Anatomists	Miembro	1990-
Rafael Latorre	Anatomical Society	Miembro	2016-
Rafael Latorre	Institute of Anatomical Sciences	Miembro	2014-
Eduardo Berriatua Fernández de Larrea	Spanish Journal of Agricultural Research	editor asociado	2017-



5. TFG defendidos en el Centro

En el Grado en Veterinaria durante el curso 2018-19 se defendieron 98 TFG (Tabla 25), correspondiendo 11, 50 y 37 a las convocatorias de Febrero, Junio y Septiembre, respectivamente.

Tabla 25. Relación de TFG defendidos en el Grado en Veterinaria

ESTUDIANTE	TUTORES	TITULO
ALBALADEJO ROMERO, CARMEN	BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA, EDUARDO / ORTUÑO GIL, MARIA	ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO DE LAS PARASITOSIS GASTROINTESTINALES DE ÉQUIDOS EN UNA YEGUADA DE LA REGIÓN DE MURCIA
ALCAZAR MARTINEZ, MARIA JOSE	MARTINEZ TOME, MARIA MAGDALENA	EFFECTOS ANTIOXIDANTES EN DORADAS ALIMENTADAS CON PIENSOS ENRIQUECIDOS CON MORINGA OLEIFERA
ARIAS GIL, SILVIA	NAVARRO CAMARA, JOSE ANTONIO / SÁNCHEZ CAMPILLO, JOAQUIN	EXPRESIÓN DEL RECEPTOR DE VITAMINA D EN NEOPLASIAS MAMARIAS FELINAS
BERNABEU BONAFONTE, LUCIA	ORENGO FEMENIA, JUAN / LOPEZ ASENSIO, MIGUEL JOSE	EVALUACIÓN DE LOS APORTES DE ENERGÍA Y PROTEÍNA EN LA ALIMENTACIÓN DE CERDOS EN FASE DE CEBO
CADENAS EXTREMERA, IGNACIO	HERNANDEZ RUIPEREZ, FUENSANTA / MOYA SALAS, FRANCISCO JOSE	EVOLUCIÓN DE LOS NIVELES DE INMUNOGLOBULINAS EN LECHE A LO LARGO DE LA CURVA DE LACTACIÓN DE LA CABRA MURCIANO-GRANADINA
CAÑADAS VIDAL, ESMERALDA	BERNAL GAMBIN, LUIS JESUS / MUÑOZ PRIETO, ALBERTO	DETERMINACIÓN DE FERRITINA EN SUERO DE PERROS CON DIABETES MELLITUS Y TUMORES MAMARIOS
CARCELES SANCHEZ, NOELIA	MARTINEZ SUBIELA, SILVIA / TVARIJONAVICIUTE, ASTA	LA CREATIN-QUINASA Y SUS ISOENZIMAS EN LAS ESPECIES DOMÉSTICAS. ¿ES ÚTIL SU MEDICIÓN EN SALIVA?
CAVALIERI, FLORENCIA	ALVAREZ ALVAREZ, DANIEL	ESTUDIO DE PROPIEDADES TECNOLÓGICAS Y NUTRICIONALES EN YOGURT ENRIQUECIDO CON INULINA
CEBRIAN SANCHEZ, SARA	TECLES VICENTE, FERNANDO / ESCRIBANO TORTOSA, DAMIAN	MEDICIÓN DE LOS TIEMPOS DE COAGULACIÓN EN POLLOS
DAVO ADROVER, ANTONIO	BAYON DEL RIO, ALEJANDRO ANGEL / GIMENEZ MAINER, EVA	APORTACIONES DE LA ESTESIOMETRÍA A LAS ENFERMEDADES OCULARES DEL PERRO
DE BLAS VEGA, LUNA	ARANDA MARTINEZ, FRANCISCO JOSE	LEPTINA: CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES
DIAZ-OLIVER GOMEZ, PAULA	HEVIA MENDEZ, MARIA LUISA	EVALUACIÓN DEL BIENESTAR EN COLONIAS DE GATOS FERALES
ERADES POCH, DAVID	AYALA FLORENCIANO, MARIA DOLORES / ARIZCUN ARIZCUN, MARTA	CULTIVO DEL VERRUGATO, UMBRINA CIRROSA L., EN LA PLANTA DE CULTIVOS MARINOS DE MAZARRÓN (INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA): INFLUENCIA DEL REEMPLAZO PARCIAL DE LAS HARINAS Y ACEITES DE PESCADO POR PRODUCTOS VEGETALES EN LA DIETA DE JUVENILES
FERNANDEZ SANCHEZ, MARINA	GUTIERREZ MONTES, ANA MARIA / MONTES CEPEDA, ANA MARIA	MONITORIZACIÓN ANALÍTICA DE ENFERMEDAD GASTROINTESTINAL PORCINA UTILIZANDO MUESTRAS DE SALIVA
FRISTIKOVA, KAROLA	RIO ALONSO, LAURA DEL	EFFECTO ANTICOCCIDIAL DE EXTRACTO DE PLANTAS ALIÁCEAS EN CABRAS LECHERAS
GARCIA ALBACETE, NURIA	AYALA DE LA PEÑA, IGNACIO / CONTRERAS AGUILAR, MARIA DOLORES	EVALUACIÓN DEL ESTRÉS EN CABALLOS HOSPITALIZADOS MEDIANTE EL ESTUDIO DE LA VARIABILIDAD CARDIACA (HRV), ALFA AMILASA SALIVAL (SAA) Y CORTISOL SALIVAL



GARCIA DELTELL, ADRIAN	ORTIZ SANCHEZ, JUANA MARIA / MUÑOZ HERNANDEZ, CLARA	APORTACIONES AL ESTUDIO DE LA FENOLOGÍA DEL FLEBOTOMO (DIPTERA, PSYCHODIDAE) EN ZONAS PERIURBANAS DE MURCIA
GARCIA- LEGAZ MARTINEZ, MARIA JOAQUINA	CUELLO GIJON, FRANCISCO / ALONSO DE VEGA, FRANCISCO DOMINGO	PARASITOSIS EN GANADO BOVINO: PREVALENCIA DE GIARDIA SPP. EN LA REGIÓN DE MURCIA
GARCIA POVEDA, SANDRA	GALLEGO BARRERA, JOSE ARMANDO	CULTIVO DE ALFALFA EN SUELOS SALINOS. CEPAS DE RHIZOBIUM RESISTENTES
GARCIA-MARCOS BARBERO, LUIS	CERON MADRIGAL, JOSE JOAQUIN / FRANCO MARTINEZ, LORENA	EVALUACIÓN DE ¿RTUBE¿ COMO DISPOSITIVO PARA LA TOMA DE MUESTRAS DE CONDENSADO DE AIRE ESPIRADO Y MEDICIÓN DE MARCADORES DE ESTRÉS OXIDATIVO EN PERROS: UN ESTUDIO PILOTO
GARRE RUBIO, MIGUEL ANTONIO	ESCUADERO PASTOR, ELISA	EVOLUCIÓN DE LAS RESISTENCIAS A ANTIBIÓTICOS EN ÉQUIDOS
GIL LOPEZ, ANA	SERRANO MARINO, JOSE / MUÑOZ GABALDON, IRENE	APLICACIÓN DEL CÓDIGO DE BARRAS MOLECULAR PARA CERTIFICAR EL ORIGEN DE PRODUCTOS DE MERCADO
GOMEZ LOZANO, CRISTINA	LUCAS ARJONA, XIOMARA / RODENAS BARCELO, CARMEN	EFFECTO DE LA ADICIÓN DE PLASMA SEMINAL EN EL MEDIO POST DESCONGELACIÓN SOBRE LA MOTILIDAD Y VIABILIDAD DE LOS ESPERMATOZOIDES CANINOS CRIOPRESERVADOS SEGÚN EL MÉTODO UPPSALA
GOMIS PASTOR, MARIA	GUTIERREZ MONTES, ANA MARIA / SOTILLO MESANZA, JUAN	ESTUDIO PRELIMINAR PARA LA DETERMINACIÓN DE ADENOSINA DEAMINASA Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE TOTAL EN SALIVA COMO INDICADORES DE ENFERMEDAD EN GANADO VACUNO LECHERO
GONZALEZ PLAZA, ALEJANDRO	CUELLO MEDINA, CRISTINA / MARTINEZ SERRANO, CRISTINA ALICIA	ESTUDIO DEL EFECTO DE LA VITRIFICACIÓN SOBRE EL TRANSCRIPTOMA DE BLASTOCISTOS PORCINOS PRODUCIDOS IN VIVO
GONZALEZ SEVA, MARIA DEL PILAR	GARCIA VAZQUEZ, FRANCISCO ALBERTO	EFFECTO DEL FLUIDO UTERINO SOBRE LA CALIDAD DE ESPERMATOZOIDES CONGELADOS EN LA ESPECIE PORCINA
GONZALEZ VERDEJO, PASCUAL	ROMERO GARCIA, DIEGO / CUESTA PEÑAFIEL, ALBERTO	EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A METALES PESADOS (PLOMO, CADMIO Y SU MEZCLA BINARIA) Y MICROPLÁSTICOS (VIRGEN Y OXIDADO) SOBRE ERITROCITOS DE DORADA (SPARUS AURATA)
GONZALEZ-GALLEGO MARTIN-POZUELO, SOFIA	BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA, EDUARDO / ORTUÑO GIL, MARIA	COCCIDIOSIS Y NEMATODOSIS EN CERDOS EN GRANJAS INTENSIVAS EN LA REGIÓN DE MURCIA
GUARDIOLA YUSTE, AINARA ISABEL	RAMIS VIDAL, MANUEL GUILLERMO	ESTUDIO DE LA EFICACIA DE UN KIT SEROLÓGICO PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS FRENTE ACTINOBACILLUS PLEUROPNEUMONIAE SEROTIPO 2 TRAS LA VACUNACIÓN DE LECHONES
GUTIERREZ LOPEZ, ANA MARIA	ESCUADERO PASTOR, ELISA	FARMACOLOGÍA DE NUEVOS ANTIFÚNGICOS DE APLICACIÓN EN VETERINARIA
HALL, JODIE LEE	ZILBERSCHTEIN JUFFE, JOSE MARIO JUAN / SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, MIGUEL ANGEL	ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE PARAMETROS EN BIENESTAR ANIMAL, MEDIANTE EL USO DE WIRELESS SENSOR TECHNOLOGIES, EN CABALLOS DE EQUINOTERAPIA.
HEAD BAÑON, PALOMA	TOVAR SAHUQUILLO, MARIA CARMEN	SARCOMA PERIOCLAR EN UN PERRO, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN: CASO CLÍNICO
HERNANDEZ CUESTA, LUCIA	RAMIS VIDAL, MANUEL GUILLERMO / GARCIA HERNANDEZ, ANA MARIA	CARACTERIZACIÓN Y DIFERENCIACIÓN IN VITRO DE CÉLULAS MESENQUIMALES DE MÉDULA ÓSEA Y MONONUCLEARES DE SANGRE DE CORDÓN UMBILICAL HUMANAS EMPLEADAS EN LA GENERACIÓN DE MICROQUIMERISMO PRENATAL EN LECHONES
HERNANDEZ SOLER, ELENA	DE LA FE RODRIGUEZ, DAVID CHRISTIAN	DETECCIÓN MOLECULAR DE EHRlichia CHAFFEENSIS MEDIANTE PCR EN GARRAPATAS (IXODIADES) OBTENIDAS DE PERROS DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN, MÉXICO
HURTADO MARTINEZ-ABARCA, FUENSANTA	BUENDIA MARIN, ANTONIO JULIAN / SÁNCHEZ CAMPILLO, JOAQUIN	TUBERCULOSIS CAPRINA: RELACIÓN ENTRE LA FASE DE LA ENFERMEDAD Y LOS RESULTADOS DE LA INTRADERMOTUBERCULINIZACIÓN
IBORRA LEDESMA, CRISTINA	RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO, MARIA DEL ROCIO / MARTINEZ-CARRASCO PLEITE,	ESTUDIO DE PARÁSITOS GASTROINTESTINALES EN PERROS DE LA PROVINCIA DE ALICANTE



	CARLOS	
ILLERA GUILLEN, LUCIA	BERRIATUA FERNÁNDEZ DE LARREA, EDUARDO / ORTIZ SANCHEZ, JUANA MARIA	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LA COCCIDIOSIS EN EL CONEJO SILVESTRE (ORYCTOLAGUS CUNICULUS) EN LA REGIÓN DE MURCIA
JIMENEZ GONZALEZ, ADOLFO	GARCIA VAZQUEZ, FRANCISCO ALBERTO / GARCIA DIAZ, ANDRES JOSE	EFFECTO DEL BOLO CON MINERALES EN LA PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DE LA LECHE DE CIERVA
JIMENEZ LLABRES, ROCIO	CORRALES ROMERO, JUAN CARLOS / GOMEZ MARTIN, ANGEL	GESTIÓN DE COLONIAS FELINAS EN EL CAMPUS DE ESPINARDO
JIMENEZ MORENO, SILVIA	SALINAS LORENTE, LAZARO JESUS / RIO ALONSO, LAURA DEL	EVALUACIÓN DEL EFECTO ANTIBACTERIANO DE APIGENINA, NARINGENINA Y SUS METABOLITOS FENÓLICOS SOBRE LA INFECCIÓN POR CHLAMYDIA ABORTUS EN CÉLULAS DE ENDOMETRIO OVINO
JUMILLA GALLEGU, LIDIA	ORTIZ SANCHEZ, JUANA MARIA / GOYENA SALGADO, MARIA ELENA	ANÁLISIS DE LA EFICACIA DE LA TÉCNICA DEL ESTUDIO HISTOLÓGICO EN EL DIAGNÓSTICO DE LA INFECCIÓN POR LEISHMANIA INFANTUM EN GATOS (FELIS CATUS)
LEOTTE SANCHEZ, MARIA	RAMIREZ ZARZOSA, GREGORIO JOSE / GOMEZ SANCHEZ, MIGUEL ANGEL	ESTUDIO DE LA VASCULARIZACIÓN DE LA CABEZA DEL DELFÍN LISTADO (STENELLA COERULEALBA, MEYEN 1833) MEDIANTE DISECCIÓN Y TOMOGRAFÍA COMPUTERIZADA DE CONTRASTE PARA LA OBTENCIÓN DE UN MODELO TRIDIMENSIONAL
LOPEZ ABELLAN, CELIA	AYALA DE LA PEÑA, IGNACIO / CONTRERAS AGUILAR, MARIA DOLORES	EVALUACIÓN DE BIOMARCADORES DE ESTRÉS EN SALIVA Y VARIABILIDAD CARDIACA EN CABALLOS SOMETIDOS A UNA PRUEBA DE ESFUERZO FÍSICO: RESULTADOS PRELIMINARES
LOPEZ CORBALAN, MIRIAM	LATORRE REVIRIEGO, RAFAEL MANUEL / LOPEZ ALBORS, OCTAVIO MIGUEL	MODELO 3D DE LA REGIÓN METACARPIANA DEL CABALLO: MORFOLOGÍA Y TOPOGRAFÍA DEL LIGAMENTO ACCESORIO DEL TENDÓN FLEXOR DIGITAL PROFUNDO
LOPEZ CORTES, ANTONIO	BURGUETE TORAL, MARIA ISABEL	ESTUDIO GENÉTICO DE LAS CAPAS DEL CABALLO, ENFOQUE EN EL PURA RAZA ESPAÑOL
LOPEZ LOPEZ, ANTONIO SIMON	FERNANDEZ BELDA, FRANCISCO	ESPECIES REACTIVAS DE OXÍGENO Y SU EFECTO SOBRE EL MIOCARDIO
LOPEZ MARTINEZ, MARIA JOSE	GARCIA MARTINEZ, JUAN DIEGO / CERON MADRIGAL, JOSE JOAQUIN	ESTUDIO DEL DÍMERO D EN SALIVA COMO NUEVO MARCADOR NO INVASIVO DE ESTRÉS EN EL CERDO: UNA VÍA DE RELACIÓN ENTRE ESTRÉS Y COAGULACIÓN
LOPEZ PEREZ, EVA MARIA	MUÑOZ LUNA, ANTONIO / RAMIS VIDAL, MANUEL GUILLERMO	VARIACIÓN DE INTERLEUCINAS EN LA REVACUNACIÓN FRENTE A ACTINOBACILLUS PLEUROPNEUMONIAE EN PORCINO
LOZANO ARNALDOS, MARIA ANGELES	MARTINEZ LOPEZ, EMMA / GONZALEZ GONZALEZ, FERNANDO	PLOMO EN AVES ACUÁTICAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID
MAIQUEZ MUÑOZ, PATRICIA	RAMIS VIDAL, MANUEL GUILLERMO	EFFECTO DEL USO DE ANTIOXIDANTES Y AMINOÁCIDOS EN EL PIENSO DE CERDAS GESTANTES SOBRE LA FRECUENCIA DE LECHONES CON CRECIMIENTO INTRAUTERINO RETARDADO
MANCEBO MELLADO, SANDRA	BURGUETE TORAL, MARIA ISABEL	GENÉTICA DEL COMPORTAMIENTO ANIMAL
MARIN ROJO, ANGELA	RUIZ LOPEZ, SALVADOR	ESTUDIO ECOGRÁFICO DEL OVARIO BOVINO Y DE NIVELES HORMONALES DURANTE LA SINCRONIZACIÓN DEL CICLO ESTRAL CON IMPLANTE DE PROGESTERONA Y PROSTAGLANDINA F2
MARQUEZ DE HARO, JOSE MANUEL	MADRID SANCHEZ, JOSEFA / LOPEZ ASENSIO, MIGUEL JOSE	SACCHAROMYCES CEREVISIAE EN PIENSOS Y SU EFECTO SOBRE INDICADORES PRODUCTIVOS Y DE COMPORTAMIENTO ALIMENTARIO EN TERNEROS
MARTINEZ BELMONTE, MARIA DEL CARMEN	MARTINEZ SERRANO, CRISTINA ALICIA / GIL CORBALAN, MARIA ANTONIA	EFFECTO DE LA MELATONINA EN LA VELOCIDAD DE DESARROLLO DE EMBRIONES PORCINOS PRODUCIDOS IN VITRO



MARTINEZ FERNANDEZ, NURIA	MURCIANO PEREZ, JOSE / SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, MIGUEL ANGEL	USO DE AUTOINJERTOS ÓSEOS PARA LA RESOLUCIÓN DE NO-UNIONES EN PERROS
MARTINEZ QUILES, LAURA	GARCIA FERNANDEZ, ANTONIO JUAN / GOMEZ RAMIREZ, MARIA DEL PILAR	MONITORIZACIÓN DE ANTIBIÓTICOS EN RAPACES CON HÁBITOS NECRÓFAGOS ESTRICTOS
MARTINEZ-ALCOCER GARRE, DANIEL	SOTILLO MESANZA, JUAN / GUTIERREZ MONTES, ANA MARIA	MEDICIÓN DE LAS CONCENTRACIONES SALIVARES DE ADA EN VACUNO LECHERO
MINAYO MARTIN, SARA	MARTINEZ-CARRASCO PLEITE, CARLOS / GONZALVEZ JUAN, MOISES	PARÁSITOS GASTROINTESTINALES DE LOBO IBÉRICO (CANIS LUPUS SIGNATUS) EN CANTABRIA (NORTE DE ESPAÑA)
MINGOT SEGRELLES, INMACULADA	ZAPATA CRESPO, JOSEFA / GARCIA CARRILLO, NURIA	DISEÑO DE UNA INSTALACIÓN DE PRIMATES NO HUMANOS EN CAUTIVIDAD. ENFOQUE SANITARIO
MIRALLES VALERO, YEIZA	RUA TARIN, MARIA DEL PILAR DE LA / MUÑOZ GABALDON, IRENE	DETERMINACIÓN MOLECULAR DE TRIPANOSOMÁTIDOS Y NEOGREGARINOS EN POBLACIONES DE ABEJAS DE LA PALMA (ISLAS CANARIAS)
MOLINA GARCIA, SARA	GIL CORBALAN, MARIA ANTONIA / MARTINEZ SERRANO, CRISTINA ALICIA	EFFECTO DEL CULTIVO SECUENCIAL EN EL DESARROLLO DE EMBRIONES PORCINOS PRODUCIDOS Y CULTIVADOS IN VITRO
MONTALBAN PEREZ, ANA	RUIZ DE YBAÑEZ CARNERO, MARIA DEL ROCIO / MARTINEZ-CARRASCO PLEITE, CARLOS	ESTUDIO DE LA PARASITOFUNA DEL TEJÓN (MELES MELES) DE LA REGIÓN DE MURCIA
MONTEJANO HERNANDEZ, NURIA	MARTINEZ GOMARIZ, FRANCISCO / SANCHEZ COLLADO, CAYETANO	OVARIECTOMÍA LAPAROSCÓPICA EN LA ESPECIE CANINA: UTILIZACIÓN DEL SELLADOR VASCULAR LIGASURETM, TÉCNICA CON DOS PUERTOS Y AGARRE TRANSABDOMINAL
MONTIJANO ESTESO, MANUEL	MATAS PARRA, CARMEN	ESTUDIO DEL FLUIDO FOLICULAR COMO QUIMIOATRAYENTE Y SU RELACIÓN CON LA CAPACITACIÓN ESPERMÁTICA
MORAL HIDALGO, CRISTINA	LAREDO ALVAREZ, FRANCISCO GINES / BELDA MELLADO, ELISEO	EFFECTOS CARDIORRESPIRATORIOS DE LA INDUCCIÓN ANESTÉSICA CON PROPOFOL O ALFAXALONA EN SECUENCIA RÁPIDA
MORALEDA AGUILAR, MIGUEL	RAMIS VIDAL, MANUEL GUILLERMO / MARTINEZ NICOLAS, ANTONIO	CORRELACIÓN ENTRE LA TEMPERATURA CORPORAL INTERNA Y CUTÁNEA EN ESPECIE PORCINO, MEDIDA MEDIANTE TERMOMÉTROS ELECTRÓNICOS DE LECTURA
MORALES IZQUIERDO, MIRELLA	LINARES PADIERNA, MARIA BELEN	EFFECTO DEL MANEJO PREVIO AL SACRIFICIO (SISTEMAS DE ATURDIMIENTO) DE LOS ANIMALES DE ABASTO SOBRE EL BIENESTAR ANIMAL Y LA CALIDAD DE LA CARNE
MORALES MESEGUER, ALICIA	MARTINEZ GRACIA, MARIA CARMEN	LA CARNE IN-VITRO: PRESENTE Y FUTURO
MORALES TORRES, MARIA DEL MAR	DE LA FE RODRIGUEZ, DAVID CHRISTIAN / GOMEZ MARTIN, ANGEL	ACTINOBACILOSIS PRODUCIDA POR ACTINOBACILLUS LIGNIERESII EN UN CASO REPORTADO EN EUDORCAS THOMSONII, GAZELLA DORCAS Y NANGER DAMA.
MORCILLO GARCIA, MARTA	ZILBERSCHTEIN JUFFE, JOSE MARIO JUAN / SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, MIGUEL ANGEL	ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE LOS PARAMETROS: DISTANCIA RECORRIDA Y TERMOGRAMAS, MEDIANTE EL USO DE WIRELESS SENSOR TECHNOLOGIES, EN CABALLOS DE EQUINOTERAPIA
MOYA MARIN, ANTONIO	MUÑOZ LUNA, ANTONIO / RAMIS VIDAL, MANUEL GUILLERMO	VALIDACIÓN DE LA TERMOCÁMARA FLIR ONE PRO Y LA APLICACIÓN DEGREE2ACT PARA LA DETECCIÓN DE HIPOTERMIA EN LECHONES NEONATOS
NARANJO FERNANDEZ, SUSANA	MARTINEZ MIRO, SILVIA / HERNANDEZ RUIPEREZ, FUENSANTA	ENCALOSTRADO ARTIFICIAL: ABSORCIÓN DE IGG CAPRINA EN LECHONES



NUÑEZ RIVA, BEGOÑA	SALINAS LORENTE, LAZARO JESUS / BUENDIA MARIN, ANTONIO JULIAN	CONTROL DE LAS ENFERMEDADES ABORTIVAS EN LOS PEQUEÑOS RUMIANTES
OROZCO GONZALEZ, ANA MARIA	CARCELES RODRIGUEZ, CARLOS MARIO	COMPATIBILIDAD FARMACOCINÉTICA DE LA ASOCIACIÓN 2:1 AMPICILINA/SULBACTAM ADMINISTRADO VÍA INTRAMUSCULAR EN VACUNO LECHERO
ORTI SANCHO, PALOMA	AGUT GIMENEZ, AMALIA / SOLER LAGUIA, MARTA	HALLAZGOS ECOGRÁFICOS Y POR TOMOGRAFA COMPUTARIZADA DE LOS TUMORES GASTROINTESTINALES EN PEQUEÑOS ANIMALES
ORTUÑO VIDAL, ANA MARIA	ROCA ALEU, JORDI / PADILLA GARCIA, LORENA CONCEPCION	CICLOS CORTOS EN CABRAS MURCIANO-GRANADINA EN ANOESTRO SOMETIDAS A PROTOCOLOS DE CONTROL DEL CICLO ESTRAL
PACHECO SAMPER, ESTEFANIA	GUTIERREZ MONTES, ANA MARIA / SOTILLO MESANZA, JUAN	ESTUDIO PILOTO PARA LA MONITORIZACIÓN DEL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES EN GANADO VACUNO DE LECHE MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DE ADENOSIN DESAMINASA Y CAPACIDAD TOTAL ANTIOXIDANTE EN SALIVA.
PAGES PLAZA, DANIEL	ROUCO YAÑEZ, ANTONIO JOSE	PLAN DE EMPRENDIMIENTO PARA UNA CLÍNICA VETERINARIA
PALENZUELA VIÑAS, SALOME	ORENGO FEMENIA, JUAN / LOPEZ ASENSIO, MIGUEL JOSE	NUEVAS PERSPECTIVAS DE INVESTIGACIÓN EN NUTRICIÓN ANIMAL
PARRA ABAD, PILAR	CORRALES ROMERO, JUAN CARLOS / GARCIA- GALAN PEREZ, ANA	SENSIBILIDAD DE E. COLI AISLADOS DE DIARREAS NEONATALES EN PEQUEÑOS RUMIANTES A ANTIBIÓTICOS DEL GRUPO 1
PERELLON FERNANDEZ, ANDRES JESUS	MARTINEZ GRACIA, MARIA CARMEN	ANISAKIASIS EN EUROPA
PLAZAS GARCIA, MARINA	ALVAREZ ALVAREZ, DANIEL	INFLUENCIA DEL USO DE PREBIÓTICOS EN LA ELABORACIÓN DE YOGUR NATURAL DESNATADO
PRIETO MIGUEL, ANA	GOMEZ SANCHEZ, MIGUEL ANGEL / BERNABE SALAZAR, ANTONIO	MASTOCITOS EN LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN EL PERRO
RAMAL BAREA, ISMAEL	FUENTES GARCIA, FRANCISCO CAYETANO	ESTUDIO DE LA SITUACIÓN ACTUAL DE LA RAZA BOVINA MURCIANO-LEVANTINA
REINA MOHINO, FATIMA MARIA	CORRALES ROMERO, JUAN CARLOS / GOMEZ MARTIN, ANGEL	RESISTENCIAS ANTIBIÓTICAS DE ESCHERICHIA COLI COMENSALES EN COLONIAS DE GATOS DE MURCIA
RIBES MENGUAL, IRENE	RIO ALONSO, LAURA DEL	ESTUDIO DE LOS PARÁMETROS SANGUÍNEOS EN EJEMPLARES POLLOS Y ADULTOS DE ÁGUILA DE BONELLI
RIZO VIDAL, MARIA DEL CARMEN	LOPEZ ALBORS, OCTAVIO MIGUEL / LATORRE REVIRIEGO, RAFAEL MANUEL	CUANTIFICACIÓN DE LOS NIVELES DE OXÍGENO INTRAUTERINO EN LA VACA. ESTUDIO PRELIMINAR.MCRIZOVIDAL
ROMERO RODRIGUEZ, ANA MARIA	CUBERO PABLO, MARIA JOSE / GOMEZ MARTIN, ANGEL	VIGILANCIA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN FAUNA SILVESTRE Y PERROS DE REHALA DEL SURESTE ESPAÑOL.
RUIZ NAVARRO, ALBERTO	FERNANDEZ DEL PALACIO, MARIA JOSEFA /TALAVERA LOPEZ, JESUS	CARDIOMIOPATÍA HIPERTRÓFICA FELINA TRANSITORIA: TRES CASOS CLÍNICOS
SANCHEZ GORDO, CARMEN	CUELLO GIJON, FRANCISCO / ORTEGA HERNÁNDEZ, NIEVES	ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE STAPHYLOCOCCUS EN CERDAS SANAS
SERRANO ESPIN, ALFONSO	GONZALEZ CANDELA, MONICA EVA / ORTEGA HERNÁNDEZ, NIEVES	MAPA EPIDEMIOLÓGICO DE LA SALMONELOSIS EN EL JABALÍ (SUS SCROFA) DE LA REGIÓN DE MURCIA (ESPAÑA)
SOLANO MARTINEZ, RAQUEL	GIL CANO, FRANCISCO / VAZQUEZ AUTON, JOSE MARIA	ESTUDIO DE RESTOS DE CERDO DOMÉSTICO (SUS SCROFA DOMESTICA) ENCONTRADOS EN EL YACIMIENTO CALCOLÍTICO C/MARSILLA Nº12 (LORCA, MURCIA)



SORIANO LOPEZ, DESIRE	MARTINEZ LOPEZ, EMMA / GOMEZ RAMIREZ, MARIA DEL PILAR	INTOXICACIONES Y REACCIONES ADVERSAS EN ANIMALES DOMÉSTICOS POR PRODUCTOS DE USO COTIDIANO
SORIANO ORTIZ, PAULA	PARRILLA RIERA, INMACULADA / MARTINEZ ALBORCIA, MARIA JOSE	EVALUACIÓN ECOGRÁFICA DEL PARÉNQUIMA TESTICULAR Y SU POTENCIAL RELACIÓN CON LA CALIDAD DEL EYACULADO: ESTUDIO PRELIMINAR
TABLADO AIMELA, TATIANA	ESCUADERO PASTOR, ELISA	APLICACIONES PRESENTES Y FUTURAS DE LOS JAKINIBS EN VETERINARIA
TARI AGULLO, RAMON	ROUCO YAÑEZ, ANTONIO JOSE	EVALUACIÓN ECONÓMICA DE UNA EXPLOTACIÓN PORCINA DE CEBO DE 1.976 PLAZAS
TARIN CARRASCO, VIRGINIA	EGEA CLEMENZ, MACARENA	UTILIZACIÓN DE SUBPRODUCTO DE CALABACÍN (CUCURBITA PEPO.) PARA LA ELABORACIÓN DE CREMA VEGETAL
VALENZUELA PEREZ-CUADRADO, VERONICA DE	HEVIA MENDEZ, MARIA LUISA	EVALUACIÓN DE 6 TIPOS DE ENRIQUECIMIENTO NUTRICIONAL DE BAJO COSTE Y EL ACTIVITY BUDGET DE UN GRUPO GRANDE DE BABUINOS

En el Grado de CYTA se han defendido un total de 49, 3 en la convocatoria de febrero, 33 en junio y 13 en julio (Tabla 26).

Tabla 26. Relación de TFG defendidos en el Grado en CYTA

ESTUDIANTE	TUTOR/A	LÍNEA TFG
ALCARAZ VIDAL, BEATRIZ	MEGIAS RIVAS, MARIA DOLORES / VALVERDE PEREZ, MAGDALENA	EVOLUCIÓN DE LOS ENSILADOS DE LOS SUBPRODUCTOS DE SETAS CONVENCIONALES Y ECOLÓGICAS
ALMANSA HERNANDEZ, ANDREA	BAÑON ARIAS, SANCHO JOSE	CONTRIBUCIÓN DEL COGELIFICANTE (ALMIDÓN E INULINA) A LA TEXTURA DE LOS CAMELOS DE GELATINA
AÑAZCO AÑAZCO, MARIA LILIBETH	EGEA CLEMENZ, MACARENA	EFFECTOS EN LOS PARÁMETROS DE CALIDAD DE LA CARNE DE CERDOS ALIMENTADOS CON PULPA DE ACEITUNA
BELMONTE TORRES, MARIA	PERIAGO CASTON, MARIA JESUS	DESCRIPCIÓN SENSORIAL DE LAS CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS DE ZUMOS DE MANZANA, NARANJA Y PIÑA: GUÍA PRÁCTICA APLICADA AL CONTROL DE CALIDAD
BENAVENTE-GARCIA MARUGAN, ALEJANDRO	LOPEZ NICOLAS, JOSE MANUEL	ACTIVIDAD EPIGENÉTICA DE LOS FLAVONOIDEOS
BOLUDA GUILLAMON, CARMEN JULIA	PEREZ DE LOS RIOS, ANTONIA / QUESADA MEDINA, JOAQUIN	PROPUESTA DE APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE MICROALGAS
CAMPAÑA BELMONTE, ANA	DE MAYA SANCHEZ, BALDOMERO	EVOLUCIÓN DE LOS HABITOS ALIMENTARIOS DE LAS MONJAS DE CLAUSURA DEL MONASTERIO DE LA INMACULADA CONCEPCIÓN DE CIEZA, MURCIA
CAMPOY CANTERO, SARAY	LINARES PADIerna, MARIA BELEN	EFFECTO DE UNA DIETA SUPLEMENTADA CON AJO SOBRE LA CALIDAD DE LA CANAL Y DE LA CARNE EN GANADO PORCINO
DELICADO LOPEZ, BLANCA	ORTIZ LOPEZ, ANTONIO	BIOSENSORES Y APLICACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS
FERNANDEZ GARCIA, LETICIA	MEGIAS RIVAS, MARIA DOLORES / VALVERDE PEREZ, MAGDALENA	ANÁLISIS DE LOS ENSILADOS DEL SUBPRODUCTO DE TOMATE Y PAJAS PARA LA ALIMENTACIÓN DE RUMIANTES
FERNANDEZ LUCAS, FUENSANTA	BAÑON ARIAS, SANCHO JOSE / TRUCHADO GAMBAO, MARIA DEL PILAR	DETECCIÓN DE BACTERIAS VIABLES NO CULTIVABLES EN AGUA DE PROCESO Y PRODUCTO VEGETAL
FERNANDEZ MELERO, CARLOS	TABOADA RODRIGUEZ, AMAURY	OBTENCIÓN DE ACEITUNAS NEGRAS OXIDADAS EN MEDIO BÁSICO Y ESTABILIZADAS EN MEDIO ÁCIDO
FERNANDEZ RUANO, LAURA	PEREZ DE LOS RIOS, ANTONIA / HERNANDEZ FERNANDEZ, FRANCISCO JOSE	CONCEPTO DE BIORREFINERÍA PARA LA VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIA DEL ACEITE DE OLIVA
FERRANDO HERNANDEZ, BELEN OLGA	PERIAGO CASTON, MARIA JESUS	EFFECTO DEL METIL-JASMONATO EN EL CONTENIDO DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN BRÓCOLI



GARCIA CANOVAS, ALEJANDRA	MURCIA TOMÁS, MARIA ANTONIA / MARTINEZ TOME, MARIA MAGDALENA	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA DE TRES PLANTAS DE LA FAMILIA LAMIACEAE: LAVANDULA LATIFOLIA, THYMUS MASTICHINA Y SALVIA LAVANDULIFOLIA
GARCIA PALAZON, JOSE TOMAS	BAÑÓN ARIAS, SANCHO JOSE	EFFECTO COMBINADO DEL PASTOREO MATERNO Y LA SUPLEMENTACIÓN CON SALVIA SOBRE EL PERFIL LIPÍDICO DE LA CARNE COCINADA DE CORDERO
GOMEZ POZO, NURIA	GIL MUÑOZ, MARIA ROCIO / GOMEZ PLAZA, MARIA ENCARNACION	BOTELLAS DE ROBLE ROBLELLA, UNA ALTERNATIVA AL ENVEJECIMIENTO EN BARRICA
GONZALEZ CASCALES, ALBA MARIA	ROS BERRUEZO, GASPAR FRANCISCO	FACTORES QUE AFECTAN AL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS Y A LA GRASA INTRAMUSCULAR EN CERDOS DUROC
GONZALEZ LOZANO, MARIA CRISTINA	TERUEL PUCHE, JOSE ANTONIO	PÉPTIDOS BIOACTIVOS DERIVADOS DE ALIMENTOS: CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES Y PROPIEDADES SALUDABLES
GONZALEZ PEÑALVER, JOSE MIGUEL	LOPEZ MORALES, MARIA BELEN	DESARROLLO DE UN NUEVO PRODUCTO: GALLETAS CON RELLENO DE FRUTAS
HADINI, HALIMA	MONREAL PEREZ, JOAQUIN	LA ESTRATEGIA DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EMPRESA FAMILIAR. UN ANÁLISIS EMPÍRICO
HARO MUÑOZ, MARIA ANGELES	SERRANO MARINO, JOSE / RUA TARIN, MARIA DEL PILAR DE LA	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA SOBRE EL IMPACTO DEL GLIFOSATO EN LA ABEJA DE LA MIEL (APIS MELLIFERA LINNAEUS, 1758)
INIESTA ADAN, CELIA MARIA	GARCIA ALONSO, FRANCISCO JAVIER	EFFECTO DE DIFERENTES CONDICIONES DE ILUMINACIÓN DURANTE LA POST- COSECHA SOBRE LA CONCENTRACIÓN DE CAROTENOIDES Y LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE EN TOMATES ALMACENADOS EN REFRIGERACIÓN
KRAVETS, MARINA	GARCIA OLIVARES, JOSE IGNACIO	LA INFLUENCIA DE LA PUBLICIDAD EN LOS HÁBITOS ALIMENTARIOS INFANTILES
LAGUIA JIMENEZ, FATIMA	MARIN FERNANDEZ, JOSEFA	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LAS BEBIDAS VEGETALES (ALMENDRA, ARROZ, AVENA Y SOJA)
LOPEZ PEREZ, LIDIA	LOPEZ CABANES, ANTONIO / MESEGUER ZAPATA, VICTOR FRANCISCO	EVALUACIÓN DE PELIGROS POR TIPO DE MATERIAS PRIMAS PARA LA EMPRESA BLENDHUB
LOZANO AVILA, ROSARIO	ROMERO GARCIA, DIEGO / MARTINEZ GRACIA, MARIA CARMEN	ESTADO ACTUAL DEL COMPUESTO QUÍMICO ACRILAMIDA
MARIN GARCIA, ARIADNA	MARTINEZ GRACIA, MARIA CARMEN / VERA MANZANARES, ANA M ^ª	NUTRICIÓN Y SALUD DE LA POBLACIÓN BENEFICIARIA DEL BANCO DE ALIMENTOS DEL SEGURA
MEROÑO JIMENEZ, RUBEN	LOPEZ CABANES, ANTONIO / MESEGUER ZAPATA, VICTOR FRANCISCO	MEJORA CONTINUA EN LA GESTIÓN DE LA CALIDAD DE UNA INDUSTRIA DE CAMELOS: VERSIÓN 8 DE LA NORMA BRC
NOGUERA SANCHEZ, SILVIA	GÓMEZ PLAZA, MARIA ENCARNACION / GIL MUÑOZ, MARIA ROCIO	ESTABILIZACIÓN TARTÁRICA POR DISTINTOS TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS AL FRÍO EN VINOS
PAGAN TURPIN, IBAN	BAÑÓN ARIAS, SANCHO JOSE	DESARROLLO DE UN PATÉ DE SALMÓN MEJORADO NUTRICIONALMENTE CON FIBRA ALIMENTARIA Y EXTRACTO DE ROMERO COMO ANTIOXIDANTE
PELETEIRO VALENZUELA, OSCAR	ROMERO GARCIA, DIEGO / MARTINEZ GRACIA, MARIA CARMEN	ESTUDIO DE LA BIODISPONIBILIDAD DE MERCURIO POR CONSUMO DE ATÚN ROJO MEDIANTE DIGESTIÓN ARTIFICIAL
PEREZ ASIS, PATRICIA	CABALLERO BLEDA, MARIA	DIETA MEDITERRÁNEA Y ENFERMEDAD DE ALZHEIMER
PEREZ PUJALTE, IRENE	SOLER PARDO, FERNANDO	TERAPIAS DIRIGIDAS A RESTABLECER LA MICROFLORA INTESTINAL EN LA ENFERMEDAD DE CROHN. USO POTENCIAL DE PROBIÓTICOS
RIZO ORTEGA, ELENA	LOPEZ NICOLAS, JOSE MANUEL / MATENCIO DURAN, ADRIAN	ESTUDIO DE LA NANOENCAPSULACIÓN MOLECULAR DEL ÁCIDO PROTOCATECUICO EN CICLODEXTRINAS. APLICACIÓN EN UN "FOOD MODEL"
ROCA ROBLES, JUAN FRANCISCO	NIETO MARTINEZ, GEMA	TECNOLOGÍAS EMERGENTES PARA LA CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS DE CUARTA GAMA
RODRIGUEZ MARTINEZ, MARIA DEL CARMEN	NIETO MARTINEZ, GEMA	CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE LA DIETA MEDITERRÁNEA
RUIZ FERNANDEZ, RODRIGO	GOMEZ GOMEZ, MARIA / SERRANO ARNALDOS, MAR	PROBLEMÁTICA DE LOS PLÁSTICOS EN EL SECTOR ALIMENTARIO, GESTIÓN DE RESIDUOS Y ALTERNATIVAS A SU USO
SANCHEZ ALBERCA, LAURA	LOPEZ NICOLAS, JOSE MANUEL / MATENCIO DURAN, ADRIAN	ENCAPSULACION MOLECULAR DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DE ALTO VALOR BIOLÓGICO



SANCHEZ HERNANDEZ, IRENE	DIAZ MOLINS, PEDRO	ALTERNATIVAS SALUDABLES PARA EL DESARROLLO DE FORMULACIONES REDUCIDAS EN AZUCARES
SEMPERE GUILLEM, VICTORIA	ESTEBAN REDONDO, CECILIA MARIA / ANTON HURTADO, JOSEFA MARIA	INTEGRACIÓN DE NUEVOS ALIMENTOS EN NUESTRA SOCIEDAD ACTUAL: INSECTOS COMESTIBLES
SFATUICA, CRISTINA	PERIAGO CASTON, MARIA JESUS	EVOLUCIÓN DEL CONTENIDO DE VITAMINA C EN ZUMOS Y BEBIDAS DE FRUTAS
TEJEDOR PALLARES, BELEN	ALVAREZ ALVAREZ, DANIEL	EFECTO DE LA REDUCCIÓN DE GRASA EN PRODUCTOS CÁRNICOS, CRUDOS Y COCINADOS ELABORADOS CON INGREDIENTES NATURALES
TORRES ONTANEDA, JOSSELYN GABRIELA	MARTINEZ TOME, MARIA MAGDALENA / MURCIA	ENTOMOFAGIA COMO ALTERNATIVA SOSTENIBLE EN EL DESARROLLO DE LA ALIMENTACIÓN
TORRES SANCHEZ, ALFONSO	MARTINEZ GRACIA, MARIA CARMEN / SUAREZ MARTINEZ, CLARA	EVALUACIÓN DEL RIESGO MICROBIOLÓGICO DE INSECTOS DESTINADOS A CONSUMO HUMANO
TSYVALIUK, OLEG	ORTUÑO TOMÁS, ANA MARÍA / RIO CONESA, JOSE ANTONIO DEL	EFECTO DEL 1-METILCICLOPROPENO (1-MCP) EN EL CONTROL DE LA MADURACIÓN DE FRUTOS DURANTE LA POSCOSECHA
VALVERDE SOTO, ANA	DOMENECH ASENSI, GUILLERMO	EL ETIQUETADO NUTRICIONAL DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LOS CONSUMIDORES
VYSOTSKYY, RUSLAN	MESEGUER ZAPATA, VICTOR FRANCISCO / ORTUÑO SANDOVAL, JUAN FRANCISCO	PROCESOS Y OPERACIONES BÁSICAS DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA LIOFILIZACIÓN
VYTVYTSKA, HANNA	JIMENEZ MONREAL, ANTONIA MARIA	APLICACIÓN DE TRES MÉTODOS PARA LA VALORACIÓN DEL POTENCIAL ANTIOXIDANTE EN ALIMENTOS