

De la UNAM, el primer MVZ latinoamericano que accede a las becas “Universidad de Zaragoza-Santander-Fundación Carolina”

- Su nombre es Genaro Cvabodni, estudió la maestría en la FMVZ y realizará estudios de doctorado en la Universidad de Zaragoza
- Es el segundo mexicano que logra obtener una de estas becas, conferidas en cinco diferentes áreas: Biomédicas, Científicas, Humanísticas, Sociales y Técnicas

Genaro Cvabodni Miranda de la Lama, estudiante de la FMVZ de la UNAM, se convirtió en el primer médico veterinario zootecnista latinoamericano que gana una de las becas otorgadas por la Universidad de Zaragoza, el Santander Central Hispano y la Fundación Carolina, para realizar estudios de doctorado en la primera de estas instituciones.

Tras competir, en una primera etapa, contra 300 investigadores de naciones como Paraguay, Brasil, Colombia, El Salvador, Perú, Cuba, Honduras y Chile, entre otras —la convocatoria está dirigida exclusivamente a estudiantes latinoamericanos— Genaro Cvabodni fue seleccionado como becario en el Área de Científicas, por lo que a finales de octubre del año en curso viajará a España, en donde efectuará el Doctorado en Producción Animal, con énfasis en Comportamiento y Bienestar Animal.

Egresado de la Maestría en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal de la UNAM —misma que estudió en el Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio de la FMVZ— Genaro es el segundo mexicano que logra obtener una de estas becas, conferidas año tras año, desde el 2001, en las siguientes áreas: Biomédicas, Científicas, Humanísticas, Sociales y Técnicas.

Excelencia académica, experiencia profesional y trascendencia del proyecto de investigación presentado son, entre otros, los factores tomados en cuenta para otorgar las becas, que en



Excelencia académica, experiencia profesional y trascendencia del proyecto de investigación presentado son, entre otros, los factores tomados en cuenta a la hora de otorgar las becas.

Foto: Virginia Galván P.

esta sexta edición del programa Universidad de Zaragoza-Santander-Fundación Carolina, sumaron un total de 18: en una segunda etapa, Genaro tuvo que competir contra 150 investigadores y, posteriormente, contra 67, de los cuales se seleccionaron a los 18 ganadores.

Así las cosas, el maestro Cvabodni Miranda de la Lama permanecerá en España durante cuatro años —dos dedicados a la docencia e investigación, y dos más a la

elaboración y entrega de tesis— y se integrará a un prestigiado grupo de trabajo que desarrolla el proyecto “Efecto del transporte y la espera pre sacrificio en el bienestar y la calidad de la carne en borregos ternascos*”: dicho proyecto es financiado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología de España y por la Comunidad Económica Europea, y es reconocido como “competente a nivel internacional”, por el Ministerio de Educación de la citada nación.

(sigue en la página 11)

De la UNAM ...

(viene de la página 12)

En entrevista para Infovet, el maestro Cvabodni —quien hasta antes de ser becario estaba al frente de la Coordinación del Servicio de Inocuidad y Bienestar Animal de la Subsecretaría de Ganadería, Planeación y Comercialización del Estado de Puebla— platicó sobre las actividades que realizará en la Universidad de Zaragoza: “el grupo de trabajo al que me integraré es líder, en España, en investigación sobre carne; asimismo, es reconocido por la investigación que lleva a cabo en el ámbito del bienestar animal; ahora bien, actualmente, este grupo desarrolla el proyecto “Efecto del transporte y la espera pre sacrificio en el bienestar y la calidad de la carne en borregos ternascos”, el cual, como su nombre lo dice, estudia el efecto del transporte y del manejo de los animales, en el bienestar de los mismos y en la calidad de la carne”.

Agregó que como parte del proyecto, “se medirán comportamiento, hormonas y niveles linfocitarios en sangre; igualmente, se medirán ciertos parámetros que nos darán un panorama respecto de cuál es la repercusión del transporte y del manejo de los animales, en su bienestar, y nos permitirán establecer cómo un mal manejo o afectación del bienestar, repercute en la calidad de la carne. La idea es conjugar un parámetro de una preocupación humanística —el bienestar de los animales— con la calidad y los precios de la carne”.

Tras señalar que durante su estancia en la Universidad de Zaragoza trabajará bajo la tutela del doctor Gustavo María Levriño, del Departamento de Producción Animal y Ciencia de los Animales de la Facultad de Medicina Veterinaria, mencionó que “un proyecto de este estilo permite establecer parámetros y valores objetivos que, a su vez, permiten saber cuál es el bienestar de los animales —en dónde empieza y en dónde termina—

y es que, a pesar de que ha habido una gran cantidad de investigaciones al respecto, aún no se sabe exactamente cómo se da la simbiosis entre fisiología, comportamiento y parámetros productivos”.

“La idea es traer los resultados de esta investigación a México, en donde es indispensable establecer ciertos estándares de calidad para ser más competitivos, y en donde es necesario crear conciencia respecto de que el bienestar de los animales no es sólo una preocupación humanística, sino también un valor agregado a los productos y un signo de garantía y de calidad para los consumidores, quienes, además de calidad física, exigen también calidad moral. Esto quiere decir que el consumidor debe estar enterado de que la carne que come perteneció a un animal que estuvo bajo un sistema de producción eficiente, que respetó su comportamiento y procuró su bienestar y, por lo tanto, es moralmente aceptable”.

“Sé que el tema es controversial; sin embargo, cuando regrese a México, deseo innovar en el área de la carne en ovinos y caprinos porque, aunque entiendo que en nuestro país tenemos restricciones económicas, sociales y culturales, es indispensable impulsar cambios que nos ayuden a ser competitivos”.

Egresado, a nivel licenciatura, de la Universidad Autónoma de Tlaxcala, Genaro reiteró que dentro de cuatro años, su idea es regresar a su país y trabajar en la eficientización de los sistemas de transporte, de sacrificio y de los rastros, y en pro del bienestar de los animales: “en el ámbito del transporte, por ejemplo, en México enfrentamos problemas gravísimos, los cuales abarcan desde el asinamiento de animales, hasta el traslado de hembras gestantes o que paren dentro de los camiones y de animales agonizantes; en este sentido, es urgente hacer algo”.

La beca, producto de mi formación en el Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio

Para Genaro Cvabodni Miranda de la Lama, el haber logrado acceder a la beca es producto de la formación que recibió en el posgrado de la UNAM, a través del Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio de la FMVZ, en donde estudió la Maestría en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal, con énfasis en Etología Aplicada y Bienestar Animal: este departamento es único en México y lo es porque le da su justo valor al tema del bienestar animal, el cual, desafortunadamente, en muchas escuelas de medicina veterinaria y zootecnia de provincia es visto aún como un tema abstracto y no como lo que realmente es: un tema dinámico, un concepto de adaptación al medio...

Este departamento cuenta con un grupo de trabajo competente a nivel internacional, al que le debo no sólo mi formación como maestro, sino también mi entrenamiento para sostener conversaciones internacionales y para exponer adecuadamente ante profesionales; igualmente, le debo la maravillosa oportunidad de establecer vínculos y relaciones con investigadores de reconocido prestigio a nivel internacional.

Finalmente, expresó su agradecimiento a los doctores Hugo Montaldo Valdenegro, Angélica Terrazas García y Francisco Galindo Maldonado, quienes fungieron como tutores cuando estudió la maestría: “mi agradecimiento es especial para el doctor Galindo Maldonado, quien me guió, orientó y enseñó muchísimo”.

* Ternasco: Cordero joven.

Carne de los corderos menores de 90 días pertenecientes a las razas Rasa Aragonesa, Ojinegra y Bilbilitana, nacidos y criados en Aragón, España.