

CURRICULUM VITAE

1.- DATOS PERSONALES

- **Nombre y Apellidos:** Yuribia Vivas Arroyo.
- **Dirección habitación:** Vía Jaji. Sector El Portachuelo. Mérida.
- **Teléfono:** Cel: 0414-4516250 / casa: 0416-3129613.
- **Correo electrónico:** arroyo@ula.ve yuriarroyo@gmail.com

2.- ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

- **Pregrado:**
Licenciatura en Biología (2000). Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes, estado Mérida. Primer lugar en la promoción.
Trabajo especial de grado: Flórua vascular del valle morrénico de Mucubají, Mérida, Venezuela. Bajo la tutoría del Dr. Juan Gaviria. Aprobada y recomendada para su publicación.
- **Postgrado:**
Doctorado en Botánica (cursando actualmente): Instituto de Biología Experimental, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela, Caracas.
Tesis de grado (en progreso): Sistemática de los géneros endémicos del Escudo Guayanés *Lindmania* y *Connellia* (Pitcairnioideae - Bromeliaceae). Bajo la tutoría del Dr. Pedro Torrecilla y Dra. Marcia Escala.

3.- CARGOS DESEMPEÑADOS

- **Desde febrero 2015 – actualidad.** Profesora Instructora, a dedicación exclusiva. Instituto Jardín Botánico de Mérida, Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes, Mérida. Venezuela.
- **Desde enero 2014 a enero 2015.** Instituto Experimental Jardín Botánico “Dr. Tobías Lasser”. UCV. Investigador en ciencias Básicas, Naturales y Aplicadas I. Centro de Investigación y Desarrollo.
- **Desde octubre 2004 a diciembre 2013.** Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Botánico II. Gerencia de Investigación y Desarrollo. Curadora de la familia Bromeliaceae en el Herbario Nacional de Venezuela (VEN).
- **Desde junio 2000 a junio 2001.** GeQuimCel. Facultad de Ciencias. Universidad de Los Andes. Contratada para realizar “Caracterización molecular de los cacaos criollos (enmarcado en la Agenda Cacao)”.

4.- RECONOCIMIENTOS, BECAS Y DISTINCIONES

- Reconocimiento por la asesoría y colaboración en el mejoramiento del bromeliario del Jardín Botánico de Mérida. Noviembre 2015.
- Acreditación en el Programa de Estímulo al Investigador ULA (PEI). Universidad de Los Andes, Mérida. Mayo 2015.
- Acreditación en el Programa de Estímulo al Investigador e Innovador (PEII) en la categoría B. Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y Tecnología. Diciembre 2014.
- Reconocimiento por la colaboración prestada en la organización del 90º Aniversario del Herbario Nacional de Venezuela. Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”. Marzo 2012.
- Reconocimiento por la labor como Investigadora y al dictar el Curso de Bromelias. Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”. Mayo 2012.
- Acreditación en el Programa de Estímulo al Investigador e Innovador (PEII) en la categoría A. Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y Tecnología. 2011.
- Beca del Jardín Botánico Marie Selby para cursar pasantías por 3 meses. Sarasota, Florida. Diciembre 2005-febrero 2006.
- Primer lugar en los promedios, Ponderado, Aritmético y Aprobatorio entre los graduandos de la Licenciatura en Biología. Septiembre 2000. Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela.
- Distinción por Buen Rendimiento Académico. Universidad de Los Andes, 30 de noviembre de 1998.
- Distinción por Buen Rendimiento Académico. Universidad de Los Andes, 2 de mayo de 1997.
- Reconocimiento por la colaboración durante el desarrollo del taller Sondas inmunoquímicas y moleculares para la caracterización celular. Laboratorio de Inmunología y Parasitología. Facultad de ciencias, ULA. Mérida, 2 de junio 1995.

5.- DOCENCIA

- **Laboratorio Biología Vegetal** (A-215 y B-215). Instituto Jardín Botánico de Mérida. Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes, Mérida (febrero 2015-marzo 2016).
- **Botánica Agrícola** (teoría y práctica). Ingeniería Agronómica. Facultad de Agronomía, Universidad Central de Venezuela, Maracay (diciembre 2008- junio 2009).
- **Ecología Vegetal:** Práctica del módulo Comunidades para estudiantes de la Licenciatura en Biología, Universidad de Los Andes, Mérida (mayo del 2001).

6.- SOCIEDADES CIENTÍFICAS

- Miembro de la Sociedad Venezolana de Botánica (Desde 2005).
- Miembro de la Sociedad Latinoamericana de Botánica (Desde 2006).

7.- PUBLICACIONES

7.1.- LIBROS O CAPÍTULO DE LIBRO

- Bruce Holst y **Yuribia Vivas**. 2008. Bromeliaceae. En: Nuevo catálogo de la flora de Venezuela (Hokche, Berry y Huber eds.). p. 695-712. Fundación Instituto Botánico de Venezuela Dr. Tobias Lasser, Caracas.

7.2.- REVISTAS CIENTÍFICAS

- Elisabet Safont, Teresa Vegas-Vilarrúbia, Valentí Rull, Bruce k. Holst, Otto Huber, Shingo Nozawa, **Yuribia Vivas**, Xavier Safont & Argelia Silva. 2016. Plant communities and environmental factors in the Guayana Highlands: monitoring for conservation under future climate change. *Systematics and Biodiversity*. 1-18. (ISSN 1477-2000 print / 1478-0933 online).
- Elisabet Safont, Valentí Rull, Teresa Vegas-Vilarrúbia, Bruce k. Holst, Otto Huber, Shingo Nozawa, **Yuribia Vivas** & Argelia Silva. 2014. Establishing a baseline of plant diversity and endemism on a neotropical mountain summit for future comparative studies assessing upward migration: an approach from biogeography and nature conservation. *Systematics and Biodiversity* 1-23
- **Yuribia Vivas** & Bruce Holst. 2012 . A new species of *Guzmania*. *Selbyana*. 31 (1): 5-8.
- **Yuribia Vivas**, Juan Gaviria y Mario Ricardi. 2011. Catálogo de las plantas vasculares del valle morrénico de Mucubají, estado Mérida, Venezuela. *Ernstia*. 21(1): 1-43.
- **Yuribia Vivas**, Omaira Hokche, Silvia Pérez-Cortéz y Alix Amaya. 2010. Diversidad Florística de Especies no Arbóreas de la Escalera, Estado Bolívar, Venezuela. *Faraute Ciens. y Tec.* 5(1): 74-88.
- Ferrer-Pereira, Hernán, **Yuribia Vivas-Arroyo**, Omaira Hokche, Shingo Nozawa, Silvia Pérez-Cortéz, Leyda Rodríguez, Julián Mostacero y Javier Estrada-Sánchez. 2010. Aplicación de herramientas computacionales al estudio morfotaxonomico del género *Merremia* (Convolvulaceae) en Venezuela. *Rodriguésia* 61(4): 661-668.
- Ferrer-Pereira, Hernán, **Yuribia Vivas-Arroyo**, Omaira Hokche, Shingo Nozawa, Silvia Pérez-Cortéz, Leyda Rodríguez, Julián Mostacero y Javier Estrada-Sánchez. 2010. El género *Merremia* (Convolvulaceae) en Venezuela. *Rodriguésia* 61(4): 639-660.
- **Yuribia Vivas** y Paola Ubierno. 2010. Las Asteraceae de Mucubají, Mérida, Venezuela. *Rev. Fac. Agron. (LUZ)*. 27: 39-60.
- Bruce Holst and **Vivas Yuribia**. 2009. A beautiful new species of *Lindmania*, Bromeliaceae. *Journal of The Bromeliad Society*. 59(2): 66-70
- **Yuribia Vivas** y Bruce Holst. 2007. Nuevos registros de *Guzmania* (Bromeliaceae) de los estados de la región central, oriental y sur de Venezuela. *Rev. Fac. Agron. (LUZ)*. 24: 470-474.
- **Vivas Arroyo, Yuribia**. 2006. The genus *Guzmania* in Venezuela. *Journal of The*

Bromeliad Society. 56(2): 88-92.

- **Yuribia Vivas** y Bruce Holst. 2003. Nuevos registros de *Guzmania* (Bromeliaceae) para algunos estados de Venezuela. Pittieria. 32: 97-100.

7.3.- RESUMEN AMPLIADO

- **Yuribia Vivas** y Bruce Holst. 2007. Simposio: Aspectos taxonómicos y de biodiversidad de la familia Bromeliaceae en Venezuela. XVII Congreso Venezolano de Botánica. Maracaibo, Edo Zulia Venezuela.
- **Vivas Arroyo, Yuribia**, Alfonso Cardozo, Dumas Conde, Yannely Aponte y Edgar Colmenares. 2005. Caracterización estructural de un área localizada en la selva nublada superior del Parque Nacional Henri Pittier. Edo. Aragua, Venezuela. (Suplemento) Saber 17: 327-329
- **Vivas Arroyo, Yuribia**, Alfonso Cardozo, Dumas Conde, Yannely Aponte y Edgar Colmenares. 2005. Estudio florístico de especies arbóreas en un área localizada en la selva nublada superior del Parque Nacional Henri Pittier, Edo. Aragua, Venezuela. (Suplemento) Saber 17: 329-331

7.4.- REVISTAS DIVULGATIVAS

- **Yuribia Vivas**, Shingo Nozawa, Bruce Holst y Elisabet Safont. 2014. Roraima, expediciones para desentrañar un jardín en las alturas. Ambitus 4(2): 18-21.
- **Yuribia Vivas**, Omaira Hokche, Silvia Pérez y Alix Amaya. 2013. La Escalera que lleva a la Gran Sabana. Ambitus 2(1): 26- 29.

8.- CONGRESOS

- **Yuribia Vivas**, Pedro, Torrecilla, Marcia, Escala y Damelis, Jáuregui. Anatomía foliar de especies de *Lindmania* Mez y *Connellia* N.E. Br. (Bromeliaceae), géneros endémicos del Escudo Guayanés. XXI Congreso Venezolano de Botánica. 12-16 de mayo 2015. Caracas, Venezuela.
- **Yuribia Vivas**, América, Lárez y Ángel Fernández. Las Bromeliaceae del estado Monagas. 3er Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación. Noviembre 2014. Caracas, Venezuela.
- **Yuribia Vivas** y Katherina Boscán. Estado de conservación en Venezuela de las especies *Solanum otites* Dunal, *Solanum paramoense* Bitter ex Pittier y *Solanum subpanduratum* Ochoa. XX Congreso Venezolano de Botánica. 14-17 de mayo 2013. San Cristobal, Venezuela.
- **Yuribia Vivas**, Omaira Hokche, Silvia Pérez-Cortéz, Alix Amaya y Bruce Holst. Las Bromeliaceae de La Escalera, Sierra de Lema, Venezuela. XIX Congreso Venezolano de

Botánica “Dr. Víctor Badillo”. 17-19 de mayo 2011. Maracay, Venezuela.

- **Yuribia Vivas**, Omaira Hokche, Silvia Pérez-Cortéz, Alix Amaya y Bruce Holst. Aspectos de conservación de las Bromeliaceae de La Escalera, Estado Bolívar. XIX Congreso Venezolano de Botánica “Dr. Víctor Badillo”. 17-19 de mayo 2011. Maracay, Venezuela.
- Valentí Rull, Teresa Vegas-Vilarrúbia, Otto Huber, Argelia Silva, Elisabet Safont, Shingo Nozawa Furuya, **Yuribia Vivas**. Conservación de la biodiversidad frente al calentamiento global en la Guayana Venezolana, caso monte Roraima. XIX Congreso Venezolano de Botánica “Dr. Víctor Badillo”. 17-19 de mayo 2011. Maracay, Venezuela.
- **Yuribia Vivas**, Marcia Escala, Marlene Lapp y Pedro Torrecilla. Valor sistemático del polen y la semilla de los taxa de Pitcairnioideae (Bromeliaceae) presentes en Venezuela. Jornadas de Investigación y Extensión Facultad de Ciencias 2010, UCV. 10-14 de mayo 2010. Caracas.
- **Yuribia Vivas**, Omaira Hokche, Silvia Pérez-Cortez y Alix Amaya. Diversidad vegetal de las especies herbáceas y arbustivas de La Escalera Sierra de Lema, estado Bolívar. I Congreso Venezolano de Diversidad Biológica. 5-8 de mayo 2010. Maracay, Venezuela.
- **Yuribia Vivas**, Shingo Nozawa, Otto Huber, Argelia Silva, Teresa Vegas-Vilarrúbia y Valentí Rull. Especies de plantas vasculares de la cima del Roraima, estado Bolívar, Venezuela. I Congreso Venezolano de Diversidad Biológica. 5-8 de mayo 2010. Maracay, Venezuela.
- Hernán E. Ferrer-Pereira, Irene C. Fedón Ch., **Yuribia Vivas Arroyo**, Shingo Nozawa y Robert Wingfield. Nuevos reportes para la flora de la Sierra de San Luis, estado Falcón, Venezuela. VIII Congreso Venezolano de Ecología 2 – 6 noviembre 2009. Coro, Venezuela.
- Ferrer-Pereira, Hernán, **Yuribia Vivas-Arroyo**, Omaira Hokche, Shingo Nozawa, Silvia Pérez-Cortéz, Leyda Rodríguez, Julián Mostacero y Javier Estrada-Sánchez. Aspectos corológicos de las especies de Merremia (Convolvulaceae) en Venezuela. VIII Congreso Venezolano de Ecología 2 – 6 noviembre 2009. Coro, Venezuela.
- **Vivas Yuribia** y Bruce Holst. El género *Guzmania* Ruiz & Pav. (Bromeliaceae) en Venezuela. XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009 Barquisimeto, Venezuela.
- **Vivas Yuribia** y Bruce Holst. Una nueva especie de *Lindmania* Mez (Bromeliaceae) en Venezuela. XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009 Barquisimeto, Venezuela.
- **Vivas Yuribia**, Omaira Hokche, Silvia Pérez-Cortez, Alix Amaya y Shingo Sozawa. Novedades agrostológicas del sector oriental de La Escalera, estado Bolívar, Venezuela XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009. Barquisimeto, Venezuela.
- **Vivas Yuribia**, Omaira Hokche, Silvia Pérez-Cortez y Alix Amaya. Lista preliminar y nuevos registros de especies no arbóreas en La Escalera, Sierra de Lema, estado Bolívar, Venezuela XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009

Barquisimeto, Venezuela.

- **Vivas Yuribia**, Hernán Ferrer-Pereira, Leyda Rodríguez, Omaira Hokche y Javier Estrada. Uso del programa Delta para revisión taxonómica. Una experiencia de trabajo en equipo XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009. Barquisimeto, Venezuela.
- **Vivas Yuribia** y Shingo Nozawa. Lista comentada y clave de las gramíneas del valle morrénico de Mucubají, Mérida, Venezuela XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009. Barquisimeto, Venezuela.
- Pérez-Cortez Silvia, Omaira Hokche, **Yuribia Vivas**, Julian Mostacero y Alix Amaya. *Passiflora tecta* Fuillet, nuevo registro de la familia Passifloraceae en Venezuela XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009. Barquisimeto, Venezuela.
- Ferrer-Pereira Hernán, **Yuribia Vivas**, Shingo Nozawa, Julian Mostacero y Silvia Pérez-Cortéz. Claves dicotómicas e interactivas propuestas para la identificación de especies de *Merremia* (Convolvulaceae) presentes en Venezuela generados a través del programa Delta XVIII Congreso Venezolano de Botánica 17 – 22 mayo 2009, Barquisimeto, Venezuela.
- **Vivas Yuribia**. Especies herbáceas y arbustivas del sector Oriental de La Escalera, Sierra de Lema, Estado Bolívar, Venezuela. II Taller de Investigadores de Sierra de Lema y de la Gran Sabana 19-20 Abril 2009, Puerto Ordaz.
- **Vivas Yuribia** y Bruce Holst. Nuevos reportes de *Guzmania* (Bromeliaceae) de los estados de la región central, oriental y sur de Venezuela XVII Congreso Venezolano de Botánica 20 – 25 mayo 2007, Maracaibo, Venezuela.
- **Vivas Yuribia** y Bruce Holst. Aspectos taxonómicos y de biodiversidad de la familia Bromeliaceae en Venezuela XVII Congreso Venezolano de Botánica 20 – 25 mayo 2007, Maracaibo, Venezuela.
- **Vivas Yuribia** y Paola Ubiergo. Asteraceae del valle morrénico de Mucubají, estado Mérida, Venezuela IV Congreso Colombiano de Botánica 22 – 28 abril, 2007 Medellín, Colombia
- **Vivas Yuribia** y Bruce Holst. Nuevos reportes de *Guzmania* (Bromeliaceae) de los estados de la Región occidental, andina y de los llanos de Venezuela. IV Congreso Colombiano de Botánica 22 – 28 abril, 2007, Medellín, Colombia
- **Vivas Arroyo, Yuribia** y Juan Gaviria. Flórula vascular de un área de páramo localizada en el Parque Nacional Sierra Nevada, Edo. Mérida, Venezuela. IX Congreso Latinoamericano de Botánica 18 – 25 junio 2006, Santo Domingo, República Dominicana
- **Vivas Arroyo, Yuribia**. Las Bromeliaceae del Herbario Nacional de Venezuela (VEN). IX Congreso Latinoamericano de Botánica 18 – 25 junio 2006 Santo Domingo, República Dominicana
- **Vivas Arroyo, Yuribia**. Aspectos ecológicos, de distribución y estado de conservación

del género *Guzmania* Ruiz & Pav. (Bromeliaceae: Tillandsioideae) en Venezuela. LV Convención Anual de Asovac 20 – 25 noviembre 2005, Caracas

- **Vivas Arroyo, Yuribia** y Juan Gaviria. Diversidad vegetal en el valle morrénico de Mucubají, estado Mérida, Venezuela. VI Congreso Venezolano de Ecología, 8 – 11 noviembre 2005, Maracaibo, Venezuela
- **Vivas Arroyo, Yuribia**, Alfonso Cardozo, Dumas Conde, Yannely Aponte y Edgar Colmenares. Caracterización estructural de un área localizada en la selva nublada superior del Parque Nacional Henri Pittier. Edo. Aragua, Venezuela. XVI Congreso Venezolano de Botánica 15 – 20 mayo 2005, Maturín, Venezuela.
- **Vivas Arroyo, Yuribia**, Alfonso Cardozo, Dumas Conde, Yannely Aponte y Edgar Colmenares. Estudio florístico de especies arbóreas en un área localizada en la selva nublada superior del Parque Nacional Henri Pittier, Edo. Aragua. XVI Congreso Venezolano de Botánica 15 – 20 mayo 2005, Maturín, Venezuela.

9.- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- **Coordinadora** del proyecto nacional: Características anatómicas y palinológicas del género *Lindmania* Mez (Bromeliaceae), taxón endémico del Escudo Guayanés. Financiado por la Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Iniciado en marzo de 2013.
- **Coordinadora** del proyecto nacional: Bromelias del Jardín Botánico de Caracas (JBC). Financiado por la Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Iniciado en octubre de 2012.
- **Coinvestigadora** en el proyecto nacional: Estado actual de tres especies de papas silvestres del género *Solanum* (*S. otites*, *S. paramoense*, *S. subpanduratum*) de los Andes venezolanos, estados Mérida y Trujillo. Coordinado por la MSc. Katerina Boscan. Universidad Bolivariana de Venezuela. Financiado por Provita bajo el programa IEA. Iniciado en 2011.
- **Coinvestigadora** en el proyecto internacional: Conservación de la biodiversidad frente al calentamiento global en la Tierras Altas de Guayana (norte de Sudamérica). Migraciones altitudinales recientes y futuras. Coordinado por el Dr. Valenti Rull, Instituto Botánico de Barcelona, España. Financiado por la Fundación BBVA. Iniciado en julio 2009-2012.
- **Coordinadora** del proyecto nacional: Especies herbáceas y arbustivas del sector Oriental de La Escalera, Sierra de Lema, Estado Bolívar, Venezuela. Financiado por la Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Iniciado en abril del 2008-2012.
- **Coinvestigadora** en el proyecto nacional: Flora de los bosques de La Escalera, Sierra de Lema, estado Bolívar, Venezuela. Coordinado por el Dr. Elio Sanoja. Universidad Nacional Experimental de Guayana. 2006- (en progreso).

- **Coordinadora** del proyecto nacional: Revisión taxonómica del género *Guzmania* Ruiz & Pav. (Bromeliaceae: Tillandsioideae) en Venezuela. Financiado por la Fundación Instituto Botánico de Venezuela. 2005-2007.
- **Coinvestigadora** en el proyecto nacional: Actualización del inventario florístico del Jardín Botánico de Caracas (Área Plana). Coordinado por la Dra. Ana Huérfano. Financiado por la Fundación Instituto Botánico de Venezuela. febrero 2005-2007
- **Coinvestigadora** en el proyecto nacional: Guía ilustrada del sendero de interpretación Andy Field del Parque Nacional Henri Pittier, Estado Aragua, Venezuela. Coordinado por el Dr. Alfonso Cardozo, Universidad Central de Venezuela. Financiado por el Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico. 2005- 2006.

10.- ARBITRAJE DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

- Artículo: ABV-2015-0505 de la revista Acta Botanica Venezuelica, Caracas. Octubre 2015.
- Artículo: ABV-2012-02-04 de la revista Acta Botanica Venezuelica, Caracas. Octubre 2012.
- Artículo: Cinco especies nuevas de *Aechmea* (Bromeliaceae: Bromelioideae) para Colombia. De la revista Brittonia, New York. Octubre 2010.
- Artículo: Nº 00710. Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas, Zulia. Mayo 2010.
- Artículo de la revista Acta Botanica Venezuelica, Caracas. Junio 2008.

11.- CHARLAS Y CONFERENCIAS

- **Charla:** Conociendo a las Bromelias. Museo de Ciencias. Caracas. 10 de abril de 2013.
- **Conferencia:** Sierra de Lema, La Escalera florida hacia la Gran Sabana. Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas. Enero 2012.
- **Conferencia:** Roraima, un jardín en las alturas. Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas. 12 de Mayo 2011.
- **Conferencia:** La familia Bromeliaceae, con énfasis en Venezuela. Instituto Botánico de Barcelona, España. Octubre 2010.
- **Charla:** Bromelias de La Escalera, estado Bolívar. Comité de Bromeliología de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales. Caracas. 24 de abril de 2010.
- **Conferencia:** Bromelias: aspectos utilitarios, ecológicos y de cultivo. Invitada por la Sociedad Botánica de Venezuela, Seccional Aragua. 26 de octubre de 2006.

- **Charla:** Bromelias. Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”. Caracas. 22 de julio de 2005.

12.- CURSOS Y TALLERES DICTADOS

- **Taller:** Conociendo las bromelias. Jardín Botánico de Mérida. Mérida, 21 de noviembre de 2015.
- **Curso** Formación de Guías del Jardín Botánico de Caracas. Módulo Diversidad Vegetal: Ecología e importancia de las bromelias. Caracas, Noviembre 2012.
- **Curso:** Bromelias. Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas. 26 de noviembre de 2011.
- **Curso** de guías del Jardín Botánico de Caracas. Módulo Angiospermas (Monocotiledóneas). Caracas, diciembre 2010.
- **Taller** de Bromelias. Jardín Botánico de Caracas. Julio 2010
- **Curso** de guías del Jardín Botánico de Caracas. Módulo Biodiversidad Vegetal. Caracas, septiembre 2009.
- **Curso** de Capacitación de Guías del Jardín Botánico de Caracas. Módulo Diversidad Vegetal. Caracas, Octubre-noviembre 2008.
- **Curso** de Capacitación de Guías del Jardín Botánico de Caracas. Módulo Diversidad Vegetal. Caracas, Octubre 2007.
- **Curso** de Capacitación de Guías Intérpretes del Jardín Botánico de Caracas. Módulo II Diversidad Vegetal: Angiospermas (Monocotiledóneas). Caracas, Octubre 2006.
- **Taller** de Bromelias. Jardín Botánico de Caracas. Abril 2006.
- **Curso** de Capacitación de Guías Intérpretes del Jardín Botánico de Caracas. Caracas, Octubre-noviembre 2005.

13.- TUTORÍAS Y JURADO DE TESIS

- **Jurado principal. Trabajo Especial de Grado:** Determinación y comparación del contenido de carbono, nitrógeno y azufre en *Tillandsia recurvata* L. y *Pixina* sp. en la zona central de Caracas para evaluar sus niveles en la atmósfera. Escuela de Química, Facultad de Ciencias, UCV. Enero 2013.
- **Jurado principal. Trabajo Especial de Grado:** Estudio de los hidrocarburos aromáticos policíclicos en el sur-oeste del área metropolitana de Caracas, empleando *Tillandsia recurvata* como biomonitor de contaminación atmosférica. Escuela de Química, Facultad de Ciencias, UCV. Enero 2013.

13.- CURSOS y TALLERES REALIZADOS

- Taller de Coaching aplicado a las instituciones ambientalistas. 2009. Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas.
- Curso: Flora y Vegetación de Pantepuy. 2009. Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas.
- Fitogeografía aplicada. 2008. Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas.
- Herramientas computacionales para el análisis taxonómico. 2008. Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas.
- Sistema de información geográfica. 2008. FIBV.
- Curso: Etnobotánica aplicada a la conservación. Sociedad Botánica de Venezuela Grupo Etnobotánico Latinoamericano (Gela). Maracaibo. Mayo 2007
- Sistemática y evolución de Bromeliaceae: clasificación, análisis de caracteres y nuevas tendencias en la familia. 2007. Universidad de Los Andes, Mérida.
- Taller: Dibujo biológico aplicado a la botánica. Sociedad Botánica de Venezuela, Seccional Aragua. UCV, Maracay. Junio 2006.
- Taller de Gramíneas. Fundación Instituto Botánico de Venezuela (FIBV), septiembre 2005.
- Curso: Introducción a la Nomenclatura Botánica. Fundación Instituto Botánico de Venezuela (FIBV), abril-mayo 2005.
- Curso: Estrategias y técnicas de comunicación científica y redacción técnica. Fundación Instituto Botánico de Venezuela (FIBV), abril 2005.
- Curso: Taxonomía de campo de espermatofitas. 2004. Universidad Central de Venezuela. Dirección de Estudios de Postgrado de la Facultad de Agronomía.
- Curso: Fruticultura Tropical Avanzada. 2004. Universidad Central de Venezuela. Dirección de Estudios de Postgrado de la Facultad de Agronomía.
- Capacitación Pedagógica para Profesionales no Docentes. Universidad Pedagógica Experimental Libertador "El Mácaro", abril 2002- julio 2003
- Inglés intensivo. Fuerza Aérea Venezolana, Comando de Personal Escuela Técnica. Maracay. A992.I

14.- OTROS

- Tutora Comunitaria en el marco del Proyecto de Servicio Comunitario: "Fomentando la cultura ecológica desde la UCV en alianza con la comunidad". Faces, UCV. 2012-2013.

- Participación en la exposición de las Familias Botánicas: Familia Bromeliaceae. Enmarcado en los 90 años del Herbario Nacional de Venezuela (VEN). Caracas, marzo 2012.
- Participación como Moderadora de la ponencia: La selva nublada: biodiversidad, estructura y funcionamiento en un mundo cambiante. XIX Congreso Venezolano de Botánica “Dr. Víctor M. Badillo. Maracay, 17-19 de mayo de 2011.
- Participación como Coordinadora de la Gira Técnica de Rancho Grande. XIX Congreso Venezolano de Botánica “Dr. Víctor M. Badillo. Maracay, 17-19 de mayo de 2011.
- Colaboración en la identificación de bromelias, actividad enmarcada en el proyecto: Diversidad y distribución de las bromelias presentes en la Parroquia Anzoátegui del estado Lara. Departamento de Ciencias Naturales, Universidad Pedagógica Experimental Libertador, Barquisimeto, 13 de octubre de 2010.
- Participación en el taller sobre la Construcción Colectiva de la Estrategia Nacional para la Conservación de la Diversidad Biológica: Ejes transversales. Ministerio del Poder Popular para el Ambiente. Oficina Nacional de Diversidad Biológica. Caracas, abril 2010.
- Participación en el taller sobre la Construcción Colectiva de la Estrategia Nacional para la Conservación de la Diversidad Biológica: Componentes hábitat y ecosistemas. Ministerio del Poder Popular para el Ambiente. Oficina Nacional de Diversidad Biológica. Caracas, marzo 2010.
- Participación como jurado en la XX Exposición Nacional de bromelias. Comité de bromeliología de la Sociedad Venezolana de Ciencias naturales. 12-14 de marzo de 2010.
- Diploma por haber cumplido 5 años de desempeñando excelentes labores en beneficio de la Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”. 1 de mayo de 2009.
- Participación en la XVIII Exposición Nacional de Bromelias. Caracas, noviembre 2008.
- Participación en la realización del Calendario del Jardín Botánico de Caracas 2008. Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”. Caracas, noviembre 2007.
- Participación como jurado en el I Concurso Julián Steyermark. Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”. 7 de julio 2006.
- Participación en la XVI Exposición Nacional de Bromelias. Caracas, 22 y 23 de abril de 2006.
- Participación en la corrección del manuscrito del anteproyecto de tesis doctoral: Epifitas vasculares como bioindicadoras de cambio climático y su vulnerabilidad intrínseca. Laboratorio de ecología Funcional de Plantas, Instituto de Biología y Ciencias Naturales, Universidad Carl von Ossietzky.
- Participación en las Jornadas ambientales del Jardín Botánico de Caracas. Caracas, 2005.
- Aistencia al Encuentro de Revistas Científicas Biológicas Venezolanas. Fundación Instituto Botánico de Venezuela “Dr. Tobías Lasser”. 3 y 4 noviembre de 2005.
- Tutora en el proyecto de Educación Básica: Estudio comparativo de las características morfológicas de dos especies de plantas *Subpilocereus repandus* (L.) Backed y *Chrysochlamys clusiaefolia* Maguire, adaptadas a diferentes formaciones vegetales (zona xerófita y bosque nublado) en el PNHP, Aragua, Venezuela. Unidad educativa “Vicente Salias”. Los Teques, 8 de junio de 2005.
- Participación en una pasantía en el área de taxonomía de Compuestas, supervisada por el Prof. Víctor M. Badillo. Facultad de agronomía, UCV. Septiembre 2004.