

CURRICULUM VITAE



1. DATOS PERSONALES

Nombres y apellidos: Janne del Carmen Rojas Vera

Cédula de Identidad: 8.040.496

Pasaporte: 130712194

Estado civil: Casada

Lugar y fecha de nacimiento: Mérida Edo. Mérida 24-04-67

Nacionalidad: Venezolana

Lugar de trabajo: Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia, Universidad de Los Andes, Mérida

Dirección del trabajo: Sector Campo de Oro, edificio Dr. Carlos Edmundo Salas, segundo piso, laboratorio “C” de Productos Naturales.

Dirección de habitación: Urbanización Santa Ana, calle Ejido, No C-19-U, Mérida Edo. Mérida, Municipio Libertador, Parroquia Spinetti Dini.

Teléfono de habitación: 0274-8480646; celular 0416-2752458

Teléfono del lugar de trabajo: 0274-2403456

Dirección electrónica: janner@ula.ve; janne.rojas24@gmail.com

Idiomas: Español e Inglés (avanzado en las cuatro destrezas, lectura, escritura, comprensión y comunicación verbal)

2. ESTUDIOS REALIZADOS

Doctor of Philosophy en el programa de investigación “Studies on the chemical and pharmacological properties of raspberry leaf (*Rubus idaeus*), University of Portsmouth, Faculty of Pharmacy, Portsmouth, England, Mayo 2002.

Magister Scientiae en Química de Medicamentos. Universidad de Los Andes, Facultad de Farmacia y Bioanálisis (ULA), Mérida, Junio 1995.

Farmacéutica. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Universidad de Los Andes (ULA), Mérida, Febrero 1990. Reconocimiento otorgado por el tercer lugar en el orden de rendimiento estudiantil. Promoción de farmacéuticos “IV Congreso Nacional de Ciencias farmacéuticas”. Especialidad: Análisis de Medicamentos

3. EXPERIENCIA LABORAL

Profesor Titular a dedicación exclusiva. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Instituto de Investigaciones. Marzo 2011- hasta la presente fecha.

Profesor Asociado a dedicación exclusiva. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Instituto de Investigaciones. Marzo 2006- marzo 2011.

Profesor Agregado a dedicación exclusiva. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Instituto de Investigaciones. Abril 2002- marzo 2006.

Profesor Asistente a dedicación exclusiva. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Instituto de Investigaciones. Julio 1995- abril 2002.

Profesor Instructor a dedicación exclusiva. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Instituto de Investigaciones. Marzo 1992 – Julio 1995.

Regente en la Farmacia “Tucaní”. Tucanizón. 1990 – 1992.

4. DOCENCIA IMPARTIDA

Química Orgánica Avanzada (postgrado). Postgrado en Química de Medicamentos. Facultad de Farmacia. ULA. 2003 hasta la presente fecha.

Productos Naturales (postgrado). Postgrado en Química de Medicamentos. Facultad de Farmacia. ULA. 2002 hasta la presente fecha.

Química medicinal (postgrado). Postgrado en Química de medicamentos. Facultad de Farmacia. ULA. 2002 hasta la presente fecha.

Química Orgánica aplicada. Cátedra de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos. Facultad de Farmacia. ULA. 2006-2007.

Productos Naturales (postgrado). Postgrado en Química de Medicamentos. Facultad de Farmacia. ULA. 1996-1998.

Química Orgánica aplicada (nuevo pensum de estudios). Cátedra de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos. Facultad de Farmacia. ULA. 1997-1998

Laboratorio Química Orgánica aplicada (nuevo pensum de estudios). Cátedra de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos. Facultad de Farmacia. ULA. 1994-1996.

Química Orgánica I. Pensum Bioanálisis. Cátedra de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos. Facultad de Farmacia. ULA. 1993-1995

Laboratorio Química Orgánica II. Cátedra de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos. Facultad de Farmacia. ULA. 1992-1995

Laboratorio Química Orgánica Básica. Cátedra de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos. Facultad de Farmacia. ULA. 1992-1995

5. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

5.1 TUTORIAS DE TESIS DE PRE-GRADO

5.1.1 EN DESARROLLO:

1. **Nombre del Estudiante:** Dayana De Frensa
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Actividad antibacteriana del aceite esencial de *Baccharis latifolia*
2. **Nombre del Estudiante:** Germán Daniel Pérez Vivas y Jorge Luis Terán Rojas
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico preliminar y evaluación del factor de protección solar en el extracto metanólico de las hojas de *Baccharis latifolia* recolectadas en el estado Mérida
3. **Nombre del Estudiante:** Gladimar Araujo y Jennifer García
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Actividad antibacteriana de los componentes volátiles del aceite esencial de las hojas de *Hyptis mutabilis* (Rich) Briq en cepas ATCC de referencia internacional

5.1.2 EGRESADOS:

1. **Nombre del Estudiante:** Franyeli Paredes
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Actividad antimicrobiana del extracto metanólico de *Crinum erubescens* en cepas de referencia internacional
Defensa de trabajo de grado: 26-01-24
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis
2. **Nombre de la estudiante:** Jessica Aguilar
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: “Actividad antibacteriana del aceite esencial de *Lippia oreganoides* en cepas ATCC”
Defensa de trabajo de grado: 03-02-21
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis

3. **Nombre de la estudiante:** Yaribay Márquez y Yexi rojas
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: “Determinación de la actividad larvicida en extractos metanólicos de *Baccharis latifolia* en tubérculos de papa”
Defensa de Tesis de Grado: 17-02-20
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis
4. **Nombre de la estudiante:** Yessika Chacón
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: “Actividad antibacteriana del extracto metanólico de *Croton leptostachyus* en cepas ATCC”
Defensa de Tesis de Grado: 11-03-20
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis
5. **Nombre de la estudiante:** Ania Hernández
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: “Composición química y actividad antimicrobiana del aceite esencial de *Hyptis peptinata*”
Defensa de Tesis de Grado: 09-03-20
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis
6. **Nombre de la estudiante:** Giulliana Contreras Molina
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: “Actividad antioxidante *In Vitro* en extractos metanólicos de las hojas de *Baccharis prunifolia* (Asteraceae)”
Defensa de Tesis de Grado: 21-10-19
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis
7. **Nombre del Estudiante:** Dulce Zambrano
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Actividad antimicrobiana del aceite esencial de *Hyptis mutabilis* en cepas de *Staphylococcus aureus* resistente a Meticilina (Co-tutora)
Defensa de Tesis de Grado: 01-11-16
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis
8. **Nombre del Estudiante:** Angelismar Magallanes
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Análisis antibacteriano de los extractos en solventes de diferentes polaridades obtenidos de la especie *Valeriana phyllicoides* (Turcz.) Briq. (Valerianaceae)
Defensa de Tesis de Grado: 18-02-16
Título Obtenido: Licenciada en Bioanálisis
9. **Nombre del Estudiante:** John Rojas Silva
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Estudio de la composición química del aceite esencial y evaluación de la actividad antimicrobiana en extractos con solventes orgánicos obtenidos de la especie *Croton huberi* Steyerf. (Euphorbiaceae) frente a cepas de referencia internacional
Defensa de Tesis de Grado: 23-03-15
Título Obtenido: Licenciado en Bioanálisis
10. **Nombre de las estudiantes:** Fabiola Suarez y Daniela Bueno
Facultad: Farmacia, Escuela de Bioanálisis
Proyecto de investigación: Estudio comparativo de la composición química y determinación de la actividad antibacteriana del aceite esencial de *Chromolaena laevigata* (Lam.) R. King & H. Rob. Contra bacterias multirresistentes de origen nosocomial
Defensa de Tesis de Grado: 02-11-10

Título Obtenido: Licenciadas en Bioanálisis

5.2 TUTORIAS DE TESIS DE POSTGRADO

5.2.1 EN DESARROLLO:

MAESTRÍA:

1. **Nombre del estudiante:** Daniela Rojas Sandia
Fecha de ingreso: abril 2023
Proyecto de investigación: Evaluación del potencial biológico de las especies *Vismia baccifera* y *Vismia baccifera* var. *dealbata* (Familia Hypericaceae) recolectadas en diferentes localidades del estado Mérida
2. **Nombre del estudiante:** Mayrena Camacho
Fecha de ingreso: abril 2023
Proyecto de investigación: Estudio Químico Cualitativo y Actividad Biológica de la Especie *Baccharis prunifolia* recolectada en el estado Mérida
3. **Nombre del estudiante:** Yomarbi Rodríguez
Fecha de ingreso: marzo 2017
Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico de la especie *Lepidium meyenii*, Brassicaceae
4. **Nombre del estudiante:** Martha Cecilia Ramírez
Fecha de ingreso: marzo 2016
Proyecto de investigación: Composición química y determinación de las propiedades biológicas de cuatro especies de la Familia Amaryllidaceae
Defensa de tesis: 11 de julio de 2024

DOCTORADO:

1. **Nombre del estudiante:** Kaylin Armas
Fecha de ingreso: enero 2018
Proyecto de investigación: Comparación de la composición química y análisis de la actividad antibacteriana del aceite esencial de varias especies del género *Tagetes*

5.2.2 EGRESADOS DE LA MAESTRIA EN QUIMICA DE MEDICAMENTOS QUE REALIZARON SUS TRABAJOS DE GRADO BAJO MI TUTORIA

MSc. Gina Achito

Fecha de ingreso: 01-03-16

Proyecto de investigación: Análisis Químico del Extracto Alcaloidal y Evaluación de Diversas Actividades biológicas de especies del género *Crinum* (Amaryllidaceae) recolectadas en los Municipios Alberto Adriani, Libertador y Santos Marquina del Estado Mérida.

Defensa de Trabajo de Grado: 11-10-19

Grado obtenido: *Magister Scientiae*

Fecha de graduación: 15-11-19

MSc. Fabiola Salas Rojas

Fecha de ingreso: 18-02-02

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico, toxicidad aguda, actividad analgésica y antibacteriana del extracto crudo y de los compuestos aislados de la especie *Vismia baccifera* (Guttiferae)

Fuente de financiamiento: proyecto tipo Em aprobado por el CDCHT bajo el código FA-307-03-08-EM.
Fecha de aprobación: 12-09-03.

Informe final aprobado el 19-10-06.

Defensa de Trabajo de Grado: 29-05-06

Grado obtenido: *Magister Scientiae*

Fecha de graduación: 16-06-06

Publicaciones generadas del Trabajo de Grado:

1. Fabiola Salas, Judith Velasco, **Janne Rojas**, Antonio Morales. 2007. Antibacterial Activity of the Crude Extract of *Vismia baccifera* var. *dealbata* (Guttiferae) Collected in Venezuela and Compounds Isolated from it. *Natural Product Communications*, 2 (2), 185-188.
2. Fabiola Salas, Carlos Ciangherotti, Margarita Salazar-Bookaman, **Janne Rojas**, Antonio Morales. 2008. Toxicidad aguda y actividad analgésica del extracto acuoso de hojas de *Vismia baccifera* L. var. *dealbata* (Guttiferae) en animales de experimentación. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **49** (1), 5-9.
3. Fabiola Salas, **Janne Rojas**, Antonio Morales, Maria E. Ramos-Nino and Nelida G. Colmenares. 2008. *In vitro* Cytotoxic Activity of Sesamin Isolated from *Vismia baccifera* var. *dealbata* Triana & Planch (Guttiferae) Collected from Venezuela. *Natural Products Communication*. **3** (10), 1705-1708.

MSc. Racely Sanchez

Fecha de ingreso: 18-02-02

Proyecto de investigación: Aislamiento de sapogeninas esteroideas en las especies *Costus spiralis* y *Costus comosus*.

Fuente de financiamiento: proyecto tipo Em aprobado por el CDCHT bajo el código FA-319-04-03-EM. Fecha de aprobación 11-03-04.

Informe final aprobado el 19-10-06.

Defensa de Trabajo de Grado: 08-06-06

Grado obtenido: *Magister Scientiae*

Fecha de graduación: 16-06-06

5.2.3 EGRESADOS DEL DOCTORADO EN QUIMICA DE MEDICAMENTOS QUE REALIZARON SUS TRABAJOS DE GRADO BAJO MI TUTORIA

Dr. Carlos Espinosa

Fecha de ingreso: 17-05-17

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico de la especie *Tristerix longibracteatus* (Desr.) Barlow & Wiens (Loranthaceae) colectada en Chimborazo, Ecuador

Defensa de Tesis Doctoral: 13-07-23

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 9 de agosto de 2024

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. **Rojas Janne**, Buitrago-Díaz Alexis, Espinoza Carlos. **2022**. Actividad antioxidante de la especie *Tristerix longibracteatus* (Desr.) Barlow & Wiens (Loranthaceae) colectada en Chimborazo, Ecuador. *Revista Ciencia e Ingeniería*. 43 (3), 343-350
2. Espinoza Carlos, **Rojas Janne**, Buitrago-Díaz Alexis, Morillo Marielba, Visbal Tomas. **2022**. Análisis químico cualitativo y actividad ecotóxica de la especie *Tristerix longibracteatus* (Desr.) Barlow & Wiens (Loranthaceae) colectada en Chimborazo, Ecuador. *Revista de la Facultad de Farmacia*. 64 (1), 29-36.

Dr. Alexis Buitrago

Fecha de ingreso: 01-03-12

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico comparativo de las especies *Vismia baccifera* y *Vismia macrophylla* (Hypericaceae)

Defensa de Tesis Doctoral: 04-05-18

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 23-11-18

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. **Janne del C. Rojas**, Alexis A. Buitrago, Francisco A. Arvelo, Felipe J. Sojo, Alfrica I. Suarez. **2017**. Cytotoxic activity of different polar extracts from *Vismia baccifera* and *Vismia macrophylla* (Hypericaceae) collected in Venezuela. *Journal of Pharmacy and Pharmacognosy research*. 5 (5), 320-326.
2. Alexis Buitrago, **Janne Rojas-Vera** y Yonel Peñaloza. **2016**. *In vitro* antioxidant activity and qualitative phytochemical analysis of two *Vismia* (Hypericaceae) species collected in Los Andes, Venezuela. *Journal of Tropical Biology*. 64 (4), 1431-1439
3. Alexis Buitrago, Janne Rojas, Luis Rojas, Judith Velasco, Antonio Morales, Yonel Peñaloza, Clara Díaz. **2015**. Essential Oil Composition and Antimicrobial Activity of *Vismia macrophylla* Leaves and Fruits Collected in Táchira-Venezuela. *Natural products Communication*. 10 (2), 375-377

Dra. Patricia Pérez

Fecha de ingreso: 26-01-07

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico, análisis de la actividad antibacteriana y búsqueda de compuestos con posible actividad antiasmática en la especie *Ricinus communis*

Defensa de Tesis Doctoral: 04-12-15

Grado obtenido: *Doctora en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 01-12-17

Publicación generada del trabajo de grado:

1. Pérez Patricia; **Rojas Janne**; Morales Antonio; Vizcaya Marietta; Lugo Claudio. **2017**. Actividad insecticida de extractos liquénicos de *Physcia* sp. en larvas de *Tecia solanivara*. *Revista Ciencia e Ingeniería*. 38 (3), 265-270.

Dra. Billmary Contreras

Fecha de ingreso: marzo 2010

Proyecto de investigación: Evaluación del potencial biológico de la especie *Pimenta racemosa* var. *racemosa* y aplicación del aceite esencial en nanoemulsiones o/w. (Tutora: Dra Maria Tera Celis, Co-tutora: Dra. Janne Rojas)

Defensa de Tesis Doctoral: 13-11-15

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 29-01-16

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. Contreras Billmary, Rojas-V Janne, Méndez Lucero, Celis María. 2014. Preliminary phytochemical screening of *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Myrtaceae) from Táchira - Venezuela. *Pharmacology on line*. 2, 52-59
2. Billmary Contreras, Janne Rojas, María Celis, Luis Rojas, Lucero Méndez, Leslie Landrum. 2014. Componentes volátiles de las hojas de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Mill.) J.W. Moore (Myrtaceae) de Táchira - Venezuela. *Blacpma*. 13 (3), 305-310.
3. Billmary Z. Contreras-Moreno, Judith J. Velasco, **Janne del C. Rojas**, Lucero del C. Méndez, María T. Celis. **2016**. Antimicrobial activity of essential oil of *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Mill.) J.W. Moore (Myrtaceae) leaves. *Journal of Pharmacy and Pharmacognosy research*. 4 (6), 224-230

Dra. Lucero Méndez

Fecha de ingreso: marzo 2010

Proyecto de investigación: Análisis biológico, bromatológico y mineral de la especie *Jatropha curcas* L.

Defensa de Tesis Doctoral: 30 de abril de 2015

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 12-06-15

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. Lucero Méndez, **Janne Rojas**, César Izaguirre, Billmary Contreras, Rubén Gómez. **2014**. *Jatropha curcas* leaves analysis, reveals it as mineral source for low Sodium diets. *Food Chemistry*. **165**, 575-577
2. Lucero Méndez y **Janne Rojas**. **2012**. Revisión Bibliográfica sobre estudios fitoquímicos del género *Jatropha*. Familia Euphorbiaceae. Editorial Académica Española, Saarbrücken, Alemania, ISBN: 978-3-659-06046-5, 102 pag.

Dr. Richard Núñez

Fecha de ingreso: enero 2007

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico y análisis de diferentes actividades biológicas de las hojas de *Vismia guianensis* (Aubl.) Pers. (Hypericaceae) recolectadas en el Edo. Portuguesa-Venezuela

Defensa de Tesis Doctoral: 03 de octubre de 2014

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 5-12-14

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. Richard Núñez, **Janne Rojas**, María Lucena, Ana Roa y Pablo Meléndez. **2013**. Evaluación de las actividades, citotóxica y antibacteriana, en extractos de diferentes polaridades obtenidos de la especie *Vismia guianensis* (Aubl) Choisy (Clusiaceae). *Revista de la Facultad de Farmacia*. **55** (2), 29-34
2. Richard Núñez y **Janne Rojas**. **2013**. Estudios fitoquímicos reportados para diferentes especies de *Vismia*. Familia Clusiaceae (Guttiferae). Editorial Académica Española, Saarbrücken, Alemania. ISBN: 978-3-659-07025-9

Dra. Marietta Vizcaya

Fecha de ingreso: febrero 2006

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico y análisis de la actividad antibacteriana de los frutos y corteza de la especie *Vismia baccifera* var *dealbata*

Defensa de Tesis Doctoral: marzo 2014

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 25-04-14

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. Marietta Vizcaya, Antonio Morales, **Janne Rojas**, Richard Núñez. **2012**. “Revisión bibliográfica sobre la composición química y actividades farmacológicas del género *Vismia* (Guttiferae)” *Blacpma*. **11** (1), 12-34.
2. Marietta Vizcaya, Celina Pérez, **Janne Rojas**, Luis Rojas, Claudia Plaza, Antonio Morales y Patricia Perez. **2014**. Composición química y evaluación de la actividad antifúngica del aceite esencial de corteza de *Vismia baccifera* var. *dealbata*. *Revista de la Sociedad Venezolana de Microbiología*. **34**, 86-90

Dra. Lizzeth Marcela Torres Barajas

Fecha de ingreso: marzo 2009

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico y evaluación del potencial biológico de las especies *Ageratina jahnii* (B. L. Rob) R. M. King & H. Rob. y *Ageratina pichinchensis* (Kunth) R. M. King & H. Rob. (Asteraceae). (Co-tutora)

Defensa de Tesis Doctoral: 07-12-12

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: febrero 2013

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. Lizzeth Torres, **Janne Rojas**, Antonio Morales, Luís Rojas, María Lucena, Alexis Buitrago. **2013**. Chemical composition and evaluation of antibacterial activity of essential oils of *Ageratina jahnii* and *Ageratina pichinchensis* collected in Mérida-Venezuela. *Blacpma*. **12** (1), 92-98
2. Lizzeth Torres, **Janne Rojas**, Maritza Rondón, Elsa Nieves, Antonio Morales. **2017**. Insecticide activity of *Ageratina jahnii* and *Ageratina pichinchensis* (Asteraceae) against *Lutzomyia migonei* (Diptera: Psychodidae). *Advanced Biomedical Research. Advanced Biomedical Research*. **6** (53), 1-5

3. Torres Barajas Lizzeth; **Rojas Vera Janne**; Buitrago Díaz Alexis, Morales Méndez Antonio. **2019**. Productos naturales y derivados semisintéticos de *Ageratina jahnii* y *Ageratina pichinchensis*. *Revista Ciencia e Ingeniería*. 40 (1), 77-86.

Dr. José Nicolás Cárdenas

Fecha de ingreso: marzo 2009

Proyecto de investigación: Estudio fitoquímico y determinación de diversas actividades biológicas del extracto y compuestos puros aislados de la especie *Monticalia greenmaniana* Hieron Jeffrey (Asteraceae)

Fuente de financiamiento: FA-456-09-03-Em

Presentación de defensa de grado: 04-05-12

Grado obtenido: *Doctor en Química de Medicamentos*

Fecha de graduación: 23-06-12

Publicaciones generadas del trabajo de grado:

1. José Cárdenas, **Janne Rojas**, Maritza Rondón, Elsa Nieves. **2012**. Adulticide Effect of *Monticalia greenmaniana* (Asteraceae) against *Lutzomyia migonei* (Diptera: Psychodidae). *Parasitology research*. **111** (2), 787-794.
2. José Cárdenas, **Janne Rojas**, Luis Rojas-Fermin, María Lucena and Alexis Buitrago **2012**. Essential oil composition and antibacterial activity of *Monticalia greenmaniana* (Asteraceae). *Natural Product Communication*. **7** (2), 243-244.

6. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APROBADOS POR EL CDCHT

1. **Proyecto código:** FA-160-95-08-C
Título: Estudio de los componentes químicos del *Baccharis floribunda* (Asteraceae)
Responsable: Prof. Janne Rojas
Informe final aprobado: 30-04-2000
2. **Proyecto código:** FA-304-03-08-A
Título: Estudio fitoquímico de las especies *E. caracasana* y *E. cotinifolia* (Euphoribaceae)
Responsable: Prof. Antonio Morales
Corresponsable: Prof. Janne Rojas
Informe final aprobado: 03-12-2008
3. **Proyecto código:** FA-306-03-08-Em
Título: Estudio fitoquímico del *Pseudognaphalium caeruleocanum* (Steyermark) Anderberg.
Responsable: Prof. Antonio Morales
Corresponsable: Prof. Janne Rojas
Informe final aprobado: 30-10-2006
4. **Proyecto código:** FA-319-04-03-Em
Título: Saponinas esteroidales en las especies *Costus spiralis* y *Costus comosus* de la Amazona Venezolana
Responsable: Prof. Janne Rojas
Informe final aprobado: 19-10-2006
5. **Proyecto código:** FA-307-03-08-Em
Título: Estudio fitoquímico de la especie *Vismia Baccifera* (Guttiferae)
Responsable: Prof. Janne Rojas
Informe final aprobado: 19-10-2006
6. **Proyecto código:** FA-421-07-03-F
Título: Análisis antibacteriano del extracto alcohólico de la especie *Psidium guajaba* (Myrtaceae)
Responsable: Prof. Janne Rojas

- Informe final aprobado:** 05-03-2008
7. **Proyecto código:** FA-393-06-08-B
Título: Estudio de la composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de las especies *Baccharis prunifolia* y *B. latifolia* (Asteraceae)
Responsable: Prof. Janne Rojas
Informe final aprobado: 05-04-2010
 8. **Proyecto código:** FA-455-09-03-A
Título: Estudio de la composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de la especie *Vismia baccifera* var. *dealbata* Triana & Planch (Guttiferae)
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 17-07-09
Informe final aprobado: 05-10-2012
 9. **Proyecto código:** FA-456-09-03-Em (satélite del proyecto FA-455-09-03-A)
Título: Estudio de la composición Química, Análisis Antibacteriano, de las hojas y tallos de *Monticalia andicola* Turcz (Asteraceae)
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 17-07-09
Informe final aprobado: 05-10-2012
 10. **Proyecto código:** FA-499-11-08-B
Título: Estudio de la composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de la especie *Monticalia greenmaniana* (Hieron) C. Jeffrey (Asteraceae)
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 20-10-11
Informe final aprobado: 05-10-2012
 11. **Proyecto código:** FA-514-12-08-ED
Título: Estudio de la composición química, aceite esencial y ensayos de diferentes actividades biológicas de las especies *Ageratina jahnii* (B. L. Rob) R. M. King & H. Rob. y *Ageratina pichichensis* (Kunth)R. M. King & H. Rob.
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 04-06-2012
Informe final aprobado: 11-04-13
 12. **Proyecto código:** FA-559-14-08-ED
Título: Análisis biológico, bromatológico y mineral de las partes aéreas de *Jatropha curcas* L.
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 25-02-214
Informe final aprobado: 04-11-15
 13. **Proyecto código:** FA-515-12-08-ED
Título: Estudio fitoquímico de tres especies de *Machaerium* Pers. y evaluación de diferentes actividades biológicas
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 04-06-2012
Informe final aprobado: mayo 2016
 14. **Proyecto código:** FA-599-17-08-A
Título: Evaluación de las actividades antimicrobiana y citotóxica en los aceites esenciales obtenidos de las especies *Vismia baccifera* Triana & Planch y *Vismia macrophylla* Kunth, recolectadas en los andes venezolanos
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 08-11-2017

15. **Proyecto código:** FA-600-17-08-ED
Título: Estudio comparativo de la composición química y bioactividad de las especies *Vismia baccifera* y *Vismia macrophylla*, colectadas en los estados Táchira y Mérida-Venezuela
Responsable: Prof. Janne Rojas
Proyecto aprobado: 08-11-2017

7. PROYECTO APROBADO POR EL FONACIT

Código: 2012001773

Título: Búsqueda de sustancias de origen vegetal con potencial actividad antibacteriana, antifúngica e insecticida en la especie *Monticalia greenmaniana* (Asteraceae) recolectada en el estado Mérida

Responsable: Prof. Janne Rojas

Aprobado: marzo 2012

8. ASISTENCIA Y APROBACIÓN DE TALLERES Y CURSOS

1. Curso “Introducción a la Inteligencia Artificial Generativa”, modalidad virtual, Universidad de Los Andes, Mérida-Venezuela, 10 al 20 de marzo de 2025.
2. BÜCHI Latinoamérica en colaboración con INTECH, curso titulado: Kjeldahl Master Academy - Cuarta Edición. Modalidad virtual síncrona, 6 al 20 de mayo de 2024
3. VII jornadas de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad Internacional de Ciencia y Tecnología, IDI-UNICyT, modalidad virtual síncrona, 18 y 19 de noviembre 2022.
4. Natural products in drug Discovery. Faculty of Pharmacy, University of Coimbra. Portugal. 6-9 de julio 2021.
5. Estadística básica en la investigación con SPSS. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. 27 de octubre-15 de diciembre 2017.
6. Taller de acreditación y renovación de acreditación de programas de postgrado de la Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. 23 de noviembre de 2017.
7. Componente Docente Básico en Educación Superior. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. Mayo 2008- febrero 2009
8. Estrategias Didácticas de la Educación. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. 18 de junio al 15 de julio de 2010.
9. Redacción básica. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. 28 de mayo al 11 de junio de 2010.
10. Estrategias didácticas de trabajo en la plataforma Moodle. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. 14 al 16 de diciembre de 2009.
11. Curso de Taxonomía de plantas superiores del Neotrópico. Facultad de Forestal, Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. septiembre- octubre 2009.
12. Curso de seguridad en los laboratorios. Universidad de Los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida-Venezuela. Junio de 2009.
13. Componente Docente Básico en Educación Superior. Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. Mayo 2008- febrero 2009.

14. Taller internacional de aspectos médicos y veterinarios de los accidentes por arañas, avispa, abejas y escorpiones de Brasil y Venezuela. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. Enero 2009
15. Taller sobre autoevaluación de programas de postgrado de la Universidad de Los Andes. Vicerrectorado académico, Universidad de Los Andes. Mérida-Venezuela. Mayo 2006
16. Taller sobre creación, acreditación y renovación de acreditación de programas de postgrado. Consejo consultivo nacional de postgrado, Universidad de Los Andes, Vicerrectorado académico. Mérida-Venezuela. Marzo 2006
17. Spoken English for speakers of other languages. Intermediate. First class. Highbury College. England Junio 2000.
18. Cambridge advance level in English. Highbury College. England. Junio 2000.
19. English for speakers of other languages. Pitman qualifications. First class. Highbury College. England, Junio 1999.
20. Cambridge first certificate in English. Highbury College. England. Junio 1999.
21. Diseño de fármacos con la asistencia del computador. Dr. Mario Cardozo y Dr. Hopfinger. Departamento de Química de Medicamentos y Farmacognosia. Universidad de Illinois. Chicago. USA. Enero-febrero 1995.
22. Mecanismos de reacción. Dr. Asmita Patel. School of Pharmacy and Biomedical Sciences. University of Portsmouth. UK. Febrero 1995.
23. Técnicas especiales de RMN. Dr. Arturo San Feliciano. Facultad de Farmacia. Universidad de Salamanca. España. Marzo 1995.
24. Estereoquímica y análisis conformacional. Dr. Trevor Crabb. University of Portsmouth. UK. Mayo-Junio 1995.
25. Química medicinal. Dr. Jaime Delgado. Universidad de Texas. USA. Mayo-junio 1992.
26. Química medicinal y Productos naturales. Dr. Jaime Delgado. Universidad de Texas. USA. Junio 1992.

9. FACILITADORA DE SEMINARIOS, TALLERES Y CURSOS

“Aceites esenciales y extractos de plantas aromáticas, potencial uso para el ser humano”. Impartido por Dra. Janne Rojas. Universidad Técnica Estatal del Quevedo. Duración 40 horas académicas. 10-19 de junio de 2015

10. PARTICIPACIÓN COMO CONFERENCISTA

1. **Janne Rojas.** Uso de modelos experimentales para validar su efecto terapéutico de las especies vegetales, correspondiente a la capacitación: “Semilleros de Investigación-2021”. Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad Norbert Wiener, Lima-Perú, 02 de febrero de 2021.
2. **Janne Rojas.** Biodiversidad en Venezuela. Usos, beneficios. Requisitos legales. Federación Latinoamericana de Asociaciones de Ciencias Cosméticas, Webinar. 10 de noviembre 2020.

3. **Janne Rojas.** Los aceites esenciales, importancia, usos y potencial biológico. II Simposium Internacional de Productos Naturales. La Paz-Bolivia, 2 al 4 de julio 2018
4. **Janne Rojas.** Propiedades biológicas de los metabolitos secundarios aislados de especies del genero *Vismia*. I Simposio Internacional de Productos Naturales. Escuela Superior Politécnica del Chimborazo, Riobamba, Ecuador. 11 al 13 de julio del 2017
5. **Janne Rojas.** Actividades biológicas reportadas para especies del genero *Vismia*. IV Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales. Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia. 17-19 de agosto de 2016.
6. **Janne Rojas.** Estudios de actividad antimicrobiana en extractos vegetales. I Jornadas internacionales sobre antibióticos y su impacto en la química y la salud. Colegio de Bioquímicos Farmacéuticos de Chimborazo. 07-11 de abril de 2016
7. **Janne Rojas.** El Postgrado en Química de Medicamentos de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis de la Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias de la Escuela Superior Politécnica del Chimborazo. 11-14 de abril de 2016
8. **Janne Rojas.** Los aceites esenciales. Importancia, usos y potencial biológico. I Simposio internacional de actualización en Ciencias Bioquímicas Farmacéuticas. Colegio de Bioquímicos Farmacéuticos de Chimborazo. 27-30 de mayo de 2015

11. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN EVENTOS CIENTÍFICOS

11.1 NACIONALES

1. Silva-Crespo, Willianis; Buitrago-Díaz, Alexis; **Rojas-Vera, Janne**; †Rojas, Luis; Velasco, Judith. Estudio de la composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Hyptis pectinata* recolectada en el estado Mérida. Ieras Jornadas Científico-Farmacéuticas “Dr. Luis B. Rojas F.”, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes, Venezuela, 27 al 29 de julio de 2023.
2. Araujo, Gladimar; Contreras, María, Buitrago-Díaz, Alexis; **Rojas-Vera, Janne**; †Rojas, Luis; Judith, Velasco. Actividad antibacteriana de los componentes volátiles del aceite esencial de las hojas de *Hyptis mutabilis* (rich) briq en cepas ATCC de referencia internacional. Ieras Jornadas Científico-Farmacéuticas “Dr. Luis B. Rojas F.”, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes, Venezuela, 27 al 29 de julio de 2023.
3. Mora-Pereira, Albany; Pérez-Vivas, Germán Daniel; Terán-Rojas, Jorge; Buitrago-Díaz, Alexis; **Rojas-Vera, Janne.** Actividad antioxidante y factor de protección solar de dos especies de *Vismia* recolectadas de los andes venezolanos. Ieras Jornadas Científico-Farmacéuticas “Dr. Luis B. Rojas F.”, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes, Venezuela, 27 al 29 de julio de 2023.
4. Dávila, Adriana; Domínguez, Samuel, Buitrago-Díaz, Alexis; **Rojas-Vera, Janne**; Rojas, Luis†; Sojo, Felipe; Arvelo, Francisco. Actividad citotóxica *in vitro* del aceite esencial de la especie *Hinterubera imbricata* en líneas de células cancerígenas. Ieras Jornadas Científico-Farmacéuticas “Dr. Luis B. Rojas F.”, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes, Venezuela, 27 al 29 de julio de 2023.
5. **Janne Rojas,** Alexis Buitrago, Luis Rojas, Judith Velasco. Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Hyptis mutabilis* (Rich.) Briq. (Lamiaceae) colectada en Mérida-Venezuela. VIII Jornadas Científico Técnicas de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Los Andes, 24 al 27 de octubre de 2022.
6. Armas Kaylin, Salas Elaysa, **Rojas Janne.** Actividad antibacteriana de aceites esenciales de cinco especies del género *Tagetes* L. (Asteraceae) colectadas en el estado Mérida (Venezuela). II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
7. Buitrago Alexis, **Rojas Janne,** Díaz de Delgado Graciela, Cote Valentina. Análisis cristalográfico de 1-hidroxi-3,6-dimetoxi-8-metil-9h-xanten-9-ona (Lichexantona) aislada de la especie *Vismia baccifera* Triana

- & Planch (Guttiferae). II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
8. Rondón María, Araujo Liliana, **Rojas Janne**, Rojas Luis, Carmona Juan. Composición química y actividad biológica del aceite esencial de *Coniza bonariensis* (L) Cronquist recolectada en Mérida-Venezuela. II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
 9. Méndez-Cassinelli Lucero, **Rojas-Vera Janne**, Contreras-Moreno Billmary-Z. Tamizaje fitoquímico de las partes aéreas y raíces de *Jatropha curcas* L. (Euforbiaceae). II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
 10. Buitrago Alexis, **Rojas Janne**, Rojas Luis, Velasco Judith, Morales Antonio, Peñaloza Yonel. Estudio de los componentes volátiles y actividad antimicrobiana de las hojas y frutos de *Vismia macrophylla* Kunth recolectada en el estado Táchira-Venezuela. II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
 11. Contreras-Moreno Billmary-Z, **Rojas-V Janne**, Celis María-T. Tamizaje fitoquímico preliminar de las partes aéreas, cortezas y raíces de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Myrtaceae). II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
 12. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales. Composición química del aceite esencial de *Hypericum laricifolium* Juss colectado en Mérida-Venezuela. II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
 13. Yonel Peñaloza, Alexis Buitrago, **Janne Rojas**. Ensayos *In Vitro* de la actividad antioxidante en extractos de dos especies de *Vismia* (Hypericaceae) recolectadas en la región de Los Andes. II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, Mérida, Diciembre de 2014.
 14. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luís B. Rojas, José Cárdenas, Juan Carmona, Yonel Peñaloza. Composición química del aceite esencial de *Croton huberi* Steyerl. (Euphorbiaceae) recolectado en Táchira-Venezuela. III Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación, Caracas, Noviembre 2014
 15. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Luis B Rojas, Judith Velasco, Antonio Morales y Yonel Peñaloza. Composición del aceite esencial y evaluación de la actividad antimicrobiana de las hojas y frutos de *Vismia macrophylla* colectado en Táchira-Venezuela. III Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación, Caracas, Noviembre 2014
 16. Yonel Peñaloza, Alexis Buitrago, **Janne Rojas**. Ensayos *In Vitro* de la actividad antioxidante en extractos de dos especies de *Vismia* (Hypericaceae) recolectadas en la región de Los Andes. III Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación, Caracas, Noviembre 2014
 17. Mender T, **Rojas J**, Velásquez A, Mender H. Plantas Medicinales del Jardín Botánico del Orinoco, Municipio Heres, Estado Bolívar, Venezuela. X Congreso Científico, Universidad de Oriente, Núcleo Bolívar. Noviembre 2014
 18. Mender T, **Rojas J**, Mender H. Elucidación molecular del aceite esencial contenido en la semilla del árbol *Diphysa punctata* por cromatografía de gases acoplado a espectrometría de masas. X Congreso Científico, Universidad de Oriente, Núcleo Bolívar. Noviembre 2014.
 19. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luís B. Rojas, José Cárdenas, Juan Carmona, Yonel Peñaloza. Composición química del aceite esencial de *Croton huberi* Steyerl. (Euphorbiaceae) recolectado en Táchira-Venezuela. III Encuentro Regional Los Andes de Ciencia, Tecnología e Innovación, Mérida, octubre 2014
 20. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Luis B Rojas, Judith Velasco, Antonio Morales y Yonel Peñaloza. Composición del aceite esencial y evaluación de la actividad antimicrobiana de las hojas y frutos de *Vismia macrophylla* colectado en Táchira-Venezuela III Encuentro Regional Los Andes de Ciencia, Tecnología e Innovación, Mérida, octubre 2014
 21. Yonel Peñaloza, Alexis Buitrago, **Janne Rojas**. Ensayos *In Vitro* de la actividad antioxidante en extractos de dos especies de *Vismia* (Hypericaceae) recolectadas en la región de Los Andes. III Encuentro Regional Los Andes de Ciencia, Tecnología e Innovación, Mérida, octubre 2014
 22. Billmary Contreras, **Janne Rojas**, María Celis, Luis Rojas, Leslie Landbrum. Composición química del aceite esencial de las hojas de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Mill) J.W. Moore (Myrtaceae) de Tachira – Venezuela. LXIII Convención anual AsoVac. Universidad de Carabobo, Valencia, noviembre 2013
 23. Billmary Contreras, **Janne Rojas**, María Celis. "Tamizaje fitoquímico preliminar de las partes aéreas, corteza y raíces de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Myrtaceae)". II Congreso Venezolano de Ciencia y Tecnología ONCTI, Caracas, noviembre 2013

24. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales. Composición química del aceite esencial de *Hypericum laricifolium* Juss colectado en Mérida-Venezuela. II Congreso Venezolano de Ciencia y Tecnología ONCTI, Caracas, noviembre 2013
25. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales. Composición química del aceite esencial de *Hypericum laricifolium* Juss colectado en Mérida-Venezuela. 118 Aniversario de la Instalación de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Octubre 2012.
26. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis Rojas, Antonio Morales, María Lucena, Shirley Baldovino. Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de los frutos de *Vismia baccifera* colectados en Mérida, Venezuela. 118 Aniversario de la Instalación de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Octubre 2012.
27. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Valentina Cote, Julia Bruno, Graciela Díaz. Elucidación por RMN y análisis de la estructura cristalina de 1-hidroxi-3,6-dimetoxi-8-metil-9h-xanten-9-ona (lichexantona) aislada de *Vismia baccifera* (Guttiferae). 118 Aniversario de la Instalación de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Octubre 2012.
28. Janne Rojas. Sustancias tóxicas derivadas de las plantas. Jornadas de formación continua de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, ULA. Noviembre 2011
29. José Cárdenas, **Janne Rojas**, M Rondón y Elsa Nieves. Actividad adulticida de *Monticalia greenmaniana* (Asteraceae) contra *Lutzomyia migonei* (Diptera: Psychodidae). XXII Congreso venezolano de entomología, Universidad de Carabobo. Julio 2011.
30. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales y Shirley Baldovino. Composición química del aceite esencial de las hojas y raíces de *Ottoa oenanthoides* Kunth (Apiaceae) colectada en Mérida-Venezuela. LX Convención anual AsoVac. Universidad Bolivariana de Venezuela, UBV. Noviembre 2010.
31. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Graciela Díaz, Valentina Cote. Análisis cristalográfico de 1-hidroxi-3,6-dimetoxi-8-metil-9h-xanten-9-ona (lichexantona) aislada de *Vismia baccifera* Triana & Planch (Guttiferae). LX Convención anual AsoVac. Universidad Bolivariana de Venezuela, UBV. Noviembre 2010.
32. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Lorenzo Rodríguez y Luis B. Rojas. Estudio del aceite esencial de *Allium schoenoprasum* L., Alliaceae, colectado en Mérida. LX Convención anual AsoVac. Universidad Bolivariana de Venezuela, UBV. Noviembre 2010.
33. **Janne Rojas**, Richard Nuñez, Shirley Baldovino, Marietta Vizcaya, Luis B. Rojas, Antonio Morales. Comparación de la composición química del aceite esencial de *Euphorbia caracasana* y *Euphorbia cotinifolia* (Euphorbiaceae). LIX Convención anual AsoVac. Facultad de Forestal, ULA. Noviembre 2009.
34. Shirley Baldovino, **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, María E. Lucena, Luis B. Rojas, Antonio Morales. "Estudio de la composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Monticalia andicola* (Asteraceae) colectado en mérida-venezuela" LIX Convención anual AsoVac. Facultad de Forestal, ULA. Noviembre 2009.
35. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Shirley Baldovino, María E. Lucena, Luis B. Rojas, Antonio Morales "Estudio de la composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de los frutos de *Vismia baccifera* var. *dealbata* (Guttiferae) colectado en Venezuela. LIX Convención anual AsoVac. Facultad de Forestal, ULA. Noviembre 2009.
36. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales, Tulia Díaz, Máthé Imre y Kathalin Verés. "Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Vismia baccifera* var. *Dealbata* (Guttiferae) colectado en Venezuela". XLV Convención anual AsoVac. Instituto Universitario Tecnológico de Yaracuy. Diciembre 2008.
37. Shirley Baldovino, **Janne Rojas**, Marieta Vizcaya, Luis Rojas y Antonio Morales. "Estudio comparativo de la composición química del aceite esencial de hojas y tallos de *Euphorbia caracasana* (Euphorbiaceae) colectado en Mérida-Venezuela" XLV Convención anual AsoVac. Instituto Universitario Tecnológico de Yaracuy. Diciembre 2008.
38. Marieta Vizcaya, **Janne Rojas**, Shirley Baldovino, Luis Rojas y Antonio Morales. "Estudio de la composición química del aceite esencial de hojas de *Euphorbia cotinifolia* L. (Euphorbiaceae) colectado en Mérida-Venezuela" XLV Convención anual AsoVac. Instituto Universitario Tecnológico de Yaracuy. Diciembre 2008.
39. Lorenzo Rodríguez, **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales, Luis Rojas y Tulia Diaz. "Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Baccharis trinervis* Lam Pers (Asteraceae) colectado en Venezuela" LVIII Convención anual AsoVac. Instituto Universitario Tecnológico de Yaracuy. Diciembre 2008.

40. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales, Tulia Díaz, Máthé Imre y Kathalin Verés. “Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Vismia baccifera* var. *Dealbata* (Guttiferae) colectado en Venezuela”. I Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes. Octubre 2008.
41. Shirley Baldovino, **Janne Rojas**, Marieta Vizcaya, Luis Rojas y Antonio Morales. “Estudio comparativo de la composición química del aceite esencial de hojas y tallos de *Euphorbia caracasana* (Euphorbiaceae) colectado en Mérida-Venezuela” I Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes. Octubre 2008.
42. Marieta Vizcaya, **Janne Rojas**, Shirley Baldovino, Luis Rojas y Antonio Morales. “Estudio de la composición química del aceite esencial de hojas de *Euphorbia cotinifolia* L. (Euphorbiaceae) colectado en Mérida-Venezuela” I Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes. Octubre 2008.
43. Fabiola Salas, Carlos Ciangherotti, Margarita Salazar-Bookaman, **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Toxicidad aguda y actividad analgesica del extracto acuoso de hojas de *Vismia baccifera* L. var. *dealbata* (guttiferae) en ratones” I Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos. Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes. Octubre 2008.
44. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Luis Rojas, Antonio Morales, Tulia Díaz, Maria Rondón y Juan Carmona. “Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Baccharis latifolia* y *Baccharis prunifolia* (Asteraceae)” LVII Convención anual AsoVAC. UNET, Táchira. Noviembre 2007.
45. Fabiola Salas, **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales. “Actividad antibacteriana del extracto alcohólico y los compuestos puros aislados de la especie *vismia baccifera* (guttiferae)”. LVI Convención anual AsoVAC. Universidad de Oriente. Cumaná. Noviembre 2006.
46. Jhender fernández, María A. Manduca, **Janne Rojas**, Gina Meccia y María del C. Araque. “Evaluación de la actividad antibacteriana del extracto alcohólico de la *Euphorbia caracasana* (euphorbiaceae)”. LVI Convención anual AsoVAC. Universidad de Oriente. Cumaná. Noviembre 2006.
47. Carabot Alfredo, Sánchez Racely, **Janne Rojas**. Sapogeninas y alcaloides esferoidales en plantas de la orinoquia con referencia a las especies *Costus spiralis*, *Costus scaber* (Costaceae) y *Solanum crinitum* (Solanaceae). I Congreso Nacional de Farmacia y Medicina en honor a la prof. Dignora Carroz U. Universidad de Los Andes, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida. Noviembre 2005.
48. Jhender fernández, María A. Manduca, **Janne Rojas**, Gina Meccia y María del C. Araque. Evaluación de la actividad antibacteriana del extracto alcohólico de la *Euphorbia caracasana* (euphorbiaceae) en cepas de referencia internacional. I Congreso Nacional de Farmacia y Medicina en honor a la prof. Dignora Carroz U. Universidad de Los Andes, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida. Noviembre 2005.
49. F. Salas, **J. Rojas**, J. Velasco y A. Morales. Aislamiento, Caracterización y Actividad Antibacteriana de Sesamina, Presente en la Especie *Vismia baccifera*. VII Congreso Venezolano de Química. Universidad de Los Andes, Facultad de Ciencias. Mérida. Noviembre 2005.
50. **Rojas, J.**, Morales, A., Pasquale, S., Márquez, A., Rondón, M. “Estudio comparativo del aceite esencial de *Lippia oreganoides* recolectado en diferentes épocas del año”. LIV Convención Anual AsoVac y 5to Congreso de Investigación” Universidad de Carabobo. Valencia. Noviembre 2004.
51. Salas, F., **Rojas, J.**, Morales, A. “Estudio de los componentes químicos de la especie *Vismia baccifera*”. LIV Convención Anual AsoVac y 5to Congreso de Investigación” Universidad de Carabobo. Valencia. Noviembre 2004.
52. Morales, A., **Rojas, J.**, Rondón, M., Buitrago, D., Gualtieri, M. “Estudio del aceite esencial de *Verbesina turbacensis* H.B.K.” LIV Convención Anual AsoVac y 5to Congreso de Investigación” Universidad de Carabobo. Valencia. Noviembre 2004.
53. Rondón, M., Morales, M., **Rojas, J.**, Buitrago, D. “Estudio comparativo del aceite esencial de *Lasiocephalus longepenicilathus* (Sch.Bip.ex.Sandwith) Cuatrec. En dos épocas del año. LIV Convención Anual AsoVac y 5to Congreso de Investigación” Universidad de Carabobo. Valencia. Noviembre 2004.
54. Delgado, J., Rondón, M., Morales, A., Carmona, J., **Rojas, J.** “Composición química del aceite esencial de *Porophyllum ruderale* Cass”. LIV Convención Anual AsoVac y 5to Congreso de Investigación” Universidad de Carabobo. Valencia. Noviembre 2004.
55. **Rojas, J.**, Patel, A., Dacke, C. “Actividad antiespasmódica en las hojas de frambuesa *Rubus idaeus* L. Rosaceae”. V Jornadas de Investigación y Aprovechamiento de Plantas Medicinales. Universidad de Los Andes, Núcleo Rafael Rangel. Trujillo. Marzo 2004.

56. Mendoza, H., **Rojas, J.**, Morales, A., Velandria, B., Rondón, R. “Estudio de los componentes químicos de la especie *Euphorbia caracasana* Boiss, Euphorbiaceae.” *V Jornadas de Investigación y Aprovechamiento de Plantas Medicinales*. Universidad de Los Andes, Núcleo Rafael Rangel. Trujillo. Marzo 2004.
57. Belandria, V., **Rojas, J.**, Morales, A., Mendoza, H., Rondón, M. “Estudio fitoquímico de las hojas de *Euphorbia cotinifolia*.” *V Jornadas de Investigación y Aprovechamiento de Plantas Medicinales*. Universidad de Los Andes, Núcleo Rafael Rangel. Trujillo. Marzo 2004.
58. **Janne Rojas**. Te de hojas de frambuesa, un efectivo relajante intestinal. *Jornadas 110 aniversario de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis*. Facultad de Farmacia, ULA, Octubre 2004.
59. **Rojas, J.**, Patel. A., Dacke, C. “Actividad antiespasmódica presente en las hojas de frambuesa *Rubus idaeus* L. Rosaceae.” *LIII Convención anual AsoVac. Capítulo Zulia*. Universidad del Zulia. Noviembre 2003.
60. Belandria, V., **Rojas, J.**, Morales, A., Mendoza, H., Rondón, M. “Estudio fitoquímico de las hojas de *Euphorbia cotinifolia*.” *LIII Convención anual AsoVac. Capítulo Zulia*. Universidad del Zulia. Noviembre 2003.
61. Mendoza, H., **Rojas, J.**, Morales, A., Velandria, B., Rondón, R. “Estudio de los componentes químicos de la especie *Euphorbia caracasana* Boiss, Euphorbiaceae.” *LIII Convención anual AsoVac. Capítulo Zulia*. Universidad del Zulia. Noviembre 2003.
62. Rondón, M., Morales, A., Bahsas, A., **Rojas, J.**, Buitrago, D. “Un nuevo glucosido aislado del latex de la *Euphorbia cotinifolia* L.” *LIII Convención anual AsoVac. Capítulo Zulia*. Universidad del Zulia. Noviembre 2003.
63. **Janne Rojas**. Spasmolytic activity of Raspberry (*Rubus idaeus*) leaf extract. *Semana aniversario de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis*. Octubre 2003.
64. **Janne Rojas**, Asmita Patel, Christopher Dacke. “Spasmolytic activity of raspberry (*Rubus idaeus*) leaf extract”. *II encuentro nacional de química medicinal*. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Junio 2002.
65. Gerald Blunden, **Janne Rojas Vera**, Maryam H. Al Yousuf, Ahmed K. Bashir, Katalin Veres, Ágnes Dobos, Gábor Nagy, Imre Máthé. “The composition of the essential oil of *Haplophyllum tuberculatum* from the UAE”. *II encuentro nacional de química medicinal*. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Junio 2002.
66. María Rondón, Antonio Morales, Ali Bahsas, **Janne Rojas**, Diolimar Buitrago. “Oleato de glucosido, un nuevo glucósido aislado del latex de la *Euphorbia cotinifolia* L.” *II encuentro nacional de química medicinal*. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Junio 2002.
67. **Janne Rojas**, Asmita Patel, Christopher Dacke. “Estudios químicos y farmacológicos del *Rubus idaeus* (Rosaceae, Linn)”. *I Simposium de Biotecnología y Productos Naturales*. Facultad de farmacia. Universidad de Los Andes. Mayo 1999.
68. **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Estudio de los componentes químicos del *Baccharis floribunda*”. *XLVII Convención Anual AsoVac. Capítulo Carabobo*. Universidad de Carabobo. Noviembre 1997.
69. **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Alcaloides quinolizidinicos del *Lupinus eremonomos* S. y *Lupinus meridanus* M.” *IV Jornadas Científicas Internas de la Facultad de Farmacia*. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Octubre 1995.
70. **Janne Rojas**. “Alcaloides del *Lupinus eremonomos* L. *IV Congreso Nacional de Ciencias Farmaceuticas*. Universidad Central de Venezuela. Noviembre 1995
71. **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Alcaloides minoritarios del *L. eremonomos* S.” *XLIII Convención Anual AsoVac. Capítulo Mérida*. Facultad de Ciencias. Universidad de Los Andes. Noviembre 1993.
72. **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Alcaloides mayoritarios del *L. eremonomos* S.” *I Congreso Venezolano de Química y V Encuentro Venezolano de Química Analítica*. Facultad de Ciencias. Universidad de Los Andes. Febrero 1993.
73. **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Alcaloides mayoritarios del *Lupinus eremonomos* y *Lupinus meridanus*”. *Encuentro Hispanoamericano de Facultades de Farmacia*. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Septiembre 1992.
74. **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Alcaloides minoritarios del *Lupinus eremonomos*”. *III Jornadas Científico-Técnicas de la Facultad de Farmacia*. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Octubre 1991.
75. **Participación como asistente**. *IV Congreso Nacional de Ciencias Farmaceuticas*. Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. Octubre 1989.

11.2 INTERNACIONALES

1. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. Estudio fitoquímico preliminar y evaluación de la actividad antibacteriana del extracto metanólico de las hojas de *Baccharis prunifolia* Kunt. X Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales, Mexico del 7 al 11 de septiembre de 2022.
2. Alexis Buitrago y **Janne Rojas**. Estudio fitoquímico preliminar y evaluación de la actividad antibacteriana del extracto metanólico de los bulbos de *Crinum x amabile* Donn. X Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales, Mexico del 7 al 11 de septiembre de 2022.
3. Alexis Buitrago y **Janne Rojas**. “Estudio fitoquímico preliminar y evaluación de la actividad antibacteriana del extracto metanólico de los bulbos de *Crinum moorei* Hook F”. IX Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales, Ecuador del 13 al 15 de Octubre 2021.
4. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. “Actividad antioxidante y factor de protección solar de dos especies de *Vismia* recolectadas en los andes venezolanos”. IX Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales, Ecuador del 13 al 15 de Octubre 2021.
5. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. “Actividad antioxidante y factor de protección solar de dos especies de *Vismia* recolectadas en los andes venezolanos”. XXV COLAMIQC I VIRTUAL del 10 al 12 de mayo de 2021.
6. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Leticia Possamai, Luis Timmers, Luciana Tallini y Jaume Bastida. “Alkaloid profile and cholinesterase inhibition activity of five species of Amaryllidaceae family collected from Mérida state-Venezuela” Simposio Iberoamericano en línea COIFFA 2020. 13-14 de noviembre 2020.
7. Alexis Buitrago, **Janne Rojas-Vera**, Francisco Arvelo, Felipe Sojo, Alirica Suárez. “Actividad citotóxica de los aceites esenciales de dos especies de *Vismia* recolectadas en los Andes venezolanos”. Simposio Iberoamericano en línea COIFFA 2020. 13-14 de noviembre 2020.
8. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Leticia Possamai, Luis Timmers, Luciana Tallini y Jaume Bastida. “Alkaloid profile and cholinesterase inhibition activity of five species of Amaryllidaceae family collected from Mérida state-Venezuela” VIII Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales. On Line. 15-17 de octubre de 2020.
9. Alexis Buitrago, **Janne Rojas-Vera**, Francisco Arvelo, Felipe Sojo, Alirica Suárez. “Actividad citotóxica de los aceites esenciales de dos especies de *Vismia* recolectadas en los Andes venezolanos”. VIII Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales. On Line. 15-17 de octubre de 2020.
10. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Yonel Peñaloza. “Actividad antioxidante *In Vitro* y análisis fitoquímico cualitativo de dos especies de *Vismia* (Hypericaceae) colectadas en Los Andes-Venezuela”. IV Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales. Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia. 17-19 de agosto de 2016.
11. María Lucena, Richard Nuñez, **Janne Rojas**, Ana Roa, Pablo Meléndez. “Evaluación de las actividades citotóxica y antibacteriana en extractos obtenidos de la especie *Vismia guianensis*”. XXII Congreso Italo-Latinoamericano di Etnomedicina, Silae 2013”. Universidad de Costa Rica, Punta de Arenas, Costa Rica. Septiembre 2013
12. Lorena de Torres, **Janne Rojas**, Alida Pérez, Ana Medina, Marti Mestres. “Análisis preliminar de la composición química del extracto etanólico de *Machaerium floribundum* Benth (Fabaceae) y su relación con la actividad antioxidante”. XXII Congreso Italo-Latinoamericano di Etnomedicina, Silae 2013”. Universidad de Costa Rica, Punta de Arenas, Costa Rica. Septiembre 2013
13. Billmary Contreras, **Janne Rojas**, María Celis. “Tamizaje fitoquímico preliminar de las partes aéreas, corteza y raíces de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Myrtaceae)”. XXII Congreso Italo-Latinoamericano di Etnomedicina, Silae 2013”. Universidad de Costa Rica, Punta de Arenas, Costa Rica. Septiembre 2013
14. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis Rojas y Antonio Morales. “Chemical composition of the essential oil of *Hypericum laricifolium* Juss collected in Venezuela”. XXI Congreso Italo-Latinoamericano di Etnomedicina, Silae 2012”. Universidad de Salerno, Paestum, Italia. Septiembre 2012.
15. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luís Rodríguez, Luis Rojas y Rosa Aparicio. “Estudio del aceite esencial de hojas y raíces de *Allium schoenoprasum* L., Alliaceae, colectado en Mérida”. XX Congreso Italo-Latinoamericano di Etnomedicina, Silae 2011”. Universidad de Fortaleza, Fortaleza, Brazil. Septiembre 2011.
16. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales and Shirley Baldovino. “Composición química del aceite esencial de las hojas y raíces de *Ottoa oenanthoides* Kunth (Apiaceae) colectada en Venezuela”. XIX Congreso Italo-Latinoamericano di Etnomedicina, Silae 2010”. Universidad de Cagliari, Villasimius, Italia. Septiembre 2010.

17. Loryis Silva, **Janne Rojas**, Luis B. Rojas. “Análisis de los componentes volátiles del aceite esencial de *Lantana trifolia* que crece en Mérida-Venezuela”. XIX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina, Silae 2010”. Universidad de Cagliari, Villasimius, Italia. Septiembre 2010.
18. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Graciela Díaz de Delgado, Valentina Cote. *Análisis cristalográfico de 1-hidroxi-3,6-dimetoxi-8-metil-9h-xanten-9-ona (lichexantona) aislada de la especie Vismia baccifera Tirana & Planch (Guttiferae)*. XIX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina, Silae 2010”. Universidad de Cagliari, Villasimius, Italia. Septiembre 2010.
19. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales, Tulia Díaz, Máthé Imre y Kathalin Verés. “Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Vismia baccifera* var. *dealbata* (Guttiferae) colectado en Venezuela”. XVII Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina, Silae 2008”. Universidad de Palermo, Palermo, Italia. Septiembre 2008.
20. Shirley Baldovino, **Janne Rojas**, Marieta Vizcaya, Luis Rojas y Antonio Morales. “Estudio comparativo de la composición química del aceite esencial de hojas y tallos de *Euphorbia caracasana* (Euphorbiaceae) colectado en Mérida-Venezuela” XVII Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina, Silae 2008”. Universidad de Palermo, Palermo, Italia. Septiembre 2008.
21. Marieta Vizcaya, **Janne Rojas**, Shirley Baldovino, Luis Rojas y Antonio Morales. “Estudio de la composición química del aceite esencial de hojas de *Euphorbia cotinifolia* L. (Euphorbiaceae) colectado en Mérida-Venezuela” XVII Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina, Silae 2008”. Universidad de Palermo, Palermo, Italia. Septiembre 2008.
22. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Luis Rojas, Antonio Morales, Tulia Díaz, María Rondón y Juan Carmona. “Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Baccharis latifolia* y *Baccharis prunifolia* (Asteraceae)” XVI Congreso de la Sociedad Italo-Latinoamericana de Etnomedicina “Carlo L. Spegazzini”. Universidad de La Plata, La Plata. Argentina. Septiembre 2007.
23. Fabiola Salas, Carlos Ciangherotti, Margarita Salazar-Bookaman, **Janne Rojas**, Antonio Morales. “Toxicidad aguda y actividad analgésica del extracto acuoso de hojas de *Vismia baccifera* L. var. *dealbata* (Guttiferae) en ratones” XVI Congreso de la Sociedad Italo-Latinoamericana de Etnomedicina “Carlo L. Spegazzini”. Universidad de La Plata, La Plata. Argentina. Septiembre 2007.
24. Fabiola Salas, **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales. “Actividad antibacteriana del extracto alcohólico y los compuestos puros aislados de la especie *Vismia baccifera* (Guttiferae)” XV Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina “Ivano Morelli”. Facultad de Agraria, Universidad de Perugia, Italia. Septiembre 2006.
25. María Rondón, María Araque, Antonio Morales y **Janne Rojas**. “Estudio comparativo de la composición química del aceite esencial de *Lasiocephalus longepenicillatus* en dos estaciones del año y evaluación de su actividad antimicrobiana”. XIV Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina. Facultad de Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad de México, México. Septiembre 2005.
26. Dacke, C., **Rojas-Vera, J.**, Patel, A. “Purification of Pharmacologically Active Relaxant Components of Raspberry Leaf Extracts Relaxant” Medicinal Plant Research and Utilization. Kecskemét, Hungary. Noviembre 2002.
27. Gerald Blunden, **Janne Rojas Vera**, Maryam H. Al Yousuf, Ahmed K. Bashir, Katalin Veres, Ágnes Dobos, Gábor Nagy, Imre Máthé. “The composition of the essential oil of *Haplophyllum tuberculatum* from the UAE”. 49th Annual Congress of the Society for Medicinal Plant Research. Erlangen. Germany. Septiembre 2001.
28. **Janne Rojas**, Asmita Patel, Christopher Dacke. “Relaxant activity of raspberry (*Rubus idaeus*) leaf extract in guinea pig ileum *in vitro*”. 2000 Years of Natural Products Research, Past, Present and Future. Amsterdam, The Netherlands. Julio 1999.

12 ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS

1. Comité científico de la Jornada Científica-Académica de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela, 28 al 30 de noviembre de 2024
2. Comité Evaluador del XII Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales, Trujillo, Perú, 28 al 31 de agosto de 2024.
3. Comité Evaluador del X Congreso Iberoamericano de Ciencias Farmacéuticas, Coimbra, Portugal, 26 al 28 de octubre de 2023.

4. Comité Evaluador del XI Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales, Armenia, Colombia del 13 al 16 de septiembre de 2023.
5. Comité Organizador de las Ieras Jornadas Científico-Farmacéuticas “Dr. Luis B. Rojas F.”, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, Universidad de Los Andes, Venezuela, 27 al 29 de julio de 2023.
6. Comité evaluador del Simposio Iberoamericano en línea, coiffa-2022, salud global y sostenibilidad. Guatemala, 18 y 18 de noviembre 2022.
7. Comité evaluador del IX Congreso Iberoamericano de Ciencias Farmacéuticas. En la Categoría: Química farmacéutica, informática, biocatálisis y biotransformaciones en síntesis de fármacos. 26 y 27 de noviembre 2021.
8. Moderadora en las I Jornadas Virtuales de Actualización Farmacéutica “Dr. Freddy Ceballos”, 20 al 25 de septiembre 2021, Caracas-Venezuela.
9. VIII Congreso latinoamericano de plantas medicinales. 2 al 4 de septiembre de 2020, Universidad de Maceio, Brasil
10. II Jornadas del Postgrado en Química de Medicamentos y LVI Aniversario de la Revista de la Facultad de Farmacia, realizadas en Mérida-Venezuela, el 4 y 5 de diciembre de 2014.
11. Seguridad en los laboratorios. Duración 8 horas académicas. 25 de junio de 2009, Mérida-Venezuela
12. Jornada de actualización microbiológica e higiene de los alimentos. Duración 16 horas académicas. 6-7 de noviembre de 2008, Mérida-Venezuela

13 PUBLICACIONES

13.1 Artículos publicados en revistas arbitradas e indexadas:

1. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Hegira Ramírez, Esteban Fernández. **2025**. Chemical composition and antibacterial activity of essential oil from *Baccharis nitida* (Ruiz & Pav.) Pers. (Asteraceae) leaves Collected in Mérida-Venezuela. *Journal of Essential Oil Bearing Plants*. In press.
2. Ikram BenSouf; Mariem Saidani; Asma Maazoun; Bochra Bejaoui; Manel Ben Larbi; Naceur M’Hamdi; Hebib Aggad; Nicolas Joly; **Janne Rojas**; Marielba Morillo; Patrick Martin. **2025**. Use of Natural Biomolecules in Animal Feed to Enhance Livestock Reproduction. *International Journal of Molecular Science*. 26 (5): 2328
3. Buitrago Alexis, **Rojas-Vera Janne**, Velasco Judith, Meléndez Pablo. **2024**. Estudio fitoquímico preliminar y evaluación de la actividad antibacteriana del extracto metanólico de las hojas de *Baccharis prunifolia* Kunt. *Revista de la Facultad de Farmacia*. 66 (2), 3-12.
4. **Rojas-Vera, Janne**; Buitrago-Díaz Alexis; †Rojas, Luis; Velasco, Judith; Peñaloza, Yonel. **2024**. Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Hinterubera imbricata* Cuatrec. et Aristeg (Asteraceae). *Revista Ciencia e Ingeniería*. 45 (3), 275-280.
5. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago Díaz, Luis Rojas, Francisco Arvelo, Felipe Sojo, Hegira Ramírez & Esteban Fernández-Moreirag. **2024**. Chemical composition and cytotoxic activity of the essential oil of *Hinterubera imbricata* species collected in Venezuelan Andes. *Journal of Essential Oil Bearing Plants*. 27, 1-8
6. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Judith Velasco, Marielba Morillo, Nicolas Joly, Luis Rojas, Patrick Martin. **2023**. Chemical Composition and Antibacterial activity of Essential Oils from Fruits of *Vismia baccifera* and *Vismia macrophylla* Collected at different Locations in Venezuelan Andes. *European Journal of Medicinal Plants*. 34 (11-12), 115-126.

7. **Rojas Janne**, Buitrago Alexis, Rojas Luis, Velasco Judith. **2023**. Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de la especie *Hyptis mutabilis* (Rich.) Briq. (Lamiaceae) colectada en Mérida-Venezuela. *Revista Ciencia e Ingeniería*. 44 (2), 95-100.
3. Audrey Bouzier, **Janne Rojas**, Sidrine Koumba Ibinga, Ahmed Lamarti, Patrick Martin, Marielba Morillo. **2023**. The impact of saponins on health-Review. *Biointerface Research in applied Chemistry*. 13 (4), 1-20
4. González Daisy, **Rojas Janne**, Visbal Tomas, Morillo Marielba. **2022**. Qualitative chemical profile and biological activity of *Brownea grandiceps* Jacq. (Fabaceae) leaves and stems extracts. *Natural Resources and Sustainable Development*. 12 (2), 313-328.
5. **Rojas Janne**, Buitrago-Díaz Alexis, Espinoza Carlos. **2022**. Actividad antioxidante de la especie *Tristerix longibracteatus* (Desr.) Barlow & Wiens (Loranthaceae) colectada en Chimborazo, Ecuador. *Revista Ciencia e Ingeniería*. 43 (3), 343-350
6. Espinoza Carlos, **Rojas Janne**, Buitrago-Díaz Alexis, Morillo Marielba, Visbal Tomas. **2022**. Análisis químico cualitativo y actividad ecotóxica de la especie *Tristerix longibracteatus* (Desr.) Barlow & Wiens (Loranthaceae) colectada en Chimborazo, Ecuador. *Revista de la Facultad de Farmacia*. 64 (1), 29-36.
7. Alexis Buitrago; **Janne Rojas**; Lizzeth Torres. **2022**. Antioxidant activity and solar protection factor of two *Vismia* species collected from Venezuelan Andean. *Revista Ciencia e Ingeniería*. 43 (1), 33-40
8. **Janne Rojas**; Alexis Buitrago; Judith Velasco. **2021**. Estudio fitoquímico preliminar y evaluación de la actividad antibacteriana del extracto metanólico de los bulbos de *Crinum moorei* Hook F. *Revista de la Facultad de Farmacia*. 63 (2), 18-23.
9. **Janne Rojas**; Gautier Mark-Arthur Ndong Ntoutoume; Patrick Martin; Marielba Morillo. **2021**. Antibacterial Activity and Reversal of Multidrug Resistance of Tumor Cells by Essential Oils from Fresh Leaves, Flowers, and Stems of *Montanoa quadrangularis* Schultz Bipontinus(Asteraceae) Collected in Mérida-Venezuela. *Biomolecules*. 11 (4), 605-612
10. **Janne del C. Rojas-Vera**, Alexis A. Buitrago-Díaz, Leticia M. Possamai, Luís F.S.M. Timmers, Luciana R. Tallini, Jaime Bastida. **2021**. Alkaloid profile and cholinesterase inhibition activity of five species of Amaryllidaceae family collected from Mérida state-Venezuela. *South African Journal of Botany*, **136**, 126-136).
11. Contreras-Moreno Billmary; Velasco Judith, **Rojas Janne**; Rodríguez Gabriela; Alarcón Libia; Celis María-Teresa. **2021**. Actividad antimicrobiana de extractos de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Myrtaceae) del estado Táchira – Venezuela. *Revista Ciencia e Ingeniería*. **42** (1), 3-10
12. Buitrago-Díaz Alexis Alberto, **Rojas-Vera Janne**, Velasco-Carrillo Judith. **2020**. Análisis fitoquímico preliminar y evaluación de la actividad antibacteriana de fracciones de diferentes polaridades obtenidas de *Vismia baccifera* (L.) Triana & Planch y *Vismia macrophylla* Kunth. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **62**, 15-22.
13. **Rojas-Vera Janne**, Buitrago-Díaz Alexis, Meccia Gina, Rondón María Eugenia, Rojas Julio. **2020**. Actualización de la imagen de la Revista de la Facultad de Farmacia. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **62**, 34-38
14. Méndez Lucero; **Rojas-Vera Janne**; Contreras-Moreno Billmary; Luis Rojas; Celis María-Teresa; Rosenzweig-Levy, Patricia. **2020**. Componentes volátiles de las hojas de guayaba (*Psidium guajava*, Myrtaceae) colectadas en Mérida–Venezuela. *Revista Ciencia e Ingeniería*. **41** (3), 373-378
15. Contreras-Moreno Billmary, **Rojas-Vera Janne**, Izaguirre César, Méndez Lucero, Gómez Rubén, Celis María Teresa, Santiago Berta. **2020**. Proximate analysis and mineral composition of *Pimenta racemosa* var. *racemosa* fruits collected from Táchira state, Venezuela. *Material Science & Engineering International Journal*, **7** (2), 59-62
16. **Rojas-Vera, J.**; Buitrago, A.; Arvelo, F.; Sojo, F.; Suarez, A.; Rojas, L. **2020**. Essential oil composition and cytotoxic activity in two species of the plant genus *Vismia* (Hypericaceae) from the Venezuelan Andes. *Journal of Tropical Biology*. **68** (3), 884-891
17. Morillo M, **Rojas J**, Lequart V, Lamarti A, Martin P. **2020**. Natural and Synthetic Derivatives of the Steroidal Glycoalkaloids of *Solanum* Genus and Biological Activity. *Natural Products Chemistry & Research*. **8** (371), 1-14
18. **Rojas-Vera Janne**. **2020**. Essential oil composition and antibacterial activity of two *Ageratina* species collected in Mérida-Venezuela. *Acta Chimica and Pharmaceutica Indica*. 10 (1), 1-4.
19. Méndez, Lucero; **Rojas-Vera, Janne**; Contreras-Moreno, Billmary; Celis, María-Teresa; Rosenzweig-Levy, Patricia. **2020**. Phytochemical screening of *Jatropha curcas* L. leaves and roots collected from Mérida-Venezuela. *Revista Ciencia e Ingeniería*. **41** (1), 73-78.

20. Torres Barajas Lizzeth; **Rojas Vera Janne**; Buitrago Díaz Alexis, Morales Méndez Antonio. **2019**. Productos naturales y derivados semisintéticos de *Ageratina jahnii* y *Ageratina pichinchensis*. *Revista Ciencia e Ingeniería*. **40** (1), 77-86.
21. Méndez Lucero; **Rojas Janne**; Contreras Billmary; Velasco Judith; Rosezweig Patricia; Celis María-Teresa. **2018**. Actividades biológicas analizadas en los extractos de *Jatropha curcas* Linn. *Revista Ciencia e Ingeniería*. **39** (2), 153-160.
22. Pérez Patricia; **Rojas Janne**; Morales Antonio; Vizcaya Marietta; Lugo Claudio. **2017**. Actividad insecticida de extractos liquénicos de *Physcia* sp. en larvas de *Tecia solanivara*. *Revista Ciencia e Ingeniería*. **38** (3), 265-270.
23. Contreras-Moreno Billmary; Díaz Lorena; Celis María-Teresa; **Rojas Janne**; Méndez Lucero; Rosenzweig Levy Patricia; Ontiveros Jesús. **2017**. Actividad antioxidante del aceite esencial de las hojas de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Mill.) J.W. Moore (Myrtaceae) de Táchira – Venezuela. *Revista Ciencia e Ingeniería*. **38** (3), 223-230
24. **Janne del C. Rojas**, Alexis A. Buitrago, Francisco A. Arvelo, Felipe J. Sojo, Alfrica I. Suarez. **2017**. Cytotoxic activity of different polar extracts from *Vismia baccifera* and *Vismia macrophylla* (Hypericaceae) collected in Venezuela. *Journal of Pharmacy and Pharmacognosy research*. **5** (5), 320-326.
25. Lizzeth Torres, **Janne Rojas**, Maritza Rondón, Elsa Nieves, Antonio Morales. **2017**. Insecticide activity of *Ageratina jahnii* and *Ageratina pichinchensis* (Asteraceae) against *Lutzomyia migonei* (Diptera: Psychodidae). *Advanced Biomedical Research*. **6** (53), 1-5
26. Rojas-Fermin Luis, **Rojas-Vera Janne**, Cordero De Rojas Yndra, Handan Mager, Carmona Juan. **2017**. Composición química del aceite esencial de las hojas de *Artemisia absinthium* L. colectada en Tovar-Edo Mérida-Venezuela. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **59** (1), 3-9
27. Flor Narváez, Sonia Barzola, Flor M. Fon-Fay, Malena Martínez y **Janne Rojas-Vera**. **2016**. Efecto de los aceites esenciales de *Citrus sinensis* y *Citrus reticulata* x *Citrus sinensis* sobre la inhibición del crecimiento de *Rhizopus stolonifer* y *Colletotrichum gloeosporioides*. *Ciencia y Tecnología de Alimentos*. **26** (3), 66-71
28. Billmary Z. Contreras-Moreno, Judith J. Velasco, **Janne del C. Rojas**, Lucero del C. Méndez, María T. Celis. **2016**. Antimicrobial activity of essential oil of *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Mill.) J.W. Moore (Myrtaceae) leaves. *Journal of Pharmacy and Pharmacognosy research*. **4** (6), 224-230
29. Alexis Buitrago, **Janne Rojas-Vera** y Yonel Peñaloz. **2016**. *In vitro* antioxidant activity and qualitative phytochemical analysis of two *Vismia* (Hypericaceae) species collected in Los Andes, Venezuela. *Journal of Tropical Biology*. **64** (4), 1431-1439
30. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Alexis Buitrago, Tamara Mender, John Rojas. **2016**. Evaluación de la actividad antimicrobiana de plantas medicinales seleccionadas del Jardín Botánico del Orinoco, municipio Heres, Estado Bolívar. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **58** (1), 2-10
31. Rondón M, García I, Cornejo X, **Rojas J**, Terán W. **2015**. Phytochemical screening and antioxidant activity of seven medicinal plants species from Ecuador. *Pharmacology on line*. **3**, 19-28.
32. Mary Cruz-Sabando, Flor Marina Fon-Fay, Sonia Barzola, Malena Martínez, Juan Neira y **Janne Rojas-Vera**. **2015**. Efecto inhibitorio de los aceites esenciales de *Mentha spicata* y *Matricaria chamomilla* frente a *Fusarium* sp. y *Alternaria* sp. *Ciencia y Tecnología de Alimentos*. **25** (2), 51-55.
33. Sammy Fernández, María Rondón, **Janne Rojas**, Antonio Morales, Luis Rojas-Fermín. **2015**. Comparison of the Chemical Composition of *Valeriana parviflora* Essential Oils collected in the Venezuelan Andes in two Different Seasons. *Natural products Communication*. **10** (4), 657-659
34. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Luis Rojas, Judith Velasco, Antonio Morales, Yonel Peñaloz, Clara Díaz. **2015**. Essential Oil Composition and Antimicrobial Activity of *Vismia macrophylla* Leaves and Fruits Collected in Táchira-Venezuela. *Natural products Communication*. **10** (2), 375-377
35. Ovalles José, Velasco Judith, **Rojas Janne**, Ramírez Irama, Vielma Rosa, Contreras Libia, Lozano Ricardo, Meléndez Pablo, Piña Enzo, Jesus Peña. **2014**. Guía para autores para escribir un artículo científico. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **56** (1), 2-17.
36. Juan Neira, Sungey Sanchez, **Janne Rojas**, Fernando Pérez, Rafael Moreno. **2014**. Fatty acids and cholesterol profile of 32 Ecuadorian diet dishes. *Research*. **1**, 1177
37. Marietta Vizcaya, Celina Pérez, **Janne Rojas**, Luis Rojas, Claudia Plaza, Antonio Morales y Patricia Perez. **2014**. Composición química y evaluación de la actividad antifúngica del aceite esencial de corteza de *Vismia baccifera* var. *dealbata*. *Revista de la Sociedad Venezolana de Microbiología*. **34**, 86-90
38. Contreras Billmary, **Rojas-V Janne**, Méndez Lucero, Celis María. **2014**. Preliminary phytochemical screening of *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Myrtaceae) from Táchira – Venezuela. *Pharmacology on line*. **2**, 52-59

39. Lucero Méndez, **Janne Rojas**, César Izaguirre, Billmary Contreras, Rubén Gómez. **2014**. *Jatropha curcas* leaves analysis, reveals it as mineral source for low Sodium diets. *Food Chemistry*. **165**, 575-577
40. Billmary Contreras, **Janne Rojas**, María Celis, Luis Rojas, Lucero Méndez, Leslie Landrum. **2014**. Componentes volátiles de las hojas de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Mill.) J.W. Moore (Myrtaceae) de Táchira – Venezuela. *Blacpma*. **13** (3), 305-310.
41. Richard Nuñez, **Janne Rojas**, María Lucena y Ana Roa. **2013**. Evaluación de la actividad antibacteriana y efecto citotóxico de extractos obtenidos de la especie *Vismia guianensis* (Aubl.) Pers. (Hypericaceae). *Revista de la Facultad de Farmacia*. **55** (2), 29-34.
42. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales. Chemical Composition Of *Hypericum laricifolium* Juss Essential Oil Collected From Mérida-Venezuela. **2013**. *Journal of medicine and aromatic plants*. **2** (5), 1-3.
43. Liliana Araujo, Laila M. Moujir, **Janne Rojas**, Juan Carmona, María Rondón. **2013**. Chemical composition and biological activity of *Conyza bonariensis* (L) Cronquist essential oil collected in Mérida-Venezuela. *Natural products Communication*. **8** (8), 1175-1178.
44. Antonio Morales, **Janne Rojas**, Laila M. Moujir, Liliana Araujo and María Rondón. **2013**. Chemical composition, antimicrobial and cytotoxic activities of *Piper hispidum* Sw. essential oil collected in Venezuela. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. **3** (6), 16-20.
45. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luís B. Rojas, José Cárdenas, Juan Carmona. **2013**. Chemical composition of the essential oil of *Croton huberi* Steyerf. (Euphorbiaceae) collected from Táchira-Venezuela. *Journal of essential oil bearing plants*. **16** (5), 646-650.
46. Kaylin Armas, **Janne Rojas**, José Peña. **2013**. Características botánicas, distribución geográfica y propiedades biológicas de varias especies del género *Tagetes* L. (Asteraceae). *Revista de la Facultad de Farmacia*. **55** (1), 26-41
47. Lizzeth Torres, **Janne Rojas**, Antonio Morales, Luís Rojas, María Lucena, Alexis Buitrago. **2013**. Chemical composition and evaluation of antibacterial activity of essential oils of *Ageratina jahnii* and *Ageratina pichinchensis* collected in Mérida-Venezuela. *Blacpma*. **12** (1), 92-98
48. **Janne Rojas**, Fabiola Suárez, Daniela Bueno, Alexis Buitrago, Luís B. Rojas, Elsa Velasco. **2012**. Comparative study on the Chemical composition and antibacterial activity of the essential oil of *Chromolaena laevigata* (Lam.) R. M. King & H. Rob. collected from Mérida-Venezuela”. *Revista Ciencia*. **20** (3), 193-199
49. José Cárdenas, **Janne Rojas**, Maritza Rondón, Elsa Nieves. **2012**. Adulticide Effect of *Monticalia greenmaniana* (Asteraceae) against *Lutzomyia migonei* (Diptera: Psychodidae). *Parasitology research*. **111** (2), 787-794
50. Kaylin Armas, **Janne Rojas**, Luis Rojas, Antonio Morales. **2012**. Comparative study of chemical composition of essential oils of five *Tagetes* species collected in Venezuela. *Natural Product communications*. **7** (9), 1225-1226.
51. José Cárdenas, **Janne Rojas**, Luis Rojas-Fermin, María Lucena and Alexis Buitrago **2012**. Essential oil composition and antibacterial activity of *Monticalia greenmaniana* (Asteraceae). *Natural Product Communication*. **7** (2), 243-244.
52. Marietta Vizcaya, Antonio Morales, **Janne Rojas**, Richard Nuñez. **2012**. “Revisión bibliográfica sobre la composición química y actividades farmacológicas del género *Vismia* (Guttiferae)” *Blacpma*. **11** (1), 12-34.
53. **Janne Rojas**, Thamara Mender, Luis Rojas, Eliana Gullien, Alexis Buitrago, María Lucena, Nicolás Cárdenas. **2011**. Estudio comparativo de la composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Ruta graveolens* L. recolectada en los estados Miranda y Mérida. *Avances en Química*. **6** (3), 89-93.
54. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Luís Rojas, Antonio Morales, Rosa Aparicio, Luís Rodríguez. **2011**. Composition of the essential oil of leaves and roots of *Allium shoenostrum*. *Blacpma*. **10** (3), 218-221.
55. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis Rojas, Antonio Morales, María Lucena, Shirley Baldovino. **2011**. Essential oil composition and antibacterial activity of *Vismia baccifera* fruits collected from Mérida, Venezuela. *Natural Products Communication*. **6** (5), 699-700.
56. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales. **2011**. Essential Oil Composition of *Vismia macrophylla* Leaves (Guttiferae). *Natural Products Communication*. **6** (1), 85-86.
57. Alexis Buitrago, **Janne Rojas**, Valentina Cote, Julia Bruno, Graciela Díaz. **2010**. NMR elucidation and crystal structure analysis of 1-hydroxy-3,6-dimethoxy-8-methyl-9*h*-xanthen-9-one (lichexanthone) isolated from *Vismia baccifera* (Guttiferae). *Blacpma*. **9** (6), 470-474.

58. Diolimar Buitrago, Luis B. Rojas, **Janne Rojas** and Antonio Morales. **2010**. Volatile compounds from *Tagetes pusilla* (Asteraceae) collected from the Venezuela andes. *Natural Products Communication*. **5** (8), 1283-1284.
59. **Janne Rojas**, Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, Antonio Morales, Shirley Baldovino. **2010**. Chemical Composition of the Essential Oil of Leaves and Roots of *Ottoa oenanthoides* (Apiaceae) from Mérida, Venezuela. *Natural Products Communication*. **5** (7), 1115-1116.
60. Shirley Baldovino, **Janne Rojas**, Luis B. Rojas, María Lucena, Alexis Buitrago and Antonio Morales. **2009**. Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential Oil of *Monticalia andicola* (Asteraceae) Collected in Venezuela. *Natural Products Communication*. **4** (11), 1601-1604.
61. Alexis Buitrago, Luis B. Rojas, **Janne Rojas**, Diolimar Buitrago, Alfredo Usubillaga, Antonio Morales. **2009**. Comparative study of the chemical composition of the essential oil from fresh leaves of *Vismia baccifera* var. *dealbata* (Guttiferae) collected in two different locations in Mérida-Venezuela. *Journal of essential oil bearing plants*. **12** (6) 651-655.
62. **Janne Rojas**, Shirley Baldovino, Marieta Vizcaya, Luis B. Rojas, Antonio Morales. **2009**. The Chemical Composition of the Essential Oils of *Euphorbia caracasana* and *E. cotinifolia* (Euphorbiaceae) from Venezuela. *Natural Products Communication*. **4** (4), 571-572.
63. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales, Luis Rojas, Tulia Díaz, María Rondón and Juan Carmona. **2008**. Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential Oil of *Baccharis trinervis* (Lam.) Pers. (Asteraceae) Collected in Venezuela. *Natural Products Communication*. **3** (3), 369-372.
64. María E. Rondón, Jonathan Delgado, Judith Velasco, **Janne Rojas**, Luis B. Rojas, Antonio Morales, and Juan Carmona. **2008**. Chemical composition and antibacterial activity of the essential oil of *Porophyllum ruderale* (Jacq.) Cass. Collected from the Venezuela Andes. *Revista de la Facultad de Ciencias*. Universidad del Zulia. **16** (1), 5-9.
65. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Antonio Morales, Tulia Díaz and Gina Meccia. **2008**. Evaluation of antibacterial activity on different solvent extracts of *Euphorbia caracasana* Boiss and *Euphorbia cotinifolia* L. (Euphorbiaceae) collected in Venezuela. *Blacpma*. **7** (4), 199-202.
66. **Janne Rojas**, Antonio Morales, Gina Meccia y María Rondón. **2008**. Análisis por CG/EM de hidrocarburos y compuestos terpénicos en las especies *Euphorbia caracasana* Boiss y *Euphorbia cotinifolia* L. (Euphorbiaceae). *Revista Latinoamericana de Química*. **36** (1), 22-28.
67. Fabiola Salas, **Janne Rojas**, Antonio Morales, María E. Ramos-Nino and Nelida G. Colmenares. **2008**. *In vitro* Cytotoxic Activity of Sesamin Isolated from *Vismia baccifera* var. *dealbata* Triana & Planch (Guttiferae) Collected from Venezuela. *Natural Products Communication*. **3** (10), 1705-1708.
68. Fabiola Salas, Carlos Ciangherotti, Margarita Salazar-Bookaman, **Janne Rojas**, Antonio Morales. **2007**. Toxicidad aguda y actividad analgésica del extracto acuoso de hojas de *Vismia baccifera* L. var. *dealbata* (Guttiferae) en ratones. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **49** (1), 5-9.
69. Judith Velasco, **Janne Rojas**, Poema Salazar, Mariseg Rodríguez, Tulia Díaz, Antonio Morales and María Rondón. **2007**. Antibacterial Activity of the Essential Oil of *Lippia oreganoides* Against Multiresistant Bacterial Strains of Nosocomial Origin. *Natural Products Communication*. **2** (1), 85-88.
70. Fabiola Salas, Judith Velasco, **Janne Rojas**, Antonio Morales. **2007**. Antibacterial Activity of the Crude Extract and constituents of *Vismia baccifera* var. *dealbata* (Guttiferae) Collected in Venezuela. *Natural Products Communication*. **2** (2), 185-188.
71. Asmita V. Patel, Cristopher G. Dacke, Gerald Blunden and **Janne Rojas Vera**. **2007**. A Straight-Chain Alcohol Glycoside, with Smooth Muscle Relaxant Activity, from *Rubus idaeus* (Raspberry) Leaves. *Natural Products Communication*. **2** (9), 913-916.
72. **Janne Rojas**, Judith Velasco, Luis B. Rojas, Tulia Díaz, Juan Carmona and Antonio Morales. **2007**. Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential Oil of *Baccharis latifolia* Pers. and *B. prunifolia* H. B. &K. (Asteraceae). *Natural Products Communication*. **2** (12), 1245-1248.
73. **Janne Rojas**, Antonio Morales, Sara Pasquale, Alejandro Márquez, María Rondón, Máthé Imré and Katalin Veres. **2006**. Comparative study of the chemical composition of the essential oil of *Lippia oreganoides* L. collected in two different seasons. *Natural Products communication*. **1** (3), 205-207.
74. María Rondón, María Araque, Antonio Morales, María Gualtieri, **Janne Rojas**, Katalin Veres, Imre Máthé. **2006**. Chemical Composition and Antibacterial Activity of The Essential Oil of *Lasiocephalus longipenicillatus* (*Senecio longipenicillatus*). *Natural Products Communication*. **1** (2), 113-115.
75. María Rondón, Judith Velasco, Johana Hernández, Mariana Pecheneda, Antonio Morales, **Janne Rojas**, Juan Carmona, Tulia Díaz. **2006**. Chemical composition and antibacterial activity of the essential oil of

- Tagetes patula* (Asteraceae) collected in the Venezuela andes. *Revista Latinoamericana de Química*. **34** (1), 32-36.
76. **Janne Rojas Vera**, Christopher G. Dacke, Asmita V. Patel, and Gerald Blunden. **2006**. Triterpenoids, Including One with Smooth Muscle Relaxant Activity, from *Rubus idaeus* (Raspberry) Leaves. *Natural Products Communication*. **1** (8), 613-617.
 77. **Janne Rojas Vera**, Christopher G. Dacke, Asmita V. Patel, and Gerald Blunden. **2006**. Smooth Muscle Relaxant Triterpenoid Glycosides from *Rubus idaeus* (Raspberry) Leaves. *Natural Products Communication*. **1** (9), 705-710.
 78. Maryam H. Al Yousuf, Ahmed K. Bashir, Katalin Veres, Ágnes Dobos, Gábor Nagy, Imre Máthé, Gerald Blunden, **Janne Rojas Vera**. **2005**. Essential Oil of *Haplophyllum tuberculatum* (Forssk.) A. Juss. from the United Arab Emirates. *Journal of Essential oil*. **17** (5), 519-521.
 79. María Rondón, Antonio Morales, Juan M. Amaro-Luis, Ali Bahsas, **Janne Rojas**, Diolimar Buitrago. **2005**. Latazienone, a new lathyrane-type diterpenoid from *Euphorbia latazi* kunth. *Natural Products Research*. **19** (6), 597-602.
 80. María Rondón, Judith Velasco, Antonio Morales, **Janne Rojas**, Juan Carmona, María Gualtieri, Vanessa Hernández. **2005**. Composition of the essential oil and antibacterial activity of *Salvia leucantha* cav. cultivated in Venezuela andes. *Revista Latinoamericana de Química*. **33** (2), 55-59.
 81. María E. Rondón, Antonio Morales, Diolimar Buitrago, **Janne Rojas** y María Gualtieri. **2005**. Comparative study of the chemical composition of the essential oil of the *Lasiocephalus longepenicillatus* (schultz-bip. Ex sandw.) cuatrec (*Senecio longepenicillatus*) in two seasons of the year. *Revista de la Facultad de Ciencias*. Universidad del Zulia. **13** (4), 440-442.
 82. María Gualtieri, María Araque, Antonio Morales, María Rondón, **Janne Rojas**, Carolina Villalta, Liliana Araujo. **2005**. Chemical composition and bacterial activity of the essential oil of *Verbesina turbacensis* kunth, HBK. *Revista Latinoamericana de Química*. **33** (3), 128-131.
 83. Patel, A., **Rojas, J.**, Dacke, C. **2004**. Therapeutic constituents and actions of *Rubus* species. *Current Medicinal Chemistry*. **11** (11), 1501-1512.
 84. Juan Carmona, Antonio Morales, María Rodríguez, María Rondón, **Janne Rojas**, Jesús Cegarra. **2004**. Listado preliminar de plantas del municipio Sucre del Estado Mérida. *Revista de la Facultad de Farmacia*. **46** (2), 38-40.
 85. Asmita Patel, **Janne Rojas-Vera**, Ryan Thomas, Jan Shute, Christopher Dacke. **2003**. Pharmacological properties of raspberry leaf extracts *in vitro*. *Complementary Therapies in Medicine*. **11**, 196-200.
 86. María Rondón, Antonio Morales, Ali Bahsas, **Janne Rojas**, Diolimar Buitrago. **2003**. Un nuevo glucósido aislado del látex de la *Euphorbia cotinifolia*. *Revista Latinoamericana de Química*. **31** (1), 10-15.
 87. **Rojas, J.**, Patel, A., Dakce, C. **2002**. Relaxant activity of raspberry (*Rubus idaeus*) leaf extract in guinea pig ileum *in vitro*. *Phytotherapy research*. **16**, 665-668.
 88. Buitrago, D., Morales, M., **Rojas, J.**, Rondón, M., Bahsas, A. **2002**. "Diterpenoids from *Ageratina neriifolia* (B. Robinson) R. King & H. Robinson" *Revista latinoamericana de Química*. **30** (2), 49-51.
 89. **Rojas, J.**, Morales, A. **2000**. Estudio de los componentes químicos del *Baccharis decussata* (K. Hieron). *Revista de la Facultad de Ciencias*. Universidad del Zulia. **8** (2), 251-256.
 90. **Rojas, J.**, Morales, A. **1998**. Esparteína y lupanina, dos alcaloides quinolizidínicos de las especies *L. eremomus* y *L. meridanus*" *Revista de la Facultad de Farmacia*. Universidad de Los Andes. **35**, 21-27.

13.2 Libros y capítulos de libro:

1. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. **2024**. Antimicrobial activity of essential oils from species collected in venezuelan andean. In: Essential oils, contributions to the chemical biological knowledge. Editors: Vládir Florencio, Isiaka Ajani and José Luis Martínez. CRC press, Taylor and Francis group, New York, USA. ISBN (pbk): 978-1-032-12816-0, ISBN (ebk): 978-1-003-22634-5., pag 181-204
2. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. **2020**. Los productos naturales y sus beneficios para el ser humano, en Una Educación Universitaria de Calidad, tomo II, Publicación del Vicerrectorado Académico, Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela, ISBN: 978-980-11-1989-0; 978-980-11-1986-9, pag 241-254
3. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. **2019**. Antioxidant Activity of Phenolic Compounds Biosynthesized by Plants and Its Relationship with Prevention of Neurodegenerative Diseases, in: Bioactive compounds, health, benefits and potential applications. Editor: M. Rubi Segura Campos. Elsevier Inc, Cambridge, UK Print ISBN: 978-0-12-814774-0, On line ISBN: 978-0-12-814775-7, pag 3-47

4. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago, **2018**. The Genus *Vismia*: Geographical Distribution, Chemical Composition and Recent Biological Studies, in: Ethnobotany Application of Medicinal Plants. Editor: José L. Martínez, Amner Muñoz-Acevedo, Mahendra Rai. CRC press, Taylor and Francis group, Florida, USA. Print ISBN: 978-11-38-32066-6, pag 105-135.
5. Contreras Billmary, Díaz Lorena, Celis María-Teresa, **Rojas Janne**, Rodríguez Gabriela, Plaza Claudia, Alarcón Libia, Rosenzweig Patricia. **2017**. Potencial antioxidante de extractos de *Pimenta racemosa* var. *racemosa* (Mill.) J.W. Moore de Táchira – Venezuela, en: Avances y Retos de la Ciencia e Ingeniería, Publicación del Vicerrectorado Académico, Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela, ISBN 978-980-11-1858-9, pag 42-50
6. Méndez, Lucero, **Rojas Janne**, Contreras-Moreno Billmary, Velasco Judith, Celis María-Teresa. **2017**. Actividades biológicas analizadas en los extractos de *Jatropha curcas* Linn, en: Avances y Retos de la Ciencia e Ingeniería, Publicación del Vicerrectorado Académico, Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela, ISBN 978-980-11-1858-9, pag 245-252
7. Lucero Méndez and **Janne Rojas**. **2016**. Chemical composition and biological activities of *Jatropha curcas*, in: The promising future of *Jatropha curcas*: properties and applications. Editor: M. Rubi Segura Campos and D. Betancur Ancona. © nova science publishers,inc. New York, USA, Print ISBN: 978-1-63484-989-0, pag 15-42
8. **Janne Rojas** and Alexis Buitrago. **2015**. Essential oils and their products as antimicrobial agents: progress and prospects, in: Therapeutical medicinal plants from lab to the market. CRC Press, Taylor and Francis group, USA, LLC, 253-278. Print ISBN: 978-1-4822-5403-7; eBook ISBN: 978-1-4822-5404-4, pag 253-278.
9. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. **2015**. Importancia de los estudios fitoquímicos biodirigidos. Publicado como capítulo en el libro: Una educación Universitaria de calidad. Publicaciones Vicerrectorado Académico, ULA, Mérida, Venezuela, ISBN: 978-980-11-1817-6, pag 628-642.
10. Janett Fernández y **Janne Rojas**. **2014**. Estudios molusquicidas en sustancias naturales derivadas de plantas. Editorial Académica Española, Saarbruken, Alemania, ISBN: 978-3-8473-6151-0, 61 pags
11. **Janne Rojas** y Alexis Buitrago. **2013**. Essential oils and antimicrobial activity, in: Recent Progress in Medicinal Plants. Essential oils of medicinal importance. Studium Press, LLC. Vol 37. Texas, USA. ISBN: 0-9656038-5-7, pag 71-129.
12. José Nicolás Cárdenas y **Janne Rojas**. **2013**. Actividad leishmanicida de extractos alcohólicos obtenidos de plantas. Estudio experimental empleando ratones BALB/c. Editorial Académica Española, Saarbruken, Alemania, ISBN: 978-3-659-07462-2, 117 pags.
13. Richard Nuñez y **Janne Rojas**. **2013**. Estudios fitoquímicos reportados para diferentes especies del genero *Vismia*. Editorial Académica Española, Saarbruken, Alemania, ISBN: 978-3-659-07025-9, 72 pags.
14. Lucero Méndez y **Janne Rojas**. **2012**. Revisión Bibliográfica sobre estudios fitoquímicos del género *Jatropha*. Familia Euphorbiaceae. Editorial Académica Española, Saarbruken, Alemania, ISBN: 978-3-659-06046-5, 102 pags.

13.2 Artículos publicados en boletines y revistas de difusión:

1. **Janne Rojas**. **2019**. Los productos naturales y sus beneficios para el ser humano. *Solaplamed news*, 1 (3), 4-5.
2. **Janne Rojas**. **2012**. Conoce los riesgos de hipertensión arterial asociada con el embarazo. *Fuerza Farmacéutica*. 16 (1), 9-10.
3. **Janne Rojas**. **2010**. Conociendo algo más de los analgésicos narcóticos. *Fuerza Farmacéutica*. 14 (2), 25-27.
4. **Janne Rojas**. **2009**. Fármacos anticonvulsivantes. *Fuerza Farmacéutica*. 13 (1), 33-36
5. **Janne Rojas**. **2007**. *Stevia rebaudiana* (Asteraceae), edulcorante natural y posible reemplazo del azúcar refinada. *Fuerza Farmacéutica*. 11 (1), 15-18.
6. Pérez Vanessa, Mazzei Ana, **Janne Rojas**, Gina Meccia. **2006**. Hirsutismo y cáncer de mama causado por tratamiento de reemplazo hormonal en mujeres menopáusicas. *Fuerza Farmacéutica*. 10 (3), 36-39.
7. María Lorena Lobo, María José Peña, Gina Meccia, **Janne Rojas**. **2006**. Osteoporosis y enfermedades cardiovasculares en el tratamiento de reemplazo hormonal en la menopausia. *Fuerza Farmacéutica*. 10 (3), 40-44.
8. **Janne Rojas**. **2004**. Los anestésicos locales. *Fuerza Farmacéutica*. 8 (3), 20-21.

9. **Janne Rojas. 1998.** Actividad anticoagulante del trebol. *Fuerza Farmacéutica*. 2 (2), 2.

15. BECAS

Participación en el programa Becas Prometeo, Senescyt con el Proyecto titulado “Estudio fitoquímico de los aceites esenciales de plantas aromáticas y evaluación de su potencial biológico”, periodo comprendido entre 12-05-14 al 11-07-14 y 11-05-15 al 10-07-15

16. PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO (CYTED)

1. Miembro de la red temática "Recursos naturales para el tratamiento de la enfermedad de Chagas" aprobada en la convocatoria 2022, período 2023-2026. Código 223RT0140, acrónimo: RENATEC.
2. Miembro de la red temática "La biodiversidad iberoamericana como fuente de recursos naturales para su explotación sostenible" aprobada en la convocatoria 2015, período 2016-2019. Código P415RT0062, acrónimo: BIFRENES

17. PREMIOS Y DISTINCIONES

1. **Premio estímulo al investigador. PEI. 2022-2023**
2. **Condecoración Dr. Rafel Chuecos Poggioli**, 3era clase, por la trayectoria perseverante y sobresaliente como editora de la Revista de la Facultad de Farmacia. 26 de julio de 2023
3. **Premio estímulo al investigador. PEI. 2021-2022**
4. **MENCION HONORIFICA** por el Trabajo Científico en Modalidad Poster "Actividad antioxidante y factor de protección solar de dos especies de *Vismia* recolectadas en los andes venezolanos" presentado en el XXV COLAMIQ I VIRTUAL del 10 al 12 de mayo de 2021
5. **Premio Estimulo a la Docencia**. Edición 2019
6. **Premio de Estímulo al investigador. PEI. 2019-2020**
7. **Premio Nacional al Mejor Trabajo Científico, Tecnológico y de Innovación**, 2018. Edición Especial: Soluciones Tecnológicas, mención Ciencias de la Salud, con el trabajo con el trabajo titulado “Cytotoxic activity of different polarity fractions obtained from methanolic extracts of *Vismia baccifera* and *Vismia macrophylla* (Hypericaceae) collected in Venezuela”, autores Janne del C. Rojas, Alexis A. Buitrago, Francisco A. Arvelo, Felipe J. Sojo y Alfrida I. Suarez; publicado en la revista *Journal of Pharmacy & Pharmacognosy Research*, 2017, 5 (5), 320-326.
8. **Premio de estímulo al investigador. PEI. 2017-2018**
9. **Premio al mejor trabajo** modalidad Poster, en el área temática “Metabolitos Secundarios y Propiedades Biológicas” presentado en el IV Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales. Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia. 17-19 de agosto de 2016.
10. **Premio de estímulo al investigador ONCTI. PEI. Investigador C. 2015-2016**
11. **Premio Estimulo a la Docencia**. Ediciones 2015 y 2017
12. **Premio Regional de Ciencia y Tecnología**. Al mejor trabajo científico y tecnológico en ciencias de la salud. “Adulticide Effect of *Monticalia greenmaniana* (Asteraceae) against *Lutzomyia migonei* (Diptera: Psychodidae)” autores: José Cárdenas, Janne Rojas, Maritza Rondón, Elsa Nieves. Publicado en *Parasitology research*; 2012. 111 (2), 787-794
13. **Mérito Académico**. Diciembre 2014, diciembre 2017
14. **Distinción “Dr. Mariano Picón Salas”, primera clase**. 24-01-2014
15. **Premio Estimulo a la Docencia**. Edición 2013
16. **Mérito Académico**. Diciembre 2013
17. **Premio de estímulo al investigador. PEI. 2013-2014**
18. **Premio de estímulo al investigador ONCTI. PEI. Investigador C. 2013-2014**
19. **Mérito Académico**. Diciembre 2011
20. **Premio de estímulo al investigador. PEI. 2011-2012**

21. **Premio de estímulo al investigador ONCTI. PEI. Investigador B.** 2011-2013
22. **Premio de estímulo al investigador. PEI.** 2009-2010
23. **Premio de promoción al investigador. PPI. Nivel II** 2008-2010
24. **Premio de estímulo al investigador. PEI.** 2007-2008
25. **Premio de promoción al investigador. PPI. Nivel I** 2006-2007
26. **Premio de estímulo al investigador. PEI.** 2005-2006
27. **Premio de promoción al investigador. PPI. Nivel I** 2004-2005
28. **Premio de estímulo al investigador. PEI.** 2003-2004

18. SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y PROFESIONALES

1. Miembro Correspondiente Estatal de la Academia de Mérida en el Área de las Ciencias Físicas, Matemáticas, Naturales, Químicas, de Salud y Tecnología a partir del 29 de mayo de 2019.
2. Miembro de “Phytochemical Society of Europe” 1998-2001.
3. Miembro de la asociación venezolana para el avance de la ciencia (AsoVac), capítulo Mérida. 1998 hasta la presente fecha.
4. Miembro de la asociación de profesores de la universidad de los andes (APULA). 1992 hasta la presente fecha.
5. Miembro del colegio de Farmacéuticos del estado Mérida (COLFAR). 1990 hasta la presente fecha

19. PARTICIPACIÓN COMO ÁRBITRO EN REVISTAS CIENTÍFICAS ESPECIALIZADAS

1. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Octubre 2024. Anti-yeast activity of the essential oil of *Peumus boldus* Mol. from the coastal drylands of central Chile against strains that cause uropharyngeal and vulvovaginal candidiasis
2. Participación como árbitro de la Revista *Foods*. Septiembre 2024. Impact of natural phytosanitary product residuals on yeasts fermentation performance and wine composition
3. Participación como árbitro de la Revista *Bentham Science Publishers*. Junio 2024. A Thorough Review on Ethnomedicinal Value of Bioactive Compounds of Pteridophytes in the Treatment of Cancer: Clinical Applications and Future Prospects
4. Participación como árbitro de la Revista *Bentham Science Publishers*. Mayo 2024. *Paederia foetida* (Rubiaceae): Chemical Diversity, Phytopharmacological potential, Quantitative analysis and Clinical applications
5. Participación como árbitro de la Revista *DYNA*, Universidad Nacional de Colombia. Abril 2024. First evidence of the presence of microplastics on the beaches of the highest navigable lake in the world, Lake Titicaca, Puno - Peru.
6. Participación como árbitro de la Revista *Colombiana de Ciencias Hortícolas*. Abril 2024. Acaricidal and larvicidal activity of *Piper marginatum* and *Piper tuberculatum* essential oils from Ecuador.
7. Participación como árbitro de la Revista *Journal of Medicinal Plants Research*. Noviembre 2023. Comprehensive evaluation of antiacne properties: HPLC analysis of crude extract from *Aloe buettneri* leaves against *Cutibacterium acnes*-induced acne
8. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Octubre 2023. Extraction of *Achyrocline satureioides* (Lam) DC. essential oil and release from nanoformulations
9. Participación como árbitro de la Revista *Queios*. Agosto 2023. Antimicrobial Sensitivity of Plant Extracts of *Acacia arabica*, *Prosopis juliflora*, *Abutilon indicum*, and *Bryonia laciniosa* on *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, and *Escherichia coli*.
10. Participación como árbitro de la Revista *Journal of Medicinal Plants Research*. Julio 2023. Medicinal values of *Justicia adhatoda*: A Review.
11. Participación como árbitro de la Revista *Journal of Pharmacognosy and Phytotherapy*. Julio 2023. Review on Pharmacognosy, Phytochemistry & Pharmacological studies of *Trachyspermum roxburghianum*, *Biophytum reinwardtii* & *Cyanthillium cinereum*
12. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Mayo 2023. Actividad repelente e insecticida de cuatro aceites esenciales de plantas recolectadas en Chocó-Colombia contra *Tribolium castaneum*

13. Participación como árbitro de la Revista *QhaliKay*, Universidad Técnica de Manabí. Mayo 2023. Evaluación de concentraciones de desinfectantes utilizados en ambulancias y unidades móviles de atención pre hospitalaria
14. Participación como árbitro de la Revista *DYNA*, Universidad Nacional de Colombia. Marzo 2023. Comparative Study of Pre-Treatment or Natural Coagulants in the Rubber Coagulation and Characteristics of Latex
15. Participación como árbitro de la *Revista de la Facultad de Farmacia*, UCV. Marzo 2023. An update on phytochemistry and pharmacology of *Croton malambo* H. Karst
16. Participación como árbitro de la Revista *Científica UNET*. Octubre 2022. Incidencia de la biofertilización sobre plantas de vetiver propagado en un suelo proveniente de alfarería.
17. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Octubre 2022. Chemical composition, antioxidant, antifungal and modulatory activities of essential oil from *Varronia multispicata* (Cham.) Borhidi
18. Participación como árbitro de la Revista *African journal of food science*. Septiembre 2022. “Practices of cocoa farmers during fermentation and drying of cocoa (*Theobroma cacao*) beans in Ghana.”
19. Participación como árbitro de la Revista *Qhalikay*. Septiembre 2022. “Composición química y actividad antifúngica del látex de *Argemone mexicana* (Cardo Santo)”
20. Participación como árbitro de la Revista *Qhalikay*. Septiembre 2022. “Amaranto y quinua como alternativa nutricional para los ecuatorianos”
21. Participación como árbitro de la Revista *Journal of funtional materials*. Agosto 2022. “Antimicrobial fibrous bandage-like scaffolds using clove bud oil.”
22. Participación como árbitro de la Revista *Biological Trace Element Research*. Abril 2022. “Mineral Composition, In-vivo Haematinic and antioxidant Potential of *Jatropha gossypifolia* N-hexane Root Extract in haemolytic anaemic rats.”
23. Participación como árbitro de la *Revista de la Facultad de Farmacia UCV*. Abril 2022. “new biflavonoids from *Iresine diffusa*”
24. Participación como árbitro de la Revista *Qhalikay*. Abril 2022. “Obtención de un extracto liofilizado rico en polifenoles a partir de la flor de majagua (*Talipariti elatum* Sw)”
25. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Septiembre 2021. “Essential oil of *Cordia curassavica* (Jacq) Roem. & Schult: *in vitro* and *in silico* evaluation of effects on dengue virus replication and cytokines production”
26. Participación como árbitro de la Revista de la asociación colombiana de ciencias biológicas. Septiembre 2021. “Extracción del aceite esencial de *Renalmia ligulata* (Zingiberaceae) obtenido con y sin ultrasonido. Evaluación de su actividad biológica.”
27. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Agosto 2021. “Phytochemical and biological study of phenolic components from *Geoffroea decorticans* stem bark”
28. Participación como árbitro de la Revista *Brazilian Journal of Botany*. Julio 2021. “Norriterpenes, chromones, anthraquinones and their chemosystematics significance in the families Rutaceae, Meliaceae, and Simaroubaceae of Sapindales”
29. Participación como árbitro de la Revista *Qhalikay*. Junio 2021. “Estudio farmacognóstico preliminar y actividad antioxidante de un extracto acuoso de hoja de aguacate (*Persea americana* Mill)”
30. Participación como árbitro de la *Revista Facultad de Farmacia*. Mayo 2021. “Chemical Constituents of Two Ecuadorian Medicinal Plants *Tagetes terniflora* Kunth and *Croton rivinifolius* Kunth”
31. Participación como árbitro de la Revista *Current Pharmaceutical Biotechnology Bentham Science*. Mayo 2021. “Bacterial proteomics and its application for pathogenesis studies”
32. Participación como árbitro de la Revista *Journal of Medicinal Plants Research*. Marzo 2021. “*Leucaena* genus, phytochemistry, Medicinal plants, Secondary metabolites”
33. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Febrero 2021. “The effect of altitude and soil properties on Turkish sage's (*Salvia fruticosa* Mill.) essential oil components”
34. Participación como árbitro de la Revista *African Journal of Pharmacy and Pharmacology*. Enero 2021. “Wound healing potential of methanolic extract of *Juglans regia* on Albino Rats”
35. Participación como árbitro de la Revista *Biología Tropical*. Octubre 2020. “Identification of possible antifungal constituents in leaves of *Kochia indica* for control of *Macrophomina phaseolina*”
36. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Octubre 2020. “Estudio comparativo de la actividad anti-fúngica de extractos secuenciales de *Fuchsia lycioides* contra *Candida* sp”.

37. Participación como árbitro de la Revista *African Journal of Pharmacy and Pharmacology*. Junio 2020. "Effect of hydroalcoholic extracts from the leaves and roots of *Zanthoxylum zanthoxyloides* (Lam) Zepern. & Timler on sickle cell red blood cells"
38. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Junio 2020. "Chemical profile and Anxiolytic effects of leaf oil of *Skimmia anquetilia*"
39. Participación como árbitro de la Revista *Medicinal Plant Communications*. Mayo 2020. "Actividad antimicrobiana de siete especies de *Piper* de la ecorregión cafetera colombiana sobre bacterias multirresistentes"
40. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Abril 2020. "First report on the essential oil composition from leaves of *Piper robustipedunculum* Yunck. (Piperaceae): A Brazilian native species"
41. Participación como árbitro de la Revista *Natural Products reserch*. Marzo 2020. "A new ceramide from the leaves of *Lannea schimperi*"
42. Participación como árbitro de la Revista *International Journal of Pharmacognosy and Chinese Medicine*. Marzo 2020. *In Vitro* Nephroprotective Activity of Selected Herbal Plants on Vero Cell Line
43. Participación como árbitro de la Revista *Journal of Tropical Biology*. Marzo 2020. "Antibacterial activity of extracts from Annonaceae cultivated in Colombia"
44. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Febrero 2020. "*Ocotea* (Lauraceae) Amazonian essential oils chemical composition and their use in cosmetics"
45. Participación como árbitro de la Revista *Planta Medica*. Enero 2020. "Antimycobacterial activity of alkaloids and extracts from *Tabernaemontana alba* and *T. arborea*"
46. Participación como árbitro de la Revista *Perfiles*. Octubre 2019. "Síntesis y aplicación del compuesto de coordinación: trioxalato ferrato (iii) de potasio"
47. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Septiembre 2019. "Synergism between *Lippia alba* essential oil (Mill.) N.E.Br. ex Britton & P. Wilson (VERBENACEAE) and antifungal drugs against *Trichophyton rubrum* and *Candida* spp."
48. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Junio 2018. "Volatiles induction in response to mechanical damage is reduced by domestication in murtilla"
49. Participación como árbitro de la Revista *Perfiles*. Junio 2018. "Estudio fitoquímico preliminar y evaluación de la actividad citotóxica del látex de *Euphorbia laurifolia* Juss. ex. Lam sobre *Artemia salina*"
50. Participación como árbitro de la Revista *American Journal of Plant Sciences*. Septiembre 2017. "Quantitative characterization of wood fibers and chemical analysis of wood of selected 12 woody species at Linares, Northeastern Mexico, for potential source of paper pulp"
51. Participación como árbitro de la Revista *African Journal of Biotechnology*. Septiembre 2017. "Heterosis, heterobeltiosis, narrow sense and broad-sense heritabilities for *Phytophthora megakarya* tolerance in two populations of *Theobroma cacao* L".
52. Participación como árbitro de la Revista *Bolivian Journal of Chemistry*. Agosto 2017. "Luteolin content in peanuts shells from various Bolivian cultivars"
53. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Marzo 2017. "Anti-*Candida albicans* activity of the essential oils from *Lantana hirta* and *Croton ciliatoglandulifer* containing caryophyllene oxide as the principal constituent"
54. Participación como árbitro de la Revista *Molecules*. Enero 2017. "First Phytochemical Study of the Ecuadorian Plant *Croton elegans* Kunth (Euphorbiaceae)"
55. Participación como árbitro de la Revista *Natural Product Research*. Diciembre 2016. "Chemical composition of Ivorian *Artabotrys insignis* leaf oil. Combined analysis including ¹³C NMR, to quantify germacrene A and β-elemene"
56. Participación como árbitro de la Revista *Biotechnology journal*, octubre 2016. "Provenance variation and morpho-genetic diversity associated with the ecology of *Jatropha curcas* in some selected north-central states of Nigeria"
57. Participación como árbitro del capítulo de libro titulado "Natural Benzophenones: Structural diversity and biological activities" el cual será incluido en el libro electrónico titulado "Frontiers in Natural Product Chemistry" editado por PROF. ATTA-UR-RAHMAN. Julio 2016
58. Participación como árbitro de la Revista *Journal of Herbs, Spices & Medicinal Plants*, julio 2016. "Constituents, antibacterial, anti-platelet aggregation and cytotoxic activities of essential oil of *Croton gratissimus* Burch"
59. Participación como árbitro de la Revista *Pharmaceutical Biology*. Junio 2016. "Antimicrobial, modulatory and chemical analysis of the oil of *Croton limae*"

60. Participación como árbitro de la Revista *DYNA*. Junio 2016. Process design of essential oil from *Pimenta Racemosa*"
61. Participación como árbitro de la Revista *Natural Product Research*. Marzo 2016. Racemosaceramide A, Racemosol E and Self Gelating Isoracemosol A from *Barringtonia racemosa*"
62. Participación como árbitro de la Revista *Blacpma*. Enero 2016. "Cianolípidos en las semillas de *Sapindus saponaria* L"
63. Participación como árbitro de la Revista *Colombia Forestal*. Diciembre 2015. "Chemical composition of wood essential oil of *Aniba cinnamomiflora* CK Allen from venezuelan andes"
64. Participación como árbitro de la Revista *Biología Tropical*. Agosto 2015. "Actividad antibacteriana *in vitro* de *Curcuma longa* L. (Zingiberaceae) frente a bacterias nosocomiales"
65. Participación como árbitro de la Revista *African Journal of Biotechnology*. Enero 2015. "Genetic diversity in *Jatropha* species based on morphological characters and ISSR molecular markers"
66. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Enero 2015. "The Monoamine Oxidase Inhibitory Activity of Essential Oils Obtained From *Eryngium* L. Species and Their Chemical Composition"
67. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Octubre 2014. "Na-Methyl - β -Carboline alkaloid from *Strychnos johnsonii* (Loganiaceae)"
68. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Junio 2014. "Composición química volátil del aceite esencial de *Piper marginatum* Jacq colombiano y evaluación de su bioactividad"
69. Participación como árbitro de la Revista *Forest Products Journal*. Junio 2014. "Characterization and Variation of Essential Oil from *Pinus taeda* L. and Antimicrobial Effects against Antibiotic Resistant and Susceptible *Staphylococcus aureus*"
70. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Junio 2014. "Composition of the essential oil from leaves of *Smalanthus quichensis* (Asteraceae) from Costa Rica"
71. Participación como árbitro de la Revista *Natural Product Communications*. Abril 2014. "Chemical Composition and *in vitro* Antibacterial Activity of the Essential Oil of *Verbesina negrensis* (Steerm.) from venezuelan andes"
72. Participación como árbitro de la Revista *BLACPMA*. Febrero 2014. "Composition of the essential oils from leaves of *Piper lepturum* Kunth (C.DC.) var. *lepturum* and *Piper lepturum* var. *angustifolium* (Miq.) Yunck. from Brazil"
73. Participación como árbitro de la Revista de la Facultad de Farmacia. Octubre 2013. "Determinación del nivel de nicotina en el chimó venezolano"
74. Participación como árbitro de la revista *Journal of medicinal plant research*. Octubre 2013. "Antimicrobial assessment of *Euphorbia cotinifolia* (red spurge)"
75. Participación como árbitro de la revista *Biochemical Systematics and Ecology*. Enero 2013. "Secondary metabolites from the seeds of *Vismia guineensis*"
76. Participación como árbitro de la revista *JEOBP*. Octubre 2012. "Essential Oil Composition and Insecticidal Activity of *Salvia umbratica* Flowering Aerial Parts from China Against *Sitophilus zeamais*"
77. Participación como árbitro de la revista *BMC Complementary and Alternative Medicine*. Agosto 2012. "Antibacterial activities of the extracts, fractions and compounds from *Dioscorea bulbifera*"
78. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Julio 2012. "Chemical compositions of essential oils from *Xylosteinum vietnamense* and *Xylosteinum leonidii*"
79. Participación como árbitro de la Revista de la Facultad de Farmacia. Junio 2012. "Componentes Volátiles del *Plectranthus coleoides* Benth, (Lamiaceae)."
80. Participación como árbitro de la Revista de la Facultad de Farmacia. Junio 2012. " Componentes volátiles y actividad antibacteriana del vástago de *Myrcia splendens* (Sw.) DC."
81. Participación como árbitro de la revista *CICEQ*. Junio 2012. "Evaluation of antibacterial and antioxidant potential of *Euphorbia cotinifolia* Linn. leaves extracts."
82. Participación como árbitro de la revista *Blacpma*. Febrero 2012. "Metabolitos volátiles presentes en *Protium heptaphyllum* (Aubl.) March. de Tame (Arauca-Colombia)."
83. Participación como árbitro de la revista *Blacpma*. Enero 2012. "Actividad antifúngica del aceite esencial de *Eugenia caryophyllata* sobre cepas de *Candida tropicalis* de aislados clínicos."
84. Participación como árbitro de la revista *Revista biotecnología en el sector agropecuario y agroindustrial*. Diciembre 2011. "Actividad antioxidante del aceite esencial de orégano del alto patia (*Lippia origanoides* H.B.K)."
85. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Marzo 2011. "Composition of the essential oil of *Origanum tyttanthum* Gontsch. from Tajikistan."

86. Participación como árbitro de la revista *Blacpma*. Marzo 2011. "Phytochemistry of *Tagetes minuta* L (Asteraceae) from Cordoba, Argentina: comparative study between essential oil and HS-SPME analyses."
87. Participación como árbitro de la revista *Blacpma*. Febrero 2011. "Phytochemical studies on *capsicum frutescens*"
88. Participación como árbitro de la revista *Blacpma*. Diciembre 2010. Artículo "Variation in antibacterial activity and phenolic content of *Hypericum scabrum* populations from Iran."
89. Participación como árbitro de la revista *Blacpma*. Noviembre 2010. Artículo "Insecticidal Properties of *Peumus boldus* Mol. Essential Oil on the House Fly, *Musca domestica* L."
90. Participación como árbitro de la revista *Blacpma*. Octubre 2010. Artículo "Evaluation of the toxic potential of standardized extracts (hot water extract and cold ethanolic extract) of *Trichosanthes cucumerina* Linn. Aerial parts".
91. Participación como árbitro de la revista *Journal of Essential Oil-Bearing Plants*. Abril 2010. Artículo "Chemical characterization of volatile components of cultivated *Tagetes minuta* L".
92. Participación como árbitro de la revista *Journal of Essential Oil-Bearing Plants*. Febrero 2010. Artículo "Chemical Composition of the Essential Oils from Aerial Parts of *Haplophyllum acutifolium* (DC.) G. Don from Iran".
93. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Enero 2010. Artículo. "Essential Oil Composition, Antioxidant Capacity and Antifungal Activity of *Piper divaricatum* Meyer"
94. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Diciembre 2009. Artículo. "Phytochemical Constituents, Antileishmanial Activity and Toxicity Profile of Volatile Oil from Berries of *Croton macrostachyus*"
95. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Octubre 2009. Artículo. "Chemical Composition and Larvicidal Activity of the *Eugenia triquetra* Essential Oil from Venezuelan Andes"
96. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Julio 2009. Artículo. "Volatile Components from the Leaves of *Solanum hypomalacophyllum* Bitter.
97. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Mayo 2009. Artículo. "Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential Oil of *Cordia verbenacea* D.D. (Boraginaceae)".
98. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Abril 2009. Artículo. "Essential oil composition, antibacterial and antioxidant activity of the oil and various extracts of *Nepeta haussknechtii*".
99. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Abril 2009. Artículo. "Essential oil composition and antioxidant capacity of *Lippia schomburgkiana* Schauer".
100. Participación como árbitro de la *Revista Científica UNET*. Marzo 2009. Artículo. "Composición química y actividad antibacteriana del aceite esencial de *Lippia micromera* Schauer silvestre en el estado Tachira)".
101. Participación como árbitro de la revista *Journal of Essential Oil-Bearing Plants*. Febrero 2009. Artículo "Terpenoid Composition and Antioxidant Activity of the Leaf Essential Oil from *Salvia leucantha* Cav".
102. Participación como árbitro de la revista *Revista de la Facultad de Farmacia*. Noviembre 2008. Artículo. "Estudio del aceite esencial de la *Ruta graveolens* L. que crece en Venezuela".
103. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Octubre 2008. Artículo. "Chemical Characterization of *Magnolia biondii* (Flos Magnoliae, Xin Yi)".
104. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Julio 2008. Artículo. "Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils from Flowers of *Senecio othonnae*, *Senecio racemosus*, and *Senecio nemorensis*"
105. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Mayo 2008. Artículo. "Essential oil composition, antibacterial and antioxidant activity of the oil and various extracts of *Nepeta haussknechtii*".
106. Participación como árbitro de la revista *Biochemical Systematics and Ecology*. Abril 2008. Artículo. "Chemical composition of male and female *Baccharis trimera* (Less.) DC. (Asteraceae) Essential Oils.
107. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Marzo 2008. Artículo. "Essential oil composition of two subspecies of *Nepeta glomerulosa* Boiss. From Iran".
108. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Marzo 2008. Artículo. "Chemical composition and biological activities of leaf essential oils of twelve species of Piper from Monteverde, Costa Rica".
109. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Febrero 2008. Artículo. "Thymol and its Derivatives as Antimicrobial Agents".

110. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Enero 2008. Artículo. “Antimicrobial Activity of *Nepeta* Isolates”.
111. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Enero 2008. Artículo. “Chemical composition of the flowering aerial parts essential oil of *Craniotome furcata*”.
112. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Septiembre 2007. Artículo. “Composition and antioxidant activity of essential oils of *Lippia origanoides* H.B.K. grown in Colombia”.
113. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Agosto 2007. Artículo. “Experimental Design to Determine the Factors Affecting the Preparation of Extracts for Antibacterial Use”.
114. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Julio 2007. Artículo. “Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Essential Oils of *Origanum vulgare* subsp. *hirtum* (Link) Ietswaart”.
115. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Julio 2007. Artículo. “A New Cytotoxic Sesquiterpene and Three Anti-inflammatory Flavonoids of the Egyptian *Tanacetum santolinoides*”.
116. Participación como árbitro de la revista *Natural Product Communications*. Septiembre 2006. Artículo “Chemical Composition and Antibacterial Activity of Essential Oil of *Anvillea radiata* Coss. & Dur.”
117. Participación como árbitro de la revista *Natural Products Research*. Septiembre 2006. Artículo. “*In vitro* anti-tumor activity of triterpenes from *Ceriops tagal*”.
118. Participación como árbitro de la revista *Umm Al-Qura University Journal of Science-Medicine-Engineering*. **14** (1). Enero 2002. Artículo “Biochemical Studies of Methanolic Extraction of Cloves Spice”.

20. OTRAS ACTIVIDADES

1. Miembro del Comité Editorial de la revista *Journal of Nutraceuticals and Health* desde 2023
2. Miembro de la junta directiva de la Academia de Mérida por el periodo 2020-2022 ; 2022-2024 y 2024-2026
3. Miembro del Comité Editorial de la revista *International Journal of Pharmacognosy and Chinese medicine*. Desde 2019
4. Miembro del Comité Editorial de la revista *Perfiles*. Desde 2019
5. Editora de la Revista de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis. 2018-2021; 2021-2024; 2024-2027
6. Coordinadora de la Comisión Científica de la Revista de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis. 2011-2014
7. Reconocimiento otorgado por la Facultad de Farmacia y Bioanálisis por la “Brillante trayectoria alcanzando la máxima formación académica en la búsqueda de la excelencia personal e institucional”, 01 de diciembre de 2010.
8. Miembro principal del Consejo Académico del Postgrado en Química de Medicamentos. 2011 hasta la presente fecha.
9. Coordinadora del Postgrado en Química de Medicamentos, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. 2007-2010.
10. Miembro de la Comisión de publicaciones del CEP, 2006-2009 y 2009-2012
11. Miembro de la subcomisión de Ciencias Biomédicas para evaluación de proyectos en el CDCHT. 2006-2010.
12. Coordinadora de la Comisión de Postgrado de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis. 2005 hasta la presente fecha.
13. Miembro de la Comisión de Equivalencias, Revalidas y Traslados de la Escuela de Farmacia, Facultad de Farmacia y Bioanálisis a partir del 06 de Junio de 2005-2008.
14. *Honor al Mérito* otorgado por el colegio de Farmacéuticos del estado Mérida en reconocimiento por los quince años (15) de labor prestada al ejercicio de la profesión. Diciembre 2005.
15. Miembro activo del grupo *Biomoléculas Orgánicas*, acreditado por el CDCHT, código ZG-ORG-FA-02-04, desde febrero 2004 hasta la presente fecha.
16. Miembro suplente del Consejo Técnico del Instituto de Investigaciones, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Enero 2004 hasta la presente fecha.
17. Representante del Instituto de Investigaciones en la Comisión de Higiene y Seguridad de la Facultad de Farmacia. Enero 2003 hasta la presente fecha.
18. Representante de los profesores en el Consejo de Escuela, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Septiembre 2003-2009.
19. Miembro del consejo técnico “Postgrado en Química de Medicamentos” Enero 2003-2007, 2008-2011, 2012-2016, 2017-2021

20. *Honor al Mérito* otorgado por el colegio de farmacéuticos del estado Mérida en reconocimiento por los diez años (10) de labor prestada al ejercicio de la profesión. Diciembre 2000.
21. Miembro del consejo técnico del instituto de investigaciones. Facultad de Farmacia. Sección Productos Naturales. 1997-1998, 2002-2006, 2007-2011, 2012-2016, 2017-2021
22. Miembro del consejo técnico “Postgrado en Química de Medicamentos” Julio 1996 - Junio 1998.

Janne Rojas Vera Ph.D.