



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES**

# H. Consejo Académico FCN

Informe de la Dirección.

17 de noviembre del 2023

# Actividades

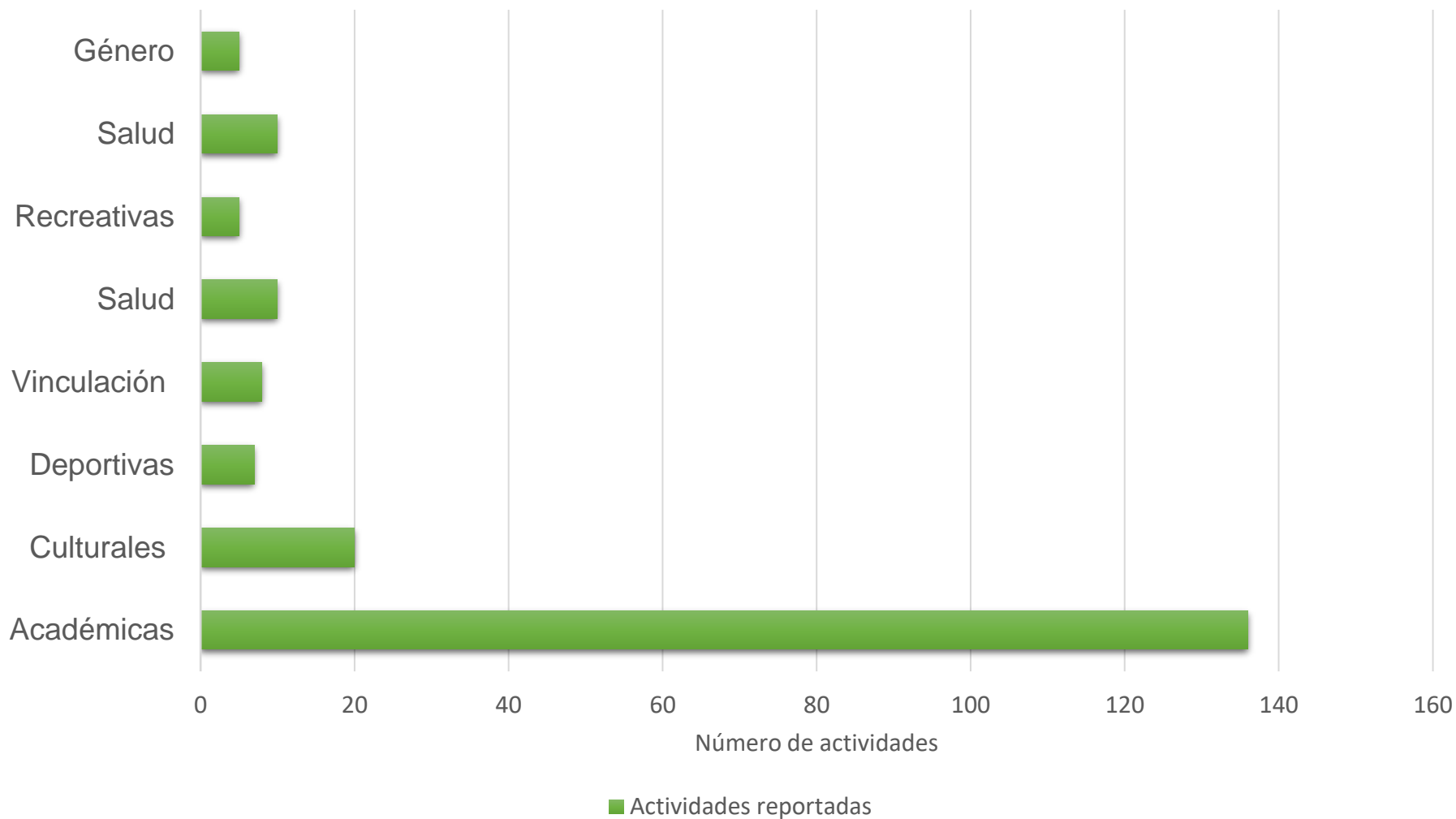
Octubre 2023 a noviembre del 2023

- Académicas
- Culturales
- Deportivas
- Vinculación
- Salud
- Recreativas
- Género

En el presente Informe sólo se mencionarán algunos ejemplos de las actividades que se llevaron a cabo en el período informado. Lo anterior con la finalidad de que estos Consejos se pueden enfocar a los temas académicos y administrativos que se tengan que tratar. Al final del Informe hay una liga en la cual podrás acceder a la información general de las actividades que se tienen reportadas, donde ahí sí se especifica cada una de ellas.

Te invitamos a que te sumes y participes, compartas, propongas y nos acompañes en las diversas actividades que se realizan en la FCN.

# Actividades realizadas en septiembre-octubre 2023



## Aspirantes a la Lic. En Medicina Veterinaria y Zootecnia visitan la Posta Zotécnica del Campus Amazcala



21 de octubre del 2023



# Taller producción de bioinsumos en la UMA Tepame. Jardín Etnobiológico de Conca.



Objetivo General:  
Fortalecer los procesos agroecológicos para la soberanía alimentaria, cuidado, conservación de la biodiversidad y del patrimonio biocultural con la participación de la comunidad.

DIRIGIDO A  
Público en general

**OCTUBRE**  
Viernes 20  
y Sábado 21  
2023

LUGAR  
UMA "Las Camelinas"  
Localidad El Tepame  
y El Jardín.

09:00 a 15:00 Hrs.

Taller gratuito

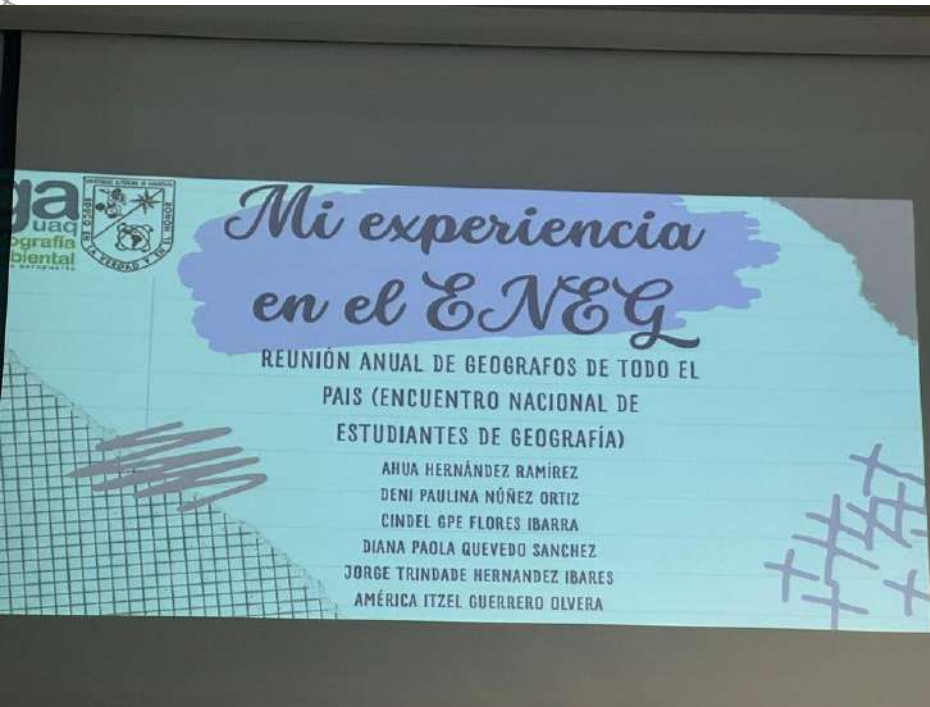
WhatsApp:  
442 474 4453  
y 442 458 7303

[www.fcn.uaq.mx](http://www.fcn.uaq.mx)

SOMOS UAQ | Salud, Naturaleza y Sustentabilidad



## Ponencia “Mi experiencia en el ENEG: Reunión anual de geógrafos de todo el país”. Presentada por estudiantes que asistieron al Encuentro de Estudiantes de Geografía, en Guadalajara, Jalisco



2 de octubre del 2023



## Premiación y clausura de la XXIII Olimpiada Estatal de Biología 2023



25 de octubre del 2023



# Clausura del Diplomado "Manejo y Conservación de Fauna Silvestre en el Antropoceno". CA Ecología y Diversidad Faunística.



## Clausura del Ciclo de seminarios HAM 2023-2



07 de noviembre del 2023



## Inauguración del Primer Congreso Interuniversidades: Sustentabilidad en la Producción Agropecuaria y Manejo de Recursos. Hidalgo.






07 de noviembre del 2023



## Fernando Vallejo y Edith Jiménez. 11º Encuentro de Jóvenes Investigadoras e Investigadores del Estado de Querétaro.





 UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES


**LA FACULTAD DE  
CIENCIAS NATURALES FELICITA A:**

DR. FELÍX LEAO RODRÍGUEZ FIERROS  
DRA. SAMANTHA ELIZABETH BAUTISTA MARÍN  
DRA. MÓNICA CERVANTES JIMÉNEZ

POR OBTENER LA PLAZA DE  
TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTES.

**¡ENHORABUENA!**

**SOMOS UAQ** | [fcn.uaq.mx](http://fcn.uaq.mx) | "Salud, Naturaleza y  
Sustentabilidad"



## Ceremonia de entrega del reconocimiento Nkohi 2023 a las y los trabajadores administrativos y docentes jubilados



09 de noviembre del 2023



## Firma de los proyectos FOPER aprobados para la comunidad estudiantil FCN



14 de noviembre del 2023

## 2º Encuentro de Música Tradicional “Reconociendo nuestra identidad”. JEC.



15 octubre del 2023

## Observación del eclipse anular en el Museo de Ciencias Ximhai



16 OCTUBRE DEL 2023



## Concurso “Arma tu piñata” Campus Aeropuerto



18 de octubre del 2023

## Concurso de fotografía: Orgullosamente Ocelote, Campus Aeropuerto



26 de octubre del 2023

## Campus Aeropuerto. “Miércoles de Concierto” de la Facultad de Artes. Guitarras Folclóricas.



26 de octubre del 2023



## Roberto Arreola. Estudiante GAM. 1er. Lugar Gran final del Campeonato Estatal de Enduro, llevado a cabo en Tzibanza.



23 de octubre del 2023

## 3er lugar en Fútbol 7- femenil.



14 de noviembre del 2023



## Reunión de docentes e investigadores en nutrición humana para la vinculación, intercambio y cooperación: UCIMED (Costa Rica) – UAQ (México).



31 de octubre del 2023



## Arranque del Proyecto de Saneamiento del Río Querétaro



08 de noviembre del 2023

## Participan en el curso de "Violencia", impartido por la Dra. Fabiola Olvera Aldana



24 de octubre del 2023

## Taller de estudios sobre la violencia: Acoso y Bullying, impartido por la Dra. Fabiola Olvera Aldana



07 de noviembre del 2023



Día Mundial de la Lucha contra el Cáncer de Mama. Dra. Olga Elena Jerezano de la Rosa y la Lic. Ma. Guadalupe Lovatón Cabrera impartieron la ponencia "Generación oncológica: prevención de cáncer en la mujer". LNUT.



## Su Salud UAQ realizó pruebas rápidas de VIH, Sífilis y atención fisioterapéutica en Campus Juriquilla



23 de octubre del 2023



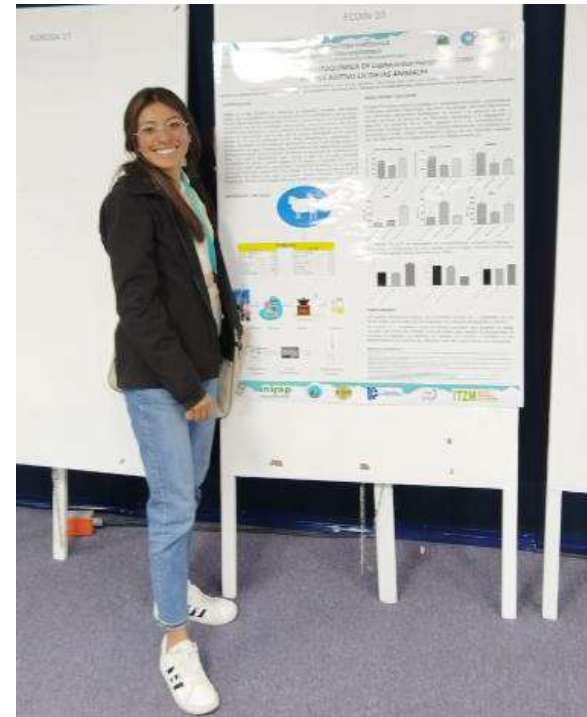
## Charla informativa impartida por el área de Su Salud UAQ



23 de octubre del 2023



## HAM Y PAS. XII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible y XVII Simposio Internacional de Agricultura Sostenible.



13-17 noviembre del 2023



## BioOne COMPLETE

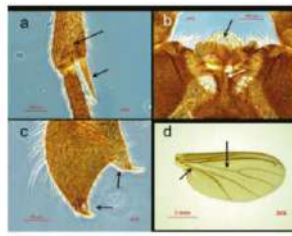
### **Fungus Gnat (Diptera: Sciaridae) as an Emergent Pest Associated with Berry Production in Mexico**

Authors: Vergara-Pineda, Santiago, Toledo-Hernández, Ricardo A., Rodríguez, Douglas, and Jones, Robert W.

Source: Florida Entomologist, 106(3) : 182-188

Published By: Florida Entomological Society

URL: <https://doi.org/10.1653/024.106.0305>



Puedes ver la publicación en el siguiente link:

[https://drive.google.com/file/d/1bEiW2blahOtr5LLtAZlu74ho1m1znJg4/view?fbclid=IwAR0--tNKguoPvR4Y\\_HlujTf0j5pYVwaDEmbI7U8InuBv-RX7BfPEGJ96w5U](https://drive.google.com/file/d/1bEiW2blahOtr5LLtAZlu74ho1m1znJg4/view?fbclid=IwAR0--tNKguoPvR4Y_HlujTf0j5pYVwaDEmbI7U8InuBv-RX7BfPEGJ96w5U)

# PUBLICACIONES

Received: 11 November 2022 | Accepted: 1 August 2023

DOI: 10.1002/ajb2.16231

## RESEARCH ARTICLE



# *Nichima* gen. nov. (Alismataceae) based on reproductive structures from the Oligocene-Miocene of Mexico

Luis Hernández-Sandoval<sup>1</sup>  | Sergio R. S. Cevallos-Ferriz<sup>2</sup>  |  
Ana L. Hernández-Damián<sup>2</sup> 



## PLOS ONE

RESEARCH ARTICLE

### Seed morphology and germination of <*Turnera diffusa*> Willd. ex Schult. emulating environmental conditions within ant nest

Paola Scarlet Puga-Guzmán<sup>1☯</sup>, Fabiola Magallán-Hernández<sup>1☯\*</sup>, Mónica Queijeiro-Bolaños<sup>2‡</sup>, Juan Antonio Valencia-Hernández<sup>2‡</sup>, Santiago Vergara-Pineda<sup>2‡</sup>

Faculty of Natural Sciences, Environmental Horticulture Group, Autonomous University of Queretaro—Juriquilla Campus, Querétaro, Mexico

☯ These authors contributed equally to this work.

▫ Current address: Avenida de las Ciencias s/n Juriquilla, Querétaro, Querétaro, México

‡ MQB, JAVH and SVP also contributed equally to this work.

\* [fabiola.magallan@uaq.mx](mailto:fabiola.magallan@uaq.mx)



<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0292626>

# FUTUROS EVENTOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
LICENCIATURA EN MICROBIOLOGÍA

**EDUCACIÓN CONTINUA**

**19 ENERO AL 23 MARZO 2024**

## DIPLOMADO MICROBIOLOGÍA PRÁCTICA para Docentes

**OBJETIVO GENERAL**  
Capacitar a los egresados en microbiología y áreas afines a las ciencias biológicas así como a profesores de secundaria y preparatoria que impartan cursos en donde se involucren a los microorganismos.

**DIRIGIDO** egresados de microbiología y áreas afines a la biología y profesores de secundaria y preparatoria de materias afines.

**DURACIÓN** 100 HRS.

**MODALIDAD** Presencial

**VIERNES** 16:00 a 20:00 HRS.  
**SÁBADO** 9:00 a 14:00 HRS.

**SEDE LICENCIATURA DE MICROBIOLOGÍA**  
Campus Aeropuerto, Carr. a Chichimequillas S/N, Ejido Bolaños, C.P. 76140, Santiago de Querétaro, Qro.

**CONTACTO**  
Dra. Bertha Isavel Carvajal G. | Tel. 442 192 1200 Ext. 65216  
bicarvajal@uaq.mx  
coordinacion.microbiologia.fcn@uaq.mx

**SOMOSUAQ** **fcn.uaq.mx** *"Salud, Naturaleza y Sustentabilidad"*

**#FCN #FCNUAQ #SOMOSUAQ**

FON FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES / PDI-FCN/LEI. ACADÉMICA

# FUTUROS EVENTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

AL **27 NOV**  
**01 DIC** 2023  
EDUCACIÓN CONTINUA  
CURSO



EN FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y DEL ROL DEL ACADEMICO

## OBJETIVOS

Proporcionar al alumno los elementos básicos teóricos y prácticos para la divulgación y la comunicación de la ciencia.

## DIRIGIDO

A estudiantes de las carreras de la facultad de Ciencias Naturales y a otras facultades de la UAQ, interesados en el área de ciencias.

## DURACIÓN

Curso con un total de 20 Hrs. Distribución de horas: Clases y conferencias, 10 Hrs. Prácticas, 5 Hrs. Proyecto escrito, 5 Hrs.

## HORARIO

De lunes a viernes de 17:00 a 19:00 Hrs.

## MODALIDAD. Presencial.

SEDE. Av. de las Ciencias S/N Campus Juriquilla Delegación Santa Rosa Jáuregui C.P. 76230 Querétaro, Qro. México

## CONTACTO Y COMENTARIOS

patricia.garcia.horsman@uaq.mx



**DIVULGACIÓN CIENTÍFICA FCN-UAQ**

**SOMOS UAQ**  
Somos Querétaro

"Salud, Naturaleza y Sustentabilidad"

#FCN #FCNUAQ #SOMOSUAQ




## Acopio UAQ


Museo de Ciencias XIMHAI  
CAPA 8

Huracán "Otis"  
Guerrero

Colabora con:

-  Agua embotellada
-  Alimentos enlatados (vigentes)
-  Objetos de higiene personal (Jabón, pasta de dientes, cepillo de dientes, etc.)
-  Artículos de baño (papel, toallas femeninas, pañales)
-  Insumos para primeros auxilios
-  Ropa en buen estado
-  Cobijas y colchonetas
-  Herramientas de mano (Para la remoción de desechos y escombros como carretillas, barretas, pala y picos)

 Av. de las Ciencias S/N. Delegación Santa Rosa Jáuregui. Rancho Largo. C.P. 76230 Juriquilla, Qro.

 Horario de recepción: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 5:00 p.m. Sábado de 9:00 a.m. a 2:00 p.m.

**FECHA LIMITE DE RECEPCIÓN: 18 DE NOVIEMBRE**

**SOMOS UAQ**  
Somos Querétaro

"Salud, Naturaleza y Sustentabilidad"

Informe de Dirección





# FUTUROS EVENTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
SECRETARÍA ACADÉMICA

**CURSO** EDUCACIÓN A DISTANCIA DE FCN

20 NOVIEMBRE AL 10 DICIEMBRE 2023

Diseño de actividades de aprendizaje, Desarrollo de habilidades de búsquedas avanzadas y ciberseguridad en entornos virtuales

## Unidad 1

### COMPETENCIA GENERAL

Domina el uso de herramientas de comunicación (de la web 2.0) para el aprendizaje, y reconoce estrategias de ciberseguridad para proteger su información personal en entornos virtuales.

### TEMARIO

- 1.1 Diseño de actividades educativas empleando herramientas para la comunicación.
- 1.2 Blog.
- 1.3 Wiki.
- 1.4 Foros.

DIRIGIDO A Docentes de la FCN

FACILITADORA Dra. Iris Toledano Ayala  
[iris.toledano@uaq.mx](mailto:iris.toledano@uaq.mx)

MODALIDAD Virtual  
PLATAFORMA  
<http://uaqedvirtual.uaq.mx/campusvirtual/cienciasnaturales/>

SOMOS UAQ

[fcn.uaq.mx](http://fcn.uaq.mx)

Salud, Naturaleza y Sustentabilidad

#FCNFCNUAQ #SOMOSUAQ



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
SECRETARÍA ACADÉMICA

**CURSO** EDUCACIÓN A DISTANCIA DE FCN

20 NOVIEMBRE AL 10 DICIEMBRE 2023

Diseño de actividades de aprendizaje, Desarrollo de habilidades de búsquedas avanzadas y ciberseguridad en entornos virtuales

## Unidad 2

### COMPETENCIA GENERAL

Domina el uso de herramientas de comunicación (de la web 2.0) para el aprendizaje, y reconoce estrategias de ciberseguridad para proteger su información personal en entornos virtuales.

### TEMARIO

- 2.1 Búsquedas avanzadas de información.
- 2.2 Ciberseguridad en entornos virtuales de aprendizaje.
- 2.2.1 Estrategias de protección de información personal y datos en entornos virtuales.

DIRIGIDO A Docentes de la FCN

FACILITADORA Dra. Iris Toledano Ayala  
[iris.toledano@uaq.mx](mailto:iris.toledano@uaq.mx)

MODALIDAD Virtual  
PLATAFORMA  
<http://uaqedvirtual.uaq.mx/campusvirtual/cienciasnaturales/>

SOMOS UAQ

[fcn.uaq.mx](http://fcn.uaq.mx)

Salud, Naturaleza y Sustentabilidad

#FCNFCNUAQ #SOMOSUAQ



# FUTUROS EVENTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES**

## DIAGNOSTICO INSTITUCIONAL PARTICIPATIVO DE IGUALDAD DE GENERO 2023-2024

DÍA	HORA	NO. DE PERSONAS	LUGAR
MARTES 14/NOV/2023	11:00 - 12:00 HRS	10 ADMINISTRATIVOS	BIBLIOTECA SALA 1
	12:00 - 13:00 HRS	13 DOCENTES	
MIÉRCOLES 15/NOV/2023	11:00 - 12:00 HRS	10 ESTUDIANTES DE HAM	BIBLIOTECA SALA 2
	12:00 - 13:00 HRS	11 ESTUDIANTES DE BIO	
JUEVES 16/NOV/2023	10:00 - 11:00 HRS	20 ESTUDIANTES DE MVZ	BIBLIOTECA SALA 1
	11:00 - 12:00 HRS	13 ESTUDIANTES DE NUT	
	12:00 - 13:00 HRS	5 ESTUDIANTES MAESTRÍAS*, 2 DOCTORADO*	
MARTES 21/NOV/2023	11:00 - 12:00 HRS	20 ESTUDIANTES DE MVZ	
	12:00 - 13:00 HRS	12 ESTUDIANTES DE NUT	

\* Maestrías: Ciencias Biológicas, Nutrición Clínica Integral, Salud y Producción Animal Sustentable, Ciencias de la Nutrición Humana.

\*\* Doctorado: Ciencias Biológicas



# FUTUROS EVENTOS



**23-24 Noviembre 2023**

Curso-Taller de  
**Actualización sobre las principales enfermedades infecciosas de los bovinos y temas relacionados**

ORGANIZA  
CENIDSA/INIFAP, UAQ y CONAHCYT.

LUGAR: Av. de las Ciencias, Joniquilla, Querétaro.  
Auditorio Facultad de Ciencias Naturales, UAQ

**PROGRAMA**  
**23 Noviembre 2023**

09:00 a 10:00 h **Registro e Inauguración.**  
*Dra. Gabriela Aguilar Tapacamá.*

10:00 a 10:30 h **Inmunología Bovina.**  
*M. en C. Roberto I. Guerrero Solano.*

10:30 a 11:00 h **Importancia de las parasitosis gastrointestinales en ruminantes.**  
*MSPAS Nerina Patricia Veyna Salazar.*

11:00 a 11:30 h **Virología de las principales enfermedades que afectan a los bovinos.**  
*Dra. Elizabeth Loza Rubio.*

11:30 a 12:00 h **Preguntas y receso**

12:00 a 13:00 h **Virus participantes del complejo respiratorio en bovinos y buenas prácticas pecuarias.**  
*M. en C. Jesús Zavala Hernández.*

13:00 a 13:30 h **Virus participantes en problemas reproductivos de los bovinos.**  
*M. en C. Fernando Cerdán Téllez.*

13:30 a 14:00 h **Enfermedades infecciosas de los bovinos transmitidas por vectores**  
*Dra. Gabriela Aguilar Tapacamá.*

14:00 a 14:30 h **Enfermedades que afectan al sistema nervioso de los bovinos: Rabia y priónes**  
*Dra. Elizabeth Loza Rubio.*

14:30 a 15:00 h **Diagnóstico de enfermedades virales en bovinos**  
*Dr. José Francisco Rivera Benítez.*

15:00 a 15:30 h **Preguntas**

**PROGRAMA**  
**24 Noviembre 2023**

09:00 a 9:30 h **Lesiones Histológicas producidas por agentes virales.**  
*MSPAS Alejandro Enriquez Vázquez*

09:30 a 10:00 h **Importancia de la bioseguridad y calidad en el diagnóstico.**  
*cDra. Ana Silvia González Méndez.*

10:00 a 10:30 h **Situación de la tuberculosis bovina en México: perspectivas de eliminación.**  
*Dr. Feliciano Millán Sosa.*

10:30 a 11:00 h **Evolución de la resistencia a los antibióticos y posibles alternativas para su tratamiento en mastitis.**  
*M. en C. Laura Hernández Andrade.*

11:00 a 11:30 h **Brucelosis animal, un problema de salud pública.**  
*Dra. Myrna Valencia Mallón.*

11:30 a 12:00 h **Preguntas y receso**

12:00 a 12:30 h **Efecto del consumo de ácidos grasos esenciales sobre la reproducción y salud bovina.**  
*Dr. Eugenio Vilagómez Amocuz.*

12:30 a 13:00 h **Salud uterina y rentabilidad del hato lechero.**  
*Dr. Héctor Raymundo Vera Avila.*

13:00 a 13:30 h **Impacto del cambio climático en la salud animal de los bovinos.**  
*Dr. Sergio Gómez Rosales.*

13:30 a 14:00 h **La genética en la prevención y mejora de las enfermedades en bovinos.**  
*MVZ José Luis Rivera Villatoro.*

14:00 a 14:30 h **Herramientas SIG para el estudio de las enfermedades infecciosas de los bovinos.**  
*Dra. Isabel Barcenas Reyes.*

14:30 a 15:00 h **Preguntas**

15:00 a 15:30 h **Clausura** *Dr. José G. Gómez Soto*

MÁS INFORMACIÓN:  
\*Dra. Elizabeth Loza Rubio  
loza.eliabeth@inifap.gob.mx  
\*Dra. Isabel Barcenas Reyes  
isabel.barcenas@uaq.mx

Costo: gratuito



## Registro:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdrqoNZMrbdfckoaQGGuuFAB40uViTif0MwNm6LiYzJefYsw/viewform?fbclid=IwAR0btzSIUyUI6bGE0SCDDg31tJhmDhH0DCFRAMHuMej5JT9a8ZKLBEba>

# FUTUROS EVENTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

DIPLOMADO

EDUCACIÓN CONTINUA

20 ENERO AL 01 JUNIO 2024

## EPIDEMIOLOGÍA Y ESTADÍSTICA



DIRIGIDO a profesionales de la salud interesados en el manejo de las herramientas epidemiológicas y estadísticas.

DURACIÓN 126 HRS.

MODALIDAD Virtual en tiempo real

VIRTUAL



CONTACTO  
Dr. Feliciano Millán Sarazo  
feliciano.millan@uaq.mx

SÁBADO  
09:00 A 15:00 HRS.

442 192 1200  
Ext. 5384

**SOMOSUAQ**  
Somos Ciencias Naturales

[www.fcnu.uaq.mx](http://www.fcnu.uaq.mx)

\*Salud, Naturaleza y Sustentabilidad\*

#FCN #FCNUAQ #SOMOSUAQ



## CONVOCATORIA

¡Únete a nosotros en la emocionante "Carrera por la Inclusión UAQ 2023", donde celebramos la diversidad y promovemos la inclusión!

### Detalles del evento

Día: 02 de diciembre  
Hora: 9:00 a.m.  
Lugar: Campus Aeropuerto UAQ  
Dirección: Carr. a Chichimequillas 5/N, Ejido Bolaños, C.P. 76140 Santiago de Querétaro, Qro.  
Para mayor información llama al 442 192 12 00 Ext. 3104

Cupo limitado a 200 participantes (100 parejas).  
Inscripciones a través del siguiente link:  
<https://forms.gle/65QEXI2RFY5wLL5A>

### Entrega de kits

Para la entrega del kit debe presentar copia de una identificación oficial. La entrega de kits se realizará el día de la carrera en un horario de 7:30 am a 8:30 a.m.

### MODALIDAD 1

En parejas, un corredor con antifaz y otro como guía.

### MODALIDAD 2

En parejas, un corredor en silla de ruedas y otro como guía.

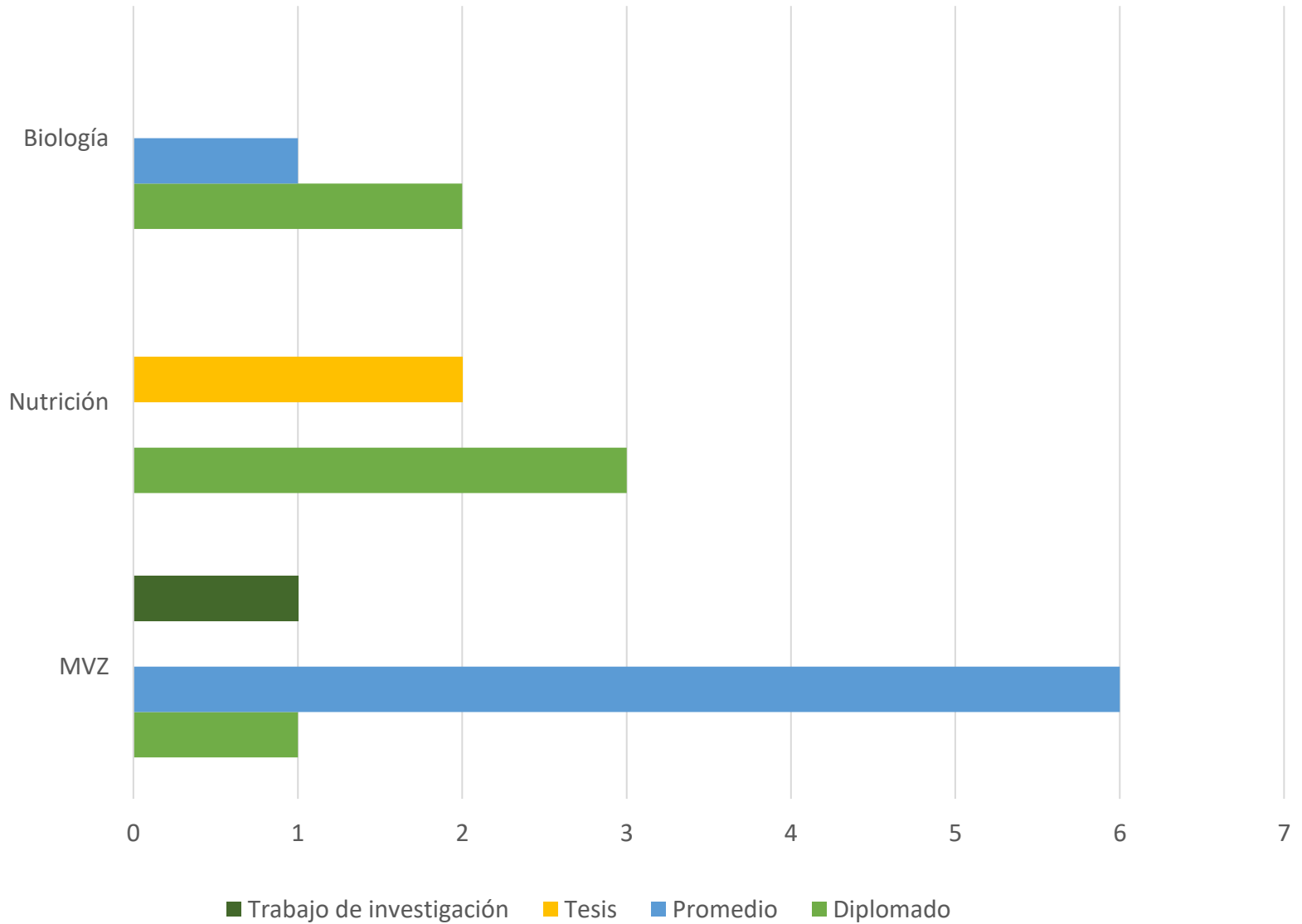
INSCRIPCIÓN GRATUITA

### ¿Requieres asistencia?

Manda un correo a [deporteadaptado.atedi@uaq.edu.mx](mailto:deporteadaptado.atedi@uaq.edu.mx)

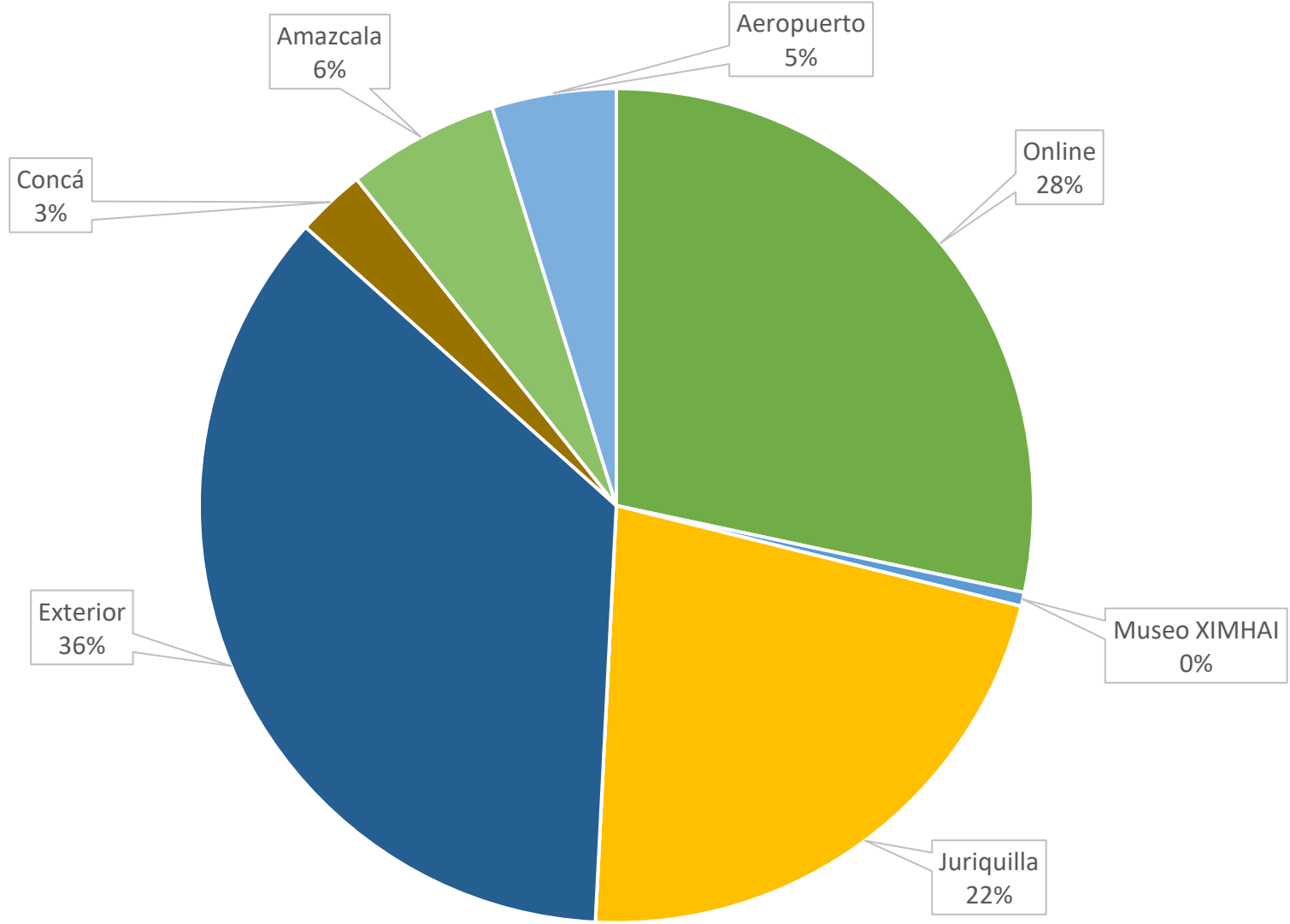
CARRERA 3K POR LA  
**INCLUSIÓN**  
**UAQ**

# Titulaciones por Licenciatura:



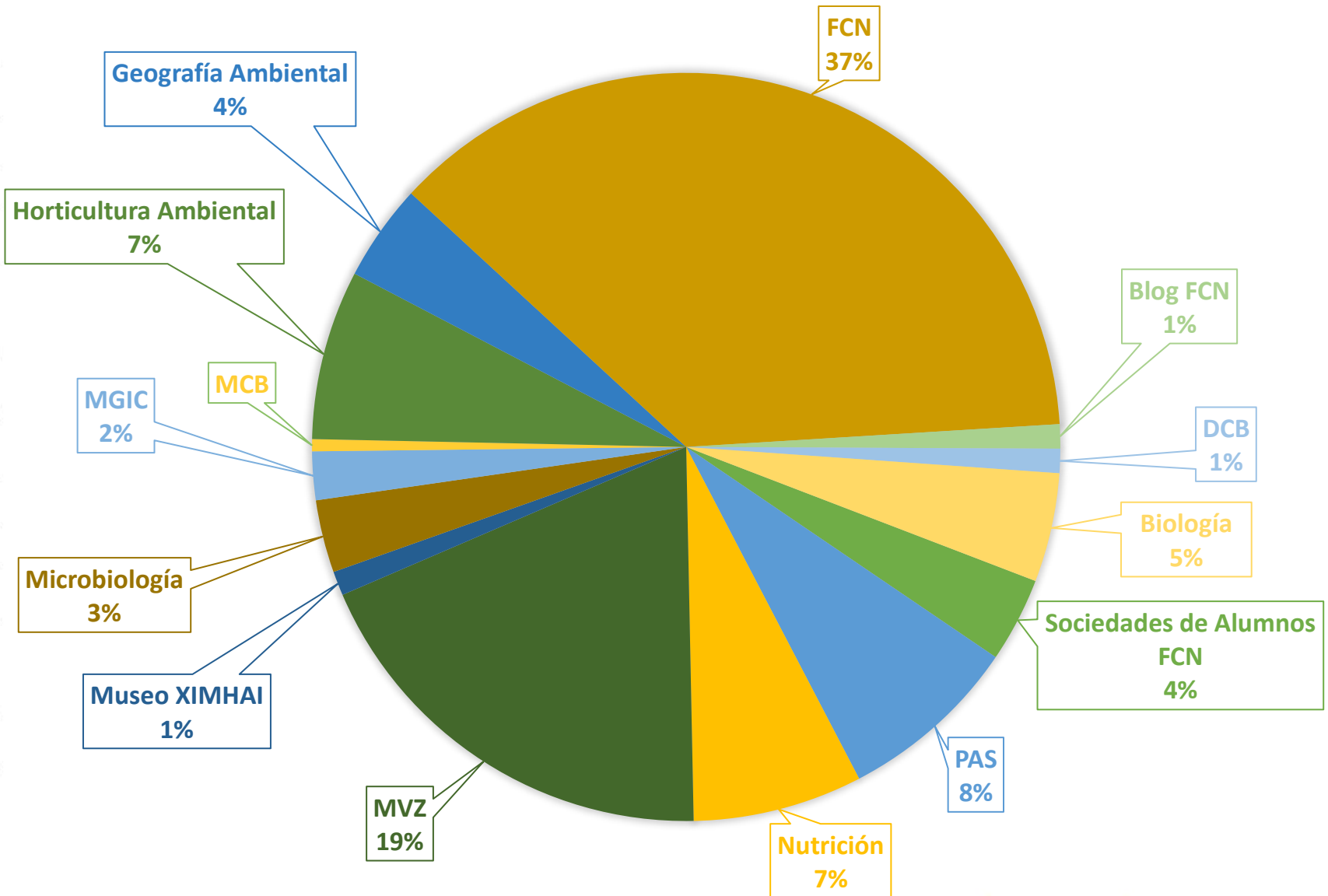


# Sede de actividades realizadas:



Octubre-noviembre 2023

# Actividades realizadas por Programa educativo:



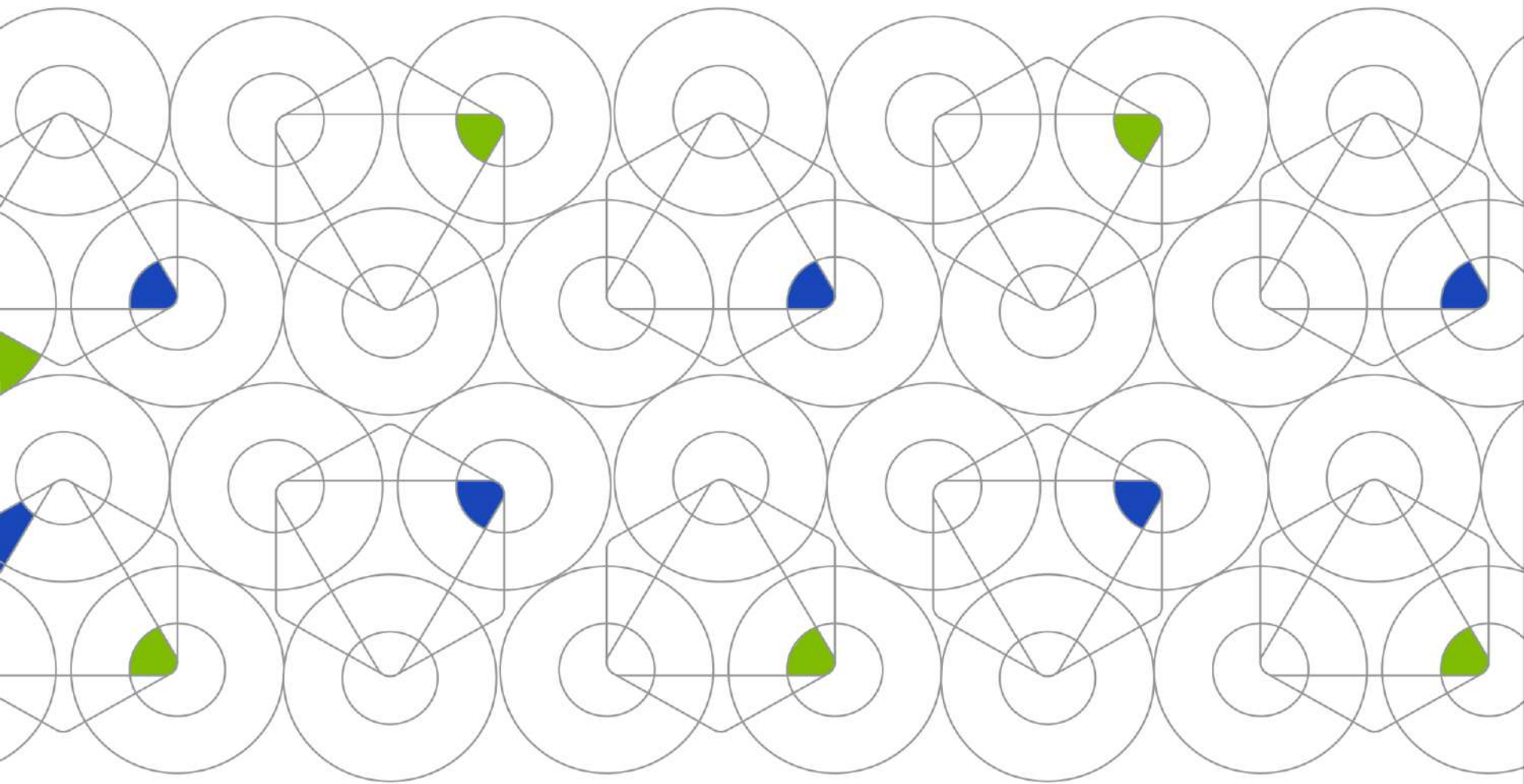
Octubre-noviembre 2023

# Para consultar todas las actividades realizadas en este consejo, ingresa al siguiente link:

---

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/1u-LF0NC\\_uXhjj5S-yKPLIqtGLAeae8JtJG62oPnA3bQ/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1u-LF0NC_uXhjj5S-yKPLIqtGLAeae8JtJG62oPnA3bQ/edit?usp=sharing)





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO  
**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES**