

CURRICULUM VITAE

Datos personales

Nombres y apellidos: Yoly del Carmen Molina Lobo
Telfs. Oficina: 0274 – 2401691- 2401684.
E-mail: yoly@ula.ve

Estudios realizados

Universitarios:

Institución: facultad de ciencias forestales. Universidad de los andes. Mérida, estado Mérida

Fecha de graduación: 18/07/92

Título obtenido: ingeniero forestal

Trabajo de grado: recubrimientos superficiales para maderas. Laboratorio nacional de productos forestales (LNPF). Mérida, estado Mérida.

Postgrado:

Institución: centro de estudios forestales y ambientales de postgrado. Facultad de ciencias forestales y ambientales. Universidad de los andes. Mérida, estado Mérida.

Desarrollando tesis de grado: efecto de la acetilación en la durabilidad natural del pino caribe (*Pinus caribaea* var *hondurensis*) sección de conservación de maderas, laboratorio nacional de productos forestales. Mérida, estado Mérida.

Cargos desempeñados

- Ingeniero investigador en el área de conservación de maderas. Grupo de investigación en conservación de la madera (GICOM). Laboratorio nacional de productos forestales. Proyecto ULA-FONACIT. 2004-2005.
- Ingeniero investigador del proyecto determinación de la eficiencia del producto MOQ k33 en madera de *Eucalyptus urophylla* de plantaciones. Desarrollo forestal San Carlos S.A. Laboratorio nacional de productos forestales. Mérida 2005.
- Ingeniero investigador del proyecto de investigación “durabilidad natural e inducida de *Eucalyptus urophylla* contra hongos de pudrición. Agroforestal Anzoátegui, empresa privada. Laboratorio nacional de productos forestales. Mérida 2003.
- Ingeniero investigador del proyecto tratabilidad y preservación de la madera de *Eucalyptus urophylla* con sales CCA y compuestos de boro. Agroforestal Anzoátegui, empresa privada. Laboratorio Nacional de Productos Forestales 2004.

- Ingeniero asesor del instituto de desarrollo rural (INDERURAL). Gobernación del estado Mérida. Casa del centro de artesanos sector los Guaimaros del municipio campo Elías. Laboratorio nacional de productos forestales 2004.
- Ingeniero investigador departamento de conservación de maderas. Proyecto fortalecimiento de centro de investigación. CONICIT-UJA-LNPF. Mayo-julio 2000; octubre-diciembre 2000; enero-marzo 2001.
- Encargada del centro de investigación y divulgación forestal del laboratorio nacional de productos forestales. 1997-1998
- Ingeniero investigador en el proyecto estudio preliminar de las propiedades físicas y mecánicas de la especie *Caraipa llanorum* (saladillo). 1999
- Ingeniero investigador en el proyecto estudio preliminar de las propiedades físicas y mecánicas de la especie neen (*Azadirachia indica*). 1997.
- Ingeniero investigador en el proyecto estudio preliminar de las propiedades físicas y mecánicas de las especies Curarirí (*Tabebuia serratifolia*) procedentes del estado falcón. 1997. Determinación de las propiedades físicas y mecánicas de la especie teca (*Tectona grandis*) de plantaciones de 24 años de edad. Unidad experimental. Reserva forestal de Ticoporo.
- Participación como ingeniero investigador en la ejecución del proyecto "determinación de las propiedades físicas y mecánicas de pino caribe resinado y no resinado de diferentes edades y campañas. Provenientes de las plantaciones de CVG-PROFORCA. 1996- 1997.
- Participación en la ejecución del proyecto para el aserradero el Manteco. Laboratorio nacional de productos forestales. 1995- 1996.
- Preparación de informe de publicaciones del laboratorio nacional de productos forestales. 1996.
- Encargada de la investigación "determinación de orgánicos e inorgánicos de licor negro" solicitado por dirección del laboratorio nacional de productos forestales para la empresa Smurfit. 1995.
- Asistente en el proyecto colegio la salle para estudiantes de bachillerato denominado "determinación del poder calorífico de palma manaca".laboratorio nacional de productos forestales. Mérida. 1995
- Participación en la ejecución del proyecto FO-286-9302-6 financiado por el CDCHT denominado: "caracterización química de la palma manaca". Laboratorio nacional de productos forestales. 1995.

- Elaboración de proyecto denominado “análisis químico de la sarrapia”. Laboratorio nacional de productos forestales. 1993-1994.
- Sección documentación del laboratorio nacional de productos forestales. Actividad: preparación de resúmenes para documentación forestal de Venezuela. 1992-1993.

Afiliaciones

Gremial: colegio de ingenieros de Venezuela CIV N° 85.079

Científica: grupo de investigación en conservación de maderas (GICOM). Laboratorio nacional de productos forestales. Mérida.

Reconocimientos

Reconocimiento otorgado por destacada labor en el campo académico y de investigación realizada en el laboratorio nacional de productos forestales. Aniversario 44. Mayo 2004.

Reconocimiento otorgado por destacada labor en el campo académico y de investigación realizada en el laboratorio nacional de productos forestales. Julio 2003.

Publicaciones

Oswaldo Encinas; Ángeles Navarrete; Néstor Mora y **Yoly Molina**. 2002. Determinación del umbral de eficiencia de formulaciones químicas para el control del manchado azul en madera de pino caribe. Memorias III congreso forestal venezolano. Ciudad bolívar, 25 – 30 noviembre 2002.

Ponencias en eventos científicos

Oswaldo Encinas, Navarrete Ángeles, Néstor Mora y **Yoly Molina**. Determinación del umbral de eficiencia de formulaciones químicas para el control del manchado azul en madera de pino caribe. III Congreso Forestal Venezolano. Ciudad Bolívar, estado Bolívar, 25 al 30 de noviembre de 2002.

Cursos y talleres

Taller sobre la aplicación práctica de la RM 098 y la NIMF 15, embalajes de madera. Centro de estudios forestales y ambientales de postgrado-servicio autónomo de sanidad agropecuaria SASA. Mérida. 25 al 27 mayo 2005.

Curso moluscos perforadores de maderas: extracción, identificación y taxonomía. Centro de estudios forestales y ambientales de postgrado, universidad de los andes y laboratorio de sistemática de invertebrados acuáticos, universidad del Zulia. Mérida, 2005

IV congreso forestal venezolano. Calidad de ponente. Barinas-Venezuela. 2004.

Examen de suficiencia a nivel instrumental (comprensión de lectura) en el idioma inglés. ULA. 2002

Jornadas técnico-académicas sobre las ciencias forestales y ambientales, (bosque, cuenca y tecnología). Asetecma. ULA. 2002

Fundamentos de hplc. Agilent technologies. Merida 2002.

Introducción a gc-ms. Agilent technologies. Merida 2002

I congreso internacional sobre secuestro de carbono. Mérida 2001

Inglés instrumental (comprensión de lectura). Examen de suficiencia. Universidad de los andes. Escuela de idiomas modernos. Facultad de humanidades y educación. Mérida 2202

Inglés. 4to. Nivel. Iowa institute. Mérida. julio 2000.

Inglés básico. Iowa institute. Mérida. Mayo-junio 2000.

Taller de conservación y restauración de libros. Universidad de los andes. Vicerrectorado académico, servicios bibliotecarios de ciencias forestales y ambientales, SERVIULA. Mérida edo. Mérida. 1998.

Internet. Merideña de tecnología c.a. Meritec. Mérida edo. Mérida. 1997.

Reparación de computadoras. División de capacitación entrenamiento y enseñanza (visión). Mérida edo. Mérida. 1997.

Inglés nivel III. Curso de extensión. Facultad de humanidades y educación.

Departamento de idiomas. Enero-julio 1997.

Inglés nivel II. Curso de extensión. Facultad de humanidades y educación. Departamento de idiomas. Septiembre-diciembre 1996.

Inglés nivel I. Curso de extensión. Facultad de humanidades y educación. Departamento de idiomas. Abril-julio 1996.

Inglés nivel I. Instituto latinoamericano de idiomas. Abril 1996. Mérida.

Microsoft excel 5.0. Fundación para el desarrollo de la ciencia y la tecnología del edo. Mérida. Fundacite-Mérida. Mayo 1996.

Curso de anatomía de la madera aplicado a los usos de la madera. Universidad de los andes. ULA.

Las normas ISO 9000, un paso hacia la calidad total. Organizado por labonac y postgrado facultad de ciencias forestales y ambientales. 2, 3, 4, 5 y 6 de octubre de 1995. Mérida.

Productividad y calidad total en equipos efectivos. 01, 02, 03 de febrero de 1995. Mérida.

Curso introductorio de afilado de herramientas cortantes en aserrado de madera. 40 horas teórico-practico. Julio 1994. Mérida.

Taller de agroforesteria "alternativas de manejo" 10, 11 y 12 de junio de 1994. Mérida.

l curso de actualización en tecnología de celulosa y papel. 06, 13 y 20 de mayo de 1994. Mérida.

Microisis básico avanzado. Base de datos. Dictado por CONICIT y organizado por fundacite. Mérida. 1993.

Calidad total y control de calidad. Universidad de los andes. Facultad de ciencias forestales. Escuela de ingeniería forestal. Mérida. 1992.

Mercadeo internacional de productos forestales y certificación de bosques

Mercadeo internacional de productos forestales

Primer congreso forestal venezolano

Técnico mercantil. Especialidad secretariado ejecutivo. Academia de comercio bolivariana. Mérida. 1982-1983.

7ma reunión de la red de información forestal para América latina y el caribe. Red de información forestal para América latina y el caribe (RIFALC). Unión internacional de organizaciones de investigación forestal (IUFRO).Mérida, 2001

Becas

Beca trabajo otorgada por la dirección de asuntos estudiantiles (DAES): universidad de los andes, 1990-1992.

Beca estudio: otorgada por la dirección de asuntos estudiantiles (DAES): universidad de los andes, desde enero 1987 hasta agosto 1990.