

## CURRICULUM VITAE

### **Datos Personales:**

<i>Nombres y Apellidos</i>	Floralba López González
<i>Cédula de Identidad</i>	<a href="#">V-13.027.326</a>
<i>Lugar y Fecha de Nacimiento</i>	Barquisimeto – Venezuela. 08/06/1977
<i>Edad</i>	29 años
<i>Estado Civil</i>	Soltera
<i>Dirección y Teléfono (Habitación)</i>	Mérida - enezuela. Telf. 0416-634.96.44
<i>Dirección y Teléfono (Oficina)</i>	Núcleo Universitario Dr. Pedro Rincón Gutiérrez, Sector La Hechicera Edif. "A". 3er Piso. Grupo de Química Teórica. Facultad de Ciencias. ULA Mérida
<i>Correo Electrónico</i>	floralba@ula.ve

### **Educación:**

- Maestría en Física. Laboratorio de Física Estadística (2005). Centro de Física. Instituto Venezolano Investigaciones Científicas. Altos de Pipe. Edo. Miranda. Venezuela
- Licenciada en Química (2000). Departamento de Química. Facultad de Ciencias. Universidad de Los Andes. Mérida. Edo. Mérida. Venezuela
- 

### **Experiencia Laboral:**

- Preparadora del Laboratorio de Física General (1997-2000). Universidad de Los Andes, Facultad de Ciencias, Mérida. Venezuela.
- Empleada como Pasante en el Laboratorio de Investigación y Desarrollo de INTEQUIM (1996). Valencia. Edo. Carabobo. Venezuela.
- Empleada como Pasante del Laboratorio de Investigación y Desarrollo en el Centro de Refinación Paraguaná PDVSA (1998). Cardón. Edo. Falcón. Venezuela.
- Contratada em el Laboratorio de Cinética y Catálisis de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Los Andes para un proyecto de investigación financiado por el CONICIT bajo la dirección del Dr. Freddy Imbert (2000-2001).
- Empleada como Profesional en Entrenamiento en el Centro de Física del IVIC (2001). Altos de Pipe. Edo. Miranda. Venezuela.
- Contratada en el Laboratorio de Física Estadística del Centro de Física del IVIC para un proyecto de Investigación en Catálisis Computacional bajo la responsabilidad del Dr. Ernesto Medina Dagger y del Dr. Fernando Ruette (2001). Altos de Pipe. Edo. Miranda. Venezuela.
- Pasante de Investigación en el Laboratorio de Simulación de Materiales en el Instituto de Matemáticas de la Universidad Autónoma de México, UNAM (2002), Cuernavaca, Edo. Morelos, México.
- Contratada en el Laboratorio de Física Estadística del Centro de Física del IVIC para un proyecto de Investigación en Catálisis Computacional bajo la responsabilidad del Dr.

Ernesto Medina Dagger y del Dr. Fernando Ruetter (2004). Altos de Pipe. Edo. Miranda. Venezuela.

- Profesora Contratada a Dedicación Exclusiva (2004-2005). Departamento de Química, Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes. Mérida. Edo. Mérida. Venezuela.
- Profesora Ordinaria a Dedicación Exclusiva (Desde 2005). Departamento de Química. Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes. Mérida. Edo. Mérida. Venezuela.

***Premios:***

- Estudiante de Post-grado galardonada con la Orden José Félix Ribas otorgada por el Ministerio de Salud y Desarrollo Social (2004).
- Miembro del Programa de Estímulo al Investigador, PEI. (2005).
- Miembro del Sistema Promoción al Investigador, SPI. (2007).

***Publicaciones:***

- F. López, L. González, J.C. Hernández, A. Uzcátegui, F. Imbert, G. Gianneto, “Effects of channel structures of wide pore zeolites on *m*-Cresol transformation”, Stud. Surf. Sci. Catal. 135 (2001).
- F.López, R.Pérez, F.Ruetter, E.Medina. “Interplay of entropic and memory effects in diffusion of methane in silicalite zeolites”. Phys. Rev. E. **72** 6 (2005).
- B. Sulbarán, W. Olivares-Rivas, J.C. Villegas, P. Colmenares, F. López “Effect of wetting on the transverse diffusion of non homogeneous fluids”. Journal of Molecular Structure, Teochem, **769** (2006).