

# **CURRICULUM VITAE**

**Jesús Alexander Cegarra Rodríguez.  
Ing. Forestal. PhD.**

**Enero de 2008.**

## **A. DATOS PERSONALES**

- 1. Nombre y Apellidos:** Jesús Alexander Cegarra Rodríguez.
- 2. Cédula de Identidad:**
- 3. Lugar y Fecha de Nacimiento:** Barquisimeto (Estado Lara) 04-07-59.
- 4. Nacionalidad:** Venezolana
- 5. Estado Civil:** Soltero
- 6. Dirección en: INPARQUES:** Sede principal- Distribuidor Santa Cecilia, Edificio Sur del Museo de Transporte. Caracas Teléfono. 0212-2732701
- 7. Dirección en: ULA Mérida** Departamento de Botánica. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Vía Chorros de Milla. Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela. Teléfono: 0274 – 2401526. Fax: 0274 – 2401503.

## **B. ESTUDIOS REALIZADOS**

### **1. Universidad.**

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales.

**Año de Graduación:** 1991.

**Título Obtenido.** Ingeniero Forestal.

### **2. Cursos de Post-Grado.**

**Institución:** Universidad de Valencia, España. Departamento de Botánica.

**Año:** 2000.

**Título obtenido:** Certificado de Suficiencia Investigadora. (DEA)

### **3. Doctorado.**

**Institución:** Universidad de Valencia, España. Departamento de Biología Vegetal y Edafología.

**Año:** 2007.

**Nombre de la Tesis:** Bioclimatología y Pisos Bioclimáticos de los Andes de Mérida, Venezuela.

**Título obtenido:** Doctor por la Universidad de Valencia. Dpto. Biología Vegetal y Edafología.

### **4. Otros cursos.**

**Institución:** Universidad de Valencia.

**Año:** 2001.

**Nombre del Curso:** Curso Práctico Internacional de Fitosociología "Itinera Geobotánica Sahariana-Saheliana" Con énfasis en comparación entre clima, vegetación y flora del mundo Paleotropical y Neotropical. Burkina-Fasso y Malí. (África Occidental).

**Institución:** Universidad de Los Andes – Universidad de Valencia, España.

**Año:** 2001.

**Nombre del Curso:** Expedición Científica-Botánica “Itinera Venezuelae”. Republica Bolivariana de Venezuela. Guía en el territorio de los Andes de Venezuela. Clasificación de vegetación.

**Institución:** Instituto Pirenaico de Ecología. Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSCI).

**Año:** 2001

**Nombre del Curso:** “VI CURSO SOBRE FLORA Y VEGETACIÓN EN EL PIRINEO”. Jaca. España.

**Institución:** Universidad de Valencia, España.

**Año.** 1999.

**Nombre del Curso:** Expedición Científica-Botánica “Itinera Norte de África”. Mauritania; Sahara Occidental; Sur de Argelia y frontera Norte de Senegal. Clasificación de vegetación. Reconocimiento y evaluación de hábitat del Sahara y del Sahel.

**Institución:** Universidad de Bilbao, España.

**Año.** 1999.

**Nombre del Curso:** Curso Práctico Internacional de Fitosociología “Itinera Botánica de la Península Ibérica”, en el marco de la 42ª “Annual Symposium of the international Asociation Vegetations Science.”

**Institución:** Universidad de Los Andes. Centro de Estudios Forestales y Ambientales de Postgrado. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**Año.** 1996.

**Nombre del Curso.** Curso de Postgrado: “Dendrología de Venezuela”

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales. Departamento de Botánica.

**Año:** 1994.

**Nombre del Curso:** Curso de Actualización en “Dendrología Tropical Práctica.

**Institución:** Fundación Instituto Botánico de Venezuela. Caracas.

**Año:** 1994.

**Nombre del Curso:** Curso de actualización en “Técnicas para el Manejo de Colecciones Botánicas.”

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias.

**Año:** 1993.

**Nombre del Curso:** Actualización en “Ecofisiología de Micorrizas-VA.”

**Institución:** Agencia Española de Cooperación Internacional - SADA-AMAZONAS.

**Año:** 1993.

**Nombre del Curso:** Curso Internacional Sobre “La Diversidad Biológica y la Cultura Rural en la Gestión Ambiental del Desarrollo.”

**Institución:** FUNDACITE Mérida.

**Año:** 1992.

**Nombre del Curso:** Curso Básico de DIALOG.

**Institución:** CONICIT Mérida.

**Año:** 1992.

**Nombre del Curso:** “Micro-Isis.”

**Institución:** CONICIT Mérida.

**Año:** 1992.

**Nombre del Curso:** Formulación de Proyectos de Información.

## **C). Cargos Desempeñados**

**Institución:** Instituto Nacional de Parques de Venezuela.

**Fecha:** Desde 08 Marzo de 2007 – hasta la actualidad.

**Nombre del Cargo:** Presidente.

**Institución:** Instituto Nacional de Parques de Venezuela.

**Fecha:** Desde Noviembre de 2006 – hasta la 07 de Marzo de 2007.

**Nombre del Cargo:** Director General.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales. Escuela de Ingeniería Forestal. Departamento de Botánica.

**Fecha:** Desde Septiembre 1995 – hasta la actualidad.

**Nombre del Cargo:** Profesor Agregado de la Cátedra de Botánica I.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**Fecha:** 1995

**Nombre del Cargo:** Coordinador de Cultura y Extensión.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**Fecha:** 1995-1997.

**Nombre del Cargo:** Coordinador del Jardín Botánico "Carlos Líscano". Mérida, Venezuela.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**Fecha:** 1996.

**Nombre del Cargo:** Coordinador de la Oficina de Relaciones Interinstitucionales.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**Fecha:** 1996 – 1997.

**Nombre del Cargo:** Coordinador del Decanato.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Farmacia. Departamento de Farmacognosia y Medicamentos Orgánicos.

**Fecha:** Desde Abril de 1993 hasta Agosto de 1995

**Nombre del Cargo:** Profesor Instructor (por concurso de oposición) de las Cátedras de Botánica Farmacéutica y Farmacognosia I.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Farmacia. Herbario y Jardín de Plantas Medicinales.

**Fecha:** 1992 – 1993.

**Nombre del Cargo:** Ingeniero Forestal I.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Instituto de Silvicultura.

**Fecha:** 1992.

**Nombre del Cargo:** Asistente de Campo. Cátedra de Ecología Vegetal.

**Institución:** Centro Interamericano de Desarrollo Integral de Aguas y Tierras (CIDIAT).

**Fecha:** Desde junio 1991 hasta diciembre 1991.

**Nombre del Cargo:** Ingeniero Asistente.

**Institución:** Centro Interamericano de Desarrollo Integral de Aguas y Tierras (CIDIAT).

**Fecha:** 1990 - 1991.

**Nombre del Cargo:** Asistente de Investigación.

**Institución:** Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias Forestales. Laboratorio de Suelos.

**Fecha:** 1985-1990.

**Nombre del Cargo:** Auxiliar de Laboratorio.

**Institución:** Contraenchapados de Táchira, C.A. CONTACA.

**Fecha:** marzo 1988.

**Nombre del Cargo:** Instructor Curso Básico "Prevención y Extinción de Incendios Forestales".

## **D) Becas, Premios y Distinciones.**

- ◆ Miembro del Programa de Promoción al Investigador del Ministerio de Ciencia y Tecnología de Venezuela (PPI). Período 2002 -2005. Candidato. NÚMERO PPI 5425 y PPI Nivel I en 2007.
- ◆ Miembro de Programa de Estimulo al Investigador. Reconocimiento como Investigador activo de la Universidad de Los Andes. (PEI). Períodos 2003 – 2005; 2006 -2007.
- ◆ Árbitro en el área de Botánica de la Revista de la Facultad de Farmacia. Universidad de Los Andes. 2004.

## **F) Sociedad científica y profesionales.**

- ◆ Asociación de Profesores de la Universidad de Los Andes. APULA.
- ◆ Representante profesoral ante el consejo de Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales Período: 2005-2008.
- ◆ Asociación Venezolana para el Avance de La Ciencia. ASOVAC.
- ◆ Colegio de Ingenieros de Venezuela.
- ◆ Sociedad Venezolana de Ingenieros Forestales.
- ◆ Miembro Fundador de la Asociación Venezolana de Herbarios.
- ◆ Presidente del Centro de estudiantes de la facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Universidad de Los Andes, Mérida.
- ◆ Miembro de la Junta directiva de la Fundación Instituto Botánico de Venezuela, desde Noviembre de 2007.
- ◆ Representante estudiantil ante el Consejo Universitario de la Universidad de Los Andes, Mérida.
- ◆ Presidente (Adj) de la Federación de Centros Universitarios de la Universidad de Los Andes, Mérida.



## **G) Asistencia Congresos.**

**Nombre del Congreso:** II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y Áreas protegidas.

**Fecha:** Octubre-Noviembre 2007

**Ciudad y País:** Bariloche-Argentina.

**Autor:** J.A. Cegarra; J. Manzanilla; C. Aponte, A Maggiorani et al.

**Título de trabajo:** Informe País-Venezuela.

**Nombre del Congreso:**

*XX Jornadas Internacionales de Fitosociología.* Septiembre 2005. Málaga-España.

**Autores:** L. Lugo, J. Guevara; J. Lozada, J. Cegarra. M. Costa & D. Balza.

**Título de trabajos:**

- 1.) Relaciones de equivalencia entre los índices fitosociológicos sigmatistas y el I.V.I (Índice de Valor de Importancia), aplicadas a una catena de suelo-vegetación en el estado Amazonas (Venezuela).
- 2.) Observaciones sobre la vegetación en el Estado Amazonas (Venezuela).
- 3.) Variación de vegetación en una catena de suelos de la Reserva Forestal Imataca, Venezuela.
- 4.) Aproximación al estudio fitosociológico de las lajas en la Orinoquia Venezolana.

**Nombre del Congreso:** XX Jornadas Internacionales de Fitosociología.

**Fecha:** Septiembre 2005

**Ciudad y País:** Málaga, España.

**Autores:** J. Guevara; O. Carrero; J. Sánchez; E. Arends; L. Lugo; J. Lozada; J. Cegarra & M. Costa.

**Título de trabajo:** Análisis Fitosociológico mediante el I.V.I de nueve tipos de comunidades vegetales en la Estación Experimental Caparo, Estado Barinas, Venezuela.

**Nombre del Congreso:** V Encuentro ALFA de Fitosociología. Simposio Internacional FIP 2004.

**Fecha:** Septiembre 2004.

**Ciudad y País:** Funchal, Madeira. Portugal.

**Autores:** L. Lugo; J. Sánchez; E. Arends; J. Guevara; J. Lozada; J.A. Cegarra & M. Costa.

**Título de trabajo:** Variaciones de la vegetación en áreas de conuco y su relación con la fisiografía y los suelos en el Orinoquia Venezolana.

**Nombre del Congreso:** V Encuentro ALFA de Fitossociología. Simposio Internacional FIP 2004.

**Fecha:** Septiembre 2004

**Ciudad y País:** Funchal, Madeira. Portugal.

**Autor:** J. Lozada; J. Guevara; L. Lugo; J.A. Cegarra; E. Arends & M. Costa

**Título de trabajo:** Evolución de la vegetación en patios de rolas abandonados, Estación Experimental Caparo, Venezuela

**Nombre del Congreso:** V Encuentro ALFA de Fitossociología. Simposio Internacional FIP 2004.

**Fecha:** Septiembre 2004

**Ciudad y País:** Funchal, Madeira. Portugal

**Autor:** J. Jiménez; A. Carabot; A. Cegarra; J. Carmona; P. Melendez y M. Costa

**Título de trabajo:** Ensayos de toxicidad en plantas de la Orinoquia.

**Nombre del Congreso:** XIII Congreso Italo-Latino Americano de Etnomedicina.

**Fecha:** Septiembre 2004.

**Ciudad y País:** Palermo, Italia.

**Autor:** J.A. Cegarra; M. Costa; P. Soriano; A. Lluch; D. Ferrer; B. Manso & I. Martínez.

**Título de trabajo:** Especies medicinales del género *Lepichinia* Willd, en Venezuela.

**Nombre del Congreso:** II Congreso de Fitoterapia.

**Fecha:** Noviembre 2003.

**Ciudad y País:** Granada, España.

**Autor:** J. Cegarra & M. Costa

**Título de trabajo:** "CONSERVACIÓN Y ORDENACIÓN DE LOS ESPACIOS PARAMUNOS VENEZOLANOS"

**Nombre del Congreso:** "XIX Jornadas de Fitosociología de España"

**Fecha:** Septiembre 2003.

**Ciudad y País:** Tenerife, España.

**Autor:** J. Cegarra.

**Título de trabajo:** "ESTUDIOS PRELIMINARES DEL GÉNERO LEPECHINIA WILD EN VENEZUELA."

**Nombre del Congreso:** "XIX Jornadas de Fitosociología de España"

**Fecha:** Septiembre 2003.

**Ciudad y País:** Tenerife, España.

**Autor:** J. Cegarra & M. Costa

**Título de trabajo:** "LIMITES ENTRE LAS FORMACIONES SAHARO-SAHELIANAS EN AFRICA OCCIDENTAL".

**Nombre del Congreso:** "XVIII Jornadas de Fitosociología de España"

**Fecha:** Septiembre, 2001.

**Ciudad y País:** Ciudad de León. España.

**Autor:** J. Cegarra & M. Costa

**Título de trabajo:** "APROXIMACIÓN A LA VEGETACIÓN EN LA CATENA ALTITUDINAL ENTRE EL LAGO DE MARACAIBO Y EL COLLADO DEL AGUILA, MÉRIDA VENEZUELA."

**Nombre del Congreso:** "XVIII Jornadas de Fitosociología de España"

**Fecha:** Septiembre 2001.

**Ciudad y País:** Ciudad de León. España.

**Autor:** J. Cegarra & M. Costa

**Título de trabajo:** "MICROGEOSIGMETA OROANDINAS DE LA SIERRA DE LA CULATA" (VENEZUELA).

**Nombre del Congreso:** III Encontro de Fitosociología

**Fecha:** Septiembre 2000

**Ciudad y País:** Castelo Branco, Portugal.

**Autor:** J. Cegarra & M. Costa

**Título de trabajo:** "APROXIMACIÓN A LA VEGETACIÓN EN LA CATENA ALTITUDINAL Y BIOCLIMÁTICA ENTRE EL LAGO DE MARACAIBO Y COLLADO DEL AGUILA, MÉRIDA VENEZUELA".

**Nombre del Congreso:** XVII Jornadas de Fitosociología de la Península Ibérica.

**Fecha:** Septiembre 1999.

**Ciudad y País:** Jaén-España.

## H) PUBLICACIONES

**Revista:** Phytocoenologia

**Autor:** J. A. Cegarra; M. Costa; Lugo Leonardo; Lozada José; Guevara José ; P. Soriano.

**Título:** The bioclimatic belts of the Venezuelan Andes in the state of Mérida.

**Volumen:** 37

**Páginas:** 711-738

**Año:** December, 2007

**Revista:** Revista de Fitoterapia

**Autor:** J. A. Cegarra, P. Soriano, M. Costa, A. Lluch, I. Martínez.

**Título:** Especies medicinales y Tóxicas del género *Lepechinia* Willd. (Labiatae) en Venezuela.

**Volumen:** 6, N° 2

**Páginas:** 155-160

**Año:** 2006

**Revista:** PLANTULA

**Autor:** D. Sánchez, E. Arends, A. Villarreal y A. Cegarra.

**Título:** Fenología y caracterización de semillas y plántulas de la especie *Theobroma glandiflorum* (Wild. Ex Sprengel) Schumann.

**Volumen:** 4

**Páginas:** en vías de publicación

**Año:** 2006

**Revista:** FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL

**Autor:** R. Borges, L. Rojas, J. Cegarra y A. Usubillaga.

**Título:** Study of the essential oils from the leaves and flowers of *lepechinia conferta* (Benth) Epl.

**Volumen:** 21(1).

**Primera y última página del Trabajo:** 155 - 157

**Año:** 2006

**Revista:** ECOTROPICOS

**Autor:** D. Sánchez, E. Arends, A. Villareal y A. Cegarra.

**Título:** Fenología y caracterización de semillas y plántulas de *Pouroma cecropiifolia* Mart.

**Volumen:** 18(2)

**Primera y última página del Trabajo:** 96 – 102.

**Año:** 2005

**Revista:** Revista Forestal Latinoamericana

**Autor:** M. E. Benítez, E. Arends, D. Sánchez, A. Villareal y J. Cegarra.

**Título:** Cambios originados en la composición florística del bosque al aplicar el método tradicional de explotación forestal vs. Un método planificado, en la Reserva Forestal Caparo. Barinas, Venezuela.

**Volumen:** 36(2).

**Primera y última página del Trabajo:** 1 – 14.

**Año:** 2004

**Revista:** Revista de la Facultad de Farmacia.

**Autor:** L. Rojas, A. Usubillaga, J. Cegarra, E. Borregales, S. Carrero.

**Título:** Composición Química y actividad antimicótico del aceite esencial de la *Lepichinia schied* (Schlecht) Vatke.

**Volumen:** 46(1).

**Primera y última página del Trabajo:** 27 – 31.

**Año:** 2004.

**Revista:** Revista de la Facultad de Farmacia

**Autor:** J. Carmona, A. Morales, M. Rodríguez, M. Rondón, J. Rojas, J. Cegarra.

**Título:** Listado preliminar de plantas del Municipio Sucre del Estado Mérida.

**Volumen:** 46(2).

**Primera y última página del trabajo:** 38 – 40.

**Año:** 2004.

**Revista:** Revista de la Facultad de Farmacia.

**Autor:** A. Carabot, J. Carmona, P. Meléndez, A. Cegarra, J. Amaro y J. Jiménez.

**Título:** Listado florístico de plantas con actividad biológica del Amazonas Venezolano.

**Volumen:** 39

**Primera y última página del Trabajo:** 2 - 12

**Año:** 2000.

**Revista:** Biochemical Systematics and Ecology

**Autor:** G. Blunden, Ming-He Yuan, J. Cegarra, A. Patel.

**Título:** Betaine distribution in the Labiatae

**Volumen:** 24

**Primera y última página del Trabajo:** 71 – 81.

**Año:** 1996.