



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

PRIMER INFORME PDI-FCN 2021-2022

«El éxito de nuestra Facultad
es el resultado de tu esfuerzo
y participación.»

PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL DE LA FACULTAD
DE CIENCIAS NATURALES 2021-2024

Primer Informe Anual de Labores

Dirección de la Facultad de Ciencias Naturales 2021-2024

26 de Agosto del 2022



Bienvenida



El presente informe es el resultado del trabajo y colaboración de la comunidad docente, estudiantil y administrativa que integran la Facultad de Ciencias Naturales, con el respaldo administrativo y financiero de la Rectoría, Secretarías y Direcciones de la Universidad Autónoma de Querétaro.

¿Cómo surge el PDI-FCN 2021-2024?



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE QUERÉTARO

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
Y GESTIÓN INSTITUCIONAL

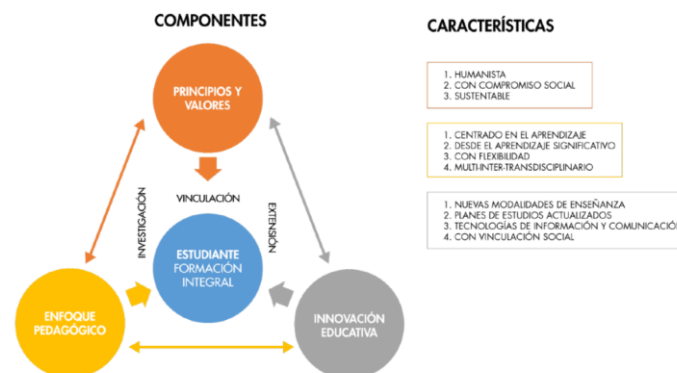
PLAN INSTITUCIONAL DE DESARROLLO 2021-2024

PIDE

SOMOSUAQ
SERVIR CONSTRUIR TRANSFORMAR

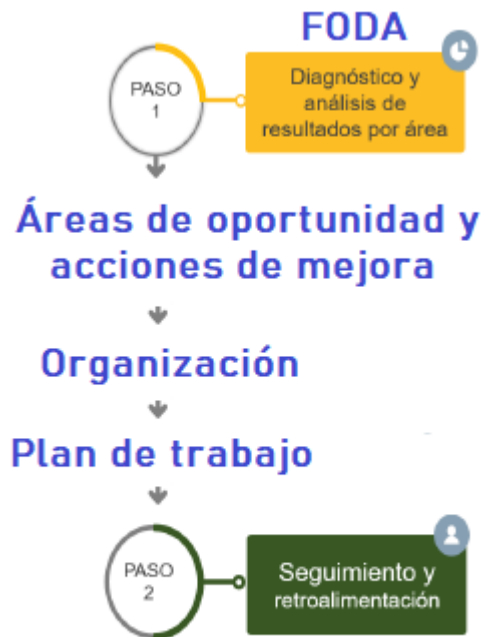


Modelo UAQ de Responsabilidad Social Universitaria y sus cinco ejes de gestión



Estructura General del Modelo Educativo Universitario (UAQ, 2017)

Julio 2021 a Abril 2022. Trabajo con la comunidad FCN.



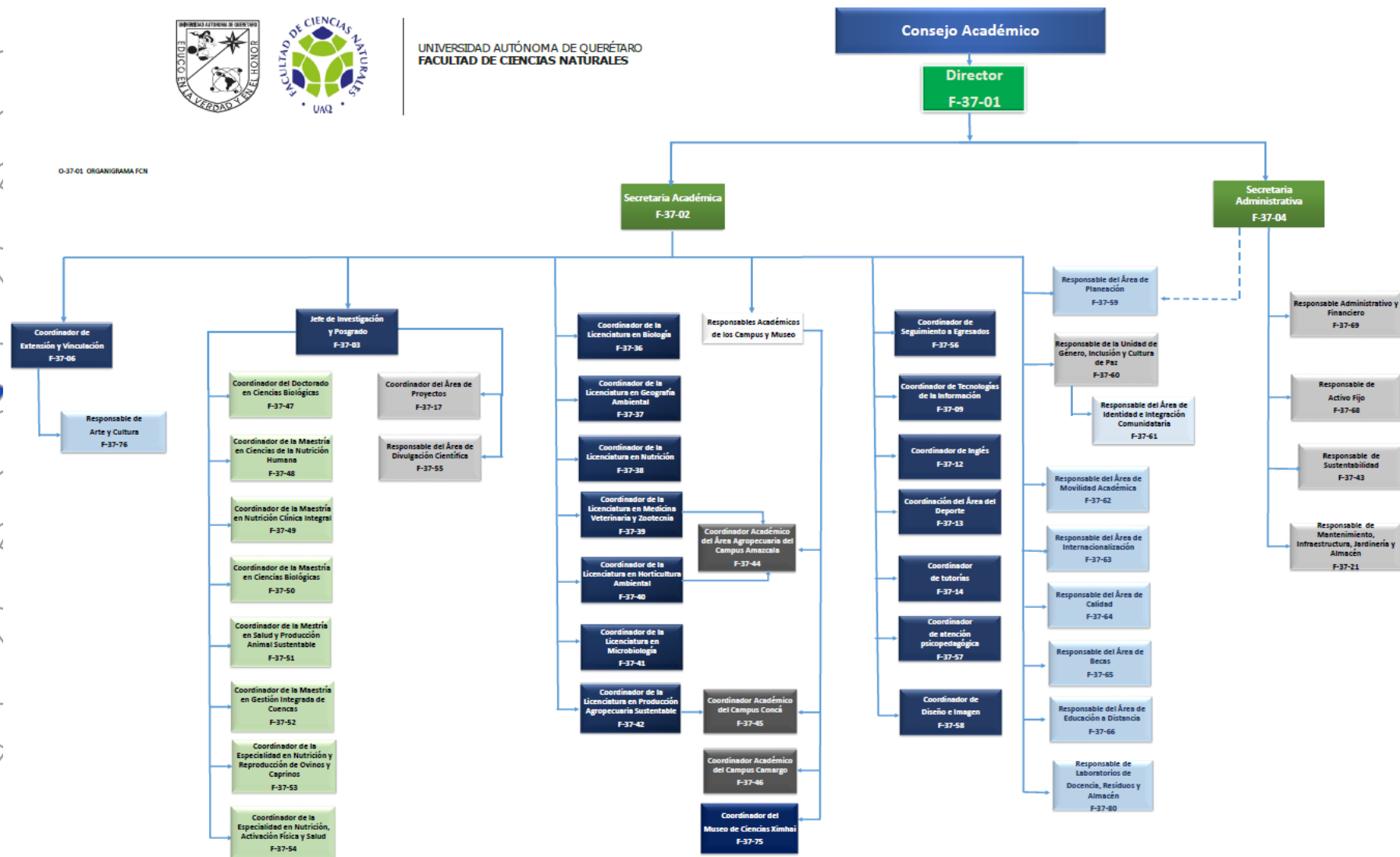
Proceso de Planeación y evaluación para el PDI-FCN 2021-2024.

- Dirección
- Secretaría Académica
 - Jefatura de Investigación y posgrado
- Secretaría Administrativa
- Coordinadores de PE
- Coordinadores de Campus
- Cuerpos Académicos
- Estudiantes



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

O-37-01 ORGANIGRAMA FCN



Consejo Académico Extraordinario.

17 de junio del 2022



Plan de Desarrollo Integral de la Facultad de Ciencias Naturales
PDI-FCN 2021-2024



CONTENIDO

ÍNDICE DE FIGURAS.....	4
ÍNDICE DE CUADROS.....	5
DIRECTORIO.....	6
PRESENTACIÓN.....	11
I. CONTEXTO.....	13
1.1 ENTORNO INTERNACIONAL, NACIONAL Y ESTATAL.....	13
1.2 CONTEXTO INSTITUCIONAL.....	15
II. ORGANIZACIÓN ACTUAL DE LA FCN.....	18
2.1 MISIÓN.....	18
2.2 VISIÓN.....	18
2.3 VALORES.....	19
2.4 ESTRUCTURA ORGÁNICA.....	19
III. METODOLOGÍA DE TRABAJO.....	20
3.1 DIAGNÓSTICO DE LA FCN 2021-2022.....	21
3.2 RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO.....	22
3.2.1 Dirección.....	22
3.2.2 Secretaría Académica.....	24
3.2.2.1 Hallazgos administrativos.....	24
3.2.2.2 Hallazgos académicos.....	29
3.2.2.2.1 Competitividad académica.....	29
3.2.2.2.2 Indicadores Académicos.....	34
3.2.2.4 Programas Educativos.....	35
3.2.2 Secretaría Administrativa.....	39
IV. PLAN DE TRABAJO POR PROGRAMA EDUCATIVO Y POR ÁREAS ADMINISTRATIVAS Y ÁREAS DE APOYO.....	41
V. POLÍTICAS EDUCATIVAS Y MODELO DE GESTIÓN.....	42
5.1 POLÍTICAS EDUCATIVAS FEDERAL Y ESTATAL.....	42
5.2 POLÍTICA FEDERAL Y ESTATAL EMERGENTE POR LA COVID-19.....	43
5.3 LÍNEAS Y OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.....	45
5.4 INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y CONTROL.....	46
5.5 ACCIONES DE MEJORA POR LÍNEA ESTRATÉGICA.....	47
VI. INSTRUMENTACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL MAPA ESTRATÉGICO FCN 2021-2024.....	51
6.1 METAS.....	51
VII. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.....	53
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	56
ANEXO 1. ORGANIGRAMA DE LA FCN.....	58
ANEXO 2. MATRICES FODAS ELABORADOS POR LAS Y LOS ESTUDIANTES DE LA FCN.....	59
ANEXO 3. MATRICES FODAS ELABORADOS POR LOS CUERPOS ACADÉMICOS DE LA FCN.....	60
ANEXO 4. PLAN DE INFRAESTRUCTURA.....	61
ANEXO 5. PLANES DE TRABAJO DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA FCN.....	62
ANEXO 6. INSTRUMENTO DE SEGUIMIENTO Y CONTROL.....	64

Ejes de Gestión y Líneas Estratégicas

MODELO DE GESTIÓN



PRINCIPIOS DEL PIDE Responsabilidad Social + Internacionalización + Autosustentabilidad

Líneas y objetivos estratégicos

Línea estratégica	Objetivos estratégicos
Línea estratégica 1 Calidad Educativa y de Investigación	Fortalecer los programas educativos de licenciatura y posgrado para el logro del perfil de egreso en el marco de la calidad académica, investigación, así como fortalecer los CA y Grupos Colegiados.
Línea estratégica 2 Vinculación	Desarrollar estrategias de vinculación, gestión y apoyo con los sectores económicos, educativos, sociales públicos y privados; así como el sector gubernamental y Centros de Investigación.
Línea estratégica 3 Eficiencia Operacional	Generar estrategias y mecanismos eficientes e innovadores apegados a la normatividad vigente para el logro de los objetivos y un mejor desempeño del personal de la FCN que fomenten una ambiente laboral sano y de trabajo colaborativo.
Línea estratégica 4 Organización, seguimiento y control	Generar estrategias eficientes de seguimiento y acompañamiento del estudiantado durante su ingreso, permanencia y egreso; fomentando en ellos y ellas un sentido de pertenencia, inclusión, equidad e identidad en el marco del Modelo Educativo Universitario (MEU).
Línea estratégica 5 Institución y Gobierno	Impulsar la relación UAQ-Gobierno para mantener un estado de colaboración y apoyo mutuo.

A partir de los Objetivos Estratégicos se generaron los proyectos y las acciones para lograrlos, así como el área responsable, y los indicadores de seguimiento y control.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES



NOMBRE DE ÁREA /UNIDAD ADMINISTRATIVA O DE APOYO						Programación Anual							
Línea estratégica 1. Calidad Educativa e Innovación													
OB1. Fortalecer los programas educativos para el logro del perfil de egreso en el marco de la calidad académica y la innovación.						Pendientes	META 2021	1º Tr Ene-Mar	2º Tr Abr-Jun	3º Tr Jul-Sep	4º Tr Oct-Dic	Total	Eviden
P.1.1 Nombre de proyecto o actividad estratégica del área o unidad administrativa o de apoyo													
Act.1													
Act.2													
Línea estratégica 2. Vinculación													
OB2. Desarrollar estrategias de vinculación, de gestión y de apoyo con los sectores económicos, educativos y sociales públicos y privados; así como el sector gubernamental.						Pendientes	META 2021	1º Tr Ene-Mar	2º Tr Abr-Jun	3º Tr Jul-Sep	4º Tr Oct-Dic	Total	Eviden
P.1.1 Nombre de proyecto o actividad estratégica del área o unidad administrativa o de apoyo													
Act.1													
Act.2													
Línea estratégica 3. Eficiencia Operacional													
OB3. Generar estrategias y mecanismos eficientes e innovadores apegados a la normatividad vigente para el logro de los objetivos y un mejor desempeño del personal de la FCN que fomenten una ambiente laboral sano y de trabajo colaborativo.						Pendientes	META 2021	1º Tr Ene-Mar	2º Tr Abr-Jun	3º Tr Jul-Sep	4º Tr Oct-Dic	Total	Eviden
P.1.1 Nombre de proyecto o actividad estratégica del área o unidad administrativa o de apoyo													
Act.1													
Act.2													
Línea estratégica 4. Organización, Seguimiento y Control													
OB4.Generar estrategias eficientes de seguimiento y acompañamiento del estudiante durante su ingreso, permanencia y egreso; fomentando en ellos y ellas un sentido de pertenencia, inclusión, equidad e identidad en el marco del Modelo Educativo Universitario(MEU).						Pendientes	META 2021	1º Tr Ene-Mar	2º Tr Abr-Jun	3º Tr Jul-Sep	4º Tr Oct-Dic	Total	Eviden
P.1.1 Nombre de proyecto o actividad estratégica del área o unidad administrativa o de apoyo													
Act.1													
Act.2													
Línea estratégica 5. Institución y Gobierno													
OB2. Desarrollar estrategias de vinculación, de gestión y de apoyo con los sectores económicos, educativos y sociales públicos y privados; así como el sector gubernamental.						Pendientes	META 2021	1º Tr Ene-Mar	2º Tr Abr-Jun	3º Tr Jul-Sep	4º Tr Oct-Dic	Total	Eviden
P.1.1 Nombre de proyecto o actividad estratégica del área o unidad administrativa o de apoyo													
Act.1													
Act.2													

Indicadores de seguimiento y control

[illegible]

Acciones necesarias por parte de cada miembro de la Comunidad FCN

Participación Integración



LE1

Calidad educativa y de investigación



LICENCIATURA EN
HORTICULTURA AMBIENTAL



LICENCIATURA EN
MEDICINA VETERINARIA
Y ZOOTECNIA



LICENCIATURA EN
MICROBIOLOGÍA



LICENCIATURA EN
NUTRICIÓN



LICENCIATURA EN
PRODUCCIÓN AGROPECUARIA
SUSTENTABLE



DOCTORADO EN
CIENCIAS BIOLÓGICAS



MAESTRÍA EN
CIENCIAS BIOLÓGICAS



MAESTRÍA EN
GESTIÓN INTEGRADA
DE CUENCAS



MAESTRÍA EN
CIENCIAS DE LA NUTRICIÓN
HUMANA



MAESTRÍA EN
SALUD Y PRODUCCIÓN ANIMAL
SUSTENTABLE



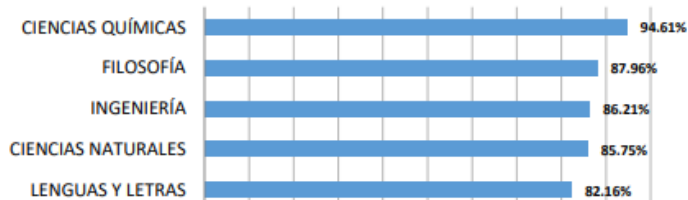
MAESTRÍA EN
NUTRICIÓN CLÍNICA
INTEGRAL



ESPECIALIDAD EN
NUTRICIÓN Y REPRODUCCIÓN DE OVINOS
Y CAPRINOS

Ranking dentro de la UAQ

Facultad	Promedio ⁽¹⁾
CIENCIAS QUÍMICAS	94.61%
FILOSOFÍA	87.96%
INGENIERÍA	86.21%
CIENCIAS NATURALES	85.75%
LENGUAS Y LETRAS	82.16%



Posición en el Ranking UAQ de acuerdo a los Indicadores CUMEX (a diciembre 2021)

Comparativo de los Indicadores CUMEX respecto a los de la UAQ (diciembre 2021)

Criterio	Indicador CUMEX	PROFEXCE ⁽²⁾ (2019) Nacional	MEDIA UAQ (diciembre 2021)		UAQ/ PROFEXCE	VALOR MAXIMO	CIENCIAS NATURALES		
			Valor	%			Valor	%	Calif. ⁽³⁾
PTCs			566				67		
PTC con posgrado	92%	93.6%	565	100%	7%	100%	67	100%	100%
PTC con grado de doctor	47%	52.8%	432	76%	45%	96%	61	91%	94%
PTC con PRODEP	55%	57.8%	380	67%	16%	82%	55	82%	100.00%
PTC con SNI	22%	25.0%	259	46%	83%	70%	47	70%	100.00%
Total CA			82	100%			12	100%	
CAC	30%	32.9%	51	62%	89%	89%	6	50%	56%
CAEC		32.7%	22	27%			5	42%	
CAEF		34.3%	9	11%			1	8%	
CAC y CAEC	65%	65.7%	73	89%	36%	100%	11	92%	92%
TOTAL PE LIC Y TSU excepto nueva creación			113	371%			7	100%	
PE actualizados en últimos 5 años			54	226%			5	71%	
PE evaluables			99	100%			7	100%	
PE evaluados			26	26%			6	86%	
PE nivel 1 CIEES		23.5%	41	41%			2	29%	
PE acreditados		48.7%	29	29%			2	29%	
PE de calidad	80%	74.0%	68	69%	-7%	100%	4	57%	57%
Total matrícula evaluable			21457	100%			1442	100%	
Matrícula de calidad	90%	87.6%	18453	86%	-2%	100%	1126	78%	78%
PE de posgrado			121	100%			8	100%	
PE PNPC	50%	ND	67	55%	ND	90%	6	75%	83%
PFC			56	46%			4	50%	
PNP			11	9%			2	25%	
Total matrícula posgrado			2855	100%			106	100%	
Matrícula PNPC	47%	ND	1557	55%	ND	96%	98	92%	97%

Fuente: SIIA-UAQ, CUMEX.

Simbología del Semáforo:

Color - Valor	
100%+	El indicador cumple la meta y más
50%-99.99%	El indicador está entre el 50% y la meta
0% - 49.99%	El indicador está por debajo del 50% de la meta

Estatus de acreditación de los 15 PE

Programas Educativos	Estatus	Organismo Evaluador
Medicina Veterinaria y Zootecnia	Acreditado 2 veces a nivel nacional y 1 internacional	CONEVET (nacional), COPEVET (internacional)
Nutrición	Acreditado en dos ocasiones	CONCAPREN (nacional)
Biología	Acreditado	CIEES
Geografía Ambiental	Acreditado	CIEES
Horticultura	No evaluado	CIEES
Microbiología	No evaluado	CIEES
Producción Agropecuaria Sustentable	No evaluado	CIEES
Doctorado en Ciencias Biológicas	Consolidado	CONACYT (PNPC)
Maestría en Ciencias Biológicas	Consolidado	CONACYT (PNPC)
Maestría en Gestión Integrada de Cuencas	Consolidado	CONACYT (PNPC)
Maestría en Ciencias de la Nutrición Humana	Consolidado	CONACYT (PNPC)
Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable	En desarrollo	CONACYT (PNPC)
Maestría en Nutrición Clínica Integral	En desarrollo	CONACYT (PNPC)
Especialidad en Nutrición, Activación Física	No evaluado	CIEES
Esp. en Nutrición y Reproducción de Ovinos y Caprinos	No evaluado	CIEES

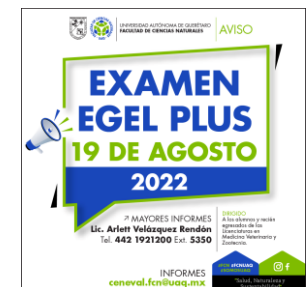
78% de la matrícula total en PE evaluables con Calidad Reconocida por organismos acreditadores



Programas Educativos en el Padrón EGEL de Programas de Alto Rendimiento Académico del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior (CENEVAL)

La Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia (LMVZ) se encuentra en este padrón en el nivel 1 desde 2013, siendo refrendada por la cuarta ocasión en 2019; y en 2022 se refrenda por quinta vez en dicho nivel.

La licenciatura en Nutrición en 2022 se posiciona por primera vez en nivel 1.



Personal docente y administrativo

Personal Docente	
PTC	61
PTL	31
Honorarios	69
Total	161

Personal Administrativo	
Base	38
Eventual	46
Honorarios	101
Total	185

Total: 346



Profesores de Tiempo Completo

	2021-2		2022-1	
		%		%
PTC	67		69	
Con posgrado	67	100	69	100
Con maestría	6	9	7	10
Con doctorado	61	91	62	90
Miembros de CA	55	82	55	80
Con perfil deseable PRODEP	55	82	55	80
SNI	48	72	46	67



Proyectos FONDEC

No.	2021-2023
1	Evaluación de la actividad antitumoral de nanopartículas de oro funcionalizadas con extractos de <i>Annona cherimola</i> en células HepG2.
2	Prevalencia, factores de riesgo y desarrollo de métodos de diagnóstico para endometritis subclínica en unidades de producción de leche bovina del sistema familiar.
3	Sistema de semillas en tres comunidades indígenas del municipio de Amealco.
4	Marcadores alteración metabólica sistémica en personas portadoras de SARS-Cov-2.
5	Monitoreo de Patógenos Zoonóticos transmitidos por garrapatas.
6	Diversidad de la herpetofauna del estado de Querétaro.
7	Evaluación de la apoptosis mediante la inhibición farmacológica del poro de transición de la permeabilidad mitocondrial en células de neuroblastoma tratadas con Casiopeínas®
8	Caracterización del perfil volátil relacionado al aroma y sabor de la leche materna y su relación con la dieta de la madre.
9	Los compuestos bioactivos provenientes de la dieta disminuyen las alteraciones en la microbiota y en el metabolismo hepático relacionado con inflamación mediante la regulación de Nrf2 sobre la expresión de PPARα y NFκB.
10	¿Es posible mejorar la salud intestinal de lechones recién destetados sin utilizar antibióticos en la dieta?
11	Caracterización fenólica y efecto biológico de diferentes extractos del arilo de <i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb) Beth en un modelo in vitro e in vivo de cáncer de colon.
12	Acoplamiento molecular e interactoma de al menos una proteína expresada en garrapatas <i>Rhipicephalus microplus</i> resistentes a la ivermectina.
13	Alimentación de conejos con forraje verde hidropónico de sorgo en diferentes cantidades y su efecto en variables morfofisiológicas y productivas comparadas con la alimentación con materias primas alternativas.
14	Cambio de uso de suelo y riesgo por inundaciones en el periurbano de la ciudad de Querétaro.
15	Fenología, dispersión y establecimiento del muérdago <i>Psittacanthus palmeri</i> .
16	Efecto del nivel de inclusión de concentrado de proteína de papa sobre la concentración de citocinas pro-inflamatorias y de ácidos grasos volátiles a nivel intestinal en lechones recién destetados.

No.	2022-2024
1	Evaluación del efecto de la administración subcrónica oral de una lectina recombinante de frijol Tépari sobre la microbiota en ratas
2	Determinación del efecto angiogénico de Chilcuague (<i>Heliopsis longipes</i>) en músculo esquelético en un modelo de entrenamiento aeróbico
3	Dinámica de invasión del langostino australiano de quelas rojas, <i>Cherax quadricarinatus</i> (Von Martens, 1868) en la Reserva de la Biosfera Sierra Gorda, Querétaro
4	Desarrollo de un bioinoculante bacteriano como alternativa de biofertilización y bioprotección contra fitopatógenos del cultivo de jitomate, y el efecto en la vida de anaquel de su fruto
5	Estudio toxicológico en lechones post-administración vía oral de una lectina recombinante con potencial anticancerígeno
6	Efecto de la inclusión de plantas silvestres en la alimentación de conejos de engorda
7	Evaluación del manejo, fluctuación poblacional y diversidad de ácaros asociados al cultivo de arándano en Tangancicuaro, Michoacán y Ciudad. Guzmán, Jalisco
8	Respuestas transcripcionales inducidas por estrés a compuestos bioactivos: fracciones metanólicas de <i>Capsicum annum</i> y lectinas
9	Desarrollo de un método de diagnóstico molecular para la detección de <i>P. aeruginosa</i> , resistente a imipenem
10	Redes de interacción en la microbiota: señales de alerta temprana y criticidad
11	Describiendo la micobiota queretana con énfasis en especies comestibles
12	Relación del estado nutricional y microbiota intestinal en pacientes con diagnóstico reciente de cáncer de colon
13	Evaluación del efecto ergogénico del jugo y un gel adicionado con subproducto de betabel en personas físicamente activas
14	Producción de un cóctel de enzimas hidrolíticas de <i>Trichoderma</i> spp. para generar protoplastos en hongos
15	Desarrollo y evaluación clínica de una vacuna recombinante contra la enfermedad hemorrágica viral del conejo
16	Evaluación de la presencia de patógenos asociados a Infecciones Nosocomiales en los Hospitales Veterinarios de la Universidad Autónoma de Querétaro
17	Determinación y análisis de agentes patógenos en langostino australiano <i>Quelax rojas</i> , <i>Cherax quadricarinatus</i> (Von martens, 1868)

Publicación de artículos científicos

Received: 18 February 2021 | Revised: 3 March 2022 | Accepted: 17 March 2022
DOI: 10.1002/fsn2.2862

ORIGINAL RESEARCH

Food Science & Nutrition
WILEY

Content of industrially produced trans fatty acids in breast milk: An observational study

Christian Mayela Bousset-Alfères¹ | Jorge Luis Chávez-Servín¹ |
Pedro Alberto Vázquez-Landaverde² | Claudia Azucena Betancourt-López¹ |
María del Carmen Caamaño¹ | Roberto Augusto Ferriz-Martínez¹ |
Elsa Fernanda Chávez-Alabat¹ | Ma Guadalupe Lovatón-Cabrera³ | Karina de la Torre-Carbot⁴



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-Peláez¹, Neil Ross McEwan², Roberto Carlos Álvarez-Martínez¹,
Gerardo Mariscal-Landín⁴, Gerardo Manuel Nava-Morales⁵, Juan Mosqueda⁶
and Andrea Margarita Olvera-Ramírez^{6,7}

Received: 18 February 2021 | Revised: 3 March 2022 | Accepted: 17 March 2022
DOI: 10.1002/fsn2.2862

ORIGINAL RESEARCH

Food Science & Nutrition
WILEY

Content of industrially produced trans fatty acids in breast milk: An observational study

Christian Mayela Bousset-Alfères¹ | Jorge Luis Chávez-Servín¹ |
Pedro Alberto Vázquez-Landaverde² | Claudia Azucena Betancourt-López¹ |
María del Carmen Caamaño¹ | Roberto Augusto Ferriz-Martínez¹ |
Elsa Fernanda Chávez-Alabat¹ | Ma Guadalupe Lovatón-Cabrera³ | Karina de la Torre-Carbot⁴



Article Hybridization between *Crotalus aquilus* and *Crotalus polystictus* Species: A Comparison of Their Venom Toxicity and Enzymatic Activities

Octavio Roldán-Padrón¹, Martha Sandra Cruz-Pérez¹, José Luis Castro-Guillén²,
José Alejandro García-Arredondo³, Elizabeth Mendiola-Olaya², Carlos Saldaña-Gutiérrez¹,
Patricia Herrera-Paniagua¹, Alejandro Blanco-Labra^{2,*} and Teresa García-Gasca^{1,*}

1/3/22, 17:47

Frontiers | Descriptive and time series analysis of rabies in different animal species in Mexico | Veterinary Sciences



ABOUT: <https://www.frontiersin.org/about> | CONTACT: <https://www.frontiersin.org/contact> | JOURNALS: <https://www.frontiersin.org/journals> | <https://www.frontiersin.org>

(<https://www.frontiersin.org>)

TOTAL VIEWS

ORIGINAL RESEARCH article

Descriptive and time series analysis of rabies in different animal species in Mexico

Provisionally accepted
The final version of the article will be published here soon pending final quality checks

Notify me

Reyna Ortega-Sánchez (<https://loop.frontiersin.org/people/1641691/overview>), Isabel Bárcenas-Reyes (<https://loop.frontiersin.org/people/1529097/overview>), Germinal J. Cantó-Alarcón², Jesús L. Cozar³, Edith Rojas-Anaya³, Yesenia G. Contreras-Magallanes², Sara González Ruiz², Baltazar Cortez-García² and Feliciano Milián-Suazo²



pathogens



Review

Gap Analysis of the Habitat Interface of Ticks and Wildlife in Mexico

Carlos A. López González¹, Norma Hernández-Camacho¹, Gabriela Aguilar-Tipacamú^{2,*},
Salvador Zamora-Ledesma¹, Andrea M. Olvera-Ramírez² and Robert W. Jones¹

PeerJ

Metabarcoding of the phytotelmata of *Pseudalcantarea grandis* (Bromeliaceae) from an arid zone

José Alan Herrera-García¹, Mahinda Martínez^{1,2}, Pilar Zamora-Tavares^{3,4},
Ofelia Vargas-Ponce^{3,4}, Luis Hernández-Sandoval^{1,2} and
Fabián Alejandro Rodríguez-Zaragoza⁵

Cuerpos Académicos y Grupos Colegiados

No.	Cuerpo Académico	Titulares	Asociados
1	Mejoramiento Animal Integral	5	5
2	Biología y Aprovechamiento de la Flora	8	
3	Nutrición y Salud	4	1
4	Nutrición de Animales No Rumiantes	3	1
5	Territorio y Recursos Naturales	5	2
6	Investigación Interdisciplinaria en Biomedicina	3	7
7	Ecología y Diversidad Faunística	3	7 (2 titulares de otro CA)
8	Alimentación, sociedad y salud	5 (1 externa FCN)	1
9	Investigación Biomédica y en Alimentos Funcionales	5	
10	Salud Animal y Microbiología Ambiental	5	
11	Genética Molecular y Ecología Evolutiva	5	
12	Biotechnología y Sanidad Vegetal	3	
13	Bienestar y Salud Integral	4 (2 externas FCN)	

6 Consolidados, 5 En Consolidación; 2 En Formación

55 profesores adscritos a la FCN pertenecen como titulares a un Cuerpo Académico (90% de los PTC).

Grupos colegiados en proceso de registro:

Innovación interdisciplinaria para un entorno rural sostenible (DES Sierra Gorda-PAS-)

Patología veterinaria (3 PTL LMVZ).

Profesores con reconocimiento SNI

Nivel	Número de profesores
Candidato	13
I	43
II	8
III	2
Emérito	1
Total	67

Ingreso/permanencia 2022

Dr. Juan Joel Mosqueda Gualito
 Dr. Ulisses Moreno Celis
 Dr. Carlos Saldaña Gutiérrez
 Dra. Samantha Elizabeth Bautista Marín
 Dra. Juana Elizabeth Elton Puente
 Dr. Aurelio Guevara Escobar
 Dr. Robert Wallace Jones
 Dra. Karina Alethya Acevedo Whitehouse
 Dra. Isabel Bárcenas Reyes
 Dr. Humberto Suzan Azpiri
 Dra. Dulce María Palmerín Carreño



XIV Foro de Investigación y Posgrado

- 13 pláticas magistrales: Colombia, Canadá, Francia, USA, Inglaterra, España, Nueva Zelanda y México.
- 59 ponentes.
- 516 asistentes: España, Brasil, Perú, Venezuela, Cuba, Canadá, Francia y México.
- Tesis en 3 minutos



Apoyos docentes

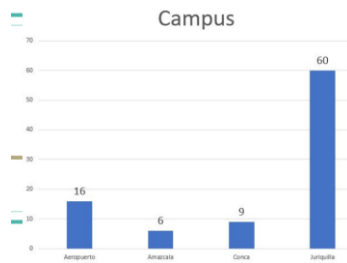
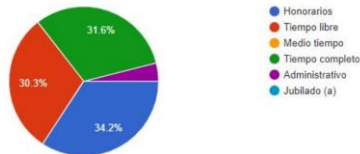
- Atención psicológica
- Atención nutricional
- Atención médica
- Atención fisioterapéutica
- Apoyo en pago de publicaciones científicas grupales
- Talleres deportivos
- Apoyo en viáticos para asistir a Congresos y Cursos de Formación Disciplinar.
- Atención y apoyo administrativo/académico a través de la Dirección, Secretaría Académica y Secretaría Administrativa.

Programa de Capacitación Docente FCN

- El Centro de Investigación en Tecnología Educativa (CITE) realizó un diagnóstico (2021-2).
- Se diseñaron 2 cursos específicos para docentes FCN:
 - Diseño y elaboración de materiales didácticos para impartir cursos en línea.
 - Diseño de actividades de aprendizaje, desarrollo de habilidades de búsquedas avanzadas y ciberseguridad en los entornos virtuales.

C.6 Por favor señale su tipo de contratación en la UAQ

76 respuestas



Curso

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

Modalidad: Virtual

Instructores:
Dra. Teresa Guzmán Flores
Dra. Anahí Isabel Arellano Vega
MCC Antonio Vega Pérez

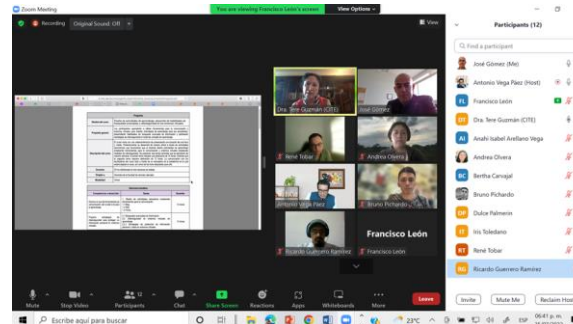
25.07.22 - 19.08.22

25 hrs.

Dirigido a Docentes de la Facultad de Ciencias Naturales

iris.toledano@uaq.mx

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



Diseño y elaboración de materiales didácticos para impartir cursos en línea Curso

Modalidad: Virtual

Dirigido a Docentes de la Facultad de Ciencias Naturales

Competencias a desarrollar

Temas

1. Conoce un proceso de diseño instruccional para generar materiales didácticos integrables en entornos virtuales de aprendizaje
 - 1.1 Entorno virtuales de aprendizaje
 - 1.2 Materiales didácticos para entornos virtuales de aprendizaje
2. Diseña un material didáctico integrable en entornos virtuales de aprendizaje
 - 2.1 Ejemplos de diseño de materiales: el caso de la UHVZ
 - 2.2 Diseño instruccional y agentes que participan

1. Estrategias de enseñanza

- 1.1 Guías tecnopedagógicas
2. Integración de materiales didácticos en un entorno virtual de aprendizaje

10.01.22 - 04.02.22

25 hrs.

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

Instructora:
Dra. Anahí Isabel Arellano Vega

Número y perfil de los participantes:
25 docentes de la facultad de ciencias naturales

Inscripciones:
Mediante registro

iris.toledano@uaq.mx

7711274353

Programa de Capacitación Docente FCN

El Área de Educación a Distancia desarrolló 2 cursos (sólo se ha impartido 1 en el 2022-1).

Curso Herramientas básicas en Moodle para el aprendizaje.

Otros cursos:

- Implementación del modelo educativo
- Responsabilidad social universitaria
- Instrumentos de evaluación
- Estrategias y herramientas en divulgación científica para investigadores



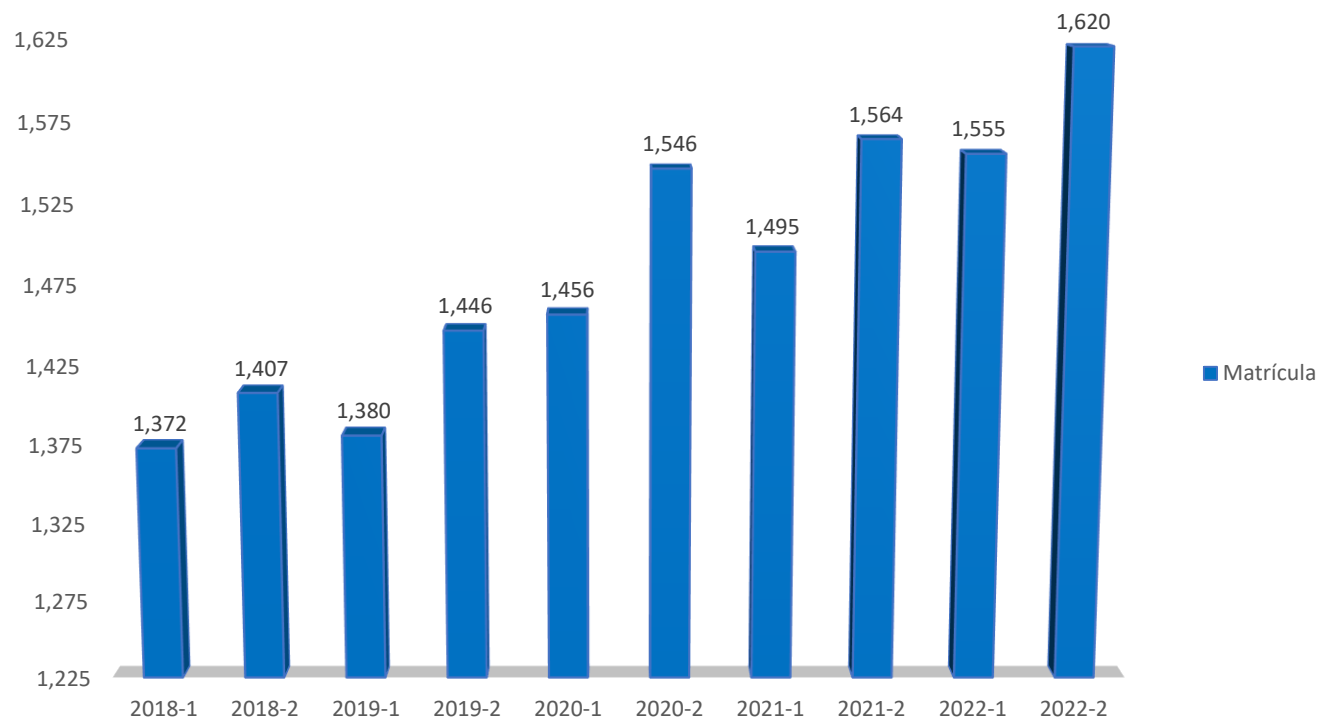
Para la Facultad de Ciencias Naturales sus docentes son muy importantes.

Ellas y ellos permiten atender nuestras razones de ser como Institución:

Docencia, Investigación, Extensión

Que se realizan con nuestros estudiantes y con nuestro personal administrativo.

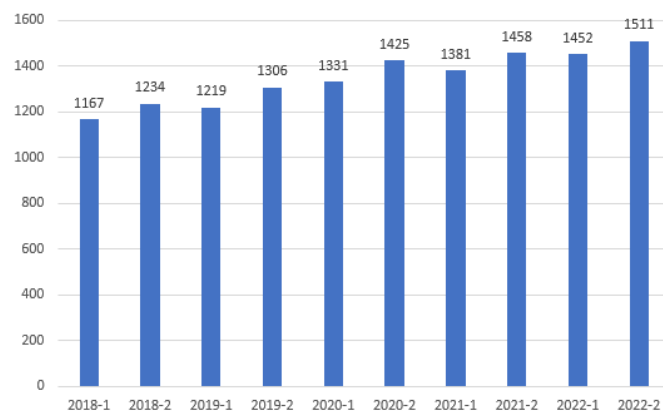
Matrícula 2018-1 a 2022-2



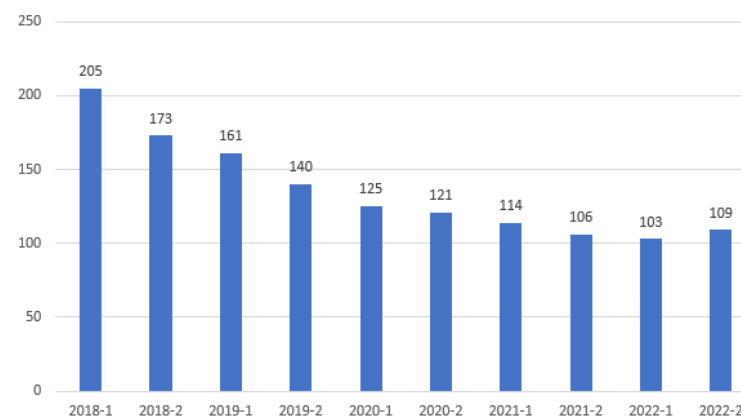
78% de la matrícula total en PE evaluables con Calidad Reconocida por organismos acreditadores

Matrícula por grado

Licenciatura

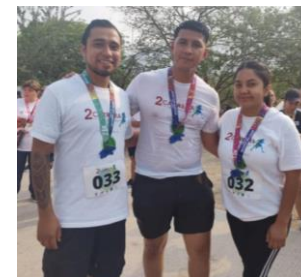


Posgrado



Matrícula estudiantil

	2021-2	2022-1
Grado académico		
Licenciatura	1458	1452
Especialidad	8	10
Maestría	71	68
Doctorado	27	25
Campus		
Juriquilla	1262	1285
Aeropuerto	215	192
Concá	87	78
TOTAL	1564	1555



Titulados junio 2021-junio 2022

		Mujeres	Hombres	Total	Promedio
Licenciatura	BIO	19	15	34	8.6
	NUT	50	5	55	8.5
	GAM	8	6	14	8.7
	MIC	14	5	19	8.2
	LMVZ	53	17	70	8.2
	HAM	2	2	4	8.4
	PAS	0	2	2	8.7
Total Lic.		146	52	198	
Posgrado	ENAFyS	3	2	5	9.5
	ENROC	0	0	0-	
	MNCI	5	0	5	9.1
	MCNH	3	0	3	9.6
	MSPAS	3	4	7	8.9
	MCB	4	2	6	9.5
	MGIC	4	4	8	8.7
	DCB	6	1	7	9.1
Total Posg.		28	13	41	
TOTAL		174	65	239	8.8



Actividades totales registradas por parte de la Dirección y presentadas en el H. Consejo Académico FCN mensualmente

Tipo de Actividad	Número de actividades	%
Académica	204	30.1
Administrativa	69	10.2
Deportiva (no clases regulares)	73	10.8
Salud	13	1.9
Vinculación	106	15.6
Cultural	188	27.7
Recreativa	15	2.2
Social	2	0.3
Otras	8	1.2
Total	678	100.0

Licenciatura	%	Número de actividades
MVZ	14.31	97
Horticultura Ambiental	4.42	30
Geografía Ambiental	2.80	19
Nutrición	8.26	56
Biología	10.32	70
PAS	8.55	58
Microbiología	1.33	9
FCN	22.86	155
Museo XIMHAI	3.24	22
En conjunto	23.89	162
Total	100.00	678

Campus	%	Número de actividades
Juriquilla	26.11	177
Aeropuerto	4.57	31
Concá	8.85	60
Camargo	1.92	13
Museo XIMHAI	5.46	37
FCN	17.40	118
Otros	35.69	242
Total	100.00	678

Tipo de Actividades	%	Número de actividades
Visitas	7.67	52
Diplomados	1.92	13
Conferencias	7.23	49
Reunión	9.29	63
Sociedades de alumnos	13.42	91
Graduaciones	2.36	16
Cursos	5.90	40
Asistencias diversas	1.77	12
Talleres	8.85	60
Participación	11.06	75
Entrega constancias	3.10	21
Firmas de convenios	0.88	6
Inauguración	2.36	16
Entrevistas	0.44	3
Rodadas ciclistas	3.98	27
Clausuras	0.59	4
Premiaciones	2.65	18
Otros	16.52	112
Total	100.00	678

Desarrollo Integral de Estudiantes

- Fomento de la participación, integración y comunicación con y entre las Sociedades de Alumnos
- Actividades de bienvenida de estudiantes de nuevo ingreso
- Becas
- Actividades deportivas
- Atención psicológica
- Atención administrativa, médica, fisioterapéutica, nutricional
- Apoyo en eventos individuales y grupales (semanas culturales, eventos deportivos, salidas a campo, asistencia a congresos, etc.)
- Avisos de todas las actividades y servicios con que cuentan. Redes sociales y grupos de Whats app.

Becas

Periodo	ALUMNOS QUE RECIBIERON APOYO ECONÓMICO								MONTO TOTAL
	Académica			Administrativa			TOTAL DE SOLICITUDES (%)	TOTAL DE ALUMNOS APOYADOS (%)	
	Solicitudes	Apoyados	Monto	Solicitudes	Apoyados	Monto			
2021-2	45	40	\$240,000.00	-	-	-	45	40 (88.8%)	\$240,000.00
2022-1	42	38	\$228,000.00	20	18	\$216,000.00	62	56 (90.3%)	\$444,000.00
								TOTAL	\$684,000.00

Licenciatura	2021-2	2022-1
Biología	10	8
Veterinaria	16	22
Producción Agropecuaria Sustentable	6	10
Geografía	0	1
Horticultura	0	3
Microbiología	2	3
Nutrición	6	9
Total	40	56

50 becas alimenticias en el campus Juriquilla. Responsables: Sociedades de Alumnos.

30 becas para estudiantes del Curso "Del Triásico al Cuaternario, historia paleoambiental de la Tierra". Dr. Adolfo Pacheco.

Proyectos FOPER 2021-2022

PROYECTOS APROBADOS	LICENCIATURA	MAESTRIA	DOCTORADO
17	11	3	3
	Monto Aprobado	836,000.00	

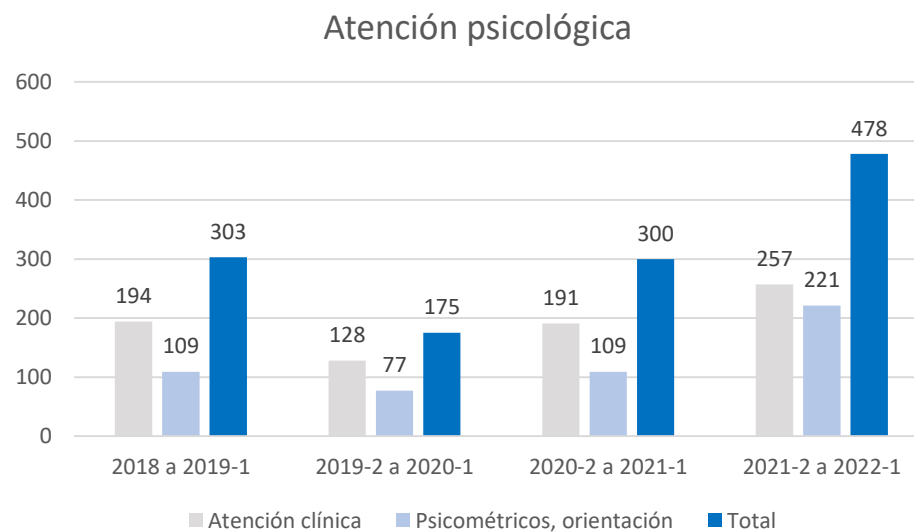
- Conservación ex situ y caracterización de solanáceas nativas silvestres como recurso fitogenético en el centro y sur de Querétaro
- Identificación, caracterización y presencia de diacilglicerol aciltransferasas DGAT y PDAT durante la madurez del mesocarpio en el aguacate (*Persea Americana* Mill var. Hass) postcosecha
- Capacitación en el curtido de la piel de conejo y difusión y aprovechamiento de la producción cunícola a nivel estatal, nacional e internacional
- Evaluación de la situación sanitaria actual por garrapatoxis en el ganado bovino en el municipio de El Marqués, Querétaro
- Desarrollo y estandarización de un inmunoensayo ligado a enzima indirecto para el diagnóstico de *Babesia bovis* y *Babesia bigemina*
- Diseño de Senderos Demostrativos en un Jardín de Infiltración
- Evaluación de una vacuna recombinante contra la Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos
- Uso de plantas para la elaboración de productos amigables con la salud y medio ambiente
- Evolución experimental en estrés oxidativo enfocada en la obtención de cepas de *Ustilago maydis* con una mayor tasa de infección en plántulas de maíz
- La hoja de frijol previene hígado graso no alcohólico: Nrf2 activa PPARalfa y disminuye NFkB
- Desarrollo de áreas de estudio al aire libre que prevean aglomeraciones en las Instalaciones de la Facultad de Ciencias Naturales, UAQ, campus Juriquilla
- Determinación de la actividad antiparasitaria y el mecanismo de acción contra *Babesia* spp. de dos péptidos antimicrobianos identificados en la víbora de cascabel oscura de Querétaro (*Crotalus aquilus*)
- Determinación de proteínas antiapoptóticas durante la autofagia en células de neuroblastoma por el efecto de Casiopeínas®
- Caracterización morfológica de *Aloe barbadensis* Miller en 3 distintas localidades del municipio de Tasquillo en el estado de Hidalgo y determinación del perfil fenológico y la capacidad antioxidante de su flor
- Evaluación de vías de señalización en células de cáncer de colon en respuesta a una lectina recombinante
- Estandarización de la técnica de inmunocitoquímica para la clasificación de linfomas en caninos (*Canis lupus familiaris*)
- Diseño de banda de trote y desarrollo del modelo de entrenamiento aeróbico en ejercicio forzado para roedores

66 Cursos, conversatorios, talleres, pláticas académicas y culturales

SA VET: Plática informativa sobre Sífilis y VIH.
 Conferencia: "El arte y la Formación integral"
 Conferencia "La Botánica y el arte gráfico"
 Seminario: ¿Cómo educa la microbiota a nuestra sistema inmune?
 Taller de "Lengua de Señas Mexicana"
 Conferencia "Procesos Creativos en pandemia"
 Exposición: Razas Nativas de Maíz
 Conferencia: "La educación, valores y trabajo social para alcanzar la Paz
 SA NUT: Seminario "Experiencia de un nutriólogo egresado de UAQ en la adición de productos nutricionales en la lista de medicinas esenciales de la organización mundial de la salud.
 SA VET: Conversatorio: "Sororidad: No somos competencia"
 SA NUT: Conferencia "Soporte nutricional en pacientes con cáncer de mama"
 SA HAM: Taller de Fungicultura
 SA NUT: Seminario: Prevención, camino para frenar la osteoporosis
 Curso Redacción Integral Activa: Divulgación
 Reunión de SA y JEFes de grupo de la FCN con la Unidad de género, inclusión y cultura de la paz
 Charla: Naturaleza del arte: una sensibilización para atender la belleza
 Trabajo con Sociedad de Alumnos y Jefes de Grupo con la Unidad de género, inclusión y cultura de paz FCN
 Presentación de divulgación científica
 Poemas de amor por San Valentín. Concurso FEUQ. Ganó: Enya Xareni Blas Barrios.
 Conversatorio a Distancia "El cine pop para la comprensión de nuestra realidad política"
 SA. Nutrición: Ponencias por el día del nutriólogo. Festejando una hermosa profesión
 Conferencia "Desenvuelve estas flores"
 Charlas de cultura científica: "La importancia de los diagnósticos para la salud"
 Charla "Adicciones"
 Secretaría de Género SA de FCN: Conversatorio "Desromantizado el amor romántico".
 Charla: "Masculinidad"
 Conferencia Magistral. Mejor profesora Top 10 del Global Teacher Prize, 2021.
 Conversatorio sobre la importancia de la activación física
 Taller impartido de "Identificando la discriminación normalizada para fomentar una cultura de paz"
 Seminario HAM: Potencial hortícola de las plantas nativas ornamentales
 Charla: "Salud Sexual y Reproductiva"
 Conferencia: "La naturaleza desde una perspectiva de contemplación"
 Charlas de Cultura Científica "El cerebro animal"

Taller impartido de "Identificando la discriminación normalizada para fomentar una cultura de paz"
 SA: Nutrición y HAM realizaron en taller de huertos
 SA: Nutrición realizó el Seminario de nutrición
 Conversatorio: "Ilusión científica y natural en latinoamérica"
 Conferencia "Discriminación Normalizada"
 Conferencia: "De los distintos feminismos al ambientalista: una revisión histórica de las diferentes posturas en México desde sus inicios a finales del s. XIX".
 Conferencia: "Miradas de la masculinidad y el género a propósito de las realidades de la mujer"
 Seminario PAS. El parque lineal de Concá: espacio público para conservar el patrimonio natural
 Conferencia: "Escuchando las voces de las estudiantes de la FCN en conmemoración del día Internacional de la Mujer"
 Seminario SANUT: Importancia de la composición en el paciente con enfermedad hepática
 Conferencia "Una vida con cáncer"
 Participación de la Dra. Tercia Reis de Sousa en el ciclo de mesas de diálogo "Mujeres en la ciencia"
 Conferencia: "Danza y desarrollo regenerativo"
 Conferencia: "Recolectando eficientemente germoplasma en el presente para la efectiva conservación y utilización en el futuro"
 SA HAM: Organiza Taller de arte floral
 Curso Básico de Primeros Auxilios para grupo de Excursionismo Concá
 Seminario de SA Nutrición: "Asociación de la densidad mineral ósea con la concentración de glucosa en sangre"
 Talleres de experimentos para activar el cerebro
 SA HAM: Segundo Taller de huertos urbanos.
 Charlas de Cultura Científica: "La Sociedad impulsando la investigación en salud a nivel mundial"
 Conferencia: "Identificando la discriminación normalizada para fomentar una Cultura de Paz"
 SA PAS: Charla: de un proyecto a una realidad sustentable. Origen del campus Concá y nuestra Licenciatura en Producción Agropecuaria Sustentable.
 Conferencia: "La Lucha contra la discriminación a través de la antropología y las ciencias sociales. Miradas etnográficas desde una perspectiva LGBT+"
 El Dr. Carlos López impartió la conferencia "El lobo mexicano, el reto de recuperar un depredador tope"
 Presentación de la obra de teatro "Donde una vez tus ojos, ahora crecen orquídeas"
 Plática: La biología de sistemas: de números, bacterias, enfermedades y computadoras.
 Inauguración de la exposición "Arte con sentidos, grabados para ver con las manos"
 Recepción del Árbol del saber. Escultura del artista Francisco García,
 Charlas de cultura científica: Por qué nos da cáncer; qué dice la ciencia al respecto
 Charla magistral. Ponte a dieta informativa. Si somos lo que comemos ¿Somos como nos informamos?
 Charlas de cultura científica: "La Ciencia contra el cáncer, no bajaremos la guardia"
 Conferencia: "Las maternidades, paternidades y cuidados desde la perspectiva de género".
 Curso: Ética Profesional

Atención psicológica comunidad FCN



Deportes

- Actividades de integración de estudiantes de nuevo ingreso en todas las licenciaturas y campus.
- Semestre 2021-2 (113 estudiantes) y 2022-1. Virtual.
- Cultura física. Materia obligatoria en Nutrición.



	Copa Autonomía	
	2021-2	2022-1
Ajedrez	30	24
Deportes en conjunto	13	38
Deportes individuales	17	98
Tenis		3
Tenis de mesa		2
Dominó		13
Challenge		11
Fút-tenis		4
E-games		2
Carrera 5k y 10k		39



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
QUERÉTARO FACULTAD DE
CIENCIAS NATURALES
COORDINACIÓN DEL DEPORTE
CROHOGRAFIAS DE ACTIVIDADES PARA EL SEMESTRE
2022-1. TALLERES DE ACTIVIDAD FÍSICA
PRESENCIALES O VIRTUALES



HORARIO/DÍAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
07:00 A 08:00	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.	PILATES/YOGA		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.	Pilates/Funcional con cardio	
08:00 A 09:00	Pilates, Crossfit.		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity y Pilates.		ACTIVIDADES EN LOS QUE PARTICIPAN LAS SELECCIONES DE LA FCN EN EVENTOS DE LA CSD DE LA UAQ. FEBRERO: 12 AJEDREZ, 26 DOMINÓ, MARZO: 12 TENIS Y TENIS DE MESA, ABRIL: 9 CHALLENGE Y FÚT TENIS, MAYO: 14 E-SPORTS Y 21 CARRERA 5 Y 10K.
09:00 A 10:00		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	
10:00 A 11:00				Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	
11:00 A 12:00		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.		
12:00 A 13:00	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.	
13:00 A 14:00	PILATES/YOGA, Crossfit		PILATES/YOGA	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.		
14:00 A 15:00		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.	Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Pilates.		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.	
15:00 A 16:00		Desarrollo de la resistencia aerobia, Insanity, Crossfit, Pilates.		Crossfit, Pilates.	Crossfit	
16:00 A 17:00						



Copa autonomía

Deporte	Lugar
Dominó femenil	3
Domnó varonil	2
Stand ups challenge varonil	5
Stand ups challenge femenil	1
Tenis varonil	5
Tenis de mesa varonil	3
Fút-tenis varonil	4
Carrera virtual femenina	1
Básquetbol 3x3 femenil	4
Fútbol 7 femenil	4



Copa autonomía



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

MEDALLERO FINAL
CAROSCAVALLES
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

	FACULTAD	ORO	PLATA	BRONCE	TOTAL
1°	FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN	8	5	7	20
2°	FACULTAD DE QUÍMICA	3	1	3	7
3°	FACULTAD DE DERECHO	3	0	3	6
4°	FACULTAD DE INGENIERÍA	2	5	0	7
5°	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES	2	4	3	9

Ciclismo: urbano y de montaña

- Segunda temporada FCN (2021-2): 9 rodadas
- Tercer temporada FCN (2022-1): 25 rodadas

Facultades:

- Psicología y Educación
- Artes
- Informática
- Medicina



44 Premios y reconocimientos

Entrega de premio Nacional al Mérito Ecológico 2020
Premiación a alumnos al Mérito Académico 2020
Entrega del premio CENEVAL al desempeño de excelencia EGEL
Dos alumnos de FCN ganan el Iron Cat 2021
Alumna de Veterinaria realiza ilustración para el laboratorio de Ecología Vegetal
Premiación de CatCup 2021
Premiación a los ocelotes deportistas FCN
Premiación de los ganadores en los concursos del primer foro universitario de sustentabilidad y agua
Renovaciones/ Reincorporaciones SNI
Concurso de fotografía por el Día Mundial de los Humedales
Víctor Lázaro Vidal de la Licenciatura en Microbiología, 1er. lugar en el 9° Encuentro de Jóvenes Investigadores del Estado de Querétaro
Ganadores del concurso de fotografía por el día mundial de los humedales
Entrega de premios a los ganadores del concurso de fotografía organizado por la SA de Horticultura
Concurso de Fotografía BIOFEST
Concurso de dibujos del BIOFEST
SA Biología: Concurso de fotografía BioFest 2022
SA Biología: Concurso de Dibujo BioFest 2022
SA: Biología: Concurso de dibujos especiales BioFest 2022
Premiación del torneo de dominó virtual de la Copa Autonomía 2022
Reconocimiento a EMSPAS Kevin Ávila por ganar el tercer lugar en tenis de mesa en la rama varonil.



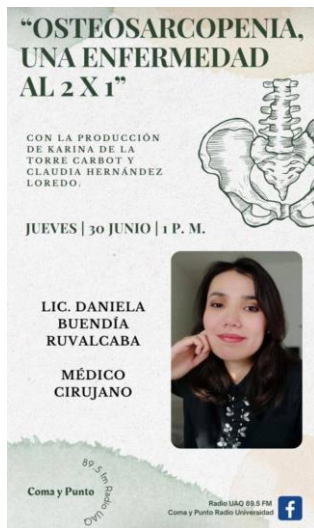
Entrega de reconocimiento por su trayectoria al MVZ. Alberto Martínez Bernal
Reconocimiento a los docentes UAQ que avanzaron en la evaluación SIN 37°, premio Alejandrina a la Investigación
Convocatoria para el logo del foro universitario de sustentabilidad y agua
Secretaría de Medio Ambiente SA: Concurso de Fotografía por el día mundial de la tierra
Premiación de la Olimpiada de Biología.
3º lugar en el Foro de Investigación y Posgrado de la Facultad de Medicina en la modalidad Galería.
Alumnos de MVZ reciben premios de 2º lugar del concurso "STAND-UPS CHALLENGE" de la copa Autonomía 2022
Premiación del concurso "Un lema para Horticultura"
SA PAS: 2da Carrera por la Autonomía.
Premiación a los alumnos ganadores en el Foro Internacional de investigación y posgrado en Ciencias Naturales.
SA HAM: Anuncio de ganadores del concurso "La vida y los bosques"
SA HAM: Anuncio de ganadores del concurso "La vida y los bosques"
La FCN queda en 2do lugar en la tabla general de Gatos Salvajes
Biología recibe el 9no lugar a nivel nacional en el "Top de Escuelas 2022"
Reconocimiento a 2 alumnas de FCN por representar a la facultad en Atletismo y Futbol femenino
Reconocimiento a los alumnos que practican el tenis de forma individual
Anuncio de ganadores del Concurso de fotografía ¡Colores de la primavera!
Anuncio de ganadores del concurso Call of Duty
Alumnas de la FCN ganan en la Cat Cup, 5km y 10km , Femenil
Alumnos de la FCN ganan en la Cat Cup, 5km y 10km , Femenil
SA FCN: Anuncian ganadores del concurso de fotografía por el "Día Mundial de protección de la naturaleza" premio

LE2

Vinculación

Tipo de vinculación	
Académica	70
Administrativa	9
Cultural	91
Deportiva	4
Otras	36
Total	210

Vinculación por campus	
Aeropuerto	9
Amazcala	10
Camargo	7
Concá	13
Juriquilla	41
Museo de Ciencias	27
Fuera de la FCN	103



Aracnario
Museo de Ciencias Ximhai
Campus Amazcala
Campus Concá
Área apícola
Área cunícola
Jardín etnobiológico
Jardín botánico
Hospital Veterinario de Pequeñas Especies
Hospital Veterinario de Grandes Especies
Laboratorios Nacionales
Herbario Dr. Jerzy Rzedowski
Clínica Universitaria de Nutrición Dr. Carlos Alcocer Cuarón
Herpetario
Laboratorio de Microscopia de barrido
Laboratorio de Nutrición Animal
Laboratorio de Patología Veterinaria
Área de Educación Continua de los PE
Área de difusión académica y cultural
Centro Regional de Capacitación en Cuencas
Laboratorio de calidad de agua y suelo
(Laboratorio Nacional de Identificación y Caracterización Vegetal (LANIVEG)
Laboratorio Nacional de Visualización Científica Avanzada (LAVIS)
Taller de carnes
Taller de lácteos
Taller de miel
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Materia Agrícola, Pecuaria y Forestal (CIDAF)
Módulo pecuario
Módulo acuícola
Módulo forestal
Módulo agrícola
Grupo de excursionismo
Farmacia viviente
Huertos HAM y BIO en Juriquilla
Invernaderos Amazcala, Concá, Camargo y Juriquilla
Programas de radio: Coma y punto, Los caminos del colibrí, Mírcoles ConCiencia

Reunión con vecinos aledaños a la Presa de Cajones.
La Dra. Dulce Sánchez de la Facultad de Informática y su equipo de trabajo visitaron el campus Amazcala.
Visita al Colegio John F. Kennedy por parte del Vivario
SA de reúnen con el Comité Ejecutivo de la organización estudiantil La Gran Voz.
Reunión doble titulación. Área de Internacionalización FCN y la Universidad de Caldas de Colombia.
Reunión de trabajo con el Presidente de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia, AC.,
MSPAS Rodrigo Morales participó en el " Congreso Internacional Veterinario" UPAEP.
Participación de la FCN en la XX Expo Orienta 2022
M. Firma de convenio de colaboración con la empresa espacial global. Esta agencia se especializa en el análisis de Big Data V++
Reunión de trabajo convocado por el CONCYTEQ para definir lineamientos con la intención de promover el desarrollo de la ciencia y tecnología en el Estado de Querétaro.
Reunión de trabajo entre la FCN y la Universidad Colombiana UNISARC
Participación de la Dra. Miriam Aracely Anaya Loyola en la Secretaría de investigación y el departamento de transferencia de conocimiento de la Facultad de Nutrición con una ponencia
1er. Visita de alumnos de la Escuela de Bachilleres por parte de la Asignatura de Formación Ambiental, impartida por la Mta. Andrea Herrera
2da. Visita de alumnos de la Escuela de Bachilleres por parte de la Asignatura de Formación Ambiental, impartida por la Nut. Laura Stefani Cruz Ortiz
Integración de la comunidad de la Facultad de Informática a las actividades de las áreas silvestres FCN
Participación de la Lic. en MVZ en la expo Can
Publicación de la tesis "Uso de jaulas enriquecidas en una producción cunícola"
Noticias UAQ: Departamento de Agricultura financia a la UAQ
Apertura del IG de la FCN
Asistencia de la Dra. Tatiana Lobato de Magalhaes a comunidades de Cuatro Palos
Visita al Centro de Transferencia de Tecnología e innovación agropecuaria de la UAQ.
Convenio de colaboración con la Universidad de Caldas, Colombia
Reunión con Dr. Marinus Otte de la Universidad Estatal de Dakota del norte para la programación de 1er proyecto UAQ-Fullbright Specialist
Dirección de innovación Dr. Pastrana con Gobierno Federal IMPI
Visita del paleontólogo Rodolfo Fierro
Participación en la Feria Ambiental, El Marqués 2021
Reunión Jaguares Media Lab y SA de la FCN
Reunión y Asamblea AMEFMVZ
Participación de Arcun en el congreso Internacional de Mujeres Cunícolas de América latina y el caribe.
Reunión en CONACYT jardines etnobiológicos
Visita de Prensa UAQ
Primer entrega de resultados de Vacuna Quivax
Visita del rector de la Universidad de Caldas

SA FCN: Colecta de víveres para los afectados por las inundaciones causadas por el desbordamiento del río Tula
SA PAS: Concá, ¡Te quiero limpio!
Reunión con Secretaría de Salud Estatal. 20 becas Lic. Nutrición y 20 becas CA alimentación, sociedad y salud, 21 conferencias, 4 talleres.
Firma de convenio con Caja Gonzalo Vega en Parque La Beata
Firma de convenio Instituto de Cancerología
Clausura Expo Canina
Firma de convenio con empresa Neolpharma y Alpharma para desarrollar y evaluar la vacuna QIVAX 17.4 en sus etapas preclínicas 1 y 2
Visita del Club Canófilo
Reunión con la embajada de Dinamarca y la empresa Bixter training
Visita a la escuela de Artes y Oficios UAQ
Firma de convenio de colaboración entre FCN y Universidad de Dakota del Norte
Reunión Inaugural del Capítulo Internacional de América Latina y el Caribe de la Sociedad Científica de Humedales
Participación en la Asamblea anual de la asociación ganadera local especializada de cunicultores de Querétaro
Videos proyecto Fullbright. Dra. Tatiana Lobato/Universidad Dakota del Norte
Participación en el proyecto "Ecohidrología para la sustentabilidad y gobernanza del agua y cuencas para el bien común"
Reunión con la Dra. Ileana Martínez con el MSPAS. Rodrigo Morales
Participación de la Lic. HAM en la Feria Vocacional COBAQ 11 de Ezequiel Montes
Promoción de la Lic. GAM en el colegio Celta y el COBAQ 17
Participación de la Sociedad de Alumnos de nutrición en la primer jornada de Salud en Santa Rosa Jáuregui.
Participación de la LMVZ en la CLXX Reunión y Asamblea de las Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia A.C.
Asistencia de la HAM a la Feria Vocacional del COBAQ 18 en SJR
SA GAM y MICRO: Participan en la Feria Vocacional del Colegio Gran Bretaña Queretaro
Visita de Directores a la Clínica Universitaria ENSAIN, Jalpan
Visita al Campus Jalpan,
XVII Encuentro Nacional de Cunicultura
Presentación del Dr. Marinus Otte de la "North Dakota State University"
Participación de las SA en la primer "Expo de Bachilleres, Ciencia y Tecnología"
Participación de la Dra. Tatiana Lobato de Magalhães durante su visita a la Universidad Estatal de Dakota del Norte
Reunión con programadores de la Facultad de Informática y el Laboratorio de Desarrollo Rural



Participación en el Festival Agua que corre
Foro de Experiencias de Educación Colaborativa
Reunión ordinaria AMEFMVZ
Rescate de la Presa El Batán
Visita al Centro Educativo y Cultural del Estado de Querétaro y al Centro de Arte Emergente con Sociedades de Alumnos y Jefes de Grupo
Miércoles Conciencia. La QUIVAX a dos años de la pandemia COVID-19.
Conversando a distancia: Ambientes tecnologizados
Participación en el Simposium Internacional sobre avances en enfermedades emergentes, reemergentes, transmitidas por vectores y zoonosis 2022
Reunión de trabajo con "Human Society International"
Reunión de la CEO y fundadora de la empresa Bixter work, Nataliya Jorgensen
Asistencia del Museo de Ciencias XIMHA! a la Escuela Secundaria Josefa Vergara
Reunión de Cátedras espejo
Entrevista al equipo de Ciclismo FCN en Magazine TV Querétaro
Participación del Dr. Raúl Pineda (GAM). Comunidad "El Jabali" en Toluimán, Qro
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
Asistencia con los organizadores de la "Feria del Hongo"
Visita de la Responsable de Movilidad Académica FCN (Dra. Blanca Reyes) y de Internacionalización FCN (Dr. Urso Dávila) con los estudiantes provenientes de UNISARC, Risaralda Colombia: Mateo Loaiza Ríos y Marcelo Raigosa Loaiza
Coordinación de Gestión para la Sustentabilidad UAQ. Alumnos HAM. Primer Taller de Huertos en Campus Camargo
Productos naturales que elaboran las alumnas del taller de herbolario, campus Camargo
Presentación del primer Grupo certificado de combatientes contra el fuego en Arroyo Seco. Mtro. Alejandro Obregón de Concá, participó.
Reunión con un grupo de empresarios que conforman "Sostenibilidad Verde SAPI de CV". Colaboración en temas ambientales
Visita del Dr. Martín Vivanco, Director de la Facultad de Contaduría y Administración a la Clínica de Nutrición
Taller para presentación de proyectos y colaboración entre actores clave del centro nodal Amealco-Huimilpan del CORESU
Reforestación Comunitaria 2022 Amealco, con alumnos y profesores de la UTEQ, Comunidad Bosque Vivo, CORESU y colectivos que forman el Festival Agua que corre
Presentación de la empresa Danesa Bixter Training. Prácticas profesionales en Europa.
41 Exposición Nacional Ovina
Organización el comité del Foro Universitario de Sustentabilidad y Agua, segunda edición
Percepciones sobre el agua. Retos del agua en la Sierra Gorda
Conversatorio Eduardo Luna y Raúl Pineda. Especialistas analizan el futuro de la presa de Jalpan.
Los caminos del colibrí. Indígena radio.
3er Visita de alumnos de Escuela de Bachilleres por parte de la Asignatura de Formación Ambiental

Consejo Directivo AMEFMVZ
Participación del Dr. Carlos Alberto López González en el Mes del Bienestar Animal y animales de vida silvestre
Curso: Buenas prácticas pecuarias en caprinos y ovinos
Plática sobre la "Evaluación y Diagnóstico de Osteoporosis, panorama integral de la Salud Ósea"
Participación de las SA de FCN en la Feria Vocacional de FEUQ
Taller de registro de variedades vegetales y certificación de semillas
Pronunciamento GAM en H. Consejo Universitario
Webinar "Unidos contra la pandemia de la Obesidad"
SA de GAM participa en la Feria Vocacional en COBAQ Plantel 8
Reunión con los alumnos de intercambio de Colombia y la Coordinadora de LMVZ.
Dra. Carmen Mejía Vázquez participa en el homenaje a la Dra. Lena Ruiz Azuara
¿A quién pertenece el territorio?. Conversatorio organizado por Planeación para el Desarrollo Sustentable.
Segundo Festival "Agua que corre, la defensa del agua y el territorio"
Participación de HAM en feria vocacional
Asistencia de estudiantes de Biología y HAM en la feria del maíz y plantas medicinales en Chitejé de Garabato, Amealco.
Participación del MNH. Josué López en el programa de radio "Punto y coma"
Participación del Dr. Urso Martín Dávila Moreno en el Marco de Convenio Internacional entre la Universidad de Caldas y la UAQ.
Participación de alumnos y docentes de PAS en Talleres comunitarios "Parque Lineal Concá"
Participación de la SA de PAS en la Jornada por la Sustentabilidad
Curso de "Primeros Auxilios en accidente ofídico" al personal del HVPE
Participación de Alumnos de la materia de Agrobiodiversidad en la "8va Feria del Maíz Nativo y la Milpa". Comunidad de San Miguel Tlaxaltepec, Amealco.
Dr. Marinus Otte recibió un reconocimiento por parte de North Dakota State University
La SA de Alumnos de Nutrición recibe estadímetro y báscula por parte de la FEUQ
Alumnos de HAM imparten un curso de instalación y manejo de huertos urbano sa la Licenciatura en Educación Física y Ciencias del Deporte de la Facultad de Enfermería
Visita a la Presa Zimapan por parte del Dr. Juan Pablo Ramírez Herrejón y el alumno del DCB. Omar Yair Durán Rodríguez
Reunión del cuerpo directivo de la Society of Wetland Scientists en Grand Rapids, MI, EEUU. durante el Joint Aquatic Sciences Meeting 2022.
Visita de alumnos de PAS a la Facultad de Química, por parte de la asignatura de Procesamiento de productos de origen animal.
Primer Simposio Interuniversidades: Producción Pecuaria Sustentable
Asistencia del Dr. Eduardo Luna Sánchez a Alemania al Congreso "Research in, for and with UNESCO Biosphere Reserves"
3ra Sesión Ordinaria del Comité de Apoyo al "Premio Queretano de Ciencia, Tecnología e Innovación 2022"
Curso sobre "Ubicación e Instalación de Apiarios".
SA: Participación en la Primera Brigada del medio ambiente, en delegación de Santa Rosa Jáuregui.
Segunda etapa de la Activación Visual en conjunto con la comunidad Ocelote
Agrotón. SEIUEVA, SEDEA
Taller de Curtido de la Piel de Conejo
Elaboración de Artesanías
Concurso gastronómico
Curso elaboración de embutidos
Conferencias
Felicitación al Dr. Raúl Pineda y su equipo de colaboradores de GAM y de la MGIC
Conversatorio "Especialistas analizan el futuro de la presa Jalpan"
Entrevista en TV UAQ sobre el proyecto "Fullbright Specialist"



Proyecto UAQ-Fulbright Specialist Sierra Gorda, 2021
 Jornada nacional de vacunación antirrábica canina y felina
 Semana de Medicina Preventiva en Equinos
 Presentación del libro "Bioética, bienestar y la experimentación con animales"
 Presentación: "Agua y humedales"
 Participación en el Campeonato Nacional Raza Black Belly, SMA
 CONANP, UAQ, Servicio de Pesca y Vida Silvestre de E.U (USFWS) y los Departamentos de Caza y Pesca de los Estados de Arizona y Nuevo México
 Inicio del "Foro sustentabilidad y Agua"
 UAQ recibe Medalla "Quetzalcoatl"
 Participación en el Simposio de Garrapatas y Enfermedades que Transmiten
 Participación de la Dra. Olga P. García, "Simposio: Obesidad y Covid-19"
 Seminario: Microbiología gastrointestinal en monogástricos.
 Primer coloquio Nacional de "Las Carreras de Geografía"
 Estudiantes Queretanos ganan la medalla de bronce en la XXXI olimpiada nacional de biología
 Participación en el Foro Virtual Internacional de Tuberculosis del Dr. Feliciano Milán
 Reapertura del Museo de Ciencia el Péndulo de Foucault CONCYTEQ y clausura de la 34 EXPOCYTEQ
 Árnica, aprovechamiento y usos
 SA FCN: columnas para presidentes de las SA por parte de FEUQ
 Entrega de reconocimientos a promotores del Centro Regional de Capacitación en Cuentas.
 Video de La lactancia materno
 Video de Áreas Silvestres FCN
 SA VET; Convocatoria para campaña de vacunación antirrábica 2021
 Participación de la Dra. Andrea Margarita Olivera Ramírez en el Mes del Bienestar Animal y Animales de Vida Silvestre
 Conferencia "Bacterias endófitas y su potencial en el desarrollo de inoculantes microbianos como apoyo a la gestión sostenible de la agricultura."
 Participación en el Primer congreso Internacional de Oncología Pediátrica
 Participación en el 3er Seminario Mexicano de la Fundación Davis Thompson "Patología en Ruminantes"
 Invitación para realizarse densitometría ósea (estudio de osteoporosis), conocer su porcentaje de grasa y músculo (composición corporal), entre otros.
 Participación en el Simposium Internacional de Patología Veterinaria
 V Encuentro Universitario de Cunicultura
 4to. Congreso Multidisciplinario de la Universidad Bolívar México.
 Visita a la Beata, Amealco
 Visita al "El edén" en Pinal de Amoles
 Reunión Maestría en Estudios Interdisciplinarios para la Alimentación sostenible
 Empresa MACCAFERRI participó en la construcción de un muro de gaviones para reducir la velocidad de agua de lluvia
 M. Firma de convenio de colaboración con la empresa espacial global. Esta agencia se especializa en el análisis de BigData V++
 Visita al campus Pinal de Amoles
 Reglas de operación del premio del Comité Científico, Tecnológico y de Innovación 2022 del CONCYTEQ.
 Asistencia del Director a "Woman IT"
 Visita al Campo Pinal de Amoles UAQ

Inicio del 1er Simposium de jardines etnobiológicos de México.
 Participación de la Dra. Carmen Mejía Vázquez en el Seminario Académico Migración, invasividad y metástasis con células y el pez cebra.
 Participación en el programa de radio "El consejo ciudadano"
 Curso: "Bases científicas para el entrenamiento canino"
 Participación del 3er coloquio de gastronomía y desarrollo regional sostenible
 Ponencia "Students vs Editors-or how to get your work published"
 Muestra Internacional del Cine y movilidad, Argentina
 Noche de cine en Casa Ejidal, concá
 Taller "Aguita sagrada"
 Participación en la Feria del queso 2021
 Cátedra CUMEX MVZ
 Noche de las estrellas
 Primeros talleres presenciales en el museo de Ciencias Ximhai
 Transplante de árboles
 Lic. en Biología realizó exposiciones de agro diversidad, anatomía animal, taller de insectos y pláticas de fósiles.
 Webinar: Orígenes, características, clima y biodiversidad de la sierra Gorda Queretana y el eje Neovolcánico Transversal.
 Webinar: Calentamiento global, causas y consecuencias.
 Exposición de razas de maíz del estado de Querétaro y sus alrededores
 Charla de Cultura científica "El cerebro animal": Tema: El cerebro empoderado, ¿conoces los nutrientes que necesita tu cerebro?
 Participación de la Dr. Carmen Mejía Vázquez y la Dra. Teresa García Gasca en el conversatorio "La importancia de la mujer en los espacios científicos y laborales"
 Charla de Cultura científica "El cerebro animal": Tema: "La Química también está en tu cerebro"
 Pruebas del proyecto "Realidad Virtual Humedal Huimilpan"
 Participación de la alumna Dheni García Bernal en el conversatorio sobre Voces de la Inclusión para una Cultura de Paz "Estudiantes Universitarias frente al Racismo"
 La FCN está presente en la Inauguración del Primer Congreso Internacional de Arte para la Educación organizado por la Facultad de Artes.
 Participación en el proyecto de racismo ocultos: "La mirada de la mujer indígena y afrodescendiente ante la discriminación racial.
 Taller: Las plantas y su uso en productos medicinales y cosméticos
 Día Internacional de los jardines botánicos
 Sábado de Jardín: Impartición de 7 talleres
 Curso de huertos urbanos abierto al público
 Entrega de bicicleta sorteada por el día del niño en el Museo XIMHAI
 Radio UAQ: Participación de la MNH. Karina Alejandra Pedroza García
 Conectándome con el universo, observación de Estrellas
 Conferencia: Manejo del animal maltrato
 Capacitación de manejo y contención de serpientes por parte de Protección Civil universitaria y vivario.
 Participación de docentes de nutrición en Las Jornadas de Nutrición con enfoque para una alimentación sustentable.
 Radio UAQ: Participación de la MNH. Karina Alejandra Pedroza García
 SA HAM: La empresa "Hornativa" que está constituida por ex alumnos de HAM, realizaron una demostración de trepa de árbol.
 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 Nueglo del Parque Querétaro 2000.
 Charlas de cultura científica: Ética de la inteligencia artificial y el mundo del control
 El alumno 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
 Departamento de Gestión Cultural y Formación de Grupos UAQ para promocionar el encuentro cultural todos somos UAQ



Radio UAQ: Participación del MNCI, Edgar Ricardo Soto Equihua
Participación de alumnos y docentes en la marcha "el agua no se vende"
Radio UAQ: Participación de la L.N. Diana Hernández
Participación del Dr. Víctor W. Steinmann en el 1er Simposio de Familias de plantas en México con importancia etnobotánica.
Taller de huertos de trapatío
Inicio de la 3ra edición del Festival del Agua que corre
Participación en la GACETA UAQ
Inauguración de la muestra gastronómica en el Primer Festival Internacional Universitario Cultural de la Sierra Gorda
Participación en la Feria del vino y el queso
Participación en el "Proyecto racimos ocultos"
Taller: Las plantas y su uso en productos medicinales y cosméticos
Taller: Las plantas y su uso en productos medicinales y cosméticos
1ra Capacitación y Asesoría Agronómica "Bioinsumos orgánicos, retos y perspectivas" dirigida a productores agrícolas.
Programa de radio: "Sinapsis Divulgación Científica"
Asistencia al 4º Congreso Virtual de Obesidad Infantil
Plática informativa: "Hult Prize"
Participación en "Sí los espacios hablarán ¿Qué nos dirían?"
SA PAS: Jornada de promoviendo el conocimiento de los recursos naturales.
Presentación del documental "Percepciones sobre el agua"
Taller de Humedales en el Lago de Patzcuaro
Colaboración en el Ciclo de conferencias "La ciencia FQ Oficial"
Apertura al público del jardín Etnobotológico.
Asistencia al Festival de la Lengua, arte y cultura Otomí
Charlas de cultura científica "La desinformación y los bulos: sus efectos en la población"
Inicio del Segundo Festival "Agua que corre"
Participación de Dra. Haydee Mora en la mesa de Trabajo "Perspectivas actuales del racismo en México"
1er Rodada de la Facultad de Psicología en SJR
Rodada MTB: primero rodada con el grupo de ciclismo de Informática.
Rodada Urbana: Con Demonios de psicología
2a Carrera por la Autonomía. Campus Conca.
Los presidentes de las Sociedades de Alumnos de los 3 programas (PAS, BACHILLERES Y AGROINDUSTRIAL) tuvieron un primer acercamiento con el director de deportes del municipio de Arroyo Seco, QroSA PAS: Acercamiento con el director de deportes del municipio de Arroyo Seco, Qro.
Adopta un árbol
SA FCN: Colecta de viveres para los afectados por las inundaciones causadas por el desbordamiento del río Tula
SA PAS: Conca, ¡Te quiero limpio!
Participación en el Festival de la primavera 2022
Participación de la Lic. En Biología en el 1er Festival de la Sierra Gorda

Taller: "El pez más grande del mundo"
Taller: Comiendo conciencia
Viernes de Museo: "La Neurona"
Taller: Camuflaje en animales
Taller: Pinturas naturales
Taller: Fluidos no newtonianos
Taller: Huellas digitales
Taller: Copos de nieve
Taller: Extracción de ADN en frutas
Taller: Conociendo la bóveda celeste
Exposición de acuarela de la FCN. Riqueza etnobiológica queretana.
Entrega del premio del concurso "dibuja a tu científica favorita"
Inauguración de la exposición itinerante Historias que andan.
Taller: InkTober "Dibujemos una mandarina"
Taller: Los hongos de México
Taller: Colores Primarios
Taller: Lente de agua
Taller: Esferas de Navidad
Taller el jengibre y las galletas
Taller Nuestro terrario



DIRECCIÓN ADJUNTA DE DESARROLLO CIENTÍFICO
Dirección de Redes Horizontales del Conocimiento e Infraestructura Científica
Resultados de la Convocatoria 2021-2022 Proyectos nacionales de investigación e incidencia en el conocimiento y la gestión en cuencas del ciclo socio-natural del agua para el bien común y la justicia ambiental

No.	Proyecto	Título	Institución beneficiaria
1	318956	Ecología para la sustentabilidad y gobernanza del agua y cuencas para el bien común	Universidad Autónoma de Querétaro



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CHARLAS DE CULTURA CIENTÍFICA

“MIÉRCOLES CONCIENCIA UAQ”

TEMA: La QUPVAX a dos años de la pandemia de COVID-19.

INTEGRANTE: Dr. Juan José Martínez Gualillo, Investigador y Director del Laboratorio de Microbiología y Virus, UNQ.

MIÉRCOLES 26 DE ENERO 2022 16:00 HRS.

LUGAR: MANUEL GÓMEZ MOREN, CECEO
PUBLICACIÓN: Av. Constituyentes 574
Cp. 76000, Pte. Querétaro, Qro.

CECEO Centro de Estudios Científicos y de Opinión



EL CEREBRO ANIMAL

ACTIVIDAD 1: INTRODUCCIÓN
Tema: ¿Qué es el cerebro?
Objetivo: Conocer la estructura y función del cerebro.
Duración: 1 hora.
Lugar: Laboratorio de Neurociencias, FCN Campus Patzcuaro, Qro.

ACTIVIDAD 2: EL CEREBRO Y LA CONCIENCIA
Tema: ¿Qué es la conciencia?
Objetivo: Conocer la estructura y función del cerebro.
Duración: 1 hora.
Lugar: Laboratorio de Neurociencias, FCN Campus Patzcuaro, Qro.

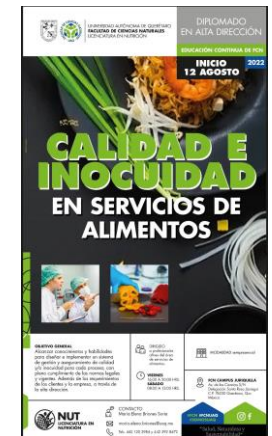
ACTIVIDAD 3: EL CEREBRO Y LA CONCIENCIA
Tema: ¿Qué es la conciencia?
Objetivo: Conocer la estructura y función del cerebro.
Duración: 1 hora.
Lugar: Laboratorio de Neurociencias, FCN Campus Patzcuaro, Qro.

ACTIVIDAD 4: EL CEREBRO Y LA CONCIENCIA
Tema: ¿Qué es la conciencia?
Objetivo: Conocer la estructura y función del cerebro.
Duración: 1 hora.
Lugar: Laboratorio de Neurociencias, FCN Campus Patzcuaro, Qro.

ACTIVIDAD 5: EL CEREBRO Y LA CONCIENCIA
Tema: ¿Qué es la conciencia?
Objetivo: Conocer la estructura y función del cerebro.
Duración: 1 hora.
Lugar: Laboratorio de Neurociencias, FCN Campus Patzcuaro, Qro.

15 Diplomados

- En producción y control microbiológico de alimentos fermentados.
- Diagnóstico veterinario integral.
- En epidemiología y estadística.
- Educador en diabetes.
- Fundamentos para emprender un negocio de servicios veterinarios.
- Identificación morfológica y molecular de microorganismos fitopatógenos o que causan zoonosis en animales de granja, compañía y silvestres.
- Diplomado en calidad e higiene en servicios de alimentos.
- Bases para el manejo de la nutrición y la reproducción en ovinos y caprinos.
- Recursos fitogenéticos para la aumentación y la agricultura; uso sostenible y conservación (internacional).
- Nutrición pediátrica .
- Publicación científica.
- Enseñanza de la biología.
- Teórico práctico de nutrición y deporte (internacional).
- Emprendimiento en microbiología aplicada.
- Alta dirección de calidad e inocuidad en servicios de alimentos



Convenios

Nombre del convenio	Institución
1. Acuerdo de Vinculación Interna de la Universidad Autónoma de Querétaro entre la Facultad de Ciencias Naturales y la Facultad de Filosofía	Facultad de Filosofía de la UAQ
2. Convenio General de Colaboración que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por la otra parte El Charco del ingenio AC	El Charco del Ingenio AC
3. Convenio Específico de Colaboración en los Ámbitos de Desarrollo Académico en Investigación, Campos Clínicos, Prácticas Profesionales y Servicio Social de los Diferentes Programas Académicos en Ciencias de la Salud en Nutrición, Odontología, Enfermería, Fisioterapia y Psicología, que celebran por una parte El Instituto Nacional de Cancerología y por la otra parte la Universidad Autónoma de Querétaro	Instituto Nacional de Cancerología
4. Convenio de Colaboración que celebran por una parte el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro y por la otra la Universidad Autónoma de Querétaro	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro
5. Convenio de Colaboración que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por la otra la empresa Euro-Nutec Premix S.A. de C.V.	Euro-Nutec Premix S.A. de C.V.
6. Convenio Compromiso por Desacarga Laboral que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por la otra parte el Mtro. Javier Alejandro Obregón Zúñiga	Mtro. Javier Alejandro Obregón Zúñiga
7. Convenio General de Colaboración que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por otro lado la Universidad de Caldas	Universidad de Caldas
8. Convenio General de Participación y Cooperación Mutua para el Desarrollo de Proyectos en Áreas de Investigación y Vinculación con el Sector Público que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por la otra parte el Municipio de Arroyo Seco, Querétaro	Municipio de Arroyo Seco, Querétaro
9. Convenio General de Participación que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Tlaxcala y por la otra parte la Universidad Autónoma de Querétaro	Universidad Autónoma de Tlaxcala
10. Convenio Específico de Colaboración que celebran la Universidad Autónoma de Querétaro y el Municipio de Tolimán, Querétaro	Municipio de Tolimán, Querétaro
11. Convenio General de Participación y Cooperación Mutua para el Desarrollo de Proyectos en Áreas de Investigación y Vinculación con el Sector Privado que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por la otra parte la empresa Química Internacional Aplicada S.A. de C.V.	Química Internacional Aplicada S.A. de C.V.
12. Convenio de Colaboración que celebran por una parte el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro y por la otra la Universidad Autónoma de Querétaro	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro
13. Convenio de Colaboración que celebran por una parte el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro y por la otra la Universidad Autónoma de Querétaro	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro
14. Convenio para el Proceso de Evaluación con fines de Acreditación que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por la otra parte el Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia A.C.	Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia A.C.
15. Convenio General de Colaboración que celebran por una parte la Universidad Autónoma de Querétaro y por otro lado la Universidad de Manizales	Universidad de Manizales
16. Convenio General de Colaboración que celebran por una parte el Fideicomiso Queretaro para la Conservación del Medio Ambiente y por la otra parte la Universidad Autónoma de Querétaro	Fideicomiso Queretaro para la Conservación del Medio Ambiente
17. Convenio General de Colaboración que celebran por una parte el Instituto de Ecología A.C. y por otra parte la Universidad Autónoma de Querétaro	Instituto de Ecología A.C.
18. Convenio Modificatorio que celebran por una parte la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos del Norte y por la otra parte la Universidad Autónoma de Querétaro	Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos del Norte
19. Convenio Específico de Colaboración que celebran por una parte el Municipio de Querétaro y por la otra parte la Universidad Autónoma de Querétaro	Municipio de Querétaro
20. Convenio Específico de Colaboración entre la Universidad Estatal de Dakota del Norte y la Universidad Autónoma de Querétaro	Universidad Estatal de Dakota del Norte
21. Convenio de Colaboración que celebran la Junta Intermunicipal del Medio Ambiente Altos del Norte y por la otra parte la Universidad Autónoma de Querétaro	Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos del Norte
22. Convenio de Colaboración con los Servicios de Salud del Estado de Querétaro	Servicios de Salud del Estado de Querétaro
23. Convenio de Colaboración con el Instituto Mexicano del Seguro Social	IMSS

20 Nacionales y 3 Internacionales

Museo de Ciencias Ximhai

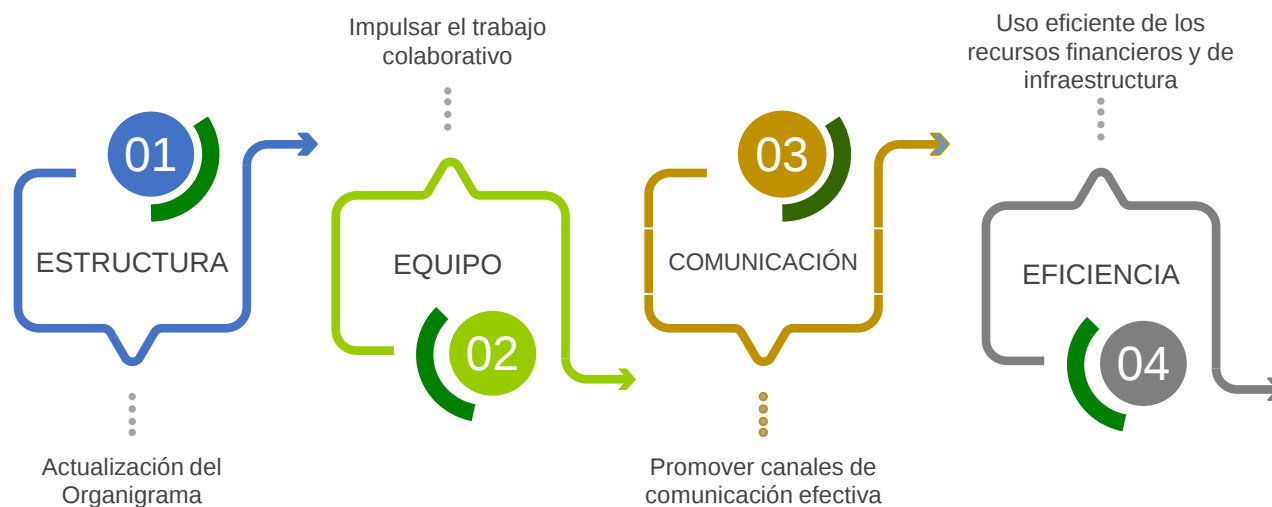
Actividades	Número de actividades realizadas	Número de personas atendidas
Presenciales	72 (enero-junio)	744 (pagan)
Virtuales	744	21419

Actividad	Modalidad	Número de actividades	A quien va dirigido	Número de personas alcanzadas
¿Sabías que...?	Virtual	62	Sociedad en General	2942
Concurso	Presencial	1	Niños	5
Cuenta cuentos	Presencial	3	Niños	59
Cuenta cuentos	Virtual	27	Sociedad en General	1136
Curso	Presencial	2	Niños y adultos	70
Efemérides	Virtual	4	Sociedad en General	361
Inktober	Virtual	8	Niños	1375
Noche de las estrellas	Presencial	1		50
Recomendaciones	Virtual	23	Sociedad en General	1744
Recorrido guiado	Presencial	24	Sociedad en general	251
Sorteo	Presencial	1	Niños	5
Taller	Presencial	36	Niños	250
Taller	Virtual	50	Sociedad en general	5788
Un día como hoy	Virtual	82	Sociedad en general	6726
Video Informativo	Virtual	1	Sociedad en general	91
Viernes de museo	Virtual	9	Niños	1256
Visita escolar	Presencial	4	Niños	54

2 proyectos FONDEC (\$200,000.00)
 2 proyecto FOPER (\$100,000.00)
 Inauguración de cafetería y tienda
 9 servicios sociales
 2 tesistas
 9 becarios

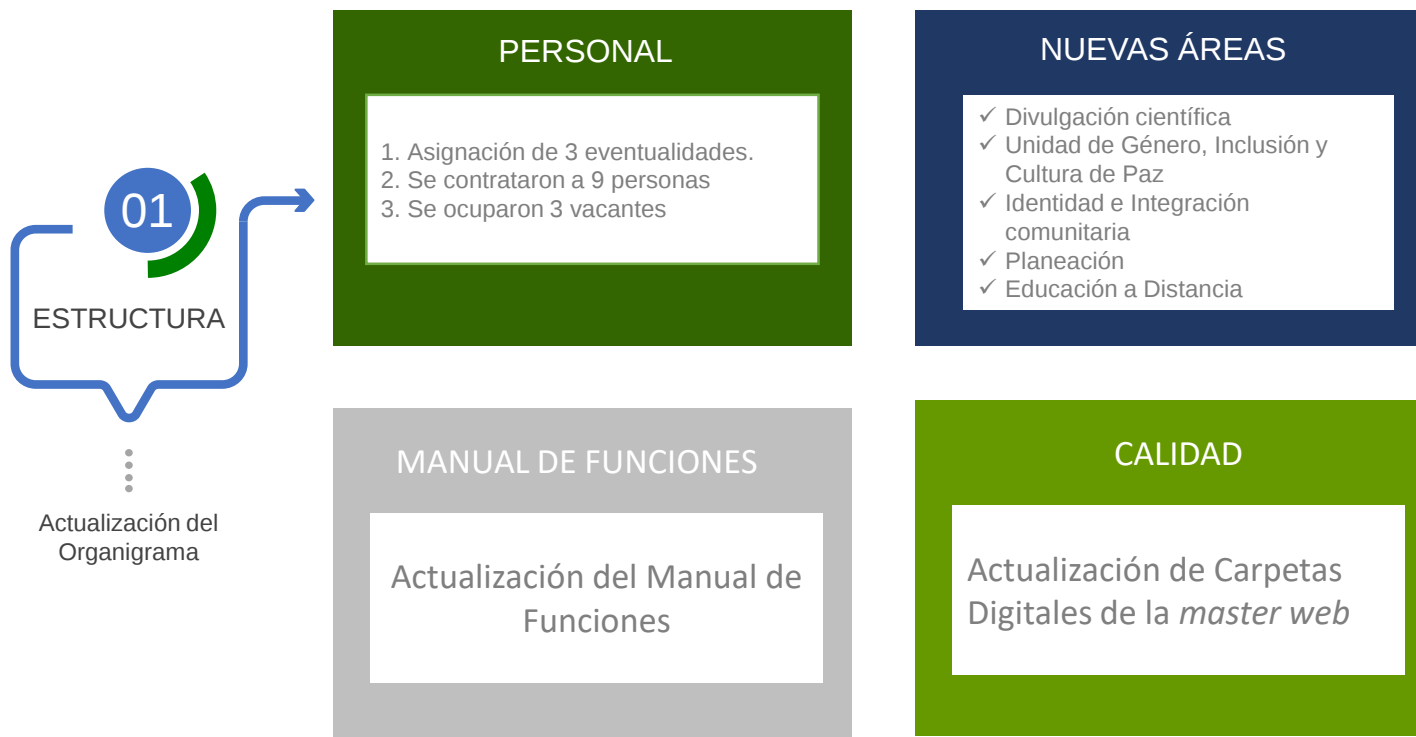


LE3 Eficiencia Operacional



Se logró
 implementar canales
 de comunicación
 eficientes y
 promover la
 planeación con
 metas y objetivos
 concretos y
 alcanzables.





Impulsar el trabajo colaborativo



Comités
Consejos
Cuerpos Académicos
Áreas administrativas
Servicios de Apoyo, etc.



Promover canales de comunicación efectiva



HOMOLOGAR

Manual de imagen institucional



PROGRAMAS EDUCATIVOS

Diseño, elaboración y actualización



OFICIALIZAR

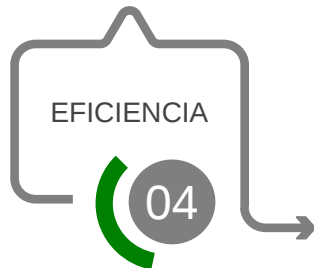
Definir y respetar los medios y canales de comunicación oficiales

Licenciatura 7
Posgrado 8

Correos electrónicos
Oficios
Chat grupales (previo acuerdo)
Redes sociales



Uso eficiente de los recursos financieros y de infraestructura



- Reubicación de espacios
- Distribución equilibrada de responsabilidades y deberes
- Impulso el mejor uso de los espacios didácticos y de investigación
- Se llevaron a cabo actividades de integración para sensibilizar al personal sobre la importancia de su rol en los procesos educativos
- Se promueven las reuniones informativas y de seguimiento con el personal a cargo de los responsables de todas las áreas

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

CONTACTO
DIFUSIÓN EN MEDIOS
442 813 3921

[fcn_uaq](https://www.instagram.com/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

86 actividades administrativas

Reunión sobre Calidad Institucional en los procesos de la FCN	---	
Visita al Campus Concá	Concá	
Entrega de camioneta	Concá	
Reunión de profesores	FCN	
Reunión con personal administrativo	FCN	
Visita a Campus Aeropuerto	Aeropuerto	
Reunión con profesores FCN	FCN	
Reunión con la Secretaría de Extensión y Cultura Universitaria.	FCN	
Entrega de Reacondicionamiento de la Cancha de fútbol	Juriquilla	
Reunión con investigadores responsables del laboratorio en el 3er piso	Juriquilla	
Entrega de la Plancha de entrenamiento canino	Juriquilla	
Reunión con la Dependencia de Educación Superior Sierra Gorda	FCN	
Comité de Planeación Institucional		
Reunión de investigadores que no han finiquitado proyectos	FCN	
Visita al Jardín Etnobiológico	Concá	
Entrega de las Instalaciones del Laboratorio de Biofísica	Juriquilla	
Plática: Dirección de Innovación		0
Visita al Campus Camargo, Peñamiller	Camargo	
Entrega de titularidades.	FCN	
Entrega de 13 computadoras para el Campus Camargo	Camargo	
Resultados del Proyecto FOPER 2021	FCN	
Inauguración de la Sala de Lactancia	Juriquilla	
Reunión con editores de la revista "ENCHIRIDION" de la Fac. de Filosofía	Juriquilla	
Inauguración de 4 salas y un mural en el museo de Ciencias XIMAHI	Museo XIMAHI	
Presentación de los psicólogos de Su Salud	Juriquilla	
SA: Junta con las 7 SA de la FCN	FCN	
Brigadas de primeros auxilios	---	
Charla: "Ergonomía en Home Office y Escuela virtual"	---	
Prevención de situación de inequidad, discriminación y violencia de género	Amazacala	
Reunión con protección civil en amazcala	Amazacala	
Trabajo grupo colegiado, Investigación interdisciplinaria para el desarrollo rural sostenible	Concá	
SU. Salud Campus Concá	Concá	
Reunión Sociedad de Alumnos de Posgrado FCN	---	
Inauguración Clínica SU Salud en Facultad Informática	Juriquilla	
Hato Caprino recibe certificación de hato libre de brucelosis	Amazacala	
Reconocimiento Xahni 2020 y 2021 a la Labor Docente	---	
Entrega de Reconocimiento "Nkohl" a personal docente y administrativo jubilado.	---	
Jornada de vacunación contra la influenza estacional	Juriquilla	
Diagnóstico sobre las competencias digitales actuales del profesorado FCN PAS	Concá	
Capacitación de Contraloría al equipo Administrativo FCN	Juriquilla	
Toma de protesta de la Dra. Haydee Maricela Mora Amezcua	---	
Reconocimiento por el labor de la Dra. Beatriz Rangel Peniche y bienvenida a la Mtra. Fatima Cervantes como coordinadora.	---	

Reconocimiento a docentes de nutrición con más de 15 años de labor.	---
Visita Campus Camargo	Camargo
Taller "Planeación estratégica para el desarrollo de proyecto anual de cada unidad académica y administrativas que conforman el comité	FCN
Entrega de obra del camino a la granja Experimental Avícola	Amazacala
Entrega de nombramientos a nuevos PTC	---
Actualización del Padrón Ganadero de la Posta Zootécnica	Amazacala
Entrega de nombramientos 2022-1 para responsables de área	FCN
Cierre de la visita de acreditación CIEES de la UAQ	---
Donación de 2 bicicletas	---
Visita al campus Aeropuerto con la Dirección de Obras	Aeropuerto
Reunión con las 8 Sociedades de Alumnos de la FCN y la administración de FCN	FCN
Reunión de seguimiento ProFic	---
Jornada de vacunación contra la hepatitis y sarampión/rubéola	Juriquilla
Taller "Plan de Desarrollo Integral de la FCN PDI-CN, 2021-2024" con Coordinadores de Posgrado	Juriquilla
Participación de la Dra. Haydee Mora en el Panel "Discriminación y racismo; la negación del racismo en México"	---
Visita al Campus Aeropuerto - Obras para rehabilitar edificio nuevo	Aeropuerto
Evaluación del camino a la Unidad Experimental Avícola	Amazacala
Visita al Campus Concá	Concá
Inauguración de la tienda, cafetería y jardín del museo XIMAHI	Museo XIMAHI
Entrega de la oficina de SA de GAM y Micro	Aeropuerto
Inauguración del Laboratorio de Biología Cuántica y Sistemas Complejas	Aeropuerto
3	Concá
Reunión de FEUQ en campus Concá	Concá
Visita al Campus Camargo	Camargo
Recorrido por el Bioterio a cargo de la MVZ Verónica Andrade Portillo y el Dr. Roberto Esquivel	Juriquilla
Reunión del STEUAQ con personal de Amazacala	Amazacala
Inauguración del apiario Api UAQ Dan	Camargo
Entrega de mobiliario para el Auditorio, proyecto CORESU	Concá
Inicio de trabajos para la construcción de la fosa sanitaria	Amazacala
Visita al Campus Camargo	Camargo
Visita de la Dirección de Recursos Humanos a Campus Amazacala	Amazacala
Visita del personal administrativo al Campus Concá	Concá
Certificación de Laboratorio de Calidad de Agua y Suelo	FCN
Reunión con alumnos de microbiología	Aeropuerto
Reunión de trabajo con personal administrativo de campus Concá	Concá
Reunión con la finalidad de dar seguimiento al Plan de Desarrollo Integral de la Facultad de Ciencias Naturales	Juriquilla
Reunión. Comité de Proyectos UAQ.	
Manejo de los recursos financieros en proyectos de investigación y vinculación	-----
Nombramiento PTC Mtro. Hugo Luna	-----
Inauguración del Laboratorio Nacional de Visualización Científica Avanzada (LAVIS)	Juriquilla
Mantenimiento de bancas de áreas silvestres	Juriquilla
Habilitación del corredor por parte de áreas silvestres.	Juriquilla
Encuesta para conocer la opinión sobre las nuevas áreas de descanso.	Juriquilla
Acreditación institucional	FCN
Organizar Constancias de MVZ Certificado ante el CONSERVET	Amazacala

LE4 Organización, seguimiento y control

Proyecto de revisión, evaluación y actualización de procesos e instrumentos de seguimiento y control

Mejorar la organización de la información sobre los alcances que se tenían para poder contar con los elementos suficientes que contribuyeran a la definición de metas y objetivos alcanzables.



ORGANIZACIÓN Plan de Desarrollo Integral

01

- Comité de Planeación el Plan de Desarrollo Integral de la FCN
- Programa de trabajo para el diseño y elaboración del Plan de Desarrollo correspondiente al periodo 2021-2024
- Integración del Comité de Planeación 2021-2024
- Reuniones de trabajo con el equipo de primer nivel, Coordinadores de los Programas Educativos de Posgrado y con los responsables de áreas administrativas y de servicios de apoyo para la elaboración del diagnóstico
- Sesión con el personal administrativo para sensibilizar sobre la importancia de su desempeño en el quehacer educativo
- Reuniones de trabajo con el equipo de primer nivel, Coordinadores de los Programas Educativos de Posgrado y con los responsables de áreas administrativas y de servicios de apoyo para la elaboración del Plan de trabajo.
- Reuniones de trabajo con los Coordinadores de los Programas Educativos, de Posgrado para la y con los responsables de áreas administrativas y de servicios de apoyo para la elaboración de su Plan de trabajo
- Sesiones de seguimiento individual a Coordinadores de Programas Educativos de licenciatura, posgrado y áreas administrativas y de servicios de apoyo.

02

Control Lineamientos y normativa

- 📖 Diseño y elaboración del Plan de Desarrollo para el periodo 2021-2024
- 📖 Presentación del PLAN INTEGRAL DE DESARROLLO (PIDE) al equipo de primer nivel de responsabilidad
- 📖 Presentación del Plan Integral de Desarrollo (PIDE) 2021-2024 al COMITÉ DE PLANEACIÓN
- 📖 Se implementó un instrumento de seguimiento al desarrollo y alcance de las metas propuestas en los planes de trabajo de cada una de las áreas.
- 📖 El área de Planeación y Calidad ofrecieron un seguimiento puntual con el fin de atender los avances y las políticas de calidad.
- 📖 Se presentaron “Los Lineamientos para la aplicación de recursos financieros generados por las actividades y servicios ofrecidos por la FCN”.
- 📖 La Secretaría Académica presentó los Lineamientos de ingreso durante la contingencia por COVID-19 y los Lineamientos de trámites administrativos.
- 📖 La Jefatura de Investigación y Posgrado integró un directorio con los Cuerpos Académicos y Grupos Colegiados adscritos a la FCN.
- 📖 Promovimos la importancia de contar con un expediente documental de los planes de estudio actualizado de cada uno de los Programa Educativos.
- 📖 Se trabajó para procesar los datos que apoyen a la identificación de estudiantes en riesgo al inicio del semestre.
- 📖 La Secretaría Administrativa impulso el uso de bitácora para el desempeño organizado del personal de mantenimiento y limpieza.
- 📖 Se llevó a cabo la actualización de inventarios en almacén de reactivos y equipos, así como de los activos fijo.
- 📖 El área de Psicopedagogía integró una base de datos para el registro y control de seguimiento de pacientes.
- 📖 Se elaboró un Protocolo de Atención Psicopedagógica.
- 📖 El área de calidad arrancó con las acciones para la elaboración del Manual de Funciones.
- 📖 Se actualizaron las carpetas ejecutivas de los procesos de la FCN.
- 📖 El área de Arte y Cultura promovió los lineamientos para talleres como el dibujo.

SEGUIMIENTO Resultados y avances

03

- 📖 Sesiones de seguimiento individual a responsables de áreas administrativas y de servicios de apoyo
- 📖 Sesiones de seguimiento a Dirección, Secretaría Académica, Secretaría Administrativa y a Investigación y Posgrado
- 📖 Diseño y elaboración del Primer Informe de Actividades 2021-2022
- 📖 Reuniones de trabajo con los Coordinadores de los Programas Educativo



Desarrollo

Impulsar la
autosustentabilidad



Promoviendo los
servicios que se
ofrecen en la FCN



Lineamientos para la aplicación de
recursos financieros generados por las
actividades y servicios ofrecidos por la
FCN



- ☐ Renta de instalaciones
- ☐ Servicios ofrecidos por la Clínica de Nutrición
- ☐ Talleres y recorridos ofrecidos por el Museo.
- ☐ Cursos de verano culturales y deportivos
- ☐ Clínica móvil médica veterinaria
- ☐ Servicios ofrecidos por el Hospital Veterinario

Egresos

- Pago de plataformas y servicios (*Turnitin, Kasperski, Clinical key*, biblioteca, fotocopiado, póliza de seguro del servicio de red, manejo de residuos biológico-infecciosos y peligrosos). \$273,000.00
- Becas: \$684,000.00
- Fondo 111101 a cada PE. \$750,000.00
- Transporte y salidas a campo, insumos, servicio a diversas áreas, mantenimiento a equipos, combustible, tenencias, seguros al parque vehicular. \$2,800,00.00
- Adquisición de activos. \$787,000.00
- PROFIC. \$500,000.00
- Insumos: mantenimiento, laboratorios, papelería. \$1,990,000.00
- Inversión en infraestructura y mantenimiento. \$378,000.00

PROFIC

RESUMEN DE GASTOS		
PROYECTO PROFIC 2021-2022		
META	ACTIVIDAD	APOYOS OTORGADOS
1.1.1 Mejorar la capacidad de los profesores en actividades de carácter pedagógico.	Cursos de Actualización docente.	2
1.2.1 Apoyar a la producción científica de los docentes.	Pago de publicaciones de artículos.	6
2.2.1 Mejorar o mantener el funcionamiento óptimo de equipos para investigación y servicios.	Mantenimiento de equipo de laboratorio de docencia e investigación.	66
3.1.1 Mejorar de la conectividad para tomar y ofrecer cursos.	Compra de Equipo para comunicación digital.	4
3.1.2 Mejorar las condiciones para la realización de prácticas de laboratorio	3 lotes de materiales de laboratorio.	3
3.2.1 Adquisición de mobiliario para implementar un laboratorio en el PE Producción Agropecuaria Sustentable en el Campus Conca.	4 mesas 4 sillas	8
3.2.2 Compra de mobiliario para nuevo PE en el Campus Camargo.	3 escritorios auxiliares y 1 modulo ejecutivo	4
4.1.1 Adquisición de equipo para divulgación y difusión.	Se compra equipo de computo necesario para el desarrollo de las actividades de divulgacion.	3 computadoras 1 camara de vide 1 D.D. y 1 Memoria interna.

Ingresos

- FOPER. \$836,000.00
- PROFIC. \$500,000.00 (rectoría)
- FONDEC. \$1,919,219.00
- Recurso Área de Proyectos. \$22,336,444.24

Recurso administrado por el Área de Proyectos

Período de asignación y gasto	Concepto	Pesos	Organismo financiador
Junio 2021-diciembre 2021	Publicación de artículo	\$ 14,577.00	PRODEP
	Proyecto	\$ 1,700,000.00	CONANP
	Proyecto	\$ 37,691.14	Universidad de York
	Laboratorio Nacional	\$ 450,000.00	CONACyT
Junio 2021-diciembre 2022	Proyecto	\$ 100,000.00	CONCYTEQ
Junio 2021-junio 2022	PROFIC	\$ 500,000.00	Rectoría UAQ
	FOPER	\$ 836,000.00	Rectoría UAQ
A diciembre del 2022	Reconocimiento perfil PRODEP 5 PTC	\$ 395,539.50	PRODEP
Enero 2022 a diciembre 2022	Proyecto	\$ 2,153,189.20	FERMACA
	Proyecto	\$ 1,430,788.40	FERMACA
Enero 2022 a agosto 2024	Proyecto	\$ 5,999,300.00	CONACYT PRONACES
Enero 2022 a agosto 2026	Proyecto	\$ 6,540,620.00	USDA
Por ejercer a diciembre 2022	Proyecto	\$ 24,236.00	PROVITAL
	Proyecto	\$ 87,000.00	PROVITAL
Asignado en enero 2022	Proyecto	\$ 2,082,080.00	NAPECA
	TOTAL	\$ 22,336,444.24	

Clínica de Nutrición

Servicios Clínica de Nutrición	2021-02	2022 - 01
	JULIO - DICIEMBRE	ENERO - JUNIO
	Número de estudios	Número de estudios
MBCA		1
DEXA 2 Regiones	12	1
DEXA 3 Regiones	12	17
OTRO SERVICIO MEDICO		2
Servicio adicional		1
Certificado medico		1
Composición corporal	1	1
Consulta médica		2
consulta nutricional	72	137
Consulta gratuita a estudiantes		246
Total de Servicios	97	409

Hospital Veterinario de Grandes Especies

	Atención <i>in situ</i>	Casos ambulatorios
Equinos	52	217
Bovinos	5	27
Ovinos	2	508

Hospital Veterinario de Pequeñas Especies

	SEMESTRE 2021-2	SEMESTRE 2022-1
Consultas	1277	1017
Radiografías	118	113
Ultrasonidos	77	60
Laboratorio	275	163
Vacunas	316	221
Cirugías	129	90
Hospitalización	77	48

Museo de ciencias Ximhai

Áreas productivasde campus

Jardín botánico

Jardín etnobiológico

Laboratorios Nacionales (LANIVEG, LAVIS)

Herbario

Herpetario

CORESU

Educación continua de los PE

Laboratorio de Calidad de Agua y Suelo.....

“Responsabilidad social”

Es parte de nuestra misión como facultad atender a los llamados de solicitud de apoyo de nuestro Gobierno y el Sector Social en los cuales nosotros podamos incidir desde nuestros conocimientos y avances tecnológicos y de investigación.

Instituciones,
gobiernos y
organizaciones
sociales
apoyadas



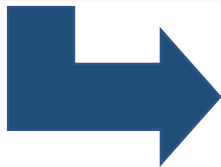
- 👤 Municipio de Querétaro
- 👤 Municipio de Jalpan
- 👤 Municipio de Pinal de Amoles
- 👤 Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable
- 👤 Comisión Estatal de Aguas
- 👤 Dirección de Desarrollo Agropecuario
- 👤 Embajada de España en México
- 👤 Unión de Ejidos Graciano Sánchez, Lic. Teodosio Robles
- 👤 Consejo Nacional del Agua
- 👤 Gobierno del Estado
- 👤 Secretaría de Relaciones Exteriores
- 👤 Organización de las Naciones Unidas

“la responsabilidad social universitaria (RSU), se reconoce como el eje transversal de las funciones y acciones propias de la institución”



“Proyecto de fomento al desarrollo de la cultura de la sustentabilidad y uso razonable de los recursos naturales”

Sensibilización sobre la importancia del cuidado y uso razonable de los recursos naturales



- ☯ Conferencia “Bioinsumos orgánicos, retos y perspectivas”.
- ☯ Conversatorio “Acciones para la conservación de la presa Jalpan, humedal de importancia Internacional”
- ☯ Instalación del Consejo Municipal de Desarrollo Sustentable
- ☯ 1er Congreso Agropecuario “Agua y sustentabilidad”
- ☯ Semana Internacional del Agua organizado por AMH-CEA QRO CONAGUA-MÉXICO ISRAEL-PAÍSES BAJOS-EU-ESPAÑA Y CHILE.

“Fomento al desarrollo de la cultura de la sustentabilidad y uso razonable de los recursos naturales”



Informe Anual escrito.

Acciones descritas
en los H. Consejos
Académicos de la
FCN



Anexo financiero



Gracias

- Nuestra Facultad es única, sus actividades de docencia, investigación y extensión muy particulares.
- Somos una gran comunidad y hemos trabajado en equipo desde el año 1995 como Facultad.
- Sigamos adelante.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

PRIMER INFORME PDI-FCN 2021-2022

«El éxito de nuestra Facultad
es el resultado de tu esfuerzo
y colaboración.»

PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL DE LA FACULTAD
DE CIENCIAS NATURALES 2021-2024