

CURRICULUM VITAE

A) Datos Personales

- 1. Nombre y Apellidos: Styles Will Valero**
- 2. Cédula de Identidad: V. 5.656.781**
- 3. Nacionalidad: Venezolano**
- 4. Estado Civil: Soltero**

B) Estudios Realizados

- 1. Universidad**
 - 1. Institución: Universidad de Los Andes**
 - 2. Año de graduación: 1991**
 - 3. Título obtenido: Ingeniero Forestal**
- 2. Cursos de Post – Grado**
 - 1. Institución: Universidad de Los Andes**
 - 2. Año: 2001**
- 3. Otros Cursos:**
 - 1. Institución: Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales Renovables**
Año: 1987
Nombre del Curso: Integración Técnica de la Industria Forestal.
 - 2. Institución: Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables**
Año: 1988
Nombre del Curso: Gerencia de Prevención y Control de Incendios Forestales.
 - 3. Institución: Centro Interamericano de Desarrollo Integral de Aguas y Tierras**
Año: 1991
Nombre del Curso: Fotogrametría y Fotointerpretación Aplicadas al Levantamiento de Vegetación.
 - 4. Institución: Centro Interamericano de Desarrollo Integral de Aguas y Tierras**
Año: 1991
Nombre del Curso: Sensores Remotos y sus Aplicaciones al Levantamiento de Vegetación.
 - 5. Institución: Centro Interamericano de Desarrollo Integral de Aguas y Tierras**
Año: 1991
Nombre del Curso: Manejo y conservación de Suelos.
 - 6. Institución: OIMT - ITTO**
Año: 1995
Nombre del Curso: Clasificación de Maderas Para Exportación Reglas NHLA.
 - 7. Institución: Laboratorio Nacional de Productos Forestales y la UIP Cuba - 9**
Año: 1995

Nombre del Curso: Las Normas ISO 9000. un paso hacia la Calidad Total.

8. Institución: Universidad de Los Andes

Año: 1996

Nombre del Curso: Anatomía y Tecnología de la Madera.

9. Institución: Universidad de Los Andes

Año: 1997

Nombre del Curso: Ingles

10. Institución: Laboratorio Nacional de Productos Forestales

Año: 1998

Nombre del Curso: Mercado Internacional de Productos Forestales.

11. Institución: Laboratorio Nacional de Productos Forestales

Año: 1998

Nombre del Curso: Mercado Internacional de Productos Forestales y Certificación de Bosques.

12. Institución: Universidad de Los Andes

Año: 2001

Nombre del Curso: Polímeros de la Madera.

13. Institución: Universidad de Los Andes

Año: 2003

Nombre del Curso: Química y Deslignificación de la Madera.

14. Institución: Universidad de Los Andes

Año: 2004

Nombre del Curso: Ventajas y Desventajas de la Certificación Forestal

15. Institución: Instituto Forestal Latinoamericano

Año: 2005

Nombre del Curso: Dendrocronología, Ecología y Variabilidad Ambiental.

16. Institución: Universidad de Los Andes

Año: 2005

Nombre del Curso: Normas NIMF 15 y RM 098- Embalajes de Madera.

17. Institución: Universidad Pedagógica Experimental Libertador

Año: 2005

Nombre del Curso: Formación de Tutores de Trabajo Especial de Grado.

18. Institución: Universidad de Los Andes

Año: 2005

Nombre del Curso: Manejo de Motosierras.

19. Institución: Universidad Nacional Experimental del Táchira

Año: 2005

Nombre del Curso: Procesos y Técnicas para la Construcción con Guadua.

C) Cargos Desempeñados

1. Institución: Laboratorio Nacional de Productos Forestales

Fecha: de 1995 a 2006

Nombre del cargo: Investigador, Docencia y Extensión

2. Institución: Instituto Universitario de la Frontera

Fecha: de 1997 a 2006

Nombre del cargo: Profesor

D) Becas, Premios y Distinciones

1. Mención Publicación Tesis de Maestría Titulada “Relación, Anatomía y Propiedades Físico Mecánicas de la Especie *Tectona grandis*, Proveniente de las Plantaciones de los Llanos Occidentales de Venezuela. (2001).

2. Imposición de Botón “Honor al Mérito”, Instituto Universitario de la Frontera. (2002)

3. Reconocimiento por la colaboración, Orientación y Apoyo en la Práctica de Tableros II, Universidad Nacional Experimental de Guayana. (2003)

4. Reconocimiento por Destacada Labor en el Campo Académico y de Investigación realizada en el Laboratorio Nacional de Productos Forestales. (2003)

5. Reconocimiento por haberme hecho acreedor del Premio PPI. (2004)

6. Reconocimiento por los Méritos Relevantes, en Pro del Crecimiento del Laboratorio Nacional de Productos Forestales. (2004)

7. Reconocimiento por la valiosa, destacada y desinteresada labor en beneficio del desarrollo académico de los estudiantes de Ingeniería Forestal Opción Tecnología de Productos Forestales. (2005)

8. Reconocimiento por haber calificado en el Programa de Estímulo al Investigador (PEI), Universidad de Los Andes. (2005)

9. Reconocimiento por haber calificado en el Programa de Estímulo al Investigador (PEI), Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. (2005)

10. Reconocimiento por la colaboración y apoyo para con las actividades y desenvolvimiento de la Asociación de Estudiantes de Tecnología de la Madera. (2006)

11. Reconocimiento al Grupo de Investigación en Celulosa y Papel por clasificar en e Programa de Apoyo Directo de Grupos de Investigación (ADF). (2006)

E) Formación de Recursos Humanos

- 1. Título de la tesis Dirigida: Estudio de Algunas Propiedades Mecánicas de Cinco Especies de las Concesiones Forestales del Estado Bolívar.**
Nombre del estudiante: Nancy Bastida y Nileida Pico
Título Obtenido: Ingeniero Forestal
Institución: Universidad de Los Andes
Fecha: Marzo de 1995
- 2. Título de la tesis Dirigida: Propiedades Físicas de *Pinus caribaea* var. hondurensis. Resinado y No Resinado Proveniente de las Plantaciones de Uverito C.V.G. – PROFORCA.**
Nombre del estudiante: Miguel Molina
Título Obtenido: Técnico Superior Forestal
Institución: Universidad de Los Andes
Fecha: Marzo de 1998
- 3. Título de la tesis Dirigida: Estudio de las Propiedades Físicas y Mecánicas de la Especie Hevea sp. (Caucho), Proveniente de las Plantaciones de CVG, Estado Amazonas.**
Nombre del estudiante: Douglas José Hernández Contreras
Título Obtenido: Ingeniero Forestal
Institución: Universidad de Los Andes
Fecha: 26 de Noviembre de 2001
- 4. Título de la tesis Dirigida: Estudio de las Propiedades Físicas y Mecánicas de la Especie *Pinus oocarpa*, y Posibles Alternativas de Uso.**
Nombre del estudiante: Marilin Ramírez
Título Obtenido: Técnico Superior Forestal
Institución: Universidad de Los Andes
Fecha: 28 de Mayo de 2002
- 5. Título de la tesis Dirigida: Determinación de Propiedades Físico - Mecánicas y Usos Posibles de la Especie Forestal Maderable Ceiba roja (*Eriotheca globosa* (Aublet)) de la Unidad 4 del Lote Boscoso San Pedro, de la Región Guayana.**
Nombre del estudiante: Julio Merlo
Título Obtenido: Ingeniero en Industrias Forestales
Institución: Universidad Nacional Experimental de Guayana
Fecha: Mayo de 2002
- 6. Título de la tesis Dirigida: Diseño de Mobiliario Urbano “Bancos y Contenedores de Basura”**
Nombre del estudiante: Andy Angulo
Título Obtenido: Licenciado en Diseño Industrial
Institución: Universidad de Los Andes
Fecha: 2003
- 7. Título de la tesis Dirigida: Estudio Preliminar de las Propiedades Físicas de la Especie Forestal *Gmelina arborea*, Provenientes de las Plantaciones de 25 Años de Edad de la Reserva Forestal de Ticoporo del Estado Barinas.**
Nombre del estudiante: Gabriela Cerrada y Yelis Zambrano
Título Obtenido: Técnico Superior Forestal
Institución: Universidad de Los Andes
Fecha: 30 de Marzo de 2004

8. Título de la tesis Dirigida: Propuesta de Normas de Higiene y Seguridad Industrial en el Área de Producción de la Empresa Café Brasil.

Nombre del estudiante: Ivonne Escalona

Título Obtenido: Técnico Superior en Administración de Empresas Mención Industrial.

Institución: Instituto Universitario de la Frontera, Sede Mérida

Fecha: Junio 2004

9. Título de la tesis Dirigida: Estudio de la Propiedades Físicas y Mecánicas de la Especie *Pinus oocarpa* de 30 Años de Edad Provenientes de Las Plantaciones Emilio Menotti Sposito, Mérida – Venezuela.

Nombre del estudiante: Osmei Rivas y Elvis Montero

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: Octubre de 2004

10. Título de la tesis Dirigida: Evaluación de las Características y/o Defectos Visuales en Vigas a Escala Natural y su Relación con los Valores de Resistencia a la Flexión Estática de la Especie *Pinus oocarpa*, Proveniente de las Plantaciones de 30 Años de Edad, “Emilio Menotti Sposito”, Mérida – Venezuela.

Nombre del estudiante: Osmey Rivas y Elvis Montero

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 04 de Noviembre de 2004

11. Título de la tesis Dirigida: Elaboración de Tableros Aglomerados de Partículas Ignífugas a Partir de la Especie *Pinus caribaea*.

Nombre del estudiante: Marielba Saéz y Yarelys Mora

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 18 de Noviembre de 2004

12. Título de la tesis Dirigida: Determinación de las Propiedades Mecánicas y Usos Posibles de la Especie *Gmelina arborea*, Procedente de las Plantaciones de 20 Años de Edad de Los Llanos Occidentales Venezolanos.

Nombre del estudiante: Argelys Márquez

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 01 de Febrero de 2005

13. Título de la tesis Dirigida: Estudio de las Propiedades Físicas de la Especie *Guadua angustifolia* Proveniente del Fundo El Limón, Sector Anime Arriba, Estado Barinas.

Nombre del estudiante: Neyla Briceño

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 25 de Mayo de 2005

14. Título de la tesis Dirigida: Estudio Preliminar de las Propiedades Físicas y Mecánicas de la Especie *Guadua angustifolia* Proveniente del Sector Palma Sola, Estado Barinas.

Nombre del estudiante: Ligia Josefina Gutiérrez Nava y Mery Deisy Velásquez Soto

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 06 de Junio de 2005

15. Título de la tesis Dirigida: Estudio Experimental de Secado de Probetas de Madera Mediante Microondas.

Nombre del estudiante: Cesar Alejandro Dávila y Sandra Mandato Hernández

Título Obtenido: Ingeniero Mecánico

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 29 de Junio de 2005

16. Título de la tesis Dirigida: Normas de Seguridad e Higiene Industrial Empresa MARQUIBE C.A., Estado Mérida.

Nombre del estudiante: Jenny Olmos

Título Obtenido: Técnico Superior en Administración de Empresas Mención Industrial.

Institución: Instituto Universitario de la Frontera, Sede Mérida

Fecha: Junio 2005

17. Título de la tesis Dirigida: Propuesta de Normas Para la Seguridad e Higiene Industrial en la Empresa Auto Latonería Aurora S.R.L.

Nombre del estudiante: Ligia Vargas

Título Obtenido: Técnico Superior en Administración de Empresas Mención Industrial.

Institución: Instituto Universitario de la Frontera, Sede Mérida

Fecha: Julio 2005

18. Título de la tesis Dirigida: Estudio Preliminar de las Propiedades Mecánicas de la Especie *Guadua angustifolia* Proveniente del Fundo El Limón, Sector Anime Arriba, Estado Barinas.

Nombre del estudiante: Neyla Briceño

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 28 de Septiembre de 2005

19. Título de la tesis Dirigida: Estudio Morfológico de Fibra en Clones de *Eucalyptus urophylla* y *Eucalyptus urograndis*, Provenientes de la División Forestal Smurfit Cartón de Venezuela.

Nombre del estudiante: Yoswart Rafael Arias Montes

Título Obtenido: Ingeniero Forestal

Institución: Universidad de Los Andes

Fecha: 06 de Marzo de 2006

F) Sociedades Científicas y Profesionales

- 1. Colegio de Ingenieros de Venezuela.**
- 2. Miembro del Comité Regional del Bambú Mérida.**
- 3. Miembro del Programa de Promoción del Investigador (PPI).**
- 4. Miembro del Programa Estimulo al Investigador (PEI), Universidad de Los Andes.**
- 5. Miembro de la Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia, Capítulo Mérida.**

6. Miembro del Grupo de Investigación en Celulosa y Papel.

G) Asistencia a Congresos

1. Autor o Autores: Styles Valero, Elio Reyes, Darío Garay

Título del Trabajo: Relación entre anatomía y propiedades físico – mecánicas, proveniente de Los Llanos Occidentales de Venezuela.

Nombre del Congreso: III Congreso Forestal

Fecha: 25 al 30 de Noviembre de 2002

Ciudad y País: Ciudad Bolívar, Venezuela

2. Autor o Autores: Douglas Hernández, Darío Garay, Elio Reyes, Styles Valero

Título del Trabajo: Estudio de las propiedades físicas y mecánicas de la especie Hevea sp (Caucho), proveniente de las plantaciones de CVG, estado Amazonas.

Nombre del Congreso: III Congreso Forestal

Fecha: 25 al 30 de Noviembre de 2002

Ciudad y País: Ciudad Bolívar, Venezuela

3. Autor o Autores: Wilver Contreras, Styles Valero, Pablo Ninin, Marienela Owen

Título del Trabajo: Influencias de los defectos naturales y del proceso de manufactura en la calidad estructural de la madera laminada de Pino caribe.

Nombre del Congreso: III Congreso Forestal

Fecha: 25 al 30 de Noviembre de 2002

Ciudad y País: Ciudad Bolívar, Venezuela

4. Autor o Autores: Gabriela Cerrada, Yelis Zambrano, Elio Reyes y Styles Valero

Título del Trabajo: Estudio Preliminar de las Propiedades Físicas de la Especie Forestal *Gmelina arborea*, Provenientes de las Plantaciones de 25 Años de Edad de la Reserva Forestal de Ticoporo del Estado Barinas.

Nombre del Congreso: IV Congreso Forestal

Fecha: 22 al 26 de Noviembre de 2004

Ciudad y País: Barinas, Venezuela

5. Autor o Autores: Elio Reyes y Styles Valero

Título del Trabajo: Determinación de las Propiedades Mecánicas de la Especie *Pinus caribaea* var. hondurensis (Pino caribe), de 19, 21, y 22 Años de Edad Resinado y de 21 Años de Edad No Resinado Proveniente de las Plantaciones de Uverito, Estado Monagas.

Nombre del Congreso: IV Congreso Forestal

Fecha: 22 al 26 de Noviembre de 2004

Ciudad y País: Barinas, Venezuela

H) Publicaciones

Revistas

1. Autor o Autores: Styles Valero

Título del Trabajo: Relación Entre Anatomía y Propiedades Físico – Mecánicas de la Especie *Tectona grandis*, Proveniente de Los Llanos Occidentales de Venezuela.

Revista Forestal Venezolana
Volumen: 46 - 1
Primera y última página del trabajo: 92
Año: 2002

2. Autor o Autores: Elio Reyes, Darío Garay y Styles Valero
Título del Trabajo: Estudio Preliminar de las Propiedades Físicas de la Especie *Azadirachta indica* (Neem), Procedente del Estado Falcón (Venezuela).
Revista Forestal Venezolana
Volumen: 47 - 2
Primera y última página del trabajo: 23 - 29
Año: 2003

3. Autor o Autores: Julio Merlo, Elio Reyes, Darío Garay y Styles Valero
Título del Trabajo: Determinación de Propiedades Físico - Mecánicas y Usos Posibles de la Especie Forestal Maderable Ceiba roja *Eriotheca globosa* (Aublet)) de la Unidad 4 del Lote Boscoso San Pedro, de la Región Guayana.
Revista Forestal Venezolana
Volumen: 48 - 1
Primera y última página del trabajo: 87 - 94
Año: 2004

4. Autor o Autores: Elio Reyes, Darío Garay y Styles Valero
Título del Trabajo: Estudio Preliminar de las Propiedades Mecánicas de la Especie *Azadirachta indica* (Neem), Procedente del Estado Falcón (Venezuela).
Revista Forestal Venezolana
Volumen: 48 - 2
Primera y última página del trabajo: 47 - 54
Año: 2004

5. Autor o Autores: Marilyn Ramírez, Darío Garay, Elio Reyes, y Styles Valero
Título del Trabajo: Estudio de las Propiedades Físicas y Mecánicas de la Especie *Pinus oocarpa*, Proveniente de Aclareos en la Plantación “Emilio Menotti Sposito” de 35 Años de Edad Con Fines Protectores Mérida, Estado Mérida (Venezuela).
Revista Forestal Latinoamericana
Volumen: 16 - 1
Primera y última página del trabajo: 21 - 36
Año: 2004

6. Autor o Autores: Darío Garay, Pablo Moreno, Jorge Durá, Styles Valero, Shakespeare Trejo
Título del Trabajo: Factibilidad de Uso de la Madera de *Hevea brasiliensis* (Caucho) en la Fabricación de Tableros con Pajilla y Cemento.
Revista Forestal Latinoamericana
Volumen: 19 - 2
Primera y última página del trabajo: 45 - 58
Año: 2004

7. Autor o Autores: Styles Valero, Elio Reyes, Wilver Contreras

Título del Trabajo: Estudio de las Propiedades Físicas y Mecánicas del Bambú (Bambusa vulgaris), de Tres Años de Edad y Proveniente de las Plantaciones Ubicadas en la Ribera de la Margen Derecha del Río Chama, Municipio Francisco Javier Pulgar, Estado Zulia, Venezuela.

Revista Forestal Latinoamericana

Volumen: 20 - 1

Primera y última página del trabajo: 87 - 106

Año: 2004

8. Autor o Autores: Pablo Moreno, Jorge Duran, Darío Garay, Styles Valero, Simón Trejo y Richard Nieto.

Título del Trabajo: Utilización de la Madera de Ramas de fraxinus americana (Fresno) en la Fabricación de Tableros de Partículas.

Revista Theoria

Volumen: 14 (2)

Primera y última página del trabajo: 57 - 64

Año: 2005