



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

H. Consejo Académico FCN

Informe de la Dirección

09 junio del 2022

2º día



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES



FORO INTERNACIONAL
DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
EN CIENCIAS NATURALES

CONFERENCIAS
VIRTUALES

EXPOSICIONES ORALES

HORARIO
08:00 - 17:30

13 de Mayo 08:00 am - 17:30 pm

CONFERENCIA MAGISTRAL

08:00 **PhD, RD. Michael La Frano**
Global Assessment of biomarkers for Vitamin A Deficiency and Toxicity



09:00 **José Alan Herrera García**
Comparación Anatómica del Desarrollo de Frutos del Género *Physalis* (solanaceae)

MCB

09:20 **Luis Arturo Jaime Martínez**
La inhibición de la actividad del poro de transición de la permeabilidad mitocondrial afecta el mecanismo de la caspaseína IIIA en células de neuroblastoma

DCB

09:40 **Miguel Sarmiento Martínez**
Evaluación de integridad como instrumento de gobernanza ambiental: Caso de la microcuenca La Labareilla

MAGIC

10:10 **Edwin Esaú Hernández Arvizu**
Determinación del efecto antimicrobiano y el mecanismo de acción de dos péptidos catelicidina de *Crotalus aquilus* contra *Babesio* spp

DCB

10:30 **Carla Cadena Valdivia**
Parámetros Clínico-Fisiológicos en neonatos de *Zalophus californianus* como indicadores de la variabilidad climática

MCB

10:50 **Jazmin Bailon Linares**
Análisis de las prácticas de conservación de suelo para la evaluación de la erosión hídrica en la subcuenca presa Jalpan

MAGIC

CONFERENCIA MAGISTRAL

11:10 **Dra. Katherine Renton**
¿Qué factores limitan a las poblaciones de loros y cómo seleccionan los recursos?



12:20 **Gabriela Moya Montes**
Aproximación a la valoración integral de servicios ecosistémicos hidrológicos de la microcuenca Huimilpan, Querétaro

MAGIC

12:40 **Adriana Araceli Becerril Campos**
Hoja de frijol: Un quelite olvidado con efecto hepatoprotector

DCB

13:00 **Juana María López Martínez**
Efecto de la Serotonina durante la regeneración temprana de *Lombriculus variegatus*

MCB

EXPOSICIÓN DE CARTELES

CONFERENCIA MAGISTRAL

16:30 **Dra. Mercedes Castillo de Herrera. Dra. Elizabeth Carvajal Floréz**
Maestría en Gestión Integral de Cuenca Hidrográficas -Universidad Santo Tomás. Un aporte metodológico y epistemológico a las cuencas del territorio Colombiano



SOMOSUAQ
SE VIR CONSTRUIR TRANSFORMAR

Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad

#FCN #FCNIAQ #SOMOSUAQ



13 mayo

Entrega del mobiliario para el Auditorio, proyecto CORESU, Campus Conca



13 mayo



Inauguración del apiario ApiUAQ Dän Campus Camargo



13 mayo



Conectándome con el universo, observación de Estrellas, Campus Camargo



13 mayo




 UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
 FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES



Ciclismo de montaña
Destino: Granja La Serpentina

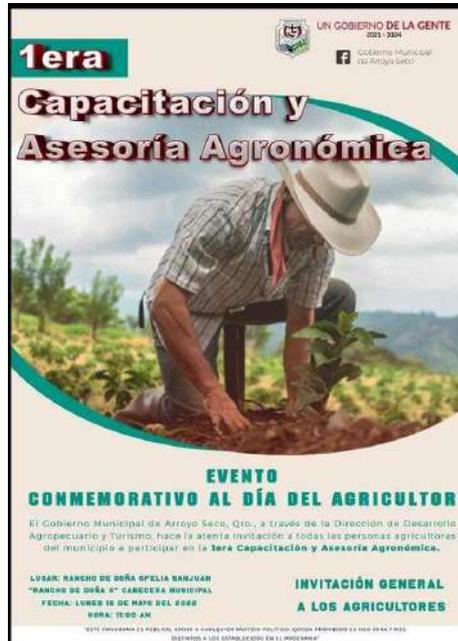
Sábado 14 de Mayo del 2022.
 Cita: 7:30 a.m. Puerta de Hidalgo CU. Salida: 8:00 a.m.
 Nivel: Intermedio-Avanzado, 45 kilómetros.
 Confirma tu asistencia en comentarios o grupo de ciclismo UAQ.
 *Casco obligatorio.



14 mayo



Mtro. Alejandro Obregón. Conferencia "Bioinsumos orgánicos, retos y perspectivas" dirigida a productores agrícolas. Mpio. de Arroyo Seco.



16 mayo



1er. Visita de alumnos de la Escuela de Bachilleres al campus Juriquilla. Asignatura Formación Ambiental. Mtra. Andrea Herrera.



16 mayo



UNIVERSIDAD DE ALABAMA
**PROGRAMA
 IX SEMANA
 CULTURAL
 HAM**

Fecha:
 Lunes 16 de mayo 2022
 Comité organizador:
 Sociedad de Alumnos Horticultura Ambiental



A toda la comunidad de la Licenciatura en
 Horticultura Ambiental
 Actividades 100% presenciales

7:30-8:00 am	8:00 am	8:30 am	9:00 am
Desayuno con maestros y maestras <i>Aula 22, edificio C</i>	Recepción <i>Auditorio, campus Junquilla</i>	Bienvenida y presentación del lema ganador <i>Auditorio, campus Junquilla</i>	Danza y rumbaleo = una participación colectiva. Con: -Marlyne Ruiz -Isabel -Edgar Israel Reyes -Piero Maya -Paola Karol Ochoa -Yulian Arlene Rivera -Rangel -Sofía Herrera -Rosamery -Jocelynn
10:00 am	11:00 am	12:00 pm	1:00 -2:00 pm
Ponencia: ¿Por qué ser científico de humedales? Por: Dra. Tatiana Lobato de Magalhães	Ponencia: Plantas medicinales y medicina tradicional Por: Marco Antonio Garfias Vázquez	Ponencia: Por Yashua Moreno Gutiérrez y Christian Olvera Martínez Olvera <i>Horticultura Qro</i>	RECESO
2:00-4:00 pm		2:00-6:00 pm	
Talleres: Elaboración de muñecas, Bonsái		Talleres: Teñidos con pigmentos naturales, Ilustración botánica	



IX SEMANA CULTURAL HORTICULTURA AMBIENTAL 2022

PONENCIAS

Lugar: Auditorio, campus Junquilla
 Días: 16, 17 y 18 de mayo
 Horario: a partir de las 9:00 hrs hasta las 13:00 hrs

★★★

TALLERES

Cupos de 15 personas
 con cuota preferencial
 para alumnos hortis

ROBADA CON HORTIS

16-18 mayo



EHAM. Jafet Tovar Segundo

**IX SEMANA CULTURAL
HORTICULTURA AMBIENTAL
2022**

POENCIAS

Lugar: Auditorio, campus Juniquilla
Días: 16, 17 y 18 de mayo
Horario: a partir de las 7:00 hrs hasta las 15:00 hrs

TALLERES

Cupos de 15 personas
con cuota preferencial
para alumnos hortis

BODADA CON HOSTICIA

*Que mis raíces nutran mi cuerpo,
mente y espíritu.*



16 mayo



IX SEMANA CULTURAL HORTICULTURA AMBIENTAL 2022

PONECIAS

Lugar: Auditorio, campus Juriquilla
Días: 16, 17 y 18 de mayo
Horario: a partir de los 9:00 hrs hasta las 13:00 hrs

TALLERES

Cupos de 15 personas
con cuota preferencial
para alumnos hortis

RODADA CON HORTIS



FECHA
Martes 17 de mayo 2022

Comité organizador:
Sociedad de Alumnos Horticultura Ambiental

PROGRAMA IX SEMANA CULTURAL HAM



8:30 am	9:00 am	10:00 am
Recepción <i>Auditorio, campus Juriquilla</i>	Ponencia: Plagas en arándanos Por: Ing. Juan Soria Morales	Ponencia: Sistemas Agroforestales: manejo tradicional, conservación de biodiversidad y resistencia Por: Dra. Mariana Vallejo Ramos
11:00 am	12:00 pm	1:00 -2:00 pm
Ponencia: La Agrobiodiversidad base para la seguridad y soberanía alimentaria Por: Dra. Rosalinda González Santos	Ponencia: -- Por: Renata Castro Almeida <i>Cambium paisajismo integral</i>	RECESO
2:00-4:00 pm	2:00-6:00 pm	
Talleres: Injertos	Talleres: Teñidos con pigmentos naturales, Ilustración botánica, Flores encapsuladas	

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

FELIZ DÍA DEL Horticultor

17 DE MAYO

* Salud, Naturaleza y Sustentabilidad *

#FCH #CNUAQ #COUNQUER



17 mayo



La empresa "Hornattiva" que está constituida por ex alumnos de HAM, realizaron una demostración de trepa de árbol.



<https://fb.watch/duZ6kdlwzb/>

La agrobiodiversidad base para la seguridad y soberanía alimentaria. Dra. Rosalinda Gonzáles Santos.



<https://fb.watch/duZ29zbdtx/>

16-18 mayo



Ponencia: Horticultura ambiental, Una alternativa para contribuir a los ODS 2030 aplicadas desde la ejecución de políticas públicas. MVZ. Edgar Muñoz Hernández, Director regional SEDEA Querétaro.



<https://fb.watch/duAbTIOUt4/>

Plantas medicinales y medicina tradicional. Marco Antonio Garfias Vázquez



16-18 mayo

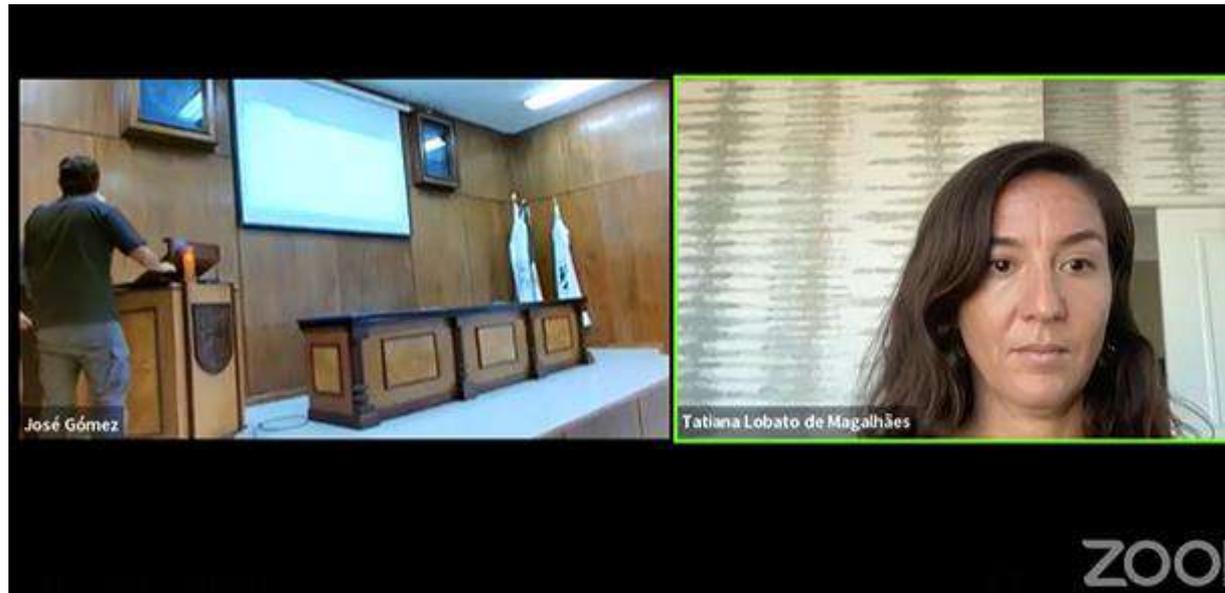


Ponencia: Cambium, Paisajismo Integral. LHAM. Renata Castro Almeida



<https://fb.watch/duAwPkrugE/>

¿Por qué ser científico de humedales?. Dra. Tatiana Lobato de Magalhães



<https://fb.watch/duZOBWEAqd/>

16-18 mayo



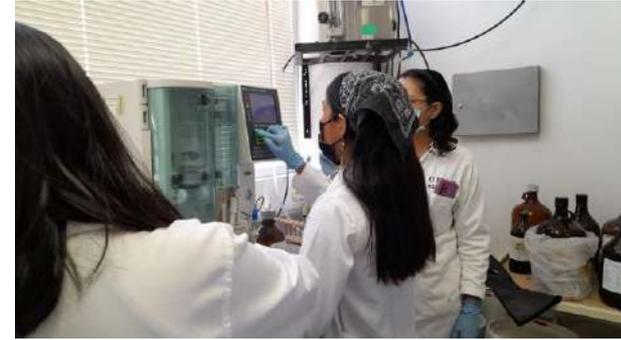
PAS. Asignatura Manejo de Fauna. Visita en Tamaulipas a centros de conservación de fauna como el Zoológico Tamatán y visitaron el Museo Tamux, así como el mirador "Camino viejo a Tula" para realizar observación de aves.



16 mayo



PAS. Prácticas en el Laboratorio de Nutrición Animal. Asignatura: Producción y uso de forrajes. Dra. Marcela Quiroz Sodi



17-18 mayo

2da. Visita de alumnos de la Escuela de Bachilleres al campus Juriquilla. Asignatura Formación Ambiental. Nut. Laura Estefani Cruz Ortiz



17 mayo



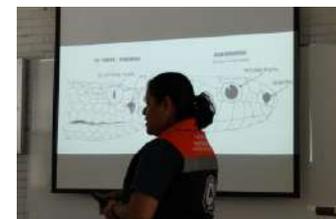
Reunión del cuerpo directivo de la *Society of Wetland Scientists* en Grand Rapids, MI, EE.UU. durante el *Joint Aquatic Sciences Meeting 2022*. Dra. Tatiana Lobato de Magalhães. Presidenta del Capítulo Internacional de la *Society of Wetland Scientists* (SWS) que advoga por la región de Latinoamérica y el Caribe.



17 mayo



Protección Civil Universitaria y Vivario FCN. Capacitación de manejo y contención de serpientes



17 mayo





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CONFERENCIA

MIÉRCOLES
18
MAYO

En conmemoración del 17 de mayo: Día Internacional contra la Homofobia, la Transfobia y la Bifobia.



Dr. Jorge Venegas
PONENTE

“La lucha contra la discriminación a través de la antropología y las ciencias sociales. Miradas etnográficas desde una perspectiva **LGBT+**”



ID de reunión: 826 3848 4289
Código de acceso: 768203

Dra. Haydee Maricela Mora
MODERADOR

5:00 PM



“Salud, Naturaleza y Sustentabilidad”

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ

<https://fb.watch/duyvBISVuT/>



18 mayo



HORTIS RODANTES

A Juriquilla

Cita: CU (Hidalgo) 6:00 am, salida 6:30 am
25 km
Nivel: intermedio-avanzado
Suelo pedregoso de Pirineos a Jurica

Miércoles 18 de mayo

•Necesitaras: Bicicleta en buen estado, agua, electrolitos, barras energeticas
•Casco obligatorio, luces y chaleco (ropa visible)



IX Semana cultural de Horticultura de Juriquilla



18 mayo



PAS. Facultad de Química. Asignatura: Procesamiento de productos de origen animal. Dra. Beatriz Álvarez. Laboratorios de Frutas, Hortalizas y Productos cárnicos.



18 mayo



Integración de la comunidad de la Facultad de Informática a las actividades de las áreas silvestres FCN. Dr. Israel Carrillo.



18 mayo



Danza Colectiva



<https://fb.watch/duZTCpPsKK/>

16 mayo

Clausura. Cápsula del tiempo.



19 mayo



DRA. OLGA PATRICIA GARCÍA OBREGÓN



4:00 pm

SUSTENTABILIDAD ALIMENTARIA Y
MEDIOAMBIENTE: NUTRICIÓN Y SALUD

JUEVES
19 MAYO
3:45 PM

M.C.E. ROSA MARIA RAMÍREZ ZERMEÑO



5:00 pm

EL PAPEL DE LAS INDUSTRIAS DE
ALIMENTOS EN LA ALIMENTACIÓN ACTUAL

M.C. FRINNÉ RODRÍGUEZ RAMOS



6:00 pm

HUMANIZAR LA NUTRICIÓN Y PROMOVER EL
DEFECHO A LA ALIMENTACIÓN ADECUADA

MTRO. DAVID FERNÁNDEZ ACOSTA



7:00 pm

POLÍTICAS, PROGRAMAS DE ALIMENTACIÓN Y
NUTRICIÓN EN MÉXICO: SEGURIDAD ALIMENTARIA

"POR UN MÉXICO
MÁS SANO"

Jornadas de
Nutrición con
enfoque para una
ALIMENTACIÓN
SUSTENTABLE



<https://fb.watch/dv2lIEm5fr/>

19 mayo



89.5 fm Radio UAA

Coma y Punto

Alimentación en los trastornos del espectro autista. Parte 2

MNH Karina Alejandra Pedroza
García

karina.pedroza@edu.uaa.mx

JUEVES
1 P.M. 19 MAYO

CON LA PRODUCCIÓN DE
KARINA DE LA TORRE
CARBOT Y CLAUDIA
HERNÁNDEZ LOREDO



RADIO UAQ 89.5 FM
COMA Y PUNTO RADIO UNIVERSIDAD



19 mayo



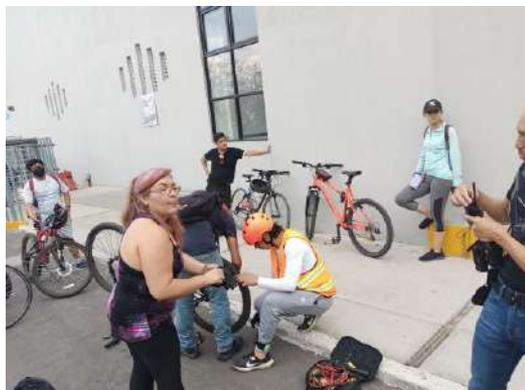


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES



Taller de ciclismo urbano Destino: Prepa Norte

Jueves 19 de mayo del 2022.
Cita: 6:00 pm en la puerta de Hidalgo CU. Salida: 6:30.
Nivel: Avanzado, 15 kilómetros, 93 (+) metros desnivel.
Confirma tu asistencia en comentarios o grupo de ciclismo UAQ.
*Casco obligatorio.



19 mayo



Premiación CENEVAL a la excelencia



- **Nutrición: 8° lugar de entre 4,636 sustentantes provenientes de 195 Instituciones o planteles de Educación Superior en México.**

Paulina Yennifer Rodríguez Meza.

- **Medicina Veterinaria y Zootecnia: 7° lugar de entre 45 Instituciones o planteles de Educación Superior en el país.**

Michelle Angélica Eguiluz Rubio, Dora Eufrocina Franco Escudero, Nahomi Desiré García Landa, Liliana Leal Monroy, Luis Felipe Monroy Pérez y Mayeli Monserrat Pino Vázquez.



19 mayo



NUT. Muestra gastronómica como parte de la materia Preparación de alimentos



19 mayo



https://fcn.uaq.mx/pdfs/Convocatoria-1erSimposio-Interuniversidades-2022.pdf?fbclid=IwAR0-8Um4janbszcdDI6fjmjoanBOLklbuotwlv6mwFjDd_FjVEKxR3DIjw



19 MAYO 2022

Horario / Hrs.	Tema	Ponente	Institución
9:30 - 10:30	Conferencia magistral: Características de las gallinas criollas y la calidad nutricional del huevo azul de gallinas araucanas	Dr. Leonidas Tadeo Rodríguez Ortega	IPA-UPFIM
RECESO 10:30-11:00 HRS.			
11:00 - 11:15	Determinación de las pérdidas ganaderas en la RBSG de Querétaro.	M. en C. Javier Alejandro Obregón Zúñiga	FCN-UAQ
11:15 - 11:30	Caracterización nutricional de la Guásimá (Guazuma Ulmifolia) como alternativa para alimentación de ovinos.	MVZ Nora Hernández Gudino	FCN-UAQ
11:30 - 11:45	Extractos vegetales inhibidores de patógenos en animales.	Dra. Diana María Sifuentes Saucedo	IPA-UPFIM
11:45 - 12:00	Efecto acaricida en <i>R. microplus</i> de un extracto metanólico y alcohólico obtenidos de <i>Helipopsis longipes</i> .	Dr. Octavio Roldán Padrón	FCN-UAQ
12:00 - 12:15	Dieta en el carácter funcional de la carne de conejo.	Dr. Emilio Andrés Delis Echavarría	FCN-UAQ
12:15 - 12:30	Inclusión de canola en dietas flushing de borregos para evaluar su eficiencia reproductiva.	M.C. Juan Noguez Estrada	IPA-UPFIM
12:30 - 12:45	Transformación de estiércol ganadero en abono orgánico por medio de la lombricultura.	Laura Elena Rubio Rodríguez	FCN-UAQ

19 MAYO 2022

Horario / Hrs.	Tema	Ponente	Institución
CONCA 12:42 - 14:02 HRS.			
14:15 - 14:30	Elaboración de harina con fibra de papaya sulfonada. Efecto en la calidad nutricional de la harina.	Saulo Guzmán Hernández	IPA-UPFIM
14:30 - 14:45	Elaboración de un biogelatin en sistema de flujo.	Orly del Real Chavira	IPA-UPFIM
14:45 - 15:00	El impacto del uso de biogelatin en la producción de pollo en sectores.	Carolina Vargas Torres	IPA-UPFIM
15:00 - 15:15	Caracterización química de queso elaborado con leche en la zona de Conca.	Andrés Múñiz Longoria	FCN-UAQ
15:15 - 15:30	Uso de probióticos para disminuir el período de engorde en borrego común.	Juan José Chávez Hernández	IPA-UPFIM
15:30 - 15:45	Impacto nutricional de la concusión.	Jennifer Jiménez	FCN-UAQ
15:45 - 16:00	Reparación de tejidos epiteliales.	María de Jesús Martínez Rodríguez	FCN-UAQ
16:00 - 16:15	Aplicación de la prueba Taster en productos ganaderos.	Isabel Arceño Ortega-Soto	IPA-UPFIM
16:15 - 16:30	Evaluación del efecto nutricional de la lactancia en la producción de leche de vacas (VPM) para el control de la producción de leche.	Luis David Muñoz Contreras	IPA-UPFIM

19 y 20 mayo



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES
LIC. EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA SUSTENTABLE

PRIMER SIMPOSIO INTERUNIVERSIDADES PRODUCCIÓN PECUARIA SUSTENTABLE

19 Y 20 MAYO 2022

Promover la transferencia de tecnología a través de difundir resultados de investigaciones realizadas por alumnos y profesores que generen conocimientos y experiencias relacionadas a la innovación tecnológica y de la investigación pecuaria con un enfoque de sustentabilidad.

Dirigido: estudiantes y profesores
Costo: Gratuito
Audiitorio de Conca y Campus Conca UAQ
M. en C. Javier Alejandro Obregón Zúñiga
javier.obregon@uaq.mx
tel. 442 458 7303

SOMOSUAQ | www.fcn.uaq.mx | "Salud, Nutrición y Sustentabilidad"

https://fcn.uaq.mx/pdfs/Convocatoria-1erSimposio-Interuniversidades-2022.pdf?fbclid=IwAR0-8Um4janbszdcDI6fjmjoanBOLklbuotvIv6mwFjDd_FjVEKxR3DI AJw

20 MAYO 2022

Horario / HRS.	Taller	Ponente	Institución
10:00 - 13:00	Elaboración de abonos orgánicos.	M. en C. Javier A. Obregón Zúñiga y Elena Rubio Rdz.	FCN-UAQ
10:00 - 13:00	Elaboración de extractos vegetales .	Dra. Diana María Sifuentes Saucedo	IPA-UPFIM
10:00 - 13:00	Métodos de conservación y mejoramiento nutricional de forrajes.	M. en C. Iván Gómez Sánchez	FCN-UAQ
10:00 - 13:00	Cosecha de huevo de tilapia.	Dr. Guillermo Peña Herrejón y M. en C. Julieta Sánchez	IA-UAQ
10:00 - 13:00	Producción de plantas forrajeras.	M. en C. Judith Luna Zúñiga	FCN-UAQ
10:00 - 13:00	Anatomía del sistema respiratorio del pollo de engorda.	Dr. Leonan Tadeo Rodríguez Ortega	IAP-UPFIM



19 y 20 mayo



Expo Can



20 mayo



Dr. Eduardo Luna Sánchez. Alemania. Congreso "Research in, for and with UNESCO Biosphere Reserves" organizado por la Eberswalde University for Sustainable Development junto con otros 92 científicos de 43 países. El objetivo del encuentro fue desarrollar estrategias para promover el uso de investigaciones en el manejo de reservas de biosfera. Presentó una de las 4 investigaciones acreedoras del premio Magda Staudinger el cual reconoce las presentaciones más innovadoras.



16-20 mayo



3er. visita alumnos de Escuela de Bachilleres. Asignatura Formación ambiental.



20 mayo

Tercer sesión Foro de Investigación y Posgrado FCN y cierre del mismo

XIV FORO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES

Conferencias día **20 de mayo 2022**

Horario 08:00 am - 18:30 pm

SOMOSUAQ | Salud, Naturaleza y Sustentabilidad

SERVIS CONSTRUIR TRANSFORMAR

"Desarrollo y estandarización de un inmunoensayo ligado a enzima indirecto basado en la proteína CHPV1.9 para el diagnóstico de Babesia bovis y Babesia bigemina"

Ponente MSPAS, Sergio Daniel Cárdenas Rodríguez

20 de Mayo: 09:20 am - 09:50 am

Circunferencia escrotal en caprinos jóvenes de las razas Alpino, Nubia y Boer

Ponente ENROC, Jesús Humberto Chávez Ruíz

20 de Mayo: 09:50 am - 09:20 am

"Evaluación de la eficacia vacunal de péptidos de VDAC, Varaxina y Chitinasa contra Rhipicephalus microplus"

Ponente MSPAS, Daniel Gustavo López Díaz

20 de Mayo: 10:50 am - 11:10 am

"Efecto del nivel de inclusión de concentrado de proteína para la concentración intestinal de citocinas y ácidos grasos volátiles en lechones destetados"

Ponente MSPAS, Alessandra Michelle Guevara Galicia

20 de Mayo: 09:43 am - 10:00 am

"Seroprevalencia de brucelosis, leptospirosis y clamidiosis en cabras abortadas de Guanajuato, México"

Ponente ENROC, Yamili Irais Rueda Garcés

20 de Mayo: 10:15 am - 10:30 am

"Caracterización nutricional de la Guazima (Guazima vimifolia) como alternativa para la alimentación de ovinos"

Ponente MSPAS, Naira Lilia Hernández Santos

20 de Mayo: 10:30 am - 10:50 am

PROGRAMA DÍA 20 DE MAYO 2022

Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable y Especialidad en Nutrición y Reproducción de Ovino y Caprinos

	Ponente	Tema de la Ponencia	Procedencia	Moderador	
8:00 - 9:00	Dr. Alejandro Cabezas Cost	"¿Qué sentido le darías a Microbiota?"	Centro de Estudios de la Cadena Agropecuaria (CECA, Subcomisión)	Dr. Juan José Mosqueda Guadío	
9:00 - 9:20	Jesús Humberto Chávez Ruíz	Circunferencia escrotal en caprinos jóvenes de las razas Alpino, Saanen, Nubia y Boer	UMQ, FCN Especialidad en Nutrición y Reproducción de Ovinos y Caprinos	Dr. Juan José Mosqueda Guadío	
9:20 - 9:40	Sergio Daniel Cárdenas Rodríguez	"Desarrollo y estandarización de un inmunoensayo ligado a enzima indirecto basado en la proteína (CHPV1.9) para el diagnóstico de Babesia bovis y Babesia bigemina"	UMQ, FCN Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable		
9:40 - 10:00	Alessandra Michelle Guevara Galicia	"Efecto del nivel de inclusión de concentrado de proteína para la concentración intestinal de citocinas y ácidos grasos volátiles en lechones destetados"	UMQ, FCN Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable		
10:00 - 10:10	Receso				
10:10 - 10:30	Yamili Irais Rueda Garcés	"Seroprevalencia de brucelosis, leptospirosis y clamidiosis en cabras abortadas de Guanajuato, México"	UMQ, FCN Especialidad en Nutrición y Reproducción de Ovinos y Caprinos	Dr. Hector Raymundo Vera Avila	
10:30 - 10:50	Naira Lilia Hernández Santos	"Caracterización nutricional de la Guazima (Guazima vimifolia) como alternativa para la alimentación de ovinos"	UMQ, FCN Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable		
10:50 - 11:10	Daniel Gustavo López Díaz	"Evaluación de la eficacia vacunal de péptidos de VDAC, Varaxina y Chitinasa contra Rhipicephalus microplus"	UMQ, FCN Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable		
11:10 - 12:10	Dr. Arturo Trigo González	"ÁREAS PRIORITARIAS DE INVESTIGACIÓN EN REPRODUCCIÓN OVINA"	Universidad Veracruzana, Facultad de Medicina Veterinaria	Dr. Hector Raymundo Vera Avila	
12:10 - 12:20	Receso				
12:20 - 12:40	Tesis en 3 minutos				
12:40 - 13:00					Dr. Juan José Mosqueda Guadío
13:00 - 13:20					
13:20 - 14:30	Comida				
14:30 - 15:30	Ph.D. Javier García Pérez (Garcera)	"AGRICULTURA, DEFORESTACIÓN Y EL EMPLEO DEL CLIMA"	Comisión Interdisciplinaria de Estudios de la U.S. de C. (CIMA)	Dr. Juan José Mosqueda Guadío	
15:30 - 17:00	Premiación y clausura				

20 mayo



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

Búscanos en la
FERIA DEL QUESO Y EL VINO
Tequisquiapan, Querétaro 2022

Productos orgullosamente
universitarios generados en la FCN,
Campus Amazcala.

Encuentra hortalizas frescas y fruta de
temporada, abonos orgánicos, huevo
de rancho y productos lácteos.

20 MAYO - 05 JUNIO

PRODUCTOS FCN
TIENDA DE FRITAS Y VERDURAS
FCN, Campus Amazcala UAQ
Carretera Chichimequillas S/N, Km 1
C.P. 76265. El Marques, Qro, México
Tel. 442 585 1727

www.fcna.uq.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

FERIA NACIONAL DEL QUESO Y EL VINO 2022

Granja
INVESTARA

¡Te esperamos!

SOMOS UAQ

ENCUENTRA NUESTROS PRODUCTOS
EN EL STAND 48D



20 mayo-05 junio





SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE AVANCES EN ENFERMEDADES EMERGENTES, REEMERGENTES, TRANSMITIDAS POR VECTORES Y ZOONOSIS, 2022

CONVOCATORIA 2022

Programa

Horario	PONENTE	TEMA	INSTITUCIÓN
08:00-09:00	ACTO INAUGURAL		
 09:00-09:50	Dr. Jesús Salinas Lorente	<i>Clamidiosis animales de interés zoonótico.</i>	Facultad de Veterinaria, Universidad de Murcia, España.
 09:50-10:40	Dr. Enrico Bollo	<i>Infección zoonótica por Bartonella: latente pero presente.</i>	Departamento de Ciencias Veterinarias, Universidad de Torino, Italia.
 10:40-11:30	Dr. Jaime Gómez Laguna	<i>Diagnóstico y Control de la Tuberculosis en Sistemas Ganaderos Extensivos.</i>	Facultad de Veterinaria de Córdoba, España.
 11:30-12:20	Dra. Lina Luis Salgueiro Costa	<i>Linfadenitis caseosa, un viejo conocido con nuevos hospedadores y nuevos modos de transmisión.</i>	Instituto Politécnico de Portalegre, Escuela Superior Agraria de Elvas, Portugal.
 12:20-13:10	Dra. Nisha Garn	<i>Advances in vaccine development against Trypanosoma cruzi infection and Chagas disease.</i>	Department of Microbiology and Immunology, University of Texas Medical Branch, Galveston, Texas, USA.
 13:10-14:00	Dr. Victor Cubillos Godoy	<i>Patología de las principales enfermedades emergentes y reemergentes.</i>	Facultad de Veterinaria, Universidad Católica de Chile, Chile.
14:00-15:00	RECESO		
 15:00-15:50	Dra. Ileana Zothaya Martínez Ramos	<i>Encefalitis de las cabras españolas: enfermedad emergente transmitida por garrapatos.</i>	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP).
 15:50-16:40	Dr. Roger Iván Rodríguez Vivas	<i>Garrapatos de importancia Médica y Veterinaria en México.</i>	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán, México.
 16:40-17:30	Dra. Melina Ojeda Chi	<i>Anaplasma, Rickettsia y Ehrlichia en el sureste de México.</i>	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán, México.
17:30	CIERRE DEL EVENTO		

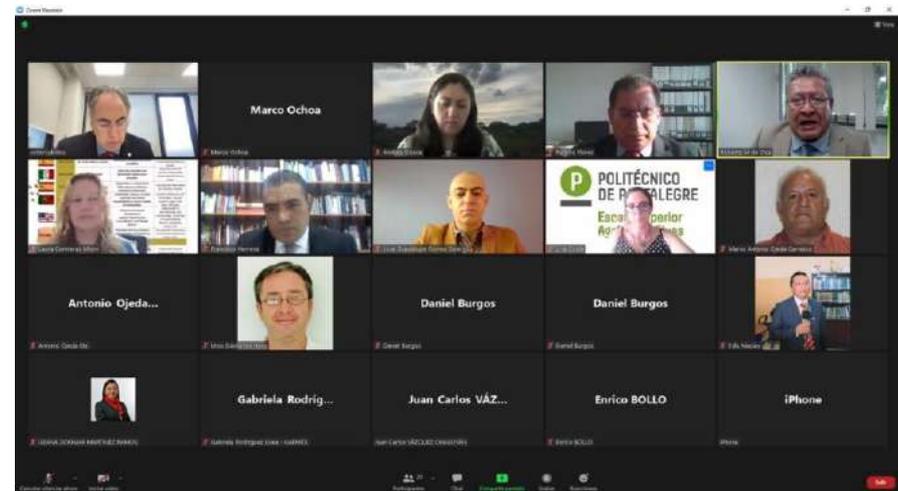


Informes: rmontesdeoca@uaemex.mx

Fecha 20 de mayo de 2022
Sesión Viernes de 8 a 17:30 h
SIN COSTO

www.uaemex-cuameca.mx
<https://www.facebook.com/cuuaemameca>

ADMINISTRACIÓN UNIVERSITARIA
2021 - 2025

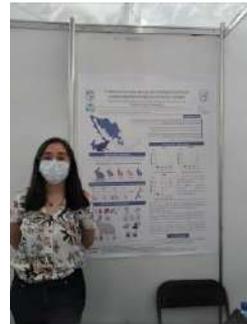


<https://www.facebook.com/cuuaemameca/videos/423721392517187>

20 mayo



Muestra de proyectos FOPER



Cada proyecto está descrito en la página de Facebook



20 mayo



Inicio de trabajos para construcción de la fosa sanitaria. Amazcala.



20 mayo

Cierre de la IX semana cultural HAM. Salida de campo al parque agroecológico Rancho Vía Orgánica



20 mayo



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

DIPLOMADO

EDUCADOR EN DIABETES



➤ HORAS TOTALES **161 Hrs.**
➤ INICIO DE ACTIVIDADES
21 de MAYO 2022
➤ CONCLUSIÓN
05 de NOVIEMBRE 2022

➤ MODALIDAD **virtual**,
con opción a **semipresencial**
en caso de que la contingencia
lo permita.

MÁS INFORMACIÓN
L.N. **Melissa Álvarez Salas**

CORREO
maria.melissa.alvarez@uaq.mx

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ



"Salud, Naturaleza y
Sostenibilidad"



21 mayo



Concierto de Jazz en museo histórico de la sierra gorda



21 mayo

UAQ CAMPUS CONCA Y EL MUNICIPIO DE ARROYO SECO CONVOCAN

A TODA LA COMUNIDAD ESTUDIANTIL Y PÚBLICA EN GENERAL A PARTICIPAR EN LA

2ª CARRERA POR LA AUTONOMÍA

CATEGORÍAS

- 3km** CORRE TROTA O CAMINA
- 5km** FEMENIL Y VARONIL
- 10km** FEMENIL Y VARONIL

PREMIACIÓN

5km	10km	KIT DEL CORREDOR
1ER LUGAR: \$600 2DO LUGAR: \$400 3ER LUGAR: \$250	1ER LUGAR: \$1.000 2DO LUGAR: \$700 3ER LUGAR: \$500	PLATA, MEDALLA Y MEDALLA
ENTREGA: 22 DE MAYO A LAS 7 PM. EN CAMPUS CONCA.		

INSCRIPCIÓN HASTA EL 21 DE MAYO

CARRERA 22 DE MAYO A LAS 8 AM

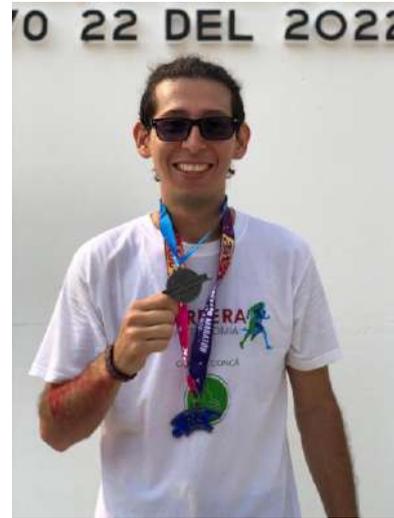
LUGAR CAMPUS CONCA

COSTO \$150 POR PERS.

COSTO DE INSCRIPCIÓN PARA LA COMUNIDAD ESTUDIANTIL DEL CAMPUS CONCA: \$100

PARA MAYORES INFORMES: Yvelin Velázquez - 461 137 2138 | Alvirx Wiler - 462 525 7400

FEUQ SAFCONCA SALPAS UTAQ FITLANCIE



22 mayo



Ganadores



**Sonia Samantha Ponce Mayorga, PAS,
3 lugar 10 km.**

**Paola Andrade Tiozol, egresada de MVZ,
3 lugar 5 km.**

Mtro. Josué Martínez, 3 lugar 10 km.

Saúl Rojas, HAM, 2 lugar 10 km



22 mayo



Visita al campus Camargo



22 mayo



Dra. Tamara Osorno y la Dra. Haydeé Mora fueron invitadas por la Secretaría de Relaciones Exteriores y la ONU para participar en la Consulta "¿Qué dicen las mujeres?"



23 mayo



Presentación del CORESU Centro Sur. Asistieron representantes de presidentes municipales, directores de centros de investigación, representantes de organismos empresariales, de organizaciones de la sociedad civil y comunidades. Se trabaja con apoyo de la Secretaria de Desarrollo Sustentable del estado de Querétaro



23 mayo



Profesores y alumnos de la FCN asisten al Simposio de Celebración de la Abeja y la Biodiversidad en el auditorio de la Secretaría de la Juventud en el Nucleo del Parque Querétaro 2000.

SIMPOSIO DE CELEBRACIÓN DE LA ABEJA Y LA BIODIVERSIDAD.

24 DE MAYO DE 2022
10 a.m. a 4:30 p.m.

Cita y recepción	8:45- 9:00 a.m.
Inauguración del evento Trayectoria de descarbonización.	9:00-9:20 a.m.
Conferencia: "Polinizadores Nativos" Conferencia infantil "El cambio climático" Actividades tallerísticas infantiles	9:30- 10:00 a.m.
COFFEE BREAK niños y adultos	10:00-10:30 a.m.
Conferencia Proyecto "Poliniza Querétaro"	10:30-11:00 a.m.
Taller Conocimiento de la Biodiversidad	11:00-11:30 a.m.
Conferencia Magistral: Biodiversidad de los insectos e invertebrados: un recurso infalible.	11:30-12:00 p.m.
Taller "Buenas prácticas en la apicultura"	12:00-12:30 p.m.
"Atlas Nacional de las Abejas y Productos Apícolas"	12:30-13:00 p.m.
Taller "Rescate de enjambres"	13:00-13:30 p.m.
Conferencia Año el Niño y Año la Niña (ENSO) y sus posibles efectos en los polinizadores y la flora.	13:30-14:00 p.m.
Proyección de cortometraje	15:00-15:30 p.m.
Taller "Creación de apiarios comunitarios para el desarrollo sustentable"	15:30-16:00 p.m.
Finalización del evento	16:30 p.m.

Lugar: Auditorio de la Secretaría de la Juventud,
Edificio NUCLEO dentro del Parque Querétaro 2000.

STAND PRODUCTORES INSUMOS PARA AGRICULTORES PRODUCTOS LOCALES



24 mayo





Juriquilla y Amazcala



24 mayo



El Dr. Carlos López impartió la conferencia "El lobo mexicano, el reto de recuperar un depredador tope" en campus Conca



24 mayo



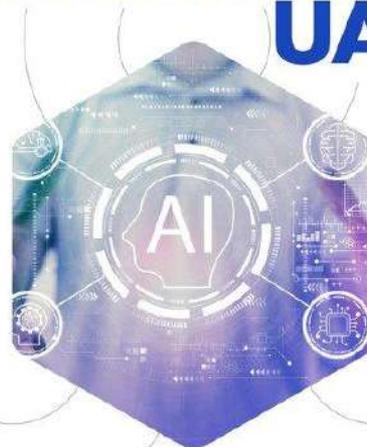
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CHARLAS DE
CULTURA CIENTÍFICA

“MIÉRCOLES CONCIENCIA UAQ”



Lic. Hugo Rodríguez
Reséndiz,
Coordinador de la
Especialidad en Ética de las
Investigaciones, Facultad
de Filosofía, UAQ.



TEMA
Ética de la
inteligencia
artificial y el
mundo del
control.



MIÉRCOLES 25
MAYO 2022
17:00 HRS.



MANUEL GÓMEZ MORIN
Av. Constituyentes S/N esq. Ius Posteur,
Col. Villas del Sur, Querétaro, Gro.
SALA DE LA LITERATURA



Miércoles ConCienCIA UAQ
CECEQro
Facultad de Ciencias Naturales UAQ



#ECN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ

“Salud, Naturaleza y
Sostenibilidad”

<https://fb.watch/dvc2aHWvFk/>

25 mayo



HAM. Jorge Alberto Tarratz Trejo de 8vo semestre participó en la 4a. edición de la Feria de la Sustentabilidad, organizada por la @ldhs_uaq de la Facultad de Filosofía



25 mayo



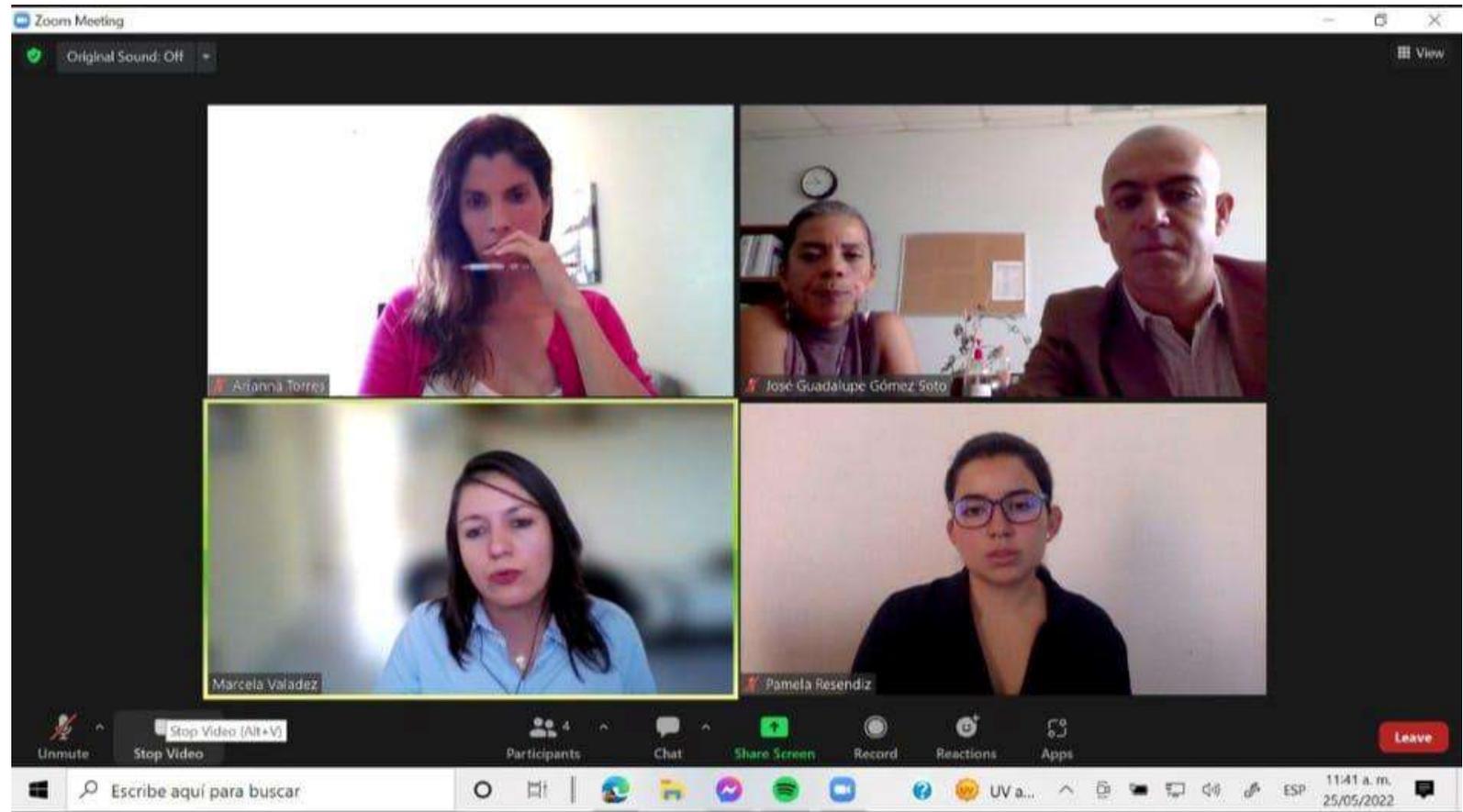
3 ra. Sesión Ordinaria del Comité de Apoyo al "Premio Querétaro de Ciencia, Tecnología e Innovación 2022"



25 mayo



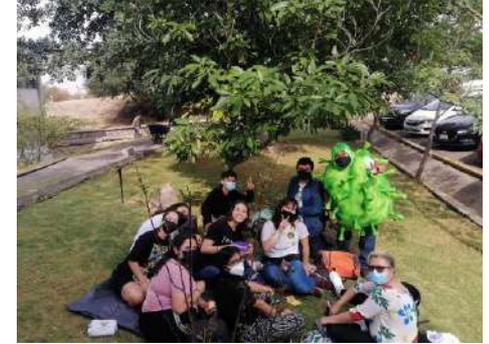
Reunión de trabajo con *Human Society Internacional*, organización presente en 57 países y que trabaja con el tema de protección animal y respuesta ante crisis, animales de compañía y de granja. La intención es colaborar con la LMVZ en proyectos de capacitación e investigación



25 mayo



Departamento de Gestión Cultural y Formación de Grupos UAQ para promocionar el encuentro cultural todos somos UAQ,



25 mayo



Alumnas PAS: María de Jesús Medellín Balderas y Cynthia Camacho Balderas participaron en el VIII Congreso Mexicano de Ecología que se llevó a cabo del 22 al 27 de mayo en Oaxaca.



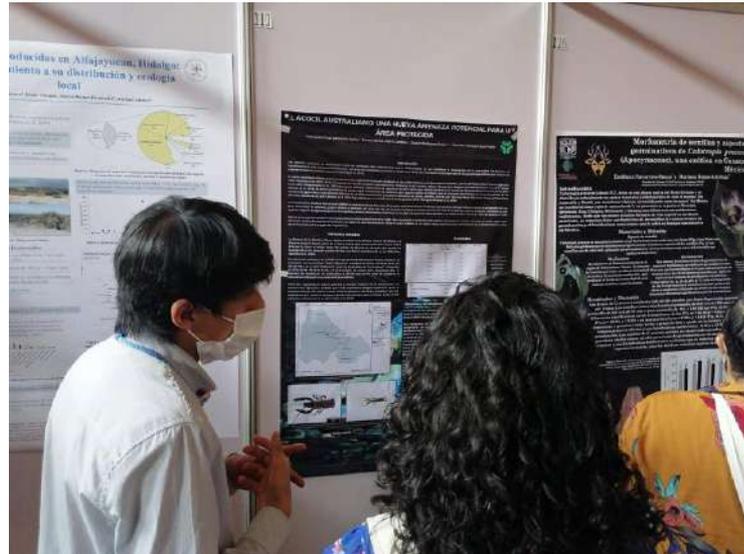
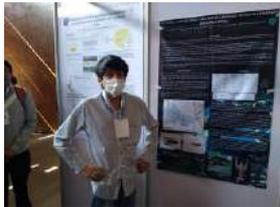
22-27 mayo



VIII Congreso Mexicano de Ecología (CMEc) organizado por la Sociedad Científica Mexicana de Ecología (SCME), celebrado en la ciudad de Oaxaca de Juárez.

Del Laboratorio de Calidad de Agua y Suelos, alumnos del Dr. Juan Pablo Ramírez Herrejón, presentaron trabajos sobre las especies acuáticas invasoras en Querétaro:

- Omar Yair Durán Rodríguez (Doctorado en Ciencias Biológicas)
- José Andrés Valencia Espinosa (Licenciatura en biología)
- Leonardo Daniel Rodríguez Cruz (Licenciatura en biología)
- Daniel Alejandro García Ávila (Licenciatura en biología).
- Lisset Aguilar Ruiz, alumna de la Dra. Mónica Queijeiro



22-27 mayo



ÁCIDOS GRASOS TRANS, PEQUEÑOS VILLANOS EN NUESTRA ALIMENTACIÓN. PRIMERA PARTE

JUEVES | 26 MAYO | 1 P. M.



MNCI Edgar Ricardo Soto Equihua

In.edgarsoeq@gmail.com

Coma y Punto

89.5 fm Radio UAQ

CON LA PRODUCCIÓN DE
CLAUDIA HERNÁNDEZ LOREDO
Y KARINA DE LA TORRE CARBOT



Radio UAQ 89.5 FM
Coma y Punto Radio Universidad

26 mayo



La Dirección de Recursos Humanos visitó al personal del Campus Amazcala con la intención de identificar necesidades y aclarar dudas sobre su situación laboral.



26 mayo

Dra. Tamara Guadalupe Osorno Sánchez, Coordinadora de GAM, encabezó un seminario sobre "Prácticas Profesionales"



26 mayo



Exposición “Desarrollo de productos”, por parte de la materia Análisis de Alimentos, del grupo de 2do semestre de la Licenciatura en Nutrición, a cargo de la Dra. Aracely Anaya.



26 mayo



Graduación 3er. generación PAS. 19 graduados.



27 mayo



Visita del personal administrativo Juriquilla al campus Concá



27 mayo

Marcha apartidista comunitaria por la defensa del agua, con la consigna: el agua no se vende.



27 mayo



En Campus Conca se presentó la obra de teatro titulada “Donde una vez tus ojos, ahora crecen orquídeas”. Grupo: Los focos. Poesía: Rocío G. Benitez. Dirigida por Jessica Iñiguez, Ernesto Galán. Intérprete. Marcela Rivera.



27 mayo



Visita al museo histórico y la exposición temporal "Siento volando" en Jalpan



28 mayo

Curso sobre "Ubicación e Instalación de Apiarios". Campus Amazcala. Organizado en conjunto con el Programa de Inocuidad Pecuaria del Comité Estatal para el Fomento y Protección Pecuaria del Estado. Asistencia de apicultores del municipio de Querétaro, El Marqués, Cadereyta de Montes, Tequisquiapan, Huimilpan, Colón y Corregidora.



28 mayo



Primer rodada grupo de ciclismo de la Facultad de Informática-FCN



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES



Ciclismo de montaña
Destino: La quebradora

Domingo 29 de mayo del 2022.
Cita: 7:30 a.m. en la puerta de Hidalgo CU. Salida: 8:00.
Nivel: Intermedio-Avanzado, 36 km, +270m desnivel.
Confirma tu asistencia en comentarios o grupo de ciclismo UAQ.
*Casco obligatorio.



29 mayo



Visita de compañeras administrativas y president@s de sociedades de alumnos al campus Camargo.



29 mayo

Reunión de la CEO y fundadora de la empresa Bixter work, Nataliya Jorgensen, con autoridades responsable de internacionalización y de movilidad FCN, así como con los Coordinadores de los Programas Educativos de la FCN con la intención de formalizar en corto plazo la colaboración para que alumnos de nutrición, veterinaria, horticultura y producción agropecuaria sustentable puedan realizar sus prácticas profesionales en Europa.



30 mayo



Festejo del día del estudiante en Conca



30 mayo



Universidad Autónoma de Querétaro

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



Vacunación antirrábica



La LMVZ invita:

A toda la comunidad FCN interesada
en aplicarse la vacuna contra la
rabia.

La cita es el día lunes 30 de mayo de
2022,
de 10 a 14 hrs.

En el Hospital Veterinario de
Pequeñas Especies.

Indispensable
presentar su número de Seguridad
Social.



"Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad"

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ

30 mayo



Asignatura "Tipos de Vegetación en México". Dra. Mahinda Martínez.
Alumnos de Biología observaron la vegetación de regiones como el Eje
Neovolcánico, La Depresión del Balsas y una parte de la Sierra Madre del Sur.



31 mayo

**VOLUNTARIADO
JARDÍN DE LAS
MEMORIAS**

SOCIEDAD DE ALUMNOS DE GEOGRAFIA AMBIENTAL

NUTRICION

CAMPUS JURIQUILA

**A TODA LA FCN
VEN Y ECHALE UNA MANO
A LA REHABILITACION DEL
JARDÍN DE LAS MEMORIAS**

¿Qué traer? Gorra
o sombrero, ropa
cómoda y muchas
ganas de ayudar

PUEDES AYUDAR EN EL
HORARIO QUE PUEDES

Del Lunes 30 al sabado 4 de junio
de las 9hrs hasta las 17 hrs

SALPAS

HAM



Mayo-junio





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

PLATICA

MIÉRCOLES 1 JUNIO
12:00 PM

La biología de sistemas: de números, bacterias, enfermedades y computadoras.

PONENTE

Dr. Roberto Carlos
Álvarez Martínez

MODALIDAD VIRTUAL

Página de Facebook: fcnuaq
ZOOM
Reunión: 847 7221 1534
Código: 768632

<https://fb.watch/dxh9AWNfo2/>



"Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad"

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ



LABORATORIO DE BIOLOGÍA CUANTITATIVA Y SISTEMAS COMPLEJOS



Roberto Álvarez-Martínez
Universidad Autónoma de Querétaro
roberto.alvarez@uaq.mx

LA BIOLOGÍA DE SISTEMAS: DE NÚMEROS,
BACTERIAS, ENFERMEDADES Y COMPUTADORAS

zoom

01 junio



Museo de Ciencias Ximhai asiste a la Escuela Secundaria Josefa Vergara



01 junio



GOBIERNO DE MÉXICO CONACYT PROYECTOS APOYADOS: JEG #321342, JEC #321337, JECM #321336, JED #321340, JEV #321357

1er. Simposio de Familias de plantas en México con importancia etnobotánica

PROGRAMA

Miércoles 1 de junio

1 al 3 de junio 2022 | Transmitido por Facebook



10:00-10:10: Palabras de bienvenida
Mtra. Beatriz Itandehui Rojas de la Tejera, Directora de Acceso Universal al conocimiento, CONACYT
Moderador: Lic. Ignacio Iván Reyes Gómez, TecNM, Instituto Tecnológico de China

10:20-11:00: Usos de la familia botánica *Amaranthaceae* en diversas regiones de nuestro país
Dra. Ivonne Sánchez del Pino, Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.

11:00-11:40: Usos tradicionales de las orquídeas mexicanas
Dr. Rodolfo Solano Gómez, Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Oaxaca

11:40-12:20: Hacia una síntesis del conocimiento etnobotánico de la familia *Asteraceae* en México
Dr. José Luis Villaseñor Ríos, Universidad Nacional Autónoma de México

12:20-13:00: La familia *Pinaceae*, diversidad, usos y algunos datos bioculturales
Dra. María del Socorro González Elizondo, Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Durango

13:00-13:40: Venenosas o sabrosas. El uso de *Apocynaceae* en México
Dr. Leonardo O. Alvarado Cárdenas, Universidad Nacional Autónoma de México

Moderador: Dr. William Cetzal Ix, Jardín Etnobiológico Campeche

Jueves 2 de junio

10:00-10:40: Las reinas de la península de Yucatán: las leguminosas
Dr. Rodrigo Duno De Stefano, Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.

10:40-11:20: Usos y costumbres de *Euphorbiaceae* en México
Dr. Víctor W. Steinmann, Universidad Autónoma de Querétaro

11:20-12:00: *Bignoniaceae* útiles de Tabasco
Dr. Carlos Manuel Burelo Ramos, Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

12:00-12:40: Cactáceas de importancia biocultural
Dr. Angel Salvador Arias Montes, Universidad Nacional Autónoma de México

12:40-13:20: Entre gallitos y piñuelas: Una mirada a los usos de la familia *Bromeliaceae* en México
Dra. Katya Romero Soler, Centro de Investigación Científica de Yucatán

13:20-14:00: Las palmas más útiles en el México de hoy
Dra. María Teresa Pulido Silva, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Moderador: Dr. Sol Cristians Nitzawa, Jardín etnobiológico de Ciudad de México

Viernes 3 de junio

10:00-10:40: Etnobotánica del género *Agave* en México
Dr. Abisai Josué García Mendoza, Universidad Nacional Autónoma de México

10:40-11:20: Usos y abusos de *Solanaceae* en México
Dr. Aarón Rodríguez Contreras, Universidad de Guadalajara

11:20-11:40: Estudio potencial de las especies de *Peperomia* (*Piperaceae*) en el estado de Veracruz
M.C. Daniela Vergara Rodríguez, Universidad Veracruzana

11:40-12:20: Usos de los bambúes de México a través del tiempo
Dr. Eduardo Ruiz Sánchez, Universidad Autónoma de Guadalajara

12:20-13:00: Algunas rosáceas también se comen
Biol. Gilda Ortiz Calderón, Universidad Nacional Autónoma de México

Moderador: Dr. Arturo Castro Castro, Jardín etnobiológico de Durango

13:00-14:00: Red de Jardines Etnobiológicos
Mtra. Beatriz Itandehui Rojas de la Tejera, Directora de Acceso Universal al conocimiento, CONACYT

Moderador: MGE. José Viccon Esquivel, Jardín etnobiológico de Guanajuato

Dr. Víctor W. Steinmann

<https://web.facebook.com/631083876/videos/557384642623225/>

<https://web.facebook.com/631083876/videos/1082184755987877/>

<https://web.facebook.com/631083876/videos/2110395685787686/>

GOBIERNO DE MÉXICO CONACYT PROYECTOS APOYADOS: JEG #321342, JEC #321337, JECM #321336, JED #321340, JEV #321357

1er. Simposio de Familias de plantas en México con importancia etnobotánica

1 al 3 de junio 2022 con importancia etnobotánica

Modalidad virtual

CHARCO INGENIO Jardín etnobiológico de Chihuahua
INECOL Instituto Nacional de Ecología y Medio Ambiente
Jardín Etnobiológico de Durango
Jardín Etnobiológico Ciudad de México
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHINA JARDÍN ETNOBIOLÓGICO CAMPECHE

01-03 junio



Reunión Cátedras Espejo

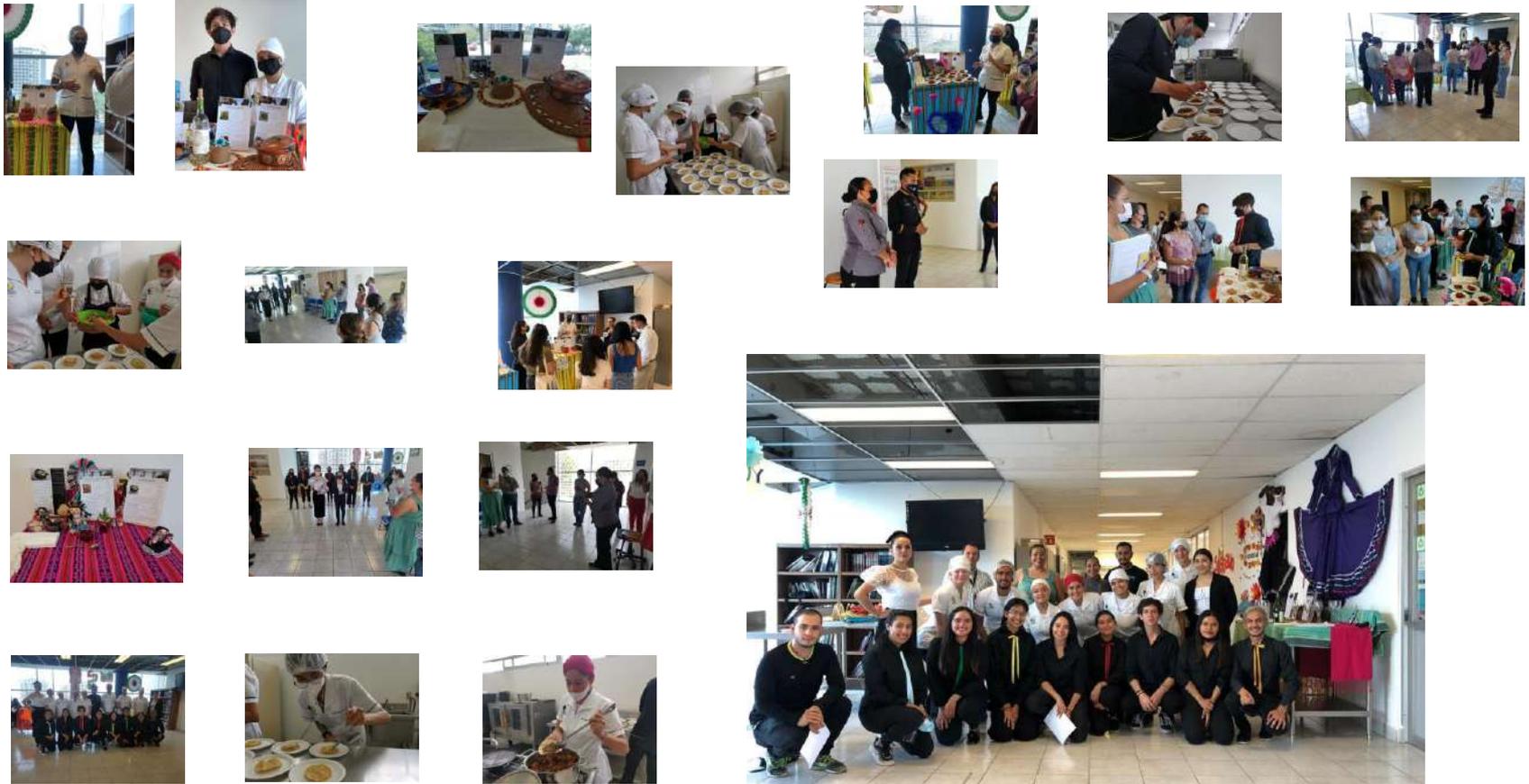
Mtro. Pablo Cabral, Director de Enlace y Desarrollo Universitario De la Secretaria de Extensión y Cultura la Dra. Tatiana Lobato, la Mtra. Jessica Gutiérrez y el Dr. Urso Dávila FCN. Cátedras Espejo son un Modelo de Internacionalización de las Licenciaturas y Posgrados de la FCN en colaboración con Universidades Extranjeras con las cuales ya se tienen Convenios de Colaboración



01 junio



Alumnos de Nutrición de 4to, 5to, 6to y 7mo semestre. Materias Optativas "Cortes, Vinos y Maridaje" y "Gastronomía" impartida por el Chef Emmanuel Martínez Díaz. Muestra gastronómica con temática de diferentes partes del País como Yucatán, Querétaro, Michoacán, Guadalajara, Monterrey, Baja California y Oaxaca.



01 junio



Certificación Laboratorio de Calidad de Agua y Suelo




CERTIFICADO
 Núm. ECOM-1342/16

Por la presente se certifica que

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
 Centro de las Ciencias UNQ, S.C. Las Compuertas, Santiago de Querétaro, Qro. 76320

Ha sido evaluado por Appplus México S.A. de C.V. y ha sido certificado que cumple con los requisitos de la norma:

NMX-CC-9003-INMC-2015 / ISO 9001:2015

El presente certificado es válido para las actividades de:

1. Análisis de aguas	11. Control de calidad de agua	21. Análisis de suelos
2. Análisis de aguas residuales	12. Control de calidad de aguas residuales	22. Análisis de suelos agrícolas
3. Análisis de aguas superficiales	13. Control de calidad de aguas superficiales	23. Análisis de suelos forestales
4. Análisis de aguas subterráneas	14. Control de calidad de aguas subterráneas	24. Análisis de suelos industriales
5. Análisis de aguas de lluvia	15. Control de calidad de aguas de lluvia	25. Análisis de suelos urbanos
6. Análisis de aguas de riego	16. Control de calidad de aguas de riego	26. Análisis de suelos de construcción
7. Análisis de aguas de drenaje	17. Control de calidad de aguas de drenaje	27. Análisis de suelos de remediación
8. Análisis de aguas de consumo	18. Control de calidad de aguas de consumo	28. Análisis de suelos de investigación
9. Análisis de aguas de uso industrial	19. Control de calidad de aguas de uso industrial	29. Análisis de suelos de diagnóstico
10. Análisis de aguas de uso doméstico	20. Control de calidad de aguas de uso doméstico	30. Análisis de suelos de monitoreo






CERTIFICADO
 Núm. ECOM-1342/16

Certificado anexo multicitas

NMX-CC-9003-INMC-2015 / ISO 9001:2015

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

Centro de Ciencias	Centro de Ciencias UNQ, S.C. Las Compuertas, Santiago de Querétaro, Querétaro, C.P. 76320
El Proyeo Centro	16 de septiembre No. 37, Distrito. Col. Centro. Huasteca, Santiago de Querétaro, C.P. 76000
Campus Prados de la Uag	Ciudad 200, Trazo. Prados de la Uag, Santiago de Querétaro, Querétaro, C.P. 76226
Campus Santiago	Av. de las Ciencias S/N, Santiago, Querétaro, C.P. 76200
Campus Aeropuerto	Carretera a Chihuahuita S/N, Ejido Bolshes, Santiago de Querétaro, C.P. 76345
Campus San Juan del Río	Av. Río San Juan del Río, 205, Col. San Cayetano, San Juan del Río, Querétaro, C.P. 76800
Campus Amaluisa	Carretera Amaluisa - Temascalcingo, Km. 5, Col. Centro de Amaluisa de Amaluisa, Querétaro, C.P. 76556
Campus Geografía de México	Ex Hacienda de San Carlos San Juan del Río 3056a, Km. 43 900, Col. San Carlos, San Juan del Río, Querétaro, C.P. 76535
Campus Uag	Boulevard Politécnico S/N, Col. El Cerezo, Japón de Sierra, Querétaro, C.P. 76100

La validez de este certificado depende de la validez del certificado principal.


CERTIFICADO
 Núm. ECOM-1342/16

Certificado anexo multicitas

NMX-CC-9003-INMC-2015 / ISO 9001:2015

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

Campus Amaluisa	Carretera Amaluisa S/N Km. 5, Col. Centro de Amaluisa de Amaluisa, Querétaro, C.P. 76556
El Proyeo Centro	16 de septiembre No. 37, Distrito. Col. Centro. Huasteca, Santiago de Querétaro, C.P. 76000
Campus Prados de la Uag	Ciudad 200, Trazo. Prados de la Uag, Santiago de Querétaro, Querétaro, C.P. 76226
Campus Santiago	Av. de las Ciencias S/N, Santiago, Querétaro, C.P. 76200
Campus Aeropuerto	Carretera a Chihuahuita S/N, Ejido Bolshes, Santiago de Querétaro, C.P. 76345
Campus San Juan del Río	Av. Río San Juan del Río, 205, Col. San Cayetano, San Juan del Río, Querétaro, C.P. 76800
Campus Amaluisa	Carretera Amaluisa - Temascalcingo, Km. 5, Col. Centro de Amaluisa de Amaluisa, Querétaro, C.P. 76556
Campus Geografía de México	Ex Hacienda de San Carlos San Juan del Río 3056a, Km. 43 900, Col. San Carlos, San Juan del Río, Querétaro, C.P. 76535
Campus Uag	Boulevard Politécnico S/N, Col. El Cerezo, Japón de Sierra, Querétaro, C.P. 76100

01 junio



Reunión con Director de movilidad del Municipio de Querétaro



02 junio



TIPOS DE SOPORTE NUTRICIONAL EN NIÑOS CON CÁNCER

Coma y Punto

89.5 fm Radio UAQ

Jueves | 2 de Junio | 1 p. m.

L.N. DIANA HERNANDEZ

 @dianahdez_nutricion

 DIANA HERNANDEZ NUTRILOGA



Teléfono de atención
del HITO 4422355700



 Radio UAQ 89.5 FM
Coma y Punto Radio Universidad

02 junio



Día mundial de la bicicleta. Magazine TV Querétaro



<https://fb.watch/dxPlt4EHvS/>

02 junio



Dr. Raúl Pineda (GAM). Comunidad "El Jabalí" en Tolimán, Qro .
Participación en el proyecto de la Alianza de América del Norte para la Acción Comunitaria Ambiental (NAPECA) para mejorar las condiciones ambientales en los ámbitos comunitario e indígena, a escalas local y regional.



02 junio

 UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

Taller de ciclismo urbano
Destino: Ojo de Agua (Centro Sur)
Penúltima rodada de la temporada

Jueves 2 de junio del 2022
Cita: 6:00 pm en la puerta de Hidalgo CU. Salida: 6:30
Nivel: Avanzado, 20 kilómetros, 152 (+) metros desnivel.
Confirma tu asistencia en comentarios o grupo de
ciclismo UAQ
*Cancero obligatorio



02 junio



Reunión alumnos de microbiología



03 junio



Reunión de trabajo entre la Asociación Ganadera Local Especializada de Caprinocultores de Querétaro, SEDEA, Comité Estatal para el Fomento y Protección Pecuaria de Querétaro y UAQ con el objetivo de formalizar la colaboración y determinar el establecimiento de buenas prácticas pecuarias en la producción de leche de cabra.



03 junio



Visitaron el campus Juriquilla el MVZ. Alan Joseph Mallozzi Rodríguez, Director de Desarrollo Agropecuario y la Lic. Lupita Cosino Sandoval, Regidora del Municipio de Jalpan



03 junio



Árbol del saber. Escultura del artista Francisco García, realizada en colaboración con la coordinación de Gestión Cultural y Formación de Grupos UAQ



04 junio



SEGUNDO DIPLOMADO EN **ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA**

Objetivos:

Que los asistentes conozcan, valoren y practiquen herramientas didácticas que le permitan integrarse adecuadamente a un trabajo como docente.

Dirigido a:

Estudiantes de los últimos semestres y egresados de Licenciatura en Biología y áreas afines; y estudiantes de posgrado. Profesores sin formación pedagógica que enseñan biología a nivel básico y medio.

TEMARIO

1. Introducción al curso
2. Herramientas básicas
3. Conceptos básicos
4. Tipos de aprendizaje
5. Técnicas de clase
6. Herramientas virtuales
7. Control del grupo
8. Planificación
9. Taller de microenseñanza

Modalidad: Semipresencial o totalmente virtual.

Duración:

Del 4 de junio al 9 de agosto de 2022
martes y sábados con un total de 80 h

Costo Diplomado: \$8,000. M.N.

Inscripciones: del 25 de mayo al 1 de junio del 2022;
se necesita enviar documentos básicos por correo
(educnbiol@uaq.mx).

*Consulte convocatoria en <https://fcn.uaq.mx/>

Cupo: 5 personas (mínimo), 10 personas (máximo).



SOMOS UAQ

Informes e inscripciones:
Coordinador del diplomado: Dr. Rubén Pineda López
(rpineda62@hotmail.com)

Educación Continua (Licenciatura en Biología)
Correo del área: educnbiol@uaq.mx

04 junio



Inauguración de la exposición "Arte con sentidos, grabados para ver con las manos" una propuesta del artista Francisco García, un proyecto inclusivo para personas con discapacidad visual. Colaboración con la Coordinación de Estudiantes con Discapacidad



Revelación
3er Arbol del saber

Facultad de Ciencias Naturales, Juriquilla.
Sábado 04 de junio 2022
8:30 hrs

La Dirección de Atención a la Comunidad Universitaria, a través de la Coordinación de Gestión Cultural, en colaboración con la Coordinación de Atención a Estudiantes con Discapacidad, y la Facultad de Ciencias Naturales, tienen el agrado de **invitarle** a la revelación del 3er Arbol del Saber e inauguración de la exposición Arte con Sentidos.

Cita: **Sábado 04 de junio, 2022**, a las 8:30 hrs.

En la Facultad de Ciencias Naturales UAO,
Campus Juriquilla.

Arte con Sentidos
Un grabado de Arte con Sentidos para ver con las manos

Francisco García González
Jueves 17 de marzo de 2022
Subletrados de la UAO



Grabados Arte con Sentidos, grabados para ver con las manos

Una impresora de líneas orgánicas es la que inspira al artista Francisco García González a llevar sus grabados a otro nivel. Ver con los otros sentidos, como oír, ver, tocar o colocalizar en un espacio físico, ahí donde la certeza es vulnerable como una invitación a mirar y sentir al arte con la piel y el corazón.

La exposición Arte con Sentidos, ha llevado al artista a reflexionar acerca de la similitud que existe en el proceso de creación del grabado y la escritura en braille, ya que ambos requieren una base o plantilla y una pauta o pauta para crear, siendo como resultado un grabado (relieve en papel) o un texto en braille, entendiendo que la alfabetura y el braille son medios para hacer sentir, pensar, mirar y grabar la desambigüación que a veces provoca la inestabilidad del otro.

Los grabados de Arte con Sentidos quieren ser mirados a través del tacto, desear sentir el corazón al través de la piel. Los grabados de Arte con Sentidos quieren ser oídos con las manos de quien mira, pero hoy esta exposición lo hace con el corazón.

Dr. Roberto Norma R. de la Cruz



04 junio





RODADA
DEMONIOS CENTRO UNIVERSITARIO

SALIDA
ESTACIONAMIENTO FACULTAD DE PSICOLOGÍA
A UN COSTADO DEL CERRO DE LAS CAMPANAS

DESTINO
PLAZA SAN PEDRO DE LA CAÑADA

4
JUNIO
8:30 AM

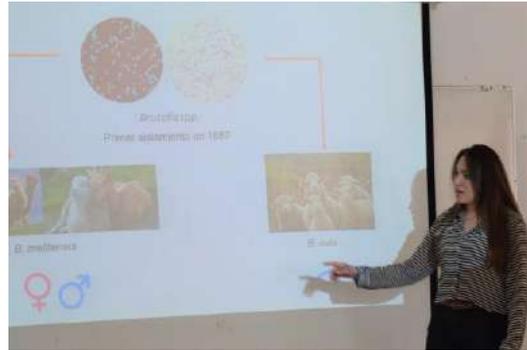
SOMOS UAQ
SERVIR CONSTRUIR TRANSFORMAR



04 junio



Presentación de trabajos finales del diplomado "Identificación morfológica y molecular de microorganismos fitopatógenos causantes de zoonosis en animales de granja compañía y silvestres". Cuerpo Académico Biotecnología y Sanidad Vegetal.



04 junio



Último día Feria del Queso y el Vino, Tequisquiapan.



05 junio

Primera Brigada Del Medio Ambiente, Delegación Santa Rosa Jáuregui



05 junio



TALLER HUERTOS DE TRASPATIO

ALMÁCIGOS
 EXTRACCIÓN DE SEMILLAS
 CAJONES DE SIEMBRA
 SUSTRATOS
 PLAGAS Y ENFERMEDADES
 PREPARACIÓN DE ALIMENTOS
 VALOR NUTRIMENTAL DEL HUERTO

UAQ CAMPUS CAMARGO
 06 DE JUNIO 2022
 11:00 AM



06 junio



HAM Actividades complementarias



06-17 Junio



Reunión de trabajo. Cafetería-Comedor Comunitario Concá.



07 junio

Visita al campus Pinal de Amoles



07 junio

Próxima feria del hongo



07 junio



 ESTADO DE QUERÉTARO
 UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
 FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CHARLAS DE
 CULTURA CIENTÍFICA

MIÉRCOLES CONCIENCIA UAQ

8 JUNIO
TEMA
Por qué nos da cáncer: qué dice la ciencia al respecto.

MCB José Luis Hernández Benítez
 Laboratorio de Biomedicina Interdisciplinaria,
 Facultad de Ciencias Naturales, UAQ


CECEQ
 MANUEL GÓMEZ MORIN


MIÉRCOLES 08 JUNIO 2022
 17:00 HRS.


MANUEL GÓMEZ MORIN
 Av. Constituyentes S/N (cra. Luis Posada),
 Col. Villos del Sur, Querétaro, Qro.

SALA DE LA LITERATURA
ACCESO B, PLANTA BAJA




#CENUAQ
#SOMOSUAQ

"Salud, Naturaleza y Sostenibilidad"



<https://fb.watch/dxRICiP73j/>

08 junio





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

INVITACIÓN

amor de amor

8 JUNIO 2022

ACTIVACIÓN VISUAL LGBTIQ+

DIRIGIDO A
la comunidad
FCN

A PARTIR DE
LAS 09:00 HRS.

FCN CAMPUS JURIQUILLA
Av. de las Ciencias S/N
Delimitación Santo Rosa Jáuregui
C.P. 76230 Querétaro, Gro. México

"Salud, Naturaleza y
Sostenibilidad"

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAG



08 junio





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CONVOCATORIA
PROPEDEÚTICOS DE

LICENCIATURAS

SELECCIÓN 2022-2 | ADMISIÓN ENERO 2023

Biología | Medicina Veterinaria y Zootecnia | Nutrición

Tels. Comutador 442 1921200 Ext. 5301 y 5303

Coordinación: **Biología y Nutrición** Ext. 5310

Coordinación: **Medicina Veterinaria y Zootecnia** Exts. 5311 y 5374

SOMOS UAQ
SERVE CONSERVE TRANSFORMAR

"Salud, Naturaleza y
Sostenibilidad"



#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ



Habilitación de corredor. Áreas silvestres a cargo del Dr. Israel Carrillo y el Mtr. Josué López. Frente al Gimnasio de la FCN hasta el contenedor de basura, para mejorar la imagen, mantener limpia la zona y preservar y reintroducir vegetación. El trabajo de los estudiantes es indispensable y se agradece su actitud de servicio que beneficia a toda la comunidad.



Jardín botánico

¿CÓMO ADOPTAR UNA PLANTA?

- 

Acude al Jardín Botánico de la Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Autónoma de Querétaro campus Juriquilla o bien, ponte en contacto con el personal del JB vía telefónica o redes sociales.
- 

Selecciona la planta que deseas adoptar.
- 

Cubre la cuota de recuperación para cada planta.
- 

Llena la bitácora de adopción para cada planta que hayas seleccionado.
- 

Al cubrir la cuota de recuperación se te proporcionará una ficha de cuidadas y el certificado que avala la adopción.

 (442) 192 12 00 Ext. 5328
 442 286 45 87/442 160 30 45
 Jardín Botánico FCN-UAQ
 jardín_botanico_fcq



ADOPTA UN ÁRBOL

CAZAHUATE

Ipomoea murucoides




2 A 13 M
 COPA EN FORMA DE PARAGUAS


FOLLAJE CADUCIFOLIO


FLORECE ENTRE OCTUBRE Y ABRIL


POLINIZADO POR MURCIÉLAGOS, ADEMÁS DE ESCARABAJOS Y ABEJAS.



INFORMES:

 442 286 45 87 / 442 160 30 45
 Jardín Botánico FCN-UAQ
 jardín_botanico_fcq

ADOPTA UN ÁRBOL

GUAMUCHIL

Pithecellobium dulce




15 A 20 M / 25 CM AL AÑO
 COPA PIRAMIDAL, ANCHA Y ESTENDIDA (DE HASTA 30 M). MUY PRODUCTIVA.


FOLLAJE PERENNIFOLIO.


FLORECE DE NOVIEMBRE A MAYO.


PIJA NITRÓGENO, Y MEJORA LOS SUELOS CON SU HOJARSCA.



INFORMES:

 442 286 45 87 / 442 160 30 45
 Jardín Botánico FCN-UAQ
 jardín_botanico_fcq

PREPARA SOMBRERILLO Y REFUGIO

ADOPTA UN ÁRBOL

PALO VERDE

Parkinsonia aculeata




HASTA 10 M
 COPA REDONDEADA


FOLLAJE CADUCIFOLIO


FLORECE DE FEBRERO A MAYO


TIENE GRAN POTENCIAL COMO MELÍFERA



INFORMES:

 442 286 45 87 / 442 160 30 45
 Jardín Botánico FCN-UAQ
 jardín_botanico_fcq

CONTROLA LA EROSIÓN, INFILTRA AGUA DE LLUVIA, MEJORA LOS SUELOS CON SU HOJARSCA

ADOPTA UN ÁRBOL

PAPELILLO

Bursaria fagaroides




HASTA 10 M
 COPA REDONDEADA


FOLLAJE CADUCIFOLIO


FLORECE EN ABRIL Y MAYO


ES UNA ESPECIE MELÍFERA Y SUS FRUTOS SON UN RECURSO IMPORTANTE PARA AVES



INFORMES:

 442 286 45 87 / 442 160 30 45
 Jardín Botánico FCN-UAQ
 jardín_botanico_fcq

RETIENE SUELO Y SU REQUERIMIENTO DE AGUA ES BAJO.



El equipo de Áreas Silvestres solicita nuestro apoyo para conocer tu opinión:
Es para concluir y evaluar el proyecto en el que se colocaron nuevas áreas de estudio/descanso
al aire libre ¡Gracias!

<https://forms.gle/mG1zLn8das3i9bKg6>





genes



an Open Access Journal by MDPI

CERTIFICATE OF ACCEPTANCE



Certificate of acceptance for the manuscript (genes-1702404) titled:
Association between leptin pathway gene SNPs and anthropometric, biochemical, and dietary markers related to obesity.

Authored by:

Ricardo Omar Cadena-López; Lourdes Vanessa Hernández-Rodríguez; Adriana Aguilar-Galarza; Willebaldo Garcia-Muñoz; Lorenza Haddad-Talancón; Ma. de Lourdes Anzures-Cortes;
Claudia Velázquez-Sánchez; Karla Lucero Flores-Viveros; Miriam Aracely Anaya-Loyola; Teresa Garcia-Gasca; Víctor Manuel Rodríguez-García; Ulisses Moreno-Celis



Academic Open Access Publishing
since 1996

has been accepted in *Genes* (ISSN 2073-4425) on 19 May 2022

Basel, May 2022



Original Research

Historical analysis of an imperiled fish species: environmental variables modeling, biotic interactions, extirpation, and current restricted-range

Rodrigo Moncayo-Estrada^{1,*}, José De La Cruz-Agüero¹, Eugenia López-López², Pablo Del Monte-Luna¹, María Magdalena Díaz-Argüero², Arturo Chacón-Torres³, Arely Ramirez-García⁴, Omar Domínguez-Domínguez⁵, Juan Pablo Ramírez-Herrejón⁶

¹Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, Instituto Politécnico Nacional, Av. Instituto Politécnico Nacional s/n Col. Playa Palo de Santa Rita, 23096 La Paz, B.C.S., México

²Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional, Prof. de Carpio y Plan de Aynla s/n, Col. Sto. Tomás, 11340 México, D.F., México

³Instituto de Investigaciones sobre los Recursos Naturales, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Avenida San Juanito Itzeicuar s/n, Nueva Esperanza, 58330 Morelia, Michoacán, México

⁴Programa Institucional de Doctorado en Ciencias Biológicas, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Avenida Francisco J. Múgica S/N, 58030 Morelia, Michoacán, Mexico

⁵Laboratorio de Biología Acuática, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Avenida Francisco J. Múgica S/N, 58030 Morelia, Michoacán, Mexico

⁶Conacyt-Universidad Autónoma de Querétaro, Facultad de Ciencias Naturales, Campus UAQ-Aeropuerto, Carretera a Chichimequillas s/n, Ejido Bolaños, 76140 Santiago de Querétaro, Querétaro, Mexico

*Correspondence: rmoncayo@ipn.mx (Rodrigo Moncayo-Estrada)

Academic Editor: Graham Pawelec

Submitted: 23 December 2021 Revised: 30 January 2022 Accepted: 12 February 2022 Published: 20 May 2022

Abstract

Background: Analyses of spatial and temporal patterns and interactions are important for determining the abiotic factors limiting populations and the impact from other species and different anthropogenic stressors that promote the extirpation of species. The fish *Hubbaina turneri* de Buen (1940) was studied as a model species in a historical context at varying locations. Originally distributed only in the Lerma-Chapala basin, the main lake complex in Mexico, this species has not been collected from Lake Cuitzeo (LC) and now is restricted to Lake Zacapu (LZ). At present, the Highland splitfin is classified as critically endangered. **Methods:** Historical information of LC and historical and current information from LZ were explored by applying cluster analysis and generalized additive mixed model (GAMM) to describe the biotic interactions among fish species and the relationship between density and environmental variables, respectively. The two lakes' contrasting abiotic/biotic characteristics provided elements to describe some species distribution limits in chemical ion gradients. Extirpation calendar dates were estimated using an optimal linear estimation method. Finally, a bibliographic review was conducted on the causes that promoted the extirpation and restriction of *H. turneri* and the prognosis for its reestablishment and conservation. **Results:** Clusters showed the fishes relationship according to their distribution along the lakes. GAMM indicated that high *H. turneri* density is related to low hardness/fecal coliforms, medium depth/suspended solids, and high oxygen concentration. Estimated extirpation dates were between the years 2013 and 2018. The extirpation was linked to an abrupt drop in the LC volume, water quality degradation, increased biotic interactions within macrophytes habitats with native and introduced species, and fisheries bycatches. The current restricted range of *H. turneri* resulted from the draining of the larger lake, forcing the remaining populations to small spring-fed remnants. Recent samplings in LZ resulted in a low number of individuals. **Conclusions:** The integration of ecological interactions derived from statistical models, extirpation dates from nonparametric tests, and the exhaustive analysis of historical information can be applied to define the current situation of imperiled, ecologically relevant species, in different aquatic ecosystems. We are confident that this general framework is important for determining (1) the requirements and limitations of populations regarding abiotic variables, (2) biotic interactions (trophic and spatial) with native and introduced species, and (3) different anthropogenic stressors within and around the ecosystem. This knowledge will also allow understanding those aspects that contribute to the extirpation of populations and could help the restoration of the habitat and the reintroduction of extirpated species.

Keywords: endangered species; sub-tropical lakes; GAMM; OLEM; degradation; urban development



Article

Effect of Feeding Insoluble Fiber on the Microbiota and Metabolites of the Caecum and Feces of Rabbits Recovering from Epizootic Rabbit Enteropathy Relative to Non-Infected Rabbits

Xiao-Haitzi Daniel Puón-Peláez ¹, Neil Ross McEwan ², Roberto Carlos Álvarez-Martínez ³, Gerardo Mariscal-Landín ⁴, Gerardo Manuel Nava-Morales ⁵, Juan Mosqueda ⁶, and Andrea Margarita Olvera-Ramírez ^{6,*}

[extension://mbcgpelmjnpfbdnkbebdlfjmeckpnhha/enhanced-reader.html?openApp&pdf=https%3A%2F%2Fmdpi-res.com%2Fd_attachment%2Fpathogens%2Fpathogens-11-00571%2Farticle_deploy%2Fpathogens-11-00571.pdf%3Fversion%3D1652339636](https://www.mdpi.com/res/attachment/pathogens/pathogens-11-00571/article_deploy/pathogens-11-00571.pdf?version=1652339636)



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES FELICITA AL:

Dr. Félix Leao Rodríguez Fierros

por lograr la certificación en Patología Clínica y al:

MSPAS Alejandro Enríquez Vázquez

por lograr reacreditarse en Patología Morfológica
ambos ante el **CONCERVET.**

¡ENHORABUENA!



"Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad"

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ





Biología UAQ. 9º lugar a nivel nacional.

Biología

¿Cuánto cuesta estudiar en esta institución pública?	En promedio, ¿cuánto gana el estudiante en una UQ después?	¿Cuántos promedios de la carrera en promedio?
\$47,948	\$527,876	8

RANKING

1º UNAM CU - CDMX	10
2º UNAM FES IZTACALA - EDOMEX	9.43
3º UANL NUEVO LEÓN	9.37
4º IPN ENCE - CDMX	9.35
5º UNAM FES ZARAGOZA - CDMX	9.26
6º UDLAP PUEBLA	9.24
7º UDG CUERNAVACA - JALISCO	9.22
8º UAM CUERNAVACA - CDMX	9.17
9º UAQ CAMPUS JURQUILLA - QUERÉTARO	9.10
10º BUAP PUEBLA	9.07
11º UAM CUERNAVACA - CDMX	9.04
12º UAEMEX Toluca - EDOMEX	9.03
13º UAM MORELOS - CDMX	9.02
14º UDG CUERNAVACA - JALISCO	8.87
15º U JUSTO SIERRA ACERQUADO - CDMX	8.27
16º UVS DE ZACAPAXTLA PUEBLA	7.88

➤ Número de profesionistas ocupados en este sector

81,585

➤ Instituciones que imparten esta carrera en el país

80

➤ SALARIO PROMEDIO

\$11,423

El porcentaje de personas que se dedican a esta profesión es bastante equitativo en cuestión de género: el 50.2% son mujeres y 49.8% son hombres.

EVALUACIÓN DE ACADÉMICOS

1 UNAM - CU - CDMX	8.65
2 UNAM - ENCE - CDMX	8.13
3 UNAM - FES IZTACALA - EDOMEX	8.01
4 UANL - NL	8.07
5 UNAM - FES ZARAGOZA - CDMX	8.06
6 UNAM - UNIDAD STYPLAPAS - CDMX	8.05
7 UDG - CUERNAVACA - JALISCO	8.00
8 UAQ - CAMPUS JURQUILLA - QUERÉTARO	8.07
9 UNAM - UNIDAD CUERNAVACA - CDMX	8.06
10 UNAM - UNIDAD MORELOS - CDMX	8.07
11 BUAP - PUE	8.07
12 UDLAP - PUE	8.03
13 UAM - Toluca - EDOMEX	8.08
14 UNAM - CUERNAVACA - JALISCO	8.08
15 UVS DE ZACAPAXTLA - PUE	7.88
16 U JUSTO SIERRA - PLANTEL ACERQUADO - CDMX	8.07

EL UNIVERSAL

RANKING

1º UNAM CU - CDMX	10
2º UNAM FES IZTACALA - EDOMEX	9.43
3º UANL NUEVO LEÓN	9.37
4º IPN ENCE - CDMX	9.35
5º UNAM FES ZARAGOZA - CDMX	9.26
6º UDLAP PUEBLA	9.24
7º UDG CUERNAVACA - JALISCO	9.22
8º UAM CUERNAVACA - CDMX	9.17
9º UAQ CAMPUS JURQUILLA - QUERÉTARO	9.10
10º BUAP PUEBLA	9.07
11º UAM IZTAPALAPA - CDMX	9.04

EVALUACIÓN DE EMPLEADORES

1 UNAM - CDMX	9.35
2 IPN - CDMX	9.26
3 UANL - NL	9.14
4 UDEM - NL	9.11
5 UDG - JAL	9.03
6 ITESO - JAL	9.01
7 UAM - CDMX	8.99
7 UAQ - QRO	8.99
8 UDLAP - PUE	8.98
9 U. IBEROAMERICANA - CDMX	8.97
10 BUAP - PUE	8.96
10 U. IBEROAMERICANA PUEBLA - PUE	8.96
11 UACH - EDOMEX	8.93
12 UAG - JAL	8.90
12 UPN - CDMX	8.90
12 U. POLITÉCNICA DE QUERÉTARO - QRO	8.90
13 UAEMEX - EDOMEX	8.85
14 U. LA SALLE CUERNAVACA - MOR	8.81
15 U. POLITÉCNICA DEL ESTADO DE MORELOS - MOR	8.80





FORO INTERNACIONAL
DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
EN CIENCIAS NATURALES



DIRECCIÓN
DE EDUCACIÓN A DISTANCIA
E INNOVACIÓN EDUCATIVA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

¡FELICIDADES!

Premiación
miércoles 15 de
junio 17:30 hrs.
Auditorio FCN-
Juniquilla

A: **CARLA CADENA VALDIVIA**

POR SER GANADORA EN LA CATEGORÍA DE MEJOR PONENCIA DE MAESTRÍA EN EL ÁREA DE:
CIENCIAS BIOLÓGICAS (MCB)

A: **VICTORIA EUGENIA GÓMEZ MALDONADO**

POR SER GANADORA EN EL CONCURSO TESIS EN 3 MINUTOS CATEGORÍA:
PEOPLE'S CHOICE

A: **MAURICIO JAFET NUÑEZ DE LA CRUZ**

POR SER GANADOR EN LA CATEGORÍA DE MEJOR CARTEL DE LICENCIATURA EN EL ÁREA DE:
BIOLÓGIA

A: **LAURA RESENDIZ MARTÍNEZ**

POR SER GANADORA EN LA CATEGORÍA DE MEJOR CARTEL DE MAESTRÍA EN ÁREA DE:
CIENCIAS DE LA NUTRICIÓN HUMANA (MCH)

A: **LAURA RESENDIZ MARTÍNEZ**

POR SER GANADORA EN LA CATEGORÍA DE MEJOR CARTEL DE MAESTRÍA EN EL ÁREA DE:
CIENCIAS DE LA NUTRICIÓN HUMANA (MCNH)

A: **JENNY KAY NOVELLA ERREGUIN**

POR SER GANADORA EN LA CATEGORÍA DE MEJOR CARTEL DE ESPECIALIDAD EN EL ÁREA DE:
NUTRICIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD (ENAFYS)

A: **ÁNGEL FÉLIX VARGAS MADRIZ**

POR SER GANADOR EN LA CATEGORÍA DE MEJOR CARTEL DE DOCTORADO EN EL ÁREA DE:
CIENCIAS BIOLÓGICAS (DBC)

A: **JESÚS HUMBERTO CHÁVEZ RUÍZ**

POR SER GANADOR EN LA CATEGORÍA DE MEJOR PONENCIA DE ESPECIALIDAD EN EL ÁREA DE:
NUTRICIÓN Y REPRODUCCIÓN DE OVINOS Y CAPRINOS (ENROC)

A: **DANIEL GUSTAVO LÓPEZ DÍAZ**

POR SER GANADOR EN LA CATEGORÍA DE MEJOR PONENCIA DE MAESTRÍA EN EL ÁREA DE:
SALUD Y PROTECCIÓN ANIMAL SUSTENTABLE (MASPAS)

A: **MONTSERRAT LÓPEZ CHÁVEZ**

POR SER GANADORA EN LA CATEGORÍA DE MEJOR PONENCIA DE MAESTRÍA EN EL ÁREA DE:
CIENCIAS DE LA NUTRICIÓN HUMANA (MCNH)

A: **DANIEL GUSTAVO LÓPEZ DÍAZ**

POR SER GANADOR EN LA CATEGORÍA DE MEJOR PONENCIA DE MAESTRÍA EN EL ÁREA DE:
SALUD Y PROTECCIÓN ANIMAL SUSTENTABLE (MASPAS)

A: **AMÉRICA GABRIEL CONEJO CRUZ**

POR SER GANADORA EN EL CONCURSO DE:
TESIS EN 3 MINUTOS

A: **MONSERRAT DEL ROSARIO URIBE OJEDA**

POR SER GANADORA EN LA CATEGORÍA DE MEJOR PONENCIA DE ESPECIALIDAD EN EL ÁREA DE:
NUTRICIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD (ENAFYS)

A: **ADRIANA ARACELI BECERRIL CAMPOS**

POR SER GANADORA EN LA CATEGORÍA DE MEJOR PONENCIA DE DOCTORADO EN EL ÁREA DE:
CIENCIAS BIOLÓGICAS (DBC)



Copa Autonomía. 2022-1



junio



Ganadoras de la Copa Autonomía 2022

10 km: Luisa Esperanza Mondragón (MVZ) 1 lugar
Melanie Vega Chávez (GAM) 2 lugar
Alondra del Rocío Martínez Olvera (NUT) 3 lugar

E Sport games: Amaranta Díaz Ugalde (MVZ) 1 lugar



23 mayo



ANA VICTORIA ALARCÓN RODRÍGUEZ de la Facultad de Ciencias Naturales representó a nuestra máxima casa de estudios en la Universidad Nacional XXIV, Ciudad Juárez 2022, en el equipo de Atletismo, participando en 400 mts. y 400 c/vallas.



XIMENA GONZÁLEZ RAMÍREZ de la Facultad de Ciencias Naturales, representó a nuestra máxima casa de estudios en la Universidad Nacional XXIV, Ciudad Juárez 2022, en el equipo Femenil de Futbol.



Equipo de Básquetbol Femenil. Participaron en el Torneo 3x3 de la Copa Autonomía. Eillen Angélica Rubio García (GAM), Magdalena Karina Sánchez Martínez (Biología), Daniela Cumplido Castañón (Nutrición)



23 mayo



CanMex Youth Lab Jeunesse de Jóvenes 2022! Si tienes entre 18 y 25 años y te interesa la relación postúlate a más tardar el 10 de junio >> <https://www.canmex.org/es>

La iniciativa tiene como objetivo aumentar la colaboración entre la juventud mexicana y canadiense y permitir que las voces jóvenes se escuchen en toda la gama de temas prioritarios.



<https://www.canmex.org/?fbclid=IwAR2nQua-N3wPjR1TPHXLjh4whfpDeQWd4Gb3a6IOPwcj650OVdQ45R6YZAQ>

10 junio



19 docentes inscritos, aún hay cupo



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CURSO2022

EDUCACIÓN A DISTANCIA DE FCN

HERRAMIENTAS BÁSICAS EN **moodle** PARA EL APRENDIZAJE

COMPETENCIA GENERAL

Aprende y aplica los recursos básicos de Moodle, para facilitar su uso y aplicación en las asignaturas que atiende.

MODALIDAD VIRTUAL

DEL **13** AL
27 DE JUNIO

TEMARIO

- UNIDAD 1 Recurso "Tarea"
- UNIDAD 2 Recurso "Wiki"
- UNIDAD 3 Recurso "Foro"
- UNIDAD 4 Recurso "Cuestionario"
- UNIDAD 5 Herramienta "Informe calificador"
- UNIDAD 6 Cierre

**DIRIGIDO A
DOCENTES**

HORARIO Y LUGAR

<http://uaqedvirtual.uaq.mx/campusvirtual/cienciasnaturales/>

MAYORES INFORMES

✉ iris.toledano@uaq.mx
☎ 771 127 4353



"Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad"

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ

13 junio





Convocatoria Programa de Apoyo a la Reinscripción UAQ 2022-2

Esta Convocatoria va dirigida a todo el alumnado de nivel Bachillerato, Técnico Superior Universitario y Licenciatura de la Universidad Autónoma de Querétaro que requieran el apoyo para seguir estudiando.

Eres parte del Orgullo de Educar en la Verdad y el Honor, tu Casa de Estudios continúa contigo a través de este apoyo para seguir haciendo frente al panorama que se ha vivido por la crisis de salud.

La Universidad no tiene muchos recursos, pero sabe que el valor más grande que posee es su comunidad, por eso confiamos en ti.

Si no necesitas el descuento, no lo solicites por favor.

Elige el porcentaje de descuento que te sea indispensable.

Si puedes apoyar a otra u otro estudiante, ayúdanos donando en www.uaq.mx/donacionpar

Requisitos y procedimiento

1. Estudiar en la Universidad Autónoma de Querétaro en nivel Bachillerato, Técnico Superior Universitario o Licenciatura, con derechos vigentes para el periodo 2022-1.
2. Contestar el Cuestionario Socioeconómico en www.uaq.mx/portal; si ya lo llenaste, ingresa a www.uaq.mx/par para registrar tu solicitud de apoyo.
3. Después de hacer tu registro en www.uaq.mx/par, recibirás un correo electrónico de recepción de tu solicitud para validar tus datos académicos.
4. El descuento aparecerá en tu recibo de pago únicamente en el concepto de "Reinscripción" del periodo 2022-2.

En caso de contar con otro tipo de descuento de reinscripción, solamente aparecerá uno de ellos.

NOTA: Recuerda que el descuento se verá reflejado cuando te reinscribas.

Fechas importantes

Convocatoria abierta del 06 de junio y hasta el 17 de junio 2022.

Contacto, dudas

Tel. 4421921200 Ext. 3700, 3106

E-mail atencomun@uaq.mx (Poner como asunto "Beca PAR", en el cuerpo del correo escribe tu nombre completo; expediente, duda u situación)

Dirección de Atención a la Comunidad Universitaria



06-17 junio





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES
Grupo Colegiado de Patología Veterinaria y
Hospital Veterinario de Grandes Especies



Curso-taller presencial

Toma y Envío de Muestras a Patología

Aplicado a Grandes Especies

Del 20 al 24 de Junio del 2022
9:00 AM a 2:00 PM en Campus Amazcala
Dirigido a estudiantes de MVZ y egresados

Toma de muestras sanguíneas en Equinos y Rumiantes
Manejo y conservación de muestras sanguíneas y orina en Equinos y Rumiantes
T Hemograma y urianálisis completo (teórico - práctico)
E Citología de efusiones en Equinos
M Evaluación del líquido ruminal
A Técnica de necropsia en Equinos y Bovinos (teórico - práctico)
R Histopatología en grandes especies
I Citología de muestras sólidas
O Taller de Citología

Informes e inscripciones:
patologiaveterinaria@uaq.mx
Cuota de recuperación: \$150 pesos
Registro:
<https://forms.gle/y2po13ZtW9nCcVCWMS>

Coordinadores y ponentes:
Dra. Xóchilt Zambrano Estrada
MSPAS. Alejandro Enriquez Vázquez
Dr. Félix Leao Rodríguez Fierros
MSPAS. Rodrigo Morales García

¡CUPO LIMITADO!

Hora	Actividad / Tema	Exponentes
Lunes 20 junio (Teórico)		
9:00 AM		Registro e inscripción
10:00 AM	Inauguración	Dr. José Guadalupe Gómez Soto Dra. Gabriela Aguilar Tipacamú
10:15 AM	Toma y conservación de muestras sanguíneas en Equinos	MVZ Jesús Arturo García Arzate
11:15 AM	Toma y conservación de muestras sanguíneas en Rumiantes	MSPAS Rodrigo Morales García
RECESO		
12:30 PM	Toma y conservación de muestras de orina, efusiones corporales y gases sanguíneos	Dr. Félix Leao Rodríguez Fierros
13:30 PM	Evaluación del líquido ruminal	Dr. Félix Leao Rodríguez Fierros
Martes 21 junio (Práctico)		
9:00 AM	Hemograma completo Urianálisis Efusiones corporales	Dr. Félix Leao Rodríguez Fierros
Miércoles 22 junio (Teórico)		
9:00 AM	Necropsia en Equinos Necropsia en Rumiantes	MSPAS Alejandro Enriquez Vázquez
12:30 AM	Cambios de descomposición del cadáver Histopatología en grandes especies	MSPAS Alejandro Enriquez Vázquez
Jueves 23 junio (Práctico)		
9:00 AM	Necropsia y toma de muestras en: Histopatología Toxicología Bacteriología	MSPAS Alejandro Enriquez Vázquez
Viernes 24 junio (Teórico - Práctico)		
9:00 AM	Citología de muestras sólidas	Dra. Xóchilt Zambrano Estrada
10:00 AM	Taller de citología	Dra. Xóchilt Zambrano Estrada
1:45 PM	Clausura y entrega de constancias	Dr. José Guadalupe Gómez Soto Dra. Gabriela Aguilar Tipacamú

Proceso para el registro

1. En el poster en PDF, viene un vínculo donde podrá hacer clic y lo llevará directamente al formulario de registro. Si no funciona el link, favor de copiar o reescribir el link en su navegador.
2. Llenar correctamente los datos para generar su constancia de asistencia
3. El curso será en el campus Amazcala de la FCN-UAQ, es recomendable considerar el tiempo de traslado para su puntual asistencia
4. El pago será únicamente en efectivo y será recibido el día antes de la inauguración del evento (de preferencia no pagar con dinero de muy elevada denominación)
5. Al registrarse, estará apartando su lugar
6. El curso incluye todos los elementos e insumos para la práctica
7. Dudas, favor de escribir al correo: patologiaveterinaria@uaq.mx

20 junio





Faena comunitaria

Las secretarías de esparcimiento y medio ambiente invitan a toda la comunidad FCN a participar en la restauración de la palapa

Del 20 al 30 de
junio
9:00 - 15:00 horas

¡El jueves 30
tendremos convivio!

20 junio





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CURSO 2022
TEÓRICO-PRÁCTICO

DEL **20 JUNIO** AL
01 JULIO

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

MODALIDAD VIRTUAL

Forma de trabajar:
30 horas sincrónicas
(sesiones) y **20 horas**
asincrónicas
(tareas/prácticas).

Dirigido a:
Profesores
de la FCN.



PONENTE

Dra. Heidi Gabriela
Cruz Nieto



PONENTE

M. en C. Rosa María
Dionicio Hernández



M. en C. Rosa María Dionicio Hernández
Escuela de Bachilleres de la UAQ, Plantel Bicentenario
Correo: rosa.maria.dionicio@uaq.mx



"Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad"

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ

20 junio-01 julio



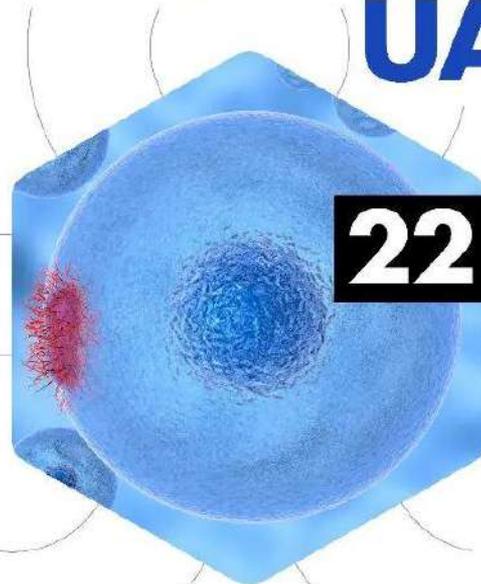


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CHARLAS DE
CULTURA CIENTÍFICA

“MIÉRCOLES CONCIENCIA UAQ

Dra. María
del Carmen Mejía
Vázquez
Laboratorio de
Biomedicina
Interdisciplinaria,
Facultad de Ciencias
Naturales, UAQ



22 JUNIO

TEMA
La **CIENCIA**
contra el
cáncer, no
bajamos la
guardia.



**MIÉRCOLES 22
JUNIO 2022
17:00 HRS.**

MANUEL GÓMEZ MORIN
Av. Constituyentes S/N esq. Luis Pasteur,
Col. Vilos del Sur, Querétaro, Qro.

**SALA DE LA LITERATURA
ACCESO B, PLANTA BAJA**

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ



“Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad”

22 junio



III Curso Latinoamericano

EDUCACIÓN PARA LA PAZ Y LA CONVIVENCIA DEMOCRÁTICA

¿Cómo abordar las violencias en
nuestras comunidades y territorios?

MODALIDAD VIRTUAL

▲ **Inscríbete aquí:**

<https://rebrand.ly/convocatoria2022>

curso gratuito



Con el soporte de:

-  Google Classroom
-  Google Meet

► **Duración:**

Desde el 23 de junio al
29 de septiembre 2022

► **Cierre de Inscripciones:**

13 de junio 2022

► **Más información:**

www.ceaal.org
www.redepyc.org

organizado por:



certificado por:



23 junio





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CONFERENCIA

JUEVES
23
JUNIO

En conmemoración del
Día de la Madre y del día del Padre,
la Unidad de Género, Inclusión y Cultura
de Paz te invita a la conferencia:



Dra. Martha Patricia
Aguilar Medina
PONENTE

“ Las Maternidades,
paternidades y cuidados
desde la perspectiva
de género. ”

DIFUSIÓN E IMAGEN FCN FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES / Foto: Alejandra Hernández



MODALIDAD Presencial
Auditorio FCN
Campus Juriquilla
Av. de las Ciencias S/N
Delegación Santa Rosa Jáuregui
C.P. 76230 Querétaro Gro. México



MODALIDAD Virtual
ID de reunión 430 482 0543
Código de acceso ocelote

**12:00
HRS.**



"Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad"

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ

23 junio





24 junio



Para alumnos

  UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CURSO EDUCACIÓN A DISTANCIA DE FCN

27 JUNIO AL 10 JULIO 2022

ÉTICA Profesional

COMPETENCIA GENERAL
Fortalece criterios éticos mediante habilidades de autodidactismo para la actividad profesional y el aprendizaje en los entornos virtuales.

TEMARIO

BLOQUE 1
Fundamentos de Ética

- 1.0 Antes de comenzar.
- 1.1 Ética en la vida diaria.
- 1.2 Ética académica y profesional.
- 1.3 La importancia de referenciar.
- 1.4 Información académica confiable.

BLOQUE 2
Cierre

 DIRIGIDO A Estudiantes

 iris.toledano@uaq.mx

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

 FACILITADORA
Dra. Iris Toledano Ayala

#FCN #FCNUAQ #SOMOSUAQ  

"Salud, Naturaleza y Sustentabilidad"

<http://fcn.uaq.mx/pdfs/Curso-Etica-Profesional.pdf>

27 junio



BIOLOGÍA

DIPLOMADO

LA ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA EN EL SIGLO XXI

DIRIGIDO A PROFESORES DE BACHILLERATO, SECUNDARIA O INERESADOS EN LA ACTUALIZACIÓN DE TEMAS BIOLÓGICOS

TEMARIO

- Módulo 1. La docencia y la ciencia
- Módulo 2. Biología celular y molecular
- Módulo 3. Temas selectos de Evolución
- Módulo 4. Biodiversidad
- Módulo 5. Salud y ambiente
- Módulo 6. Ecología
- Módulo 7. Diseño de material didáctico

Modalidad: Semipresencial. Sesiones prácticas en la Facultad de Ciencias Naturales, Juriquilla, UAQ.

Costo diplomado: \$15,000 pesos. 20% descuento profesores escuelas públicas, COBAQ y UAQ.

Inscripciones: del 27 de junio al 8 de julio del 2022. Se necesitan enviar documentos a educnbiol@uaq.mx.

Consulte convocatoria en <https://fcn.uaq.mx/>

INFORMES E INSCRIPCIONES

Dra. Patricia Herrera Paniagua (patricia.herrera@uaq.mx)
Dra. Mónica Cervantes Jiménez (monica.cervantes@uaq.mx)

Correo del área: educnbiol@uaq.mx

Duración: 152 h



Cupo: mínimo 10 participantes,
máximo 25.

* La Facultad de Ciencias naturales se reserva el derecho de cancelar o posponer el curso si no se cubre el cupo mínimo requerido



SOMOSUAQ

**Del 29 de julio al
15 de octubre del 2022**

Viernes (16-20 h) y Sábados (9-15 h)

Facultad de Ciencias Naturales
Campus Juriquilla

29 julio





"CURSO DE CAPACITACIÓN MANEJO INTEGRAL DE FAUNA URBANA"

Objetivo: Buscar la estandarización del proceso de registro de información sobre la fauna silvestre que habita en ambientes urbanos y fortalecer el conocimiento e intercambio de experiencias de profesionistas en el área de la Biología, Medicina Veterinaria y Zootecnia y ciencias afines que trabajen con estos organismos en ambientes con actividades humanas.

Dirigido a: Biólogos, médicos veterinarios zootecnistas, ingenieros ambientales y profesionistas de áreas afines que laboran con fauna silvestre en dependencias gubernamentales, consultorías ambientales y sector privado.

Programa

1. ¿Qué es la Fauna Silvestre?
2. Bienestar animal
3. Técnicas de captura y manejo de fauna: De artrópodos a mamíferos
4. Zoonosis: especies centinelas
5. Manejo integrado de Plagas
6. Rehabilitación de fauna silvestre
7. Qué hacer con la información generada de especies de fauna nativa y exótica en las áreas urbanas

Dos modalidades simultáneas: virtual 100% y mixta (teoría virtual y dos sesiones prácticas).

Duración: del 29 y 30 de julio y del 5 al 7 de agosto (sesiones prácticas 6 y 7 de agosto); 25 horas totales.

Horario de las sesiones: viernes de 16 a 20 horas, sábados y domingo de 9 a 13 horas.

Sede: sesiones teóricas en línea y práctica en la Facultad de Ciencias Naturales, Campus Juriquilla y Amazcala.

Costos:

a) Modalidad virtual: \$2,000 M.N.

b) Modalidad mixta: \$4,000, incluye material y alimentos.

Inscripciones: a partir de la publicación de la convocatoria y hasta el 25 julio.

Fecha límite de pago: 6 de julio de 2022. Enviar documentos y comprobante de pago a los correos de contacto. Consulte convocatoria completa en <https://fcn.uaq.mx/>

Cupo: mínimo 5 asistentes en las dos modalidades; máximo modalidad virtual 50 asistentes y en modalidad mixta 25 asistentes con certificado completo de vacunación.

<https://fcn.uaq.mx/pdfs/Curso-Manejo-Integral-Fauna-Urbana-2022-2.pdf>



CAE y DF
Cuerpo Académico de Ecología y Diversidad Faunística

SOMOSUAQ

CONTACTO

Educación Continua de la Licenciatura en Biología
Dra. Patricia Herrera Paniagua
educnbiol@uaq.mx

Educación Continua de la Licenciatura en
Medicina Veterinaria y Zootecnia
Dra. Isabel Bárcenas Reyes
isabel.barcenas@uaq.mx

Cuerpo Académico de Ecología y Diversidad Faunística
Responsable: Dra. Norma Hernández Camacho
diversidad.fauvistica@uaq.mx
Tel. 442 192 1200 ext. 5394.

29 julio





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

DIPLOMADO
2022

EMPRENDIMIENTO EN MICROBIOLOGÍA APLICADA

DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE CIENCIAS NATURALES



SÁBADOS
**AGOSTO A
DICIEMBRE**

OBJETIVO

Capacitar a interesados en la aplicación de la microbiología para desarrollar habilidades en negocios.

- INICIO **AGOSTO 6**
- CONCLUSIÓN **DICIEMBRE 10**
- HORARIO **SÁBADOS
09:00 A 15:00 HRS.**
- TIEMPO A CURSAR **124 HORAS**
108 HRS. PRESENCIALES
16 HRS. TUTORÍA PERSONALIZADA

➤ MAYORES INFORMES

Coordinación de Licenciatura en Microbiología

Tel. 442 192 1200 Ext. 65330

sanidadvegetal@uaq.mx

#FCN #FCNUAQ
#SOMOSUAQ



"Salud, Naturaleza y
Sustentabilidad"

https://fcn.uaq.mx/index.php/mas/educacion-continua/1471-diplomado-en-emprendimiento-en-microbiologia-aplicada-2022?fbclid=IwAR0MRt4WHIXTceDgv1wXc6DumZ5DclOvk4IqIDOW3a4vGJ2USy2_Gcoi_Gw

06 agosto



XXXIII Reunión Internacional de la Rabia en las Américas 2022

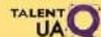
El día 29 de Octubre del 2021 durante la XXXII Reunión Internacional de la Rabia en las Américas en Brasil, a través de la presidenta del Comité Local Organizador, Dra. Isabel Bárcenas Reyes, se hizo oficial la invitación para la XXXIII Reunión Internacional de la Rabia en las Américas 2022 en México del 23 al 27 de octubre-2022 con Sede en Querétaro y nuestra UAQ es anfitriona.

Este evento Internacional será coordinado por el Patronato de la Universidad Autónoma de Querétaro y en colaboración con la FCN, la LMVZ y el CA Mejoramiento Animal Integral.



<https://fb.watch/b5aRvuexpT/>





Encuentro
Cultural
Todos
somos
UAQ
13.1 y 13.2

¡CONVOCATORIA!

Soy

Objetivo

Crear proyectos en las disciplinas de: Pintura, Fotografía, Cartel, Cortometraje, Teatro, Danza, Música y Producción Literaria (poesía, cuento, ensayo).

Eje temático: Soy

Mi ser es mi esencia, mi ser es profundo, importante.

Cuando soy la nada no existe.

Mi ser y mi conciencia son una, mi conciencia es una fuerza activa que actúa sobre mi.

Hoy, soy un ser social, comprometido con cada acto que realizo; ser estudiante o trabajar en mi universidad le da sentido a mi existencia.

Cuando Soy, analizo, defiendo, lucho, propongo.

Hoy, quiero ser la mejor versión de mi, en este momento único e irrepetible, momento de crisis en el que he podido seguir adelante.

¡Hoy, decide qué quieres ser!

9, 10 y 11 de
noviembre, 2022



Pag. 1

09-11 noviembre



¡ PRÓXIMAMENTE !

PREMIO AL DESARROLLO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, QRO. 2022

**EL CONCYTEQ INFORMA QUE EN FECHAS
PRÓXIMAS SE PUBLICARÁ LA CONVOCATORIA DEL
PREMIO AL DESARROLLO DE CIENCIA Y
TECNOLOGÍA QRO. 2022**

SE CONTARÁ CON 3 MODALIDADES: TRAYECTORIA DE PROFESORES E INVESTIGADORES, APORTACIÓN CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y/O DE INNOVACIÓN POR GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN EL ESTADO DE QUERÉTARO (PRODUCTO) Y PROYECTO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO Y/O DE INNOVACIÓN DESARROLLADO POR ESTUDIANTES DE NIVEL LICENCIATURA.

SE OTORGARÁN EN TOTAL 9 PREMIOS, LOS PRIMEROS LUGARES RECIBIRÁN \$150,000.00. EN SEGUNDO LUGAR UN APOYO DE \$75,000.00 Y LOS TERCEROS LUGARES \$40,000.00



SECRETARÍA
DE EDUCACIÓN



CONSEJO
DE CIENCIA Y
TECNOLOGÍA

#CONCYTEQ

Juntos ADELANTE

www.concyteq.com.mx



DR. JOSÉ GUADALUPE GÓMEZ SOTO
DIRECTOR DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
PRESENTE

Asunto: Organización CASCADAS

Por este medio le envío un cordial saludo, así mismo aprovechamos para anunciar la conformación del comité organizador del Foro Universitario de Sustentabilidad y Agua en su segunda edición, mismo que ha decidido tomar el nombre de CASCADAS y a continuación hacemos muestra del logo oficial del grupo, mismo que pertenece y tiene los derechos sobre él la Universidad Autónoma de Querétaro.

Nombre del estudiante	Licenciatura
María Guadalupe Hernández Leal	Licenciatura en Biología
Daniela Guadalupe López Vilalpando	Licenciatura en Biología
Andrea Vázquez Terán	Licenciatura en Antropología
Emanuel Yaroslav García Sánchez	Licenciatura en Biología
Luis Crescencio Zuñiga Rivera	Licenciatura en Horticultura Ambiental
Liliana Díaz Hernández	Licenciatura en Biología
Sofía Herrera Bustamante	Licenciatura en Desarrollo Humano para la Sustentabilidad
Jorge Alberto Tarratz Trejo	Licenciatura en Horticultura Ambiental



Sin más por el momento, agradezco las atenciones brindadas. Quedo atenta de su amable respuesta.

ATENTAMENTE

María Guadalupe Hernández Leal (245553)
Estudiante de la Licenciatura en Biología
Representante del Comité organizador del Foro Sustentabilidad y Agua
dezhlupita@hotmail.com

44 28 11 43 93



Pospuesto

 **Curso** 

    **CITE**
Centro de Investigación en Tecnología Educativa

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



 **Competencias a desarrollar** 

 **Temas** 

1. Domina el uso de herramientas de comunicación (de la web 2.0) para el aprendizaje
2. Propone estrategias de ciberseguridad para proteger su información personal en entornos virtuales

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

25 hrs.
06.06.22 al 01.07.22



Dirigido a Docentes de la Facultad de Ciencias Naturales

Instructores:
Dra. Teresa Guzmán Flores
Dra. Anahi Isabel Arellano Vega
MCC Antonio Vega Páez

Horario y Lugar donde se impartirá:
<https://cite.uaq.mx/cite/>

Modalidad: Virtual

 iris.toledano@uaq.mx

 7711274353



Grupo de escucha y acompañamiento de mujeres

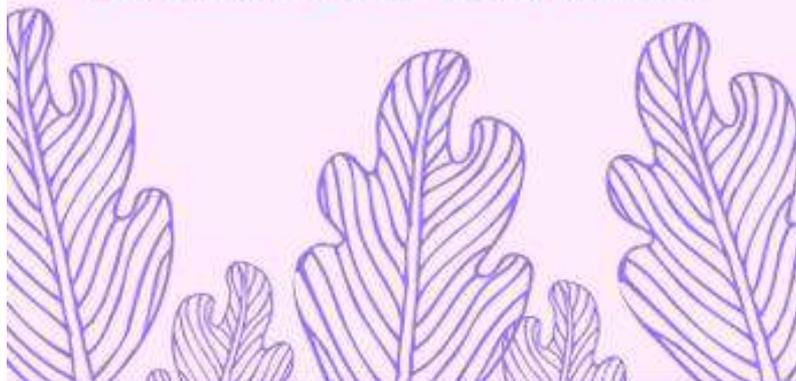
Sesiones todos los martes a las
18:00 hrs

Modalidad Presencial

#QUEREMOSSANARNOS

Escríbenos para participar

grupomujeresgenerouaq@gmail.com



GRUPO DE REFLEXIÓN PARA HOMBRES

SESIONES TODOS LOS LUNES 6:00 P.M

Si estás interesado en participar escríbenos a
grupohombresgenero@uaq.mx





AGENDA TU CITA PREVIAMENTE

• **Fisioterapia**

Ana Isabel Atilano Molinar

Contacto: ana.atilano@uaq.mx

• **Nutrición y**

• **Atención Médica**

Nombre: Clínica de nutrición

Teléfono: (442) 192-12-00 Ext. 5395

• **Psicólogo**

Psic. Susana Rojo Pons

Teléfono: 4423374498

* **Hospital Veterinario de Pequeñas Especies** \$ 300.00 (Consulta)

Teléfono: (442) 1-92-12-00

Ext. 5337 y 5338

Descuento del 20%

Clinica en Edificio de Dormitorios,
Facultad de Ingeniería.

• **Nutrición y**

• **Atención Médica**

(directamente en la clinica)

• **Psicólogo**

Psic. Claudia Balderas

Teléfono: 442 568 40 34

Atención en la clínica SU SALUD-ENSAIN

• **Fisioterapia**

• **Nutrición**

• **Atención Médica**

Teléfono: 192-12-00 Ext. 65530

• **Psicólogo**

Psic. Mariana Bárcenas Guerrero

Teléfono: 4422326790

JURIQUILLA

AEROPUERTO

SERVICIOS GRATUITOS

Para la comunidad FCN

Horario de atención:
8:00 am a 3:00 pm

AMAZCALA

CONCÁ

• **Nutrición**

(directamente en la clinica)

• **Atención Médica**

Dra. Elizabeth Juárez Atonal

Teléfono: 441 133 1993

• **Psicólogo**

Psic. Claudia Balderas

Teléfono: 442 568 40 34





ATENCIÓN PSICOLÓGICA

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES



La Facultad de Ciencias Naturales cuenta con los servicios de Atención Psicológica, Orientación Psicopedagógica y Consejería Gratuita para los estudiantes, docentes y personal administrativo en diferentes campus.

Para agendar tu cita, solo comunícate al teléfono del campus en donde podrás tomar la consulta.

El horario de atención es:

Lunes a viernes
de 8:00 am a 3:00 pm

Campus Juriquilla

Psic. Susana Rojo Pons
Teléfono: 4423374498

Psic. María Fernanda Sánchez
Teléfono: 4426378358

Psic. Gabriela Arias Valdez
Teléfono: 4423534663

Psic. Miguel Ángel Bribiesca
Teléfono: 4421579031

Av. de las Ciencias s/n, 76230 Juriquilla, Qro.

Campus Aeropuerto

Psic. Mariana Bárcenas Guerrero
Teléfono: 4422326790

Carr. a Chichimequillas S/N, Ejido Bolaños, 76140 Qro.

Campus Amazcala

Psic. Claudia Balderas
Teléfono: 442 568 40 34

Carretera Chichimequillas. s/n km 1, El Marques.

Campus Concá

Psic. Brenda Olguín Ferretiz
Teléfono: 487 138 6124

Valle Agrícola S/N, Concá, Arroyo Seco, Qro.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

**CONTACTO
DIFUSIÓN EN MEDIOS**

442 813 3921



fcn_uaq



facebook.com/fcnuaq

**Graduaciones
o
titulaciones.**

**Congresos,
seminarios,
foros,
simposios, etc.**

**Inauguraciones,
clausuras,
premiaciones y
reconocimientos.**

**Excursiones,
visitas,
trabajos de campo
y presentaciones.**

Envíanos por **WhatsApp** o **Telegram**
información y fotos de las actividades en la que participarás
para darle difusión en nuestras redes sociales.

Compártenos tus logros y actividades



**El éxito de la Facultad es el
resultado de nuestro
esfuerzo y participación**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES