

Mérida – Venezuela.

Número Telefónico:  
Habitación: +58-274-2713609  
Celular: +58-416-8747247  
e-mail: [jherrera@ula.ve](mailto:jherrera@ula.ve)

# José Luis Herrera Diestra

<b>Información Personal</b>	Estado Civil: Casado Nacionalidad: Venezolano Fecha de Nacimiento: 15/11/1977
<b>Educación Profesional</b>	Desde Septiembre de 2006 hasta la fecha estudiante de Doctorado en el Postgrado de Física Fundamental en la Universidad de Los Andes.  Desde abril 2005 hasta Marzo de 2007 estudiante del Programa de Maestría en el Postgrado de Física Fundamental en la Universidad de Los Andes. Mérida – Venezuela. <b>Título obtenido: Magister Scientia en Física Fundamental.</b>  De Septiembre de 1999 a Enero de 2005. Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias. La Hechicera. Mérida – Venezuela. <b>Título obtenido: Licenciado en Física.</b> (Índice de eficiencia 100%).
<b>Reconocimientos</b>	Reconocimiento por Rendimiento Académico Meritorio. Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias. Noviembre de 2003.  Obtención de la orden “ Luis María Ribas Dávila”. Conferida por la Universidad de Los Andes, por haber obtenido el mayor rendimiento académico. Noviembre de 2002.  Reconocimiento por Rendimiento Académico Meritorio. Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias. Noviembre de 2002.
<b>Idiomas</b>	Lengua nativa Español. Inglés como lengua extranjera.
<b>Asistencia a charlas como ponente.</b>	Año Internacional de la Física 2005 en la Universidad Nacional Experimental del Táchira (UNET). Charla dictada: “La Nueva Ciencia de las Redes”. Duración 2 horas. 4 de Mayo de 2005. Estado Táchira – Venezuela.  Año Internacional de la Física 2005 en la Universidad Nacional Experimental del Táchira (UNET). Charla dictada: “Influencia de la Moda en Redes Sociales”. Duración 2 horas. 5 de Mayo de 2005. Estado Táchira – Venezuela.
<b>Asistencia a Conferencias con presentación de poster.</b>	“Modelo Dinámico de la influencia del Entorno en Redes Sociales de Pequeño Mundo”. IV Escuela y Taller Interdisciplinario de Sistemas Complejos. Del 3 al 6 de Abril de 2005. Isla de Margarita – Venezuela.  “Formación de Estructuras en un Modelo Dinámico en Redes Sociales”. IV Jornadas de Estudiantes de Física . Del 21 al 23 de Junio de 2004. Universidad Simón Bolívar. Caracas – Venezuela.  “Modelo de Dinámica Social”. I Jornada de Tesis y Trabajos Especiales de Grado. Del 22 al 25 de Marzo de 2004. Universidad de Los Andes. Mérida – Venezuela.

<p><b>Asistencia a Conferencias con presentación de poster. (continuación)</b></p>	<p>“Taller Escuela Sobre Plasmas Astrofísicos en Honor al Dr. Miguel H. Ibáñez S”. Del 29 de Junio al 2 de Julio de 2004. Universidad de Los Andes. Mérida Venezuela.</p> <p>“Juguetes Educativos”. IV Encuentro con la Física. Del 27 al 31 de Octubre de 2003. Universidad de Los Andes. Mérida – Venezuela.</p> <p>“Cantidad de Movimiento y Choques Elásticos”. II Encuentro con la Física. Del 29 de Octubre al 2 de Noviembre de 2001. Universidad de Los Andes. Mérida – Venezuela.</p> <p>“De la Optica Geométrica a la Optica Cuántica”. I Encuentro con la Física. Del 30 de Octubre al 3 de Noviembre de 2000. Universidad de Los Andes. Mérida – Venezuela.</p>
<p><b>Cursos</b></p>	<p>“Métodos para el Análisis y Simulación del Equilibrio General en Economía con Aplicaciones en MathLab”. 20 Horas. Universidad de Los Andes. Facultas de Ciencias Económicas y Sociales. Cátedra de Economía y Política Económica ULA – BCV. Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales. Del 6 al 10 de Marzo de 2006. Mérida – Venezuela.</p> <p>Curso de Electrónica. Instituto de Formación Mérida. Duración 100 Horas. Julio de 1999. Mérida – Venezuela.</p> <p>Programa de Inglés como Lengua Extranjera. Duración 18 meses. Centro Venezolano Americano. Julio 1997. Caracas – Venezuela.</p> <p>Introducción a Windows 95. Duración 4 meses. Academia Americana. Septiembre 1996. Caracas – Venezuela.</p> <p>Curso de Tecnología de las Herramientas y Equipos. Duración 30 horas. Instituto de Capacitación Textil. Junio 1995. Mérida – Venezuela.</p> <p>Curso de Lectura del Calibrador. Duración 20 horas. Instituto de Capacitación Textil. Junio 1995. Mérida – Venezuela.</p> <p>Tecnología de Los Metales. Duración 20 horas. Instituto de Capacitación Textil. Junio 1995. Mérida – Venezuela.</p> <p>Tecnología de Los Elementos de Máquina. Duración 20 horas. Instituto de Capacitación Textil. Junio 1995. Mérida – Venezuela.</p> <p>Lubricación y Mantenimiento Preventivo. Duración 20 horas. Instituto de Capacitación Textil. Junio 1995. Mérida – Venezuela.</p> <p>Mecánica Básica General. Duración 130 horas. Instituto de Capacitación Textil. Junio 1995. Mérida – Venezuela.</p>
<p><b>Experiencia Laboral</b></p>	<p>Profesor Contratado bajo la figura de Becario Académico. Curso dictado Matemática Básica. Universidad de Los Andes. Facultad de Humanidades. Escuela de Educación. Departamento de Medición y Evaluación. De Marzo 2007 hasta la fecha.</p> <p>Profesor contratado bajo la figura de Becario Académico. Curso dictado: Calculo diferencial e integral. Universidad de Los Andes. Facultad de Humanidades. Escuela de Educación. Departamento de Medición y Evaluación. De Septiembre de 2006 a Marzo 2007.</p> <p>Profesor Contratado bajo la figura de Becario Académico. Curso dictado Matemática Básica. Universidad de Los Andes. Facultad de Humanidades. Escuela de Educación. Departamento de Medición y Evaluación. Del 1 de Abril de 2005 hasta Septiembre 2006.</p>

<b>Experiencia Laboral (continuación)</b>	<p>Preparador en el área de Matemática 10 y 20. Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias. Departamento de Matemáticas. Del 1 de Julio de 2003 al 1 de Marzo de 2005. Mérida – Venezuela.</p> <p>Preparador en el Laboratorio de Demostraciones de Física. Universidad de Los Andes. Facultad de Ciencias. Departamento de Física. De 1 de abril de 2002 a 1 de Abril de 2003. Mérida – Venezuela.</p> <p>Becario encargado de mantenimiento de la base de datos MERCYT. Departamento de Procesos Técnicos MERCYT. FUNDACITE Mérida. De 30 de Abril al 13 de Septiembre de 1999. Mérida – Venezuela.</p>
<b>Experiencia Computacional</b>	<p>Conocimientos avanzados del Sistema Operativo LINUX.</p> <p>Programación en C.</p> <p>Programación en python (Básico).</p> <p>Conocimientos avanzados del Sistema Operativo Windows.</p>
<b>Publicaciones</b>	<p>(1) “Local versus Global interactions in nonequilibrium transitions: A model of social dynamics”. J.C. González-Avella, V.M. Eguíluz, M.G. Cosenza, K. Klemm, J.L. Herrera and M. San Miguel. Enviado a Physical Review E en Enero 2006. Pre-print arXiv:cond-mat/0601340 v1. 16 de Enero de 2006.</p> <p>(2) “De la óptica geométrica a la óptica cuántica”. María Esther Burgos, José L. Herrera. Memorias del I encuentro con la física. 155-158. 2001. ISBN: 980-11-0513-5.</p>
<b>Trabajos de Tesis</b>	<p>Pregrado: <i>Modelo Dinámico de la Influencia del entorno en Redes Sociales de Pequeño Mundo.</i> Tutor: Dr. Mario Cosenza.</p> <p>Maestría: <i>Modelo de intercambio económico estratificado con interacciones locales.</i></p>
<b>Areas de Investigación</b>	<p>Caos y Dinámica No Lineal, Sociofísica, Econofísica, Sistemas Biológicos y Fisiológicos.</p>
<b>Referencias</b>	<p>Dr. Mario Cosenza. Universidad de Los Andes. <a href="mailto:mcosenza@ula.ve">mcosenza@ula.ve</a></p> <p>Dr. Kay Tucci. Universidad de Los Andes. <a href="mailto:kay@ula.ve">kay@ula.ve</a></p> <p>Dr. Antonio Parravano. Universidad de Los Andes. <a href="mailto:parravan@ula.ve">parravan@ula.ve</a></p>