

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

1218 *Resolución de 12 de enero de 2011, de la Universidad de Murcia, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Diagnóstico en Tecnología de la Reproducción y Medicina Veterinarias.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título por el Consejo de Ministros de 12 de noviembre de 2010 (publicado en el «BOE» de 16 de diciembre de 2010, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 22 de noviembre de 2010),

Este Rectorado, de conformidad en lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, reformada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Diagnóstico en Tecnología de la Reproducción y Medicina Veterinarias.

Murcia, 12 de enero de 2011.–El Rector, José Antonio Cobacho Gómez.

Máster Universitario en Diagnóstico en Tecnología de la Reproducción y Medicina Veterinarias

Orientación/Itinerario Académico-Investigador

Tipo de Asignatura	Créditos
Obligatorias	39
Optativas	15
Trabajo Fin de Máster	6
TOTAL	60

Asignaturas	Tipo	Cuatri-mestre	Créditos
Técnicas de Diagnóstico por imagen.	Obligatoria.	1	6
Hematología clínica.	Obligatoria.	1	3
Bioquímica clínica.	Obligatoria.	1	3
Anestesiología aplicada en técnicas de diagnóstico.	Obligatoria.	1	3
Técnicas y Protocolos de diagnóstico en medicina reproductiva.	Obligatoria.	1	3
Métodos de diagnóstico del potencial fértil del macho.	Obligatoria.	1	3
Laparoscopia aplicada a la reproducción animal.	Obligatoria.	1	3
Citología diagnóstica.	Optativa.	2	3
Citometría de flujo: Su utilización diagnóstica en tecnología de la reproducción.	Optativa.	1	3
Neurodiagnóstico. Técnicas y protocolos de diagnóstico en Traumatología y Ortopedia.	Optativa.	2	3
Protocolos de diagnóstico diferencial en patología quirúrgica y cirugía.	Optativa.	2	3
Protocolos de diagnóstico en dermatología.	Optativa.	2	3
Técnicas anatómicas aplicadas al diagnóstico por imagen.	Optativa.	2	3
Técnicas avanzadas de diagnóstico laboratorial.	Optativa.	1	3

Asignaturas	Tipo	Cuatri- mestre	Créditos
Técnicas de Biología Celular e Histología en Reproducción Animal.	Optativa.	2	3
Técnicas y protocolos de diagnóstico en gastroenterología.	Optativa.	1	3
Técnicas y protocolos de diagnóstico en medicina cardiorrespiratoria.	Optativa.	2	6
Técnicas y protocolos de diagnóstico en oftalmología.	Optativa.	2	3
Valor diagnóstico de la proteómica del plasma seminal en tecnologías espermáticas.	Optativa.	2	3
Valoración de la capacidad de desarrollo in vitro e in vivo de embriones clonados y/o criopreservados.	Optativa.	1	3
Metodología de la investigación y elaboración de trabajos científicos. Experimentación animal. Financiación de la investigación.	Obligatoria-Itinerario.	2	3
Estadística y epidemiología aplicadas a la experimentación biomédica.	Obligatoria-Itinerario.	2	3
Diseño experimental.	Obligatoria-Itinerario.	2	3
Trabajo de investigación.	Obligatoria-Itinerario.	2	6
Trabajo Fin de Máster.	Obligatoria-Itinerario.	2	6

Orientación/Itinerario Profesional

Tipo de Asignatura	Créditos
Obligatorias	27
Optativas	21
Practicum	6
Trabajo Fin de Máster	6
TOTAL	60

Asignaturas	Tipo	Cuatri- mestre	Créditos
Técnicas de Diagnóstico por imagen.	Obligatoria.	1	6
Hematología clínica.	Obligatoria.	1	3
Bioquímica clínica.	Obligatoria.	1	3
Anestesiología aplicada en técnicas de diagnóstico.	Obligatoria.	1	3
Técnicas y Protocolos de diagnóstico en medicina reproductiva.	Obligatoria.	1	3
Métodos de diagnóstico del potencial fértil del macho.	Obligatoria.	1	3
Laparoscopia aplicada a la reproducción animal.	Obligatoria.	1	3
Citología diagnóstica.	Optativa.	2	3
Citometría de flujo: Su utilización diagnóstica en tecnología de la reproducción.	Optativa.	1	3
Neurodiagnóstico. Técnicas y protocolos de diagnóstico en Traumatología y Ortopedia.	Optativa.	2	3
Protocolos de diagnóstico diferencial en patología quirúrgica y cirugía.	Optativa.	2	3
Protocolos de diagnóstico en dermatología.	Optativa.	2	3
Técnicas anatómicas aplicadas al diagnóstico por imagen.	Optativa.	2	3
Técnicas avanzadas de diagnóstico laboratorial.	Optativa.	1	3

Asignaturas	Tipo	Cuatri- mestre	Créditos
Técnicas de Biología Celular e Histología en Reproducción Animal.	Optativa.	2	3
Técnicas y protocolos de diagnóstico en gastroenterología.	Optativa.	1	3
Técnicas y protocolos de diagnóstico en medicina cardiorrespiratoria.	Optativa.	2	6
Técnicas y protocolos de diagnóstico en oftalmología.	Optativa.	2	3
Valor diagnóstico de la proteómica del plasma seminal en tecnologías espermáticas.	Optativa.	2	3
Valoración de la capacidad de desarrollo in vitro e in vivo de embriones clonados y/o criopreservados.	Optativa.	1	3
Diagnóstico veterinario integrado y especialización veterinaria.	Obligatoria.	2	3
Practicum.	Obligatoria.	2	6
Trabajo Fin de Máster.	Obligatoria.	2	6