



ANUARIO 2019

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS



81 AÑOS
1938 - 2019

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS ANUARIO 2019

SUMARIO

- 3 Promoción de Graduados del año 2018
- 5 En histórica asamblea eligieron a la primera Rectora de la UNA
- 6 Conmemoración del Día del Químico y 81 Aniversario de la Facultad de Ciencias Químicas
- 7 XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA
- 8 Conferencias Internacionales - Julio
- 9 La FCQ - UNA en la EXPO 2019
- 10 Acreditación de la Carrera de Ingeniería de Alimentos FCQ - UNA
- 11 CONAQ 2019
- 12 Paro Total UNA
- 14 Aniversario de la Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay
- 15 Elenco FCQ
- 16 V Jornadas de Alimentos
- 17 Exámenes de Admisión - 2020
- 18 Consejo Directivo. Periodo 2019 - 2022
- 19 Participación en el CYTAL - ALACCTA 2019
- 20 Semana Universidad Inclusiva
- 21 Movilidad Estudiantil
- 22 Convenios 2019
- 24 Trabajos de Fin de Grado
- 25 Publicaciones de Investigaciones



EDITORES

Dirección de
Comunicación y Marketing
Institucional de la FCQ

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas
Campus Universitario, San Lorenzo
e-mail: comunicacion@qui.una.py
www.qui.una.py

PROMOCIÓN DE GRADUADOS

"Año Internacional de las Lenguas Indígenas y de la Tabla Periódica" **2018**



La Ceremonia de Colación de Grado de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA se realizó el día 11 de octubre 2019 en el Salón Auditorio del Centro de Convenciones del Rectorado de la UNA, en el Campus Universitario de San Lorenzo.

PROMOCIÓN DE GRADUADOS

"Año Internacional de las Lenguas
Indígenas y de la Tabla Periódica"

2018



La mesa de honor, presidida por la Rectora de la UNA, la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas, estuvo integrada además por la Decana de la FCQ, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann, la Vicedecana de la FCQ, la Prof. Dra. Olga Maciel de Segovia y el Secretario General del Rectorado de la UNA, el Ing. Cristhian David Cantero.

¡Saludamos a nuestros flamantes egresados de esta gloriosa casa de estudios!



En el estrado, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann, Decana de la Facultad de Ciencias Químicas

EN HISTÓRICA ASAMBLEA ELIGIERON A LA PRIMERA RECTORA DE LA UNA

En 130 años de vida, la Universidad Nacional de Asunción tiene hoy a la primera mujer en el cargo de Rector, la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas.

El 16 de abril se realizó la Reunión Extraordinaria de la Asamblea Universitaria de la Universidad Nacional de Asunción, en la que eligieron a la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas como Rectora de la Institución de Educación Superior más importante del Paraguay.

La flamante Rectora de la UNA es Doctora en Ciencias Farmacéuticas y cuenta con una Especialización en Gestión de la Calidad. Además, es miembro del Consejo Nacional de Salud, académica fundadora de la Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay, profesora de grado y postgrado, así como investigadora con diversos trabajos realizados y artículos publicados.



La Prof. Dra. Zully Vera de Molinas. Rectora de la Universidad Nacional de Asunción (periodo 2019 - 2024)

Así también, fue electo como Vicerrector, el Prof. Dr. Miguel Torres Ñumbay, quien es profesor titular de la Facultad de Ciencias Veterinarias y Docente Investigador de importantes proyectos de investigación.

Desde el 2016 está al frente del Departamento de Investigación Científica y Tecnológica (DICT) de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNA. También es editor de la Revista Científica "Compendio de Ciencias Veterinarias".

Además es Investigador Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) desde el año 2018. En ese sentido, fue director de destacados proyectos de investigación en el Programa Prociencia.



El Prof. Dr. Miguel Torres Ñumbay, Vicerrector de la Universidad Nacional de Asunción (periodo 2019 - 2024)

CONMEMORACIÓN DEL DÍA DEL QUÍMICO Y 81 ANIVERSARIO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

La Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción celebra cada 8 de mayo el “Día del Químico” en Paraguay, correspondiente al aniversario de la creación de la FCQ-UNA (1938).

Este año, la Facultad de Ciencias Químicas celebró sus 81 años (1938 - 2019), y en conmemoración de tan importante día para la institución, diversas actividades fueron realizadas durante la “Semana del Químico” y, de manera muy especial, el 8 de mayo del corriente, se realizó el Acto Protocolar por el aniversario de creación de esta casa de estudios, en donde se contó con la presencia de autoridades de la Universidad Nacional de Asunción y de organizaciones afines al área.



Presidió el acto la Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann, Decana de la Facultad de Ciencias Químicas



Reconocimiento a la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas, Rectora de la Universidad Nacional de Asunción

En dicho acto, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo, Decana de la FCQ, dio a los presentes las palabras de bienvenida, seguidamente la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas, Rectora de la UNA, brindó palabras de congratulaciones a la FCQ.

Durante el evento además se llevó a cabo un emotivo homenaje y reconocimiento a la Prof. Dra. Zully Vera, anterior Decana de la FCQ, como la primera Rectora de la Universidad Nacional de Asunción. Así también, se reconoció a todos los docentes de la Facultad que se acogieron a la jubilación.

Invitados Especiales.

Prof. Dr. Gustavo Miguel Machaín Vera, Vicedecano-Decano en Ejercicio de la Facultad de Ciencias Médicas; Prof. Ing. Rubén Alcides López Santacruz, Decano de la Facultad de Ingeniería; Prof. Dr. Roberti Daniel González Martínez, Decano de la Facultad de Ciencias Económicas; Prof. Dr. Rodolfo Perruchino Galeano, Decano de la Facultad de Odontología; Prof. Ing. Agr. Luis Guillermo Maldonado Chamorro, Decano de la Facultad Ciencias Agrarias; Prof. Dra. Dora Elizabeth Núñez Gruner, Decana de la Facultad de Ciencias Veterinarias; Prof. Ing. Teodoro Ramón Salas Coronel, Decano de la Facultad Politécnica; y Lic. Nancy Marlene Mujica Ojeda, Encargada de Despacho de la Facultad de Enfermería y Obstetricia.



XIII JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNA

Del 2 al 4 de julio se realizaron las XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA, el evento llevó a cabo su acto inaugural en el Salón Auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA

El día martes 2 de julio, se llevó a cabo el Acto Inaugural de las XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción, en el Salón Auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA.

Esta iniciativa, organizada por la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica (DGICT) de la Universidad Nacional de Asunción, se desarrolló del 2 al 4 de julio en el campus de la UNA.

Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo del Prof. Dr. Javier Enrique Barúa Chamorro, en calidad de Coordinador General de las Jornadas.

La Prof. Dra. Zully Concepción Vera de Molinas, Rectora de la UNA, dirigió unas palabras a los presentes, integrados en gran parte por investigadores y autoridades de la Universidad, así como representantes y autoridades de entidades del gobierno nacional.



Acto Inaugural de las XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA

La Conferencia Magistral en el acto inaugural estuvo a cargo de la Dra. Blanca Margarita Ovelar de Duarte, Senadora Nacional y Presidenta de la Comisión de Educación, Cultura, Culto y Deportes de la Cámara de Senadores.

En la edición de este año fueron expuestos un total de 146 trabajos de investigación, los cuales se destacaron por su excelente calidad de acuerdo a la opinión de los coordinadores de este importante evento.

En la ocasión, los coordinadores de cada área presentaron evaluaciones generales correspondientes al desarrollo de las jornadas, así como sugerencias y otros aspectos a considerar para las próximas ediciones. Informaron también acerca del número de trabajos presentados por área, los cuales cerraron de la siguiente manera: Arte, Humanidades y Ciencias Sociales 52 trabajos; Química, Agua y Ambiente 22; Salud 35; Sector Productivo 18 y Tecnología e Innovación 19, totalizando así 146 trabajos defendidos.



CONFERENCIAS INTERNACIONALES - JULIO

17 de julio

CONFERENCIA INTERNACIONAL “EL ROL DE LA ACADEMIA EN LA GENERACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS EN ALIMENTACIÓN”



Dra. Lorena Rodríguez Osiac, Académica de la Universidad de Chile, disertante de la conferencia.

19 de julio

SEMINARIO INTERNACIONAL

Etiquetado de Alimentos: ¿Sabemos lo que comemos?



En el estrado, el Dr. Guido Girardi, Senador de la República de Chile.

En la mesa de honor, de izquierda a derecha: la Dra. Lorena Rodríguez Osiac, Académica de la Universidad de Chile, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo, Decana de la FCQ y la Dra. Esperanza Martínez, Senadora de la Nación.

LA FCQ - UNA EN LA EXPO 2019

LA FCQ - UNA PRESENTE POR PRIMERA VEZ EN LA EXPO DE MARIANO ROQUE ALONSO

La Facultad de Ciencias Químicas (FCQ) estuvo presente el día sábado 13 de julio, en el stand de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), en la mayor Feria de Ganadería, Industria, Agricultura, Comercio y Servicio del país.

En la ocasión además, se dio la inauguración oficial del Stand en la Expo 2019 de la Universidad Nacional de Asunción. Se trata de la primera edición de esta feria del trabajo en la cual la casa de estudios universitarios más antigua del país, marca presencia con todas sus Unidades Académicas.



Acto Inaugural del Stand de la UNA en la Expo 2019



Acto Inaugural del Stand de la UNA en la Expo 2019

En esta edición, la FCQ presentó su stand a través de la Dirección de Extensión Universitaria y Prestación de Servicios, que dio a conocer las investigaciones y experimentos realizados por los estudiantes, además de promocionar las carreras que ofrece la casa de estudios y brindar información sobre los servicios ofrecidos por los laboratorios y los cursos dictados en la Institución.

Estuvieron presentes grupos de estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas que conforman el equipo de las Competencias Nacionales de Química (CoNaQ) realizando experimentos; y la Asociación Paraguaya de Estudiantes de Nutrición (APEN-UNA), trabajando en conjunto con el Consultorio Nutricional de la Facultad de Ciencias Químicas.



Los alumnos de la FCQ atendiendo al público

ACREDITACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS FCQ-UNA

El 28 de agosto , se llevó a cabo el Acto de Reconocimiento en el Marco de la Acreditación de la Carrera de Ingeniería de Alimentos y el Lanzamiento del Congreso "XXVI COLAEIQ Paraguay 2020".

El evento se realizó en el Salón Auditorio de la Institución y fue la Decana, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann, quien dio inicio al acto con unas palabras de bienvenida. Seguidamente, la I.Q. Alba Cabrera brindó un discurso en referencia a este gran evento, desde su rol de Presidencia de la Comisión de Autoevaluación. Luego de ambos discursos, se entregaron Certificados de Reconocimiento a representantes de las Comisiones de Autoevaluación, a miembros del Consejo Directivo de Estudiantes de Ingeniería en Alimentos Asociados del Paraguay, a la Rectora de la UNA, la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas, a la Decana de la FCQ-UNA, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann, a la Coordinadora de la Carrera de Ingeniería de Alimentos de nuestra Institución, la Prof. Sirim Onieva, por su invaluable aporte en este proceso de acreditación.



Asistentes al Acto y Mesa de Honor, presidida por: la Prof. Lic. Cynthia Saucedo, Decana de la FCQ, la Prof. Dra. Zully Vera, Rectora de la UNA, el Prof. Dr. Celso Mora, Director Académico y la Prof. Sirim Onieva, Coord. de la Carrera de Ingeniería de Alimentos.



Lanzamiento "XXVI COLAEIQ Paraguay 2020"

Culminada la entrega de certificados, miembros de la Comisión Organizadora del Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ingeniería Química presentaron el XXVI COLAEIQ 2020, donde Paraguay será por primera vez la sede de un evento de tal magnitud.

CONAQ 2019

Los días 30 y 31 de agosto, se realizaron las Competencias Nacionales de Química (CoNaQ) en su 3ra edición en la Facultad de Ciencias Químicas – UNA.

Alumnos de la Educación Media representaron a sus colegios en la mayor justa intelectual en el área de química del país.

Organizada por el Centro de Estudiantes de Química y con el apoyo de la Facultad de Ciencias Químicas y la Universidad Nacional de Asunción, en el espacio de dos días, se desarrollaron las competencias en diferentes categorías como: pruebas escritas, defensa oral de conocimientos y pruebas de laboratorio; donde los alumnos participantes demostraron sus conocimientos en el área de química.



Acto de inauguración de las CONAQ 2019



Ceremonia de premiación a los alumnos con las mejores calificaciones

En el marco de las CoNaQ, se realizó la Expo Carreras de la Facultad de Ciencias Químicas

El día viernes 30 de agosto, las asociaciones de estudiantes de las distintas carreras que ofrece la FCQ - UNA, realizaron la Expo Carreras con el objetivo de promover y dar a conocer el perfil de egreso de cada una de las ofertas académicas de la FCQ, dirigida a los participantes de las III CoNaQ y al público en general.



Los alumnos de la FCQ realizaron experimentos y compartieron sus conocimientos con los participantes de las CoNaQ 2019



PARO TOTAL - UNA

Por la Nivelación Salarial Docente.

Desde el 14 al 30 de septiembre, la Universidad Nacional de Asunción, junto con todas sus Unidades Académicas, declararon el paro total de actividades académicas y administrativas como medida de protesta ante el Ministerio de Hacienda para una mayor asignación presupuestaria y reivindicaciones salariales para sus docentes.



Convocatoria frente al Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción



Convocatoria frente al Rectorado de la UNA

Las medidas de protesta incluyeron movilizaciones diarias de docentes, funcionarios y estudiantes, por la Ruta Mcal. Estigarribia, la Avenida Mcal López y en las inmediaciones del Ministerio de Hacienda, en el microcentro de la ciudad de Asunción. La nivelación salarial docente ha venido siendo postergada por unos doce años.



La Facultad de Ciencias Químicas presente en las movilizaciones

PARO TOTAL - UNA

Por la Nivelación Salarial Docente.



Movilización sobre la Av Mcal. López

La medida fue decidida tras concretar el acuerdo con el Ministerio de Hacienda, que remitió el pedido de reprogramación presupuestaria, contemplando la nivelación salarial docente. De esta manera concluyó el paro total y los docentes recibirán la nivelación salarial en dos etapas.



Movilización en el microcentro de Asunción



Movilización sobre la Ruta Mcal. Estigarribia

ANIVERSARIO DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS DEL PARAGUAY

Ciclo de Conferencias en conmemoración a los 12 años de fundación de la Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay



Miembros de la Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay

El ciclo de conferencias se llevó a cabo los días 26 y 27 de septiembre, en el Salón Auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas – UNA.

Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo de la Dra. Olga Maciel de Segovia, Vicedecana de la Facultad de Ciencias Químicas y el Dr. Blas Vázquez, Presidente de la Academia.

Se contó además con la participación de miembros de la Academia, autoridades de la FCQ y de la Rectora de la Universidad de Asunción, la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas.



Miembros de la Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay

Estudiantes del Elenco de Danzas del Centro Estudiantes de Química (CEQ)



13 de octubre
PRIMER PUESTO en el Concurso "La Gran Final"



27 de octubre
PRIMER PUESTO en el "12° Concurso de Danzas,
Descubriendo Talentos - Villeta 2019"

V JORNADAS DE ALIMENTOS

Los días 9 y 10 de octubre, se realizaron las V Jornadas de Alimentos: "Legumbres, Granos y Soberanía Alimentaria del Paraguay", en el Salón Auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA.



La Prof. Lic. Cynthia Saucedo, Decana de la FCQ; la Dra. Silvia Caballero, Directora de Investigaciones; la Dra. Laura Mereles, Directora de Postgrado; junto a los disertantes del primer día de la jornada.

El evento, organizado por la Dirección de Postgrado y la Dirección de Investigaciones de la FCQ, que fue declarado de interés institucional, tuvo la participación de numerosos conferencistas y se premió a los mejores trabajos de investigación sobre granos y legumbres, presentados a través de posters por los participantes inscriptos.



Presentación de los trabajos de investigación

Agradecemos a los disertantes por su participación invaluable en las V Jornadas de Alimentos.

- La Dra. Esperanza Torija Isasa de la Universidad Complutense de Madrid.
- La Lic. Fabiola Alcorta. FAO - Paraguay.
- El Dr. Ing. Agr. Marcelo Alborno.
- La Prof. Ing. Mónica Gavilán, MSc. Facultad de Ciencias Agrarias.
- La Prof. Ing. Dionisia Carballo, PhD - Facultad de Ciencias Agrarias.
- La Prof. Dra. Silvia Caballero. Directora de Investigaciones de la FCQ.
- El Ing. José Di Natale. Control Inspection and Service S.A.
- La Ing. Agr. Nidia Talavera. Dir. Laboratorios SENAVE
- La Prof. Graciela Martínez, autora del libro "Poytáva".



Disertantes y participantes de las V Jornadas de Alimentos

EXÁMENES DE ADMISIÓN - 2020

Felicitemos a los ingresantes de la Primera Convocatoria de los Exámenes de Admisión.

La primera convocatoria a los exámenes de Admisión a la Facultad de Ciencias Químicas, año 2020, se llevó a cabo en el mes de octubre de 2019. Los postulantes rindieron cuatro exámenes eliminatorios (Química General, Física General, Matemática y Biología General). El siguiente llamado se realizará en enero de 2020.



Examen de Biología General, Admisión a la FCQ



Padrinos de los postulantes



Listado final de ingresantes a la Facultad de Ciencias Químicas

CONSEJO DIRECTIVO: PERIODO 2019 - 2022

El Tribunal Electoral Independiente (TEI) de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA proclamó a los nuevos integrantes del Consejo Directivo para el periodo 2019 - 2022, luego de las elecciones de Estamentos Docentes y Graduados realizado el miércoles 16 de octubre.



Integrantes del Consejo Directivo

Los integrantes del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Químicas, periodo 2019 - 2022 son:

- Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann, Decana de la FCQ.
- Prof. Dra. Olga Maciel de Segovia. Vicedecana de la FCQ

Estamento Docentes:

Titulares:

- Prof. Farm. Dionisio Simón Isasi González
- Prof. B.C. Nelson Andrés Marquez Roa
- Prof. I.Q. Alba Esther Noemí Cabrera Urbieto
- Prof. Dr. Erik Marcelo Ledesma Solís
- Prof. I.Q. María Rozas de Grubits
- Prof. I.Q. José Ignacio Melis Viotti

Suplentes:

- Prof. Farm. Nuri Mabel Cabral Gallano
- Prof. B.C. Leticia Griselda Ruffinelli Arce
- Prof. Farm. Lourdes Raquel Samaniego Silva
- Prof. B.C. María Rossana Arenas Chaparro
- Prof. Lic. Laura Joy Ramírez
- Prof. Dra. Gladys Natalia Celauro Falcón

Estamento Graduados:

Titulares:

- Lic. Félix Valois Arzamendia Cantero
- Lic. Jorge Rubén Madelaire Alarcón
- Q.F. Luis Alberto Eugenio Báez Martínez

Suplentes:

- Lic. Gustavo René Brozón Benítez
- Q.F. Patricia Guadalupe Acosta Recalde
- Dra. Nancy Lorena Melgarejo Touchet

Consejeros estudiantiles:

- Univ. Rubén Darío Pizzurno Zorrilla
- Univ. María Beatriz Sosa Martínez
- Univ. Enrique Nicolás Maidana Benítez

PARTICIPACIÓN EN EL CYTAL - ALACCTA 2019

Los días 20 al 22 de noviembre de 2019, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann, Decana de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA, docentes de la Institución y representantes de la Asociación Paraguaya de Tecnólogos de Alimentos (ASPATAL), han participado del XXI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CyTAL - ALACCTA 2019) y el Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos, en la ciudad de Buenos Aires, Argentina.



La Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann en compañía de la Dra. Susana Socolovsky, Presidenta del Congreso, el Dr. Roger Clemens, Prof. de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Southern California y docentes de la FCQ, la Lic. Carolina González y la Lic. Vanessa Martínez.

En esta oportunidad, en el marco de presentaciones, simposios y conferencias, se presentaron trabajos de investigación realizados por docentes investigadores de la Institución; el Lic. Mauricio Rebollo, Presidente de ASPATAL ha colaborado en la coordinación de un simposio.



SEMANA UNIVERSIDAD INCLUSIVA

Los días 5 y 6 de diciembre, se ha realizado la Semana "Universidad Inclusiva", en conmemoración al Día Internacional de las Personas con Discapacidad, en el Salón Auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA



Participantes y disertantes de la Semana "Universidad Inclusiva"

En la actividad, los disertantes trataron sobre los desafíos, el marco legal, los derechos y la inclusividad de la educación superior dirigida a las personas con discapacidad.



MOVILIDAD ESTUDIANTIL



Los univ. Evanhy Sanabria Ugarte y Benigno Florentín, ambos estudiantes de la Carrera de Ciencia y Tecnología de Alimentos, realizaron parte de su Trabajo de Grado y Pasantía en las instalaciones del Laboratorio de Alimentos de la Universidad Estadual do Oeste do Paraná - Cascavel/PR, en el Marco del Convenio Interinstitucional entre la UNA y la UNIOESTE (Brasil). En la foto junto con la Decana de la FCQ, la Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann.



En el marco de la Movilidad Estudiantil MARCA, la univ. Lucero Benítez, estudiante de la carrera de Ingeniería Química, recibió la carta de aceptación de la Universidad Nacional del Litoral - Argentina y cursó el segundo semestre de su carrera en dicha universidad. En la foto junto con la Prof. Lic. Clara Deleón, Coordinadora de Bienestar Estudiantil.



Despedida de las alumnas de movilidad estudiantil que culminaron el semestre en esta casa de estudios:

- Allie Novak - EEUU - Fulbright - Postgrado.
- Ivana Chambi - UNS - Argentina.
- Mabel Maggi Castro Rua - UMSA - Bolivia.
- Gabriela Soares de Sousa - UFV - Brasil.

CONVENIOS 2019

Firma de convenios de cooperación ejecutados en el año 2019



- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la Secretaría Nacional de Cultura. **(1)**
- Convenio Marco de Cooperación Educativa Académico-Científica y Empresarial con Oil Test Internacional (OTI de Paraguay S.A.). **(2)**
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la Cámara de Empresas Paraguayas de la Alimentación (CEPALI). **(3)**
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción.
- Convenio de Marco de Cooperación Interinstitucional con el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la empresa Palo Santo Group S.A.
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción. **(4)**

CONVENIOS 2019

Firma de convenios de cooperación ejecutados en el año 2019



- Modificación del Acta Complementaria Nro. 02 del Acuerdo Específico al Convenio de Cooperación Académica, Científica-Operativa y de Extensión Universitaria con el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Asunción
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la empresa EMAGE S.A.
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la empresa CONTIPARAGUAY S.A.
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con Laboratorios de Productos Eticos C.E.I.S.A
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con la empresa INESFLY CORPORATION, S.L.
- Convenio Marco de Cooperación Educativa, Académico-Científica y Empresarial con Pharma Industries S.A.
- Convenio Marco de Cooperación con la empresa Swiss Pharma S.A.
- Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional con el Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas de la Universidad Nacional de Asunción. **(5)**
- Convenio Marco de Cooperación con la empresa JCM Import Export S.A
- Convenio Marco de Cooperación Educativa Académico-Científica y Empresarial con la empresa Jesuita S.A. y la empresa Erauca S.A.
- Convenio Marco de Cooperación con la Secretaría Nacional Antidrogas (SENAD).
- Convenio Marco de Cooperación Técnico-Científica con la Industria Nacional del Cemento (INC). **(6)**

TRABAJOS DE FIN DE GRADO - 2019

Defensas de Trabajos de Grado presentados por los egresados de las carreras de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA.
Periodo: Julio a Diciembre de 2019.



Farmacia
Bioquímica
Ingeniería Química
Química Industrial
Ciencia y Tecnología de Alimentos
Nutrición
Ingeniería de Alimentos



Link al Boletín de Trabajos de Grado Julio - Diciembre 2019



<http://bit.ly/37eFlzk>

PUBLICACIONES DE INVESTIGACIONES

Año 2019

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

PRELIMINARY EVALUATION OF HEPATOPROTECTIVE AND NEPHROPROTECTIVE EFFECTS OF PROSOPIS RUSCIFOLIA GRISEB. LEAVES EXTRACT IN MICE.

AUTORES:

María S. Soverina, Miguel A. Campuzano-Bublitz, Juan R. Centurión, Antonia K. Galeano, María L. Kennedy

Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Campus UNA, San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

Journal of Applied Pharmaceutical Science Vol. 9(12), pp 037-041, December, 2019

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

DISTRIBUCIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE FLUORURO EN AGUA SUBTERRÁNEA Y SU RELACIÓN CON LOS NIVELES DE CALCIO SÉRICO EN NIÑOS RESIDENTES EN LORETO. CONCEPCIÓN. PARAGUAY.

AUTORES:

Diez Pérez D, López M, Colmán D, González C, Navarro N, Morínigo M, Araújo S, Cáceres A, Pizurno J, Yubero F.

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

Journal of Applied Biology & Biotechnology Vol. 7(02), pp 30-34, March-April, 2019

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

DORSTENIA BRASILIENSIS LAM. (MORACEAE): CARACTERIZACIÓN MORFOANATÓMICA DE UNA ESPECIE POLIMÓRFICA, EMPLEADA CON FINES MEDICINALES EN PARAGUAY.

AUTORES:

Mirtha González de García; Yenny González; Rosa Degen de Arrúa

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

Journal of Pharmacy & Pharmacognosy Research, 7 (2) 116-125, 2019

PUBLICACIONES DE INVESTIGACIONES

Año 2019

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

A QUANTITATIVE PCR ASSAY FOR ANTIVIRAL ACTIVITY SCREENING OF PLANT EXTRACTS AGAINST HERPES SIMPLEX 1.

AUTORES:

Gabaglio S.; Alvarenga N.; Cantero-González; G.; Degen, R.; Ferro, E.A.; Langjahr, P.; Chnaiderman, J.; Sotelo, P.H.

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Campus UNA, San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

Nat Prod Res. 2019 Oct 16: 1-5

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

CAP. 12: ASPECTOS ETNOBIOLÓGICOS DE LAS PLANTAS MEDICINALES DEL PARAGUAY. "ETHNOBOTANICAL ISSUES ON MEDICINAL PLANTS FROM PARAGUAY".

AUTORES:

Rosa Degen de Arrua, Yenny González, Esteban A. Ferro

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Campus UNA, 2169. San Lorenzo, Paraguay.

LIBRO DE PUBLICACIÓN:

Ethnobotany: Local Knowledge and Traditions, v. 1, p. 232-254, 2019
CRC Press, Taylor y Franciss Group, Nueva York, Ed. 1

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

ARQUEOUS EXTRACTS OF PARAGUAYAN MORINGA (MORINGA OLEIFERA LAM.) AS A SOURCE OF DIRECT AND INDIRECT ANTIOXIDANTS FOR NUTRACEUTICAL APPLICATIONS.

AUTORES:

Chiara Povolo, Laura Mereles, Alba Fretes, Silvia Caballero, Nelson Alvarenga, Giuseppe Zagotto, Alberto Rumignani, Massimo Neresini.

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

International Journal of Food Science and Nutrition, Volume 4, Issue 4, p. 170-176; July 2019

PUBLICACIONES DE INVESTIGACIONES

Año 2019

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

CARACTERIZACIÓN FÍSICA, ANÁLISIS FITOQUÍMICO, HUELLA DIGITAL CROMATOGRÁFICA, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE FRUTOS DE VITEX MEGAPOTAMICA.

AUTORES:

Javier Michajluk, Diana Bazán, Laura Mereles, Rosa Degen, Nelson Alvarenga.

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

Revista Cubana de Plantas Medicinales - ISSN: 1028-4796. 2019

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

SYNERGISTIC EFFECT OF (S)-CIS-VERBENOL WITH THE ANTIBIOTICS AMOXICILIN AND GETAMICIN AGAINST SENSITIVE AND RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS

AUTORES:

Darío Bobadilla, María Eugenia Flores-Giubi, Nelson Alvarenga.

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

international Journal of Pharmaceutical Sciences and Research, 10(1): 2182-2188, 2019

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN:

ACTIVIDAD SINÉRGICA IN VITRO DE LOS ALCALOIDES CROTPARINA Y ESPARSIFLORINA AISLADOS DE CROTON BOMPLADIANUM FRENTE A PSEUDOMONAS AUREGINOSA

AUTORES:

Javier García, Nelson Alvarenga

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción. San Lorenzo, Paraguay.

REVISTA DE PUBLICACIÓN:

Memorias del Instituto de Ciencias de la Salud, 17(1): 47-53, 2019

The image shows the exterior of a modern building with a curved facade. The upper part of the facade is covered in a grid of horizontal slats. Below this, the words "FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS" and "BIBLIOTECA" are prominently displayed in large, bold, sans-serif capital letters. The entrance area features several glass doors and windows, with some text visible on the glass, including "BIBLIOTECA" and "FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS U.N.A.". To the left, a signpost with a map is partially visible. To the right, there is a modern street lamp with two spherical lights. The foreground consists of a paved walkway and some landscaping with various plants and shrubs.

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS BIBLIOTECA

Universidad de Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas
Campus Universitario, San Lorenzo
e-mail: comunicacion@qui.una.py
www.qui.una.py