

“La profesión se enriquece con la creación de especialidades que diversifican las posibilidades de trabajo”

La Facultad de Veterinaria de la Universidad de Extremadura, ubicada en Cáceres, inició su actividad en 1983. Durante sus casi cuatro décadas de historia se han impartido tres planes de estudio y se ha formado a 27 promociones. Descubrimos más de cerca los ejes principales del grado de Veterinaria de manos de su decana, Margarita Martínez.

Según la decana de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Extremadura (UEX), **Margarita Martínez**, “el objetivo principal de los estudios de grado en Veterinaria es la formación integral de los egresados para desarrollar su actividad en cualquiera de las facetas de la profesión veterinaria: la medicina y cirugía animal, la producción y sanidad animal, la tecnología agroalimentaria, la higiene y seguridad veterinaria y la salud pública”. Para ello, prosigue, la facultad se apoya en tres ejes fundamentales: “Ofrecer una docencia de calidad, desarrollar una investigación avanzada de acuerdo con las exigencias internacionales y prestar una labor asistencial eficaz”.

Vocación definida

Los estudiantes que acceden a la titulación tienen buenos expedientes académicos en Bachiller. La nota de acceso es alta y se ha ido incrementando en los últimos cursos. “Además -añade Martínez-, debido a la elevada demanda y al pequeño número de plazas ofertadas, los alumnos que entran son aquellos que han elegido la titulación en primera opción, por lo que desde el punto de vista sociológico tienen un alto grado de satisfacción”.



“El número total de alumnos de la facultad que aprovecharon el pasado curso alguno de los programas de movilidad fue de 57”



En su opinión, *“son alumnos con vocación definida por las cuestiones relacionadas con la salud, interés por la biología, la ecología, el mundo de la naturaleza y, en especial, por los animales y todo lo que les concierne”*.

La facultad de Veterinaria de la UEX inició su trayectoria en 1983. En ese momento, el plan de estudios contemplaba las especialidades tradicionales de Veterinaria, esto es, Medicina y Sanidad, Zootecnia y Bromatología, Sanidad y Tecnología de los alimentos. Posteriormente, en 1998, entró en vigor un nuevo plan en el que desaparecen las especialidades y comienza a utilizarse el sistema de créditos. *“Finalmente -señala Martínez-, el curso 2009/10 comienza a impartirse el grado en Veterinaria, adaptándose a la nueva ordenación de enseñanzas universitarias reguladas por el RD1393/2007 y de acuerdo con el Espacio Europeo de Educación Superior”*. Para Martínez, la evolución en la docencia *“ha ido pareja a todos estos cambios y, por ejemplo, ahora se evalúa no solo el trabajo presencial, sino también el no presencial, se han incrementado el número de horas de prácticas que reciben los alumnos, se evalúan las competencias, etc.”*

Así mismo, al tratarse de un grado que habilita para el ejercicio de una profesión regulada, la formación de los alumnos es generalista, viene definida por la Orden ECI 333/2008 y se complementa con las orientaciones del Libro Blanco de Veterinaria y las directrices emanadas de la EAEVE.

Movilidad estudiantil

La facultad de Veterinaria participa activamente en los programas de movilidad que se promueven desde la Universidad de Extremadura, estimulando al alumnado, en palabra de la decana, *“para que se beneficie de la oportunidad de estudiar e investigar fuera de su centro, tanto en otras facultades españolas como en el resto de la UE y en países latinoamericanos”*. Así, año tras año se consolida e incrementa la oferta de destinos del programa Erasmus. Por su parte, *“el número de destinos SICUE se mantiene, al existir convenio con la mayoría centros homólogos en España y los destinos latinoamericanos se van incrementaron ligeramente con respecto a pasadas ediciones”*. El número total de alumnos de la facultad que aprovecharon el pasado curso alguno de los programas de movilidad fue de 57.

Para Martínez es de destacar también *“el incremento en la recepción de estudiantes de otros centros, habiéndose detectado*

un interés creciente por la UEX no solo fuera de nuestras fronteras, sino también dentro del propio estado español”. En este sentido, el último curso la facultad acogió 33 alumnos procedentes de otras universidades, bajo los programas SICUE, Erasmus y latinoamericanos.

Uno de los elementos que refrendan este éxito a nivel internacional es el panel docente que se encuentra al frente del grado y que, tal como señala Martínez, *“tiene una elevada formación académica, siendo doctores todos los profesores, y con una experiencia docente universitaria superior a 25 años de media”*. La mayoría de las plazas tienen carácter permanente, como CD, TU o CU (97,8% del profesorado), lo que para la decana *“evidencia un elevado grado de consolidación de la plantilla que imparte docencia en este título”*. Esta destaca asimismo *“su elevada motivación, que se refleja no solo en la docencia, que ha culminado en muchos casos con la consecución de galardones de excelencia docente que otorga la UEX, sino también en la participación en proyectos como el plan de acción tutorial o la amplia oferta de plazas de internado para la colaboración de los alumnos en actividades clínico-asistenciales, de investigación o de diagnóstico”*.

En opinión de Martínez, *“el profesorado ha sabido adaptarse a los cambios del sistema universitario, formándose en metodologías para responder a las necesidades de los alumnos dentro del Espacio Europeo de Educación Superior y, por otra parte, tiene una alta capacidad científica que se desarrolla mediante la participación de todos los profesores en proyectos y/o grupos de investigación”*.

Salidas profesionales

El título de grado en Veterinaria posibilita el ejercicio de la actividad veterinaria en cualquiera de los países miembros de la Unión Europea. Tal como indica Martínez, *“si bien es verdad que una de las salidas profesionales más conocidas es la del veterinario clínico, el cual se ocupa de la salud de nuestros animales de compañía, de granja, de los silvestres y exóticos, un veterinario también puede ejercer su actividad en otros muchos campos, como la Producción Animal, la Higiene y Seguridad Alimentaria, la Administración, la Investigación, etc.”*

“Así -prosigue-, un veterinario se ocupa de gestionar la rentabilidad de explotaciones y empresas agropecuarias a través de la cría, selección y mejora genética, o ejerce su labor en fábricas



de piensos; puede desarrollar su trabajo en una empresa agroalimentaria, ocupándose de la seguridad en la producción de los alimentos, o llevar a cabo tareas de investigación en la administración pública y en empresas privadas, trabajando en laboratorios en los que desarrollar interesantes proyectos de investigación sobre preparación de vacunas, ensayos de nuevos fármacos, estudios de enfermedades, etc. no sólo útiles para la salud animal sino también para la salud humana, realizar tareas relativas a los seguros y peritajes agrarios, trabajar como veterinario militar o como técnico en las aduanas". Por último, "la docencia también es una salida profesional a la que se puede acceder cursando la titulación", añade Martínez.

Especialidades veterinarias

Preguntada acerca de si debe fomentarse la concepción holística de la sanidad animal y promover la colaboración entre las distintas especialidades para obtener diagnósticos, tratamientos y terapias más transversales o debe promoverse un número cada vez mayor de especialidades, Martínez señala que "ambas visiones no están contrapuestas; por el contrario pueden complementarse". Sin embargo, comenta que, "aunque el tema de la especialización está presente en muchos foros, tanto a nivel de universidad como del colegio profesional, no puede abordarse en el grado, donde la formación es generalista". No obstante, "en la facultad se imparten estudios de posgrado que permiten cierto grado de especialización", puntualiza. Martínez opina asimismo que "la profesión se enriquece con la creación de especialidades que, además, diversifican las posibilidades de trabajo de nuestros egresados". Esto, apunta, "permite que un veterinario pueda decidir en qué campo concreto o especialidad quiere desarrollar su actividad sin tener que dedicarse a la veterinaria en un concepto o ámbito global".

Innovación, elemento clave

La sanidad es un sector que registra un grado más alto de innovación, tecnificación y robotización. En palabras de Martínez, "la innovación en las distintas áreas o técnicas de trabajo veterinario evoluciona rápidamente, algo que permite optimizar el diagnóstico, prevención y el control de las enfermedades, logrando así reducir el impacto sobre la producción animal, mejorar la salud y el bienestar animal y en definitiva la salud pública". Como parte de las investigaciones y proyectos que se están

desarrollando, en la facultad de Veterinaria de la UEX se dispone de técnicas innovadoras que abarcan cualquier campo de la veterinaria, desde las últimas técnicas de análisis laboratorial al diagnóstico por imagen más puntero. Estas técnicas se incorporan a la formación de los alumnos mediante su utilización en las clases prácticas.

Para Martínez, "la importancia de la investigación en el sector veterinario es indudable". Eso significa que "el papel del veterinario es clave, por ejemplo, en las investigaciones que implican al animal, evitando sufrimiento innecesario y garantizando la ética profesional". En la facultad hay una treintena de grupos de investigación consolidados en los que también participan profesionales de la Junta de Extremadura, de empresas mercantiles y de otras facultades. En la actualidad se están desarrollando varios proyectos de I+D+i regionales, nacionales e internacionales cuyos resultados podrán ser transferidos al sector productivo y comercial. "El desarrollo de estas actividades de investigación se considera necesario para que el profesorado pueda ser calificado como realmente experto en las distintas disciplinas que se imparten en el grado", matiza la decana.

"La innovación evoluciona rápidamente, algo que permite optimizar el diagnóstico, prevención y control de las enfermedades"

El futuro de la profesión

Para la decana de la Facultad de Veterinaria de la UEX, "la sociedad está cambiando y el profesional veterinario no es ajeno a estos cambios: la utilización de tecnologías portátiles en el control de enfermedades globales, el tratamiento de enfermedades en especies animales que se utilizan como nuevas fuentes de proteína, o la búsqueda de nuevos tratamientos veterinarios pueden ser alguno de algunos de los retos a los que se enfrente la profesión".

En su opinión, "aunque no exista una 'Seguridad Social' que vele por el bienestar de las mascotas, el hecho de que existan campañas de control sanitario de todas las especies de interés veterinario, en cierta medida pone de manifiesto la existencia de un sistema de salud animal, independientemente de cómo se llame". Para Martínez, "es probable que el sistema actual evolucione y adopte una forma de 'seguridad social animal' para la cual habrá que pensar en fuentes de financiación adaptadas a su momento. 🐾"

