

INISA Instituto de Investigaciones en Salud

15 de Marzo de 2018 INISA-222-2018

UCR FM 16:29/15 MAR '18

Señor Dr. Carlos Alberto Fonseca Zamora Decano, Facultad de Medicina Universidad de Costa Rica

Estimado Señor Decano:

Saludos cordiales. Como es de su conocimiento, en el edificio de la Facultad de Medicina se encuentra el laboratorio de electrofisiología. Este laboratorio es usado para llevar a cabo parte del trabajo del proyecto de investigación 742-B4-318: "Análisis funcional de mutaciones responsables de canalopatías miotónicas", donde participan los investigadores: Dr. Oscar Brenes García (Dpto. de Fisiología, Esc. de Medicina), Dra. Adarli Romero, (Esc. de Biología), M. Sc. Melissa Vásquez, M. Sc. Rebeca Vindas y Dr. Fernando Morales (INISA). Además, en este laboratorio se encuentran varios especímenes de la rana *Xenopus laevis*, que son parte del proyecto y a las cuales se les debe dar mantenimiento y alimentación constantemente.

Durante el receso de fin de año (2017-2018), usted nos autorizó a ingresar al Edificio de la Facultad de Medicina con el fin de poder darle de comer a las ranas y de dar el mantenimiento adecuado al lugar donde ellas se encuentran (pecera). El mantenimiento adecuado de las ranas incluye alimentación y cambio de agua de las peceras semanalmente, esto para mantenerlas en condiciones óptimas, tanto para el bienestar del animal, como para el buen desarrollo del proyecto.

Debido a que la Semana Santa esta próxima y la Universidad de Costa Rica cierra toda la semana, debemos venir al laboratorio para alimentar a las ranas y brindar el mantenimiento adecuado como se hace actualmente, pues de no hacerlo, podría arriesgarse el bienestar y la supervivencia de las mismas; debido a que son animales muy sensibles a los cambios en sus condiciones de hospedaje. La pérdida de estos organismos implicaría un costo económico muy alto e impactaría de forma negativa en el buen caminar del proyecto, pues solo el proceso de importación de nuevos organismos puede tardar más de un año, tal como nos sucedió con las ranas que tenemos actualmente en el laboratorio.

Por lo tanto, tal y como se realizó durante el receso de fin de año (receso 2017-2018), le solicito estudiar la posibilidad de que mi persona, Dr. Fernando Morales Montero, cédula 204860452, Tel: 88596325, tenga autorización de ingresar al Edificio de la Facultad de Medicina el día viernes 30 de marzo, de 8am a 11am, con el fin de darle el mantenimiento adecuado a las ranas del proyecto. Adicionalmente, debido a que el Edificio de la Facultad cuenta con alarma en estos momentos, le





INISA Instituto de Investigaciones en Salud

solicito estudiar la posibilidad de que el código de la alarma sea brindado al personal de Seguridad y Tránsito de la UCR para que ellos puedan desactivar la alarma del Edificio.

Sin otro particular me despido,

External conorie T

Fernando Morales Montero, Ph.D. Investigador principal proyecto 742-B4-318 INISA, UCR INISA INISA

V°B° Dra. Aileen Fernández Ramírez

Directora Dpto. Fisiología Escuela de Medicina V°B° Dra. Lizbeth Sala Directora Escuela de Medicina

DIRECCI PO CELA DE MEDICA

FMM

C. Consecutivo/Archivo

Dra. Lizbeth Salazar, Directora, Esc. de Medicina, UCR

Dra. Aileen Fernández, Directora Dpto. de Fisiología Esc. de Medicina, UCR

Dr. Oscar Brenes García, Dpto. Fisiología, Esc. de Medicina, UCR

Dra. Adarli Romero, Esc. de Biología, UCR

M. Sc. Melissa Vásquez, INISA, UCR

M. Sc. Rebeca Vindas, INISA, UCR.

