

---

## CURRICULUM VITAE - RESUMEN

---

Gladys Margarita Mogollón Briceño

Ingeniero Químico

Venezolana, nacida en Maracaibo – Estado Zulia.

Mérida.

Telf. Ofic. 58-274-2401656

Cel. 0414 - 5469284

---

### EDUCACION FORMAL

Instituto:	Título obtenido:	Año de graduación:
- Universitaria: Universidad de Los Andes.	Ingeniero Químico	1976.
- State University of New York, College of Environmental Science and Forestry. Syracuse, New York.	Master of Science	1984.
- Universidad de Córdoba (realizándolo actualmente)	Doctorado	2006 - 2008

---

### EXPERIENCIA LABORAL

- Actualmente: Profesor Titular Jubilado Activo, dando clases en el Postgrado de Tecnología de Productos Forestales de la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales de la Universidad de Los Andes.
  - Coordinadora por Venezuela de la Red Iberoamericana de Investigación y Docencia en Celulosa y Papel (READICYP).
  - Instructora en cursos internacionales de Celulosa y Papel con la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI).
  - Coordinadora del Grupo de Investigación en Celulosa y Papel (GICYP).
-

## EXPERIENCIAS DE TRABAJO Y CARGOS DESEMPEÑADOS

- Directora Honoraria de la Asociación Civil E.T.A. Smurfit Cartón de Venezuela, 1995, nombrada por el consejo universitario.
- Directora del Laboratorio Nacional de Productos Forestales.
- Presidente de la Asociación de Profesores de La Universidad de Los Andes, Seccional Forestal (1995-1998).
- Representante profesoral ante el consejo de facultad de Ciencias Forestales y Ambientales (1991-1993).
- Coordinadora de pasantías del área de tecnología de productos forestales (1985-1990).
- Profesora de las asignaturas del postgrado de Tecnología de Productos Forestales de la facultad de Ciencias forestales y Ambientales: "Tecnología del Papel", "Contaminación del agua en las industrias de pulpa y papel" e "Introducción a la Tecnología de Pulpa y Papel". Estas asignaturas se dictan una o dos veces al año, desde 1985.
- Jefe del Departamento de Investigaciones Químicas del Laboratorio Nacional de Productos Forestales. 1985-1996.
- Asistente de docencia en la asignatura: "Principles of pulping and Bleaching" en el College of Environmental Science and Forestry. Syracuse 1983-1984.
- Asistente de investigación en el Empire State Paper Research Institute. State University of New York. Syracuse. 1983.
- Investigadora de la División de Investigaciones Químicas. Sección de Pulpa y Papel del laboratorio Nacional de Productos Forestales. Universidad de Los Andes desde 1976.

## ASOCIACIONES

- Asesora de la ASEIM 1995 (Asociación de Estudiantes de Industrias de la Madera de la UNEG).
- Miembro fundadora de ASETECMA 1994 (Asociación de Estudiantes de Tecnología de la Madera).
- Miembro TAPPI desde 1983 (Technical Association of Pulp and Paper Industry).
- Miembro fundador de la Asociación Venezolana de Técnicos en Celulosa y Papel (AVTCP). 1986.
- Miembro del Consejo de la Facultad de Ciencias Forestales. 1991-1996.
- Miembro de la Asamblea de delegados de APULA 1988-1991.
- Miembro del Consejo de Escuela de Ingeniería Forestal 1988-1991.
- Miembro del Departamento de Ingeniería de la Escuela de Ingeniería Forestal, desde 1985.

## CONGRESOS:

- 1) Congreso Iberoamericano de Investigación en Celulosa y Papel (2004).
  - Evaluación de tres hongos basidiomicetos de podredumbre blanca para su aplicación al biopulpeo mecánico de pino radiata.
  - Uso alternativo del Kenaf (*Hibiscus cannabinus*) como fuente de fibra larga en la fabricación de pulpa para papel en formulaciones con fibras de pino caribe y eucalyptus.
  - Evaluación del número Hypo como parámetro de control en procesos de pulpificación.
  - Aplicación de lacasas comerciales al blanqueo de pastas kraft de eucalyptus urophylla.
- 2) Congreso Iberoamericano de Investigación en Celulosa y Papel (2002).
  - Uso Potencial de Algunos Extractos de Corteza de *Pinus caribaea* y *Pterocarpus* sp en el control de Bacterias en la Industria de Pulpa y Papel.
  - Determinación del grado de eficiencia de los encolantes alcalinos versus encolantes ácidos a diferentes dosificaciones.
  - Caracterización de Pulpas para papel del Pino Caribe Resinado proveniente de Plantaciones
  - Formulación de Surfactantes y Especies Alcalinas en el Destintado por Flotación
- 3) 35º Congresso e Exposicao Anual de Celulose e Papel, Sao Paulo, Brasil, 2002.
- 4) 11th International Symposium on Wood and pulping Chemistry, Nice, France, 2001.
- 5) Perspectivas del Uso del Bagazo de la Caña de Azúcar en un Programa Efectivo de Diversificación de la Industria Azucarera, La Habana Cuba, 2001:
  - Agentes Dispersantes a Partir de Ligninas Recuperadas de Licores de Pulpado de Bagazo de Caña
- 6) II Congreso Forestal Venezolano, Acarigua, 2000;
  - Caracterización papelera de la especie *Schizolobium parahybum* y su influencia en la evaluación de mezclas con *Gmelina* arborea
  - Deslignificación Biológica de Pulpas Soda-Aq de *Pinus caribaea* mediante cepas de *Daedalea elegans* y otros xilófagos de Venezuela.
- 7) Congreso Iberoamericano de Investigación en Celulosa y Papel 2000. CIADICYP;
  - Evaluación del Potencial Papelero de la fibra de sisal *Agave sisalana*.
- 8) 4th International Conference on Environmental Impacts of the Pulp and Paper Industry, 2000.
- 9) 10th International Symposium on Wood and Pulping Chemistry, 1999;
  - Biobleaching of kraft pulps using white rot fungi from Venezuelan Forests
- 10) VII Congreso internacional de ACOTEPAC, 1995.
- 11) VII Congreso latinoamericano de Celulosa y Papel. 1994;
  - Bioblanqueo de Pulpas kraft de pino caribe usando el hongo *Trametes elegans*.
- 12) 18º Congreso Técnico sobre Celulosa y Papel, 1992;
  - Evaluación de las Características físico-mecánicas de las pulpas de *Gmelina* arborea, en árboles de 3, 4 5, 6 y 7 años de edad, provenientes de plantaciones venezolanas.

## **PUBLICACIONES:**

- Revista Forestal Venezolana. Caracterización papelera de la especie *Shizolobium parahybum*. 48 (1). 2004.
- Revista Forestal Venezolana. Uso Potencial de algunos extractos de corteza de *Pinus caribaea* y *Pterocarpus officinalis* en el control de bacterias y hongos en la industria de pulpa y papel. 48 (1). 2004.
- O papel. Año LXV N° 10. Octubre 2004. Brasil. Mecanismo de rompimiento em papel jornal submetido a esforço cíclico e retardamento de trincas por impregnação de polímero como obstáculo.
- Revista Forestal Venezolana. Caracterización del Pino Caribe Resinado Proveniente de Plantaciones. 47 (2). 2003.
- Revista Forestal Venezolana. Potencial Papelero de la Fibra Sisal (*Agave sisalana*). 46 (2). 2002.
- Revista IFLA (Instituto Forestal Latinoamericano). Deslignificación Biológica de Pulpas kraft de *Pinus caribaea* mediante el uso de hongos de pudrición blanca. 73 – 80. 2000.
- Revista Forestal Venezolana. Deslignificación Biológica de Pulpas kraft de *Pinus caribaea* mediante el uso de hongos xilófagos del bosque venezolano. 21 – 26. 1995.
- Celulosa y Papel. Influencia del factor H y la proporción de reactivos en el rendimiento y grado de deslignificación de las pulpas de pino caribe obtenidas por el proceso al sulfato. 13 – 33. 1994.
- Research Report. Empire State Paper Research Institute. SUNY. New York. USA. 1984. Influence of organics solvents on the effectiveness of Soda-AQ.

## **PREMIOS Y DISTINCIONES:**

- Premio Estímulo al Investigador (PEI). Premios por actividades científicas y tecnológicas. CDCHT-UULA 2003 – 2005.
  - CONABA. Premios por actividades de docencia y administración. FAPUV. 2003.
  - CONADES (Comisión Nacional para el Desarrollo de la Educación Superior). Ministerio de Educación y Deporte. 1998.
  - Reconocimiento al Mejor Trabajo Técnico Venezolano . VII Congreso Latinoamericano. Congreso Latinoamericano de Celulosa y papel. 1994.
-