

## INFORMACIÓN PERSONAL

---

- ✓ **Estado Civil:** Soltera.
- ✓ **Nacionalidad:** Venezolana.
- ✓ **Edad:** 26 años.
- ✓ **Cédula de Identidad:** 13.649.067.
- ✓ **Fecha de Nacimiento:** 16 de Diciembre de 1977.
- ✓ **Lugar de Nacimiento:** Caracas. Distrito Federal.
- ✓ **Dirección:** Residencias San Eduardo. Torre 1-A. Piso 9 Apto.1-A-93  
Mérida, Estado Mérida, Venezuela.
- ✓ **Teléfono Celular:** 0416-6740412.
- ✓ **e-mail:** Isolda\_rc@yahoo.com, irc@cantv.net, isoldar@hotmail.com.

## EDUCACIÓN

---

- ✓ **Estudios de Post-Grado:** Magíster Scientiae  
Postgrado Interdisciplinario en Química Aplicada  
Mención Estudio de Materiales.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida, Estado Mérida, Venezuela.  
En curso
- ✓ **Estudios Universitarios:** Licenciada en Ciencias Química.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida, Estado Mérida, Venezuela.  
Junio 2002.
- ✓ **Ciclo Diversificado:** Bachiller en Ciencias.  
Colegio La Salle.  
Mérida. Estado Mérida.  
Julio 1994.

- ✓ **Educación Básica:** Noveno Grado.  
Colegio La Salle.  
Mérida. Estado Mérida.  
Julio 1992.
  
- ✓ **Educación Primaria:** Sexto Grado.  
Colegio La Salle.  
Mérida. Estado Mérida.  
Julio 1989.

#### PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES CIENTÍFICAS.

---

- ✓ **LIII Convención Anual de la Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia.**  
ASOVAC 2003 Capítulo Zulia.  
Presentación de Trabajo de Investigación.  
Modalidad Póster.  
Estudio de ligandos tipo Base de Schiff N,N-dialquil-bis-2-amino-ciclopentenditioato de bencilo como agentes quelantes para Cobre (II), Níquel (II) y Cobalto (II).  
Facultad de Ciencias.  
Universidad del Zulia.  
Maracaibo. Estado Zulia  
Noviembre 2003.
  
- ✓ **VI Congreso de la Sociedad Venezolana de Química.**  
Asistente  
Universidad de Margarita UNIMAR.  
Isla de Margarita. Estado Nueva Esparta  
Noviembre de 2003.
  
- ✓ **Método Rietveld: Curso Intensivo sobre el Manejo del Paquete de Programas FullProf.**  
Laboratorio Nacional de Difracción de Rayos-X.  
Asistente  
Facultad de Ciencias.  
  
Universidad de Los Andes.  
Mérida. Estado Mérida.  
Noviembre de 2003.

- ✓ **Nuevas Fronteras de la Bioinformática en América Latina**  
Biolac. United Nations University  
Asistente  
Facultad de Ciencias  
Universidad de Los Andes  
Mérida. Estado Mérida  
Abril 2003.
  
- ✓ **LII Convención Anual de la Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia.**  
ASOVAC 2002 Capítulo Lara.  
Presentación de Trabajo de Investigación.  
Modalidad Presentación Oral.  
Intermediarios de Reacción en la Síntesis de Derivados 2,3-Dialquilquinolinas.  
Facultad de Medicina.  
Universidad Centro Occidental Lisandro Alvarado.  
Barquisimeto. Estado Lara.  
Noviembre 2002.
  
- ✓ **I Encuentro Nacional de Química Medicinal.**  
Presentación de Trabajo de Investigación.  
Modalidad Presentación Oral.  
Síntesis y Estudio Mediante Técnicas Bidimensionales de RMN de los Epímeros en C-2 de la Fluoro-2-(4'-nitrofenil)furo-[3,6,c]-1,2,3,6-tetrahidroquinolina.  
Facultad de Farmacia.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida. Estado Mérida.  
Junio 2002.
  
- ✓ **V Congreso Venezolano de Química.**  
Sociedad Venezolana de Química.  
Presentación de Trabajo de Investigación.  
Modalidad Presentación Oral.  
Uso de la Resonancia Magnética Nuclear para la Determinación de Mecanismos de Reacción. Síntesis de la 2-fenil piro-[3,2,c]-1,2,3,4,5,7-octahidroquinolina y la 2-fenil furo-[3,2,c]-1,2,3,4,5,7-octahidroquinolina.  
  
Facultad de Ciencias.  
Universidad del Zulia.  
Maracaibo. Estado Zulia.  
Abril 2001.

- ✓ **V Congreso Venezolano de Química.**  
Sociedad Venezolana de Química.  
Presentación de Trabajo de Investigación.  
Modalidad Presentación Oral.  
Síntesis Novedosa de Derivados 2,3-Dialquilquinolinas.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad del Zulia.  
Maracaibo. Estado Zulia.  
Abril 2001.
  
- ✓ **Técnicas de Rayos X.**  
Asociación de Estudiantes de Química.  
Asistente  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida. Estado Mérida.  
Octubre 2000.
  
- ✓ **I Curso de Espectroscopía Molecular.**  
Asociación de Estudiantes de Química.  
Asistente  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida. Estado Mérida.  
Mayo 2000.
  
- ✓ **Conceptos Básicos de Absorción Atómica y Espectroscopía de Emisión en Plasma**  
Varian  
Asistente  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida. Estado Mérida.  
Julio 2000.
  
- ✓ **La Ciencia en la Industria.**  
Asociación de Estudiantes de Química.  
Asistente  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida. Estado Mérida.  
Noviembre 1999.

#### OTRAS PARTICIPACIONES DE CARÁCTER CIENTÍFICO.

---

- ✓ **Personal de Apoyo de Investigación.**  
Laboratorio de Resonancia Magnética Nuclear.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida, Estado Mérida.
  
- ✓ **Personal de Apoyo de Investigación.**  
Laboratorio de Analítica.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida, Estado Mérida.
  
- ✓ **Preparaduría Química 21**  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida, Estado Mérida.  
Semestre A-99
  
- ✓ **Jurado Ad-hoc para Evaluación de Material Didáctico.**  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida, Estado Mérida.  
Noviembre 2000.

#### OTRAS PARTICIPACIONES.

---

- ✓ **Miembro Principal de Mesa de la Comisión Electoral.**  
Elecciones de Representantes Profesorales del Consejo de Facultad.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes.  
Mérida, Estado Mérida.  
Abril 2001.

## RECONOCIMIENTOS RECIBIDOS.

---

- ✓ **Reconocimiento: 20 Mejores Estudiantes del Departamento de Química.**  
Semestre **A-00**.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes  
Mérida. Estado Mérida.
  
- ✓ **Reconocimiento: 20 Mejores Estudiantes del Departamento de Química.**  
Semestre **B-97**.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes  
Mérida. Estado Mérida.
  
- ✓ **Reconocimiento: 20 Mejores Estudiantes del Departamento de Química.**  
Semestre **A-97**.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes  
Mérida. Estado Mérida.
  
- ✓ **Reconocimiento: 20 Mejores Estudiantes del Departamento de Química.**  
Semestre **B-96**.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes  
Mérida. Estado Mérida.
  
- ✓ **Recomendación de Publicación**  
Síntesis y Caracterización de Derivados de Tetrahydroquinolinas.  
Departamento de Química.  
Facultad de Ciencias.  
Universidad de Los Andes  
Mérida. Estado Mérida.  
Mayo 2003.

## OTRAS ACREDITACIONES

---

- ✓ **Fundación Interamericana de Ciencias de la Educación.**  
Técnicas de Estudios. Método Badra.  
Mérida. Estado Mérida.  
Junio 1999.
  
- ✓ **University of Cambridge.**  
Local Examinations Syndicate.  
Internacional Examinations.  
**Certificate in Advanced English.**  
Certificate Grade A.  
Londres. Inglaterra.  
Diciembre 1995.
  
- ✓ **University of Cambridge.**  
Local Examinations Syndicate.  
Internacional Examinations  
**First Certificate in English.**  
Certificate Grade A.  
Londres. Inglaterra.  
Junio 1995.
  
- ✓ **Excel English Language School.**  
Inglés como Idioma Extranjero  
28 Pages Lane. North Bank House.  
Londres N10 1PP. Inglaterra.  
Septiembre 1994 - Diciembre 1995.

## SUMARIO TÉCNICO.

---

Conocimiento, manejo y uso de:

- ✓ Microsoft Office: Word, Excel, Power Point.
- ✓ Manejo del Internet.
- ✓ Microsoft Publisher.
- ✓ X-Win NMR. Bruker.
- ✓ FT-IR Spectra. Perkin Elmer.

## HABILIDADES Y ACTITUDES.

---

Capacidad de Líder, persona proactiva y motivada al logro, con iniciativa propia para trazarse retos y desafíos profesionales. Poseo capacidad para establecer relaciones interpersonales y trabajar en equipo, facilitando el logro de las metas comunes. Dinámica, Capaz de trabajar bajo presión, creativa y Facilidad de expresión en público.

## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN ACTUAL

---

Laboratorio de Organometálicos  
Departamento de Química  
Facultad de Ciencias  
Universidad de Los Andes  
Mérida. Estado Mérida

- ✓ Síntesis Orgánica
- ✓ Síntesis de Complejos de Metales de Transición
- ✓ Bioinorgánica
- ✓ Biomimética