

Fecha de Nacimiento: 13 / 09 / 1978

Lugar de Nacimiento: Mérida Venezuela

Nacionalidad: Venezolano

CI: 13.804.291

Correo Electrónico:

altamira@ula.ve

jraltamiranda@hotmail.com

Junior Amilcar Altamiranda Pérez

Estudios Realizados:	<ul style="list-style-type: none">• Estadía de Investigación Master 2 Bioinformatique Laboratoire de Structure et Dynamique des Macromolécules Université de Rennes I Tutor: Prof. Christian Delamarche Áreas: Analyse dynamique du comportement de peptides amyloïdes, Bioinformática, Dinámica Molecular, Alineamiento de Secuencias de Proteínas, Minería de Datos. Rennes – France Periodo: Enero – Agosto 2007 • Educación Universitaria Post-Grado: Maestría en Computación Universidad de los Andes Mérida Venezuela Periodo: 2003 – 2006 • Educación Universitaria: Ingeniería de Sistemas Universidad de los Andes Mérida Venezuela Periodo: 1995 – 2002 • Educación Secundaria: Escuela Básica “Eloy Paredes”. Mérida Venezuela Periodo: 1990 – 1993 Liceo “Fray Juan Ramos de Lora” Mérida Venezuela Periodo: 1993 – 1995 • Educación Primaria: Escuela Básica “Gabriel Picón González” Mérida Venezuela Periodo: 1984 – 1986 Escuela Básica “Eloy Paredes”. Mérida Venezuela Periodo: 1986 – 1990
-----------------------------	--

Títulos Obtenidos:	<ul style="list-style-type: none"> • Magíster Scientiae en Computación Septiembre 2006 • Ingeniero de Sistemas Opción: Investigación de Operaciones. Julio 2002. • Bachiller en Ciencias Básicas y Tecnología. Julio 1995
Experiencia Profesional	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Febrero 2006 – Actualidad <ul style="list-style-type: none"> Organización: Fonacit – Universidad de los Andes (ULA) – Universidad de Oriente (UDO) Cargo: Ingeniero de Soporte Descripción del Cargo: Soporte en el desarrollo de herramientas sistemas computacionales, que se realizan en el Centro de Investigaciones en Microcomputación y Sistemas Distribuidos (CEMISID) Facultad de Ingeniería. Universidad de Los Andes ❖ Junio 2005 – Diciembre 2006 <ul style="list-style-type: none"> Organización: Universidad de los Andes (ULA) – Fundacite Mérida – PDVSA Sur Cargo: Ingeniero Colaborador Descripción del Cargo: Diseñar el Sistema de Gestión, Supervisión, Optimización y Control para la Plataforma Net- DAS 2.0 de automatización de Producción de PDVSA-Sur. ❖ Mayo - Agosto 2005 <ul style="list-style-type: none"> Organización: Fundacite Mérida Departamento: Academia de Software Libre Cargo: Instructor Materia: OpenOffice Descripción del Cargo: Dictar el curso completo de Openoffice (Writer, Impress, Calc).
Reconocimientos::	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccionado por la Red ALFA: Métodos y Tecnologías Avanzadas en Bioinformática (II – 0447 – FA) de la Comunidad Europea para realizar una Estancia de Formación Avanzada en la Universidad de Rennes I en Francia bajo la Tutoría del Prof. Christian Delamarche durante el periodo Enero – Agosto 2007 • Mención Publicación Tesis de Maestría en Computación “Diseño e Implantación de un Sistema de Minería de Datos para Biología de Sistemas”, Universidad de Los Andes, Mérida Venezuela, Julio 2006. • Décimo Octavo Lugar en la Promoción de Ingenieros de Sistemas. • Mejor calificación del Estado Mérida en el Certamen Preliminar XIII Olimpiada Venezolana de Química. Mayo 1995 • Participación en el Certamen Final XIII Olimpiada Venezolana de Química. Junio 1995 • Participación XIII Olimpiada Venezolana de Química. Julio 1995 • Condición Joven Dedicado a la Música, Febrero 1997

Proyecto de Investigación Financiado CDCHT	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto de Investigación financiado por el CDCHT (M – 805 – 04 – 03 – EM) de la Universidad de los Andes (Responsable): "<i>Diseño e Implementación de un Sistema de Minería de Datos para Biología de Sistemas</i>". Noviembre 2004 – Julio 2006
Proyectos de Investigación Concluidos	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto de Grado en Maestría en Computación. "Diseño e Implantación de un Sistema de Minería de Datos para Biología de Sistemas", bajo la tutoría de los Profesores. Jose Aguilar y Luis Hernández. Noviembre 2004 – Julio 2006. Proyecto de Grado en Ingeniería de Sistemas: "<i>Construcción y Optimización de Estructuras Gramaticales utilizando Programación Genética</i>", bajo la tutoría del Prof. Jose Aguilar. Septiembre 2001 – Junio 2002. Proyecto de Pasantías de Investigación: "<i>Introducción a la Programación Genética</i>", bajo la tutoría del Prof. Jose Aguilar. Marzo – Julio 2001.
Informes de Investigación o Técnicos	<ul style="list-style-type: none"> Colaborador de los informes técnicos del proyecto de Investigación financiado por PDVSA: "Desarrollo de la Ingeniería de Diseño de la Arquitectura de Software Sistémica que permita implementar las funcionalidades y tecnologías identificadas en las mesas corporativas de Arquitectura y de Aplicaciones sobre la plataforma Net-DAS 2.0. de PDVSA-Sur": <ul style="list-style-type: none"> Descripción Funcional del Medio de Gestión de Servicios, Modelo Arquitectónico del Sistema Multiagente, con la descripción de los Actores y Casos de Uso de los mismos, Junio 2005. Documento de Especificación del Medio de Gestión de Servicios, Septiembre 2005. Documento de Ingeniería de Implantación del Medio de Gestión de Servicios, Octubre 2005. Documento de Especificación del Nivel Superior, Noviembre 2005. Documento de Ingeniería de Implementación de los Niveles Superiores del Sistema de Gestión, Optimización y Control del Net-DAS, Diciembre 2005. Documento de Seguimiento de la Ingeniería de Implantación del Medio de Gestión de Servicios, Junio 2006 Casos de Prueba para el Medio de Gestión de Servicios, Julio 2006 Documento del Simulador del Nivel Superior y Plan de Pruebas de Integración entre los Niveles Base e Interfaz, Octubre 2006
Eventos Asistidos:	<ul style="list-style-type: none"> IV Jornadas Iberoamericanas de Telecomunicación y Telemática, CITA 2002. Mérida Septiembre 2002. II Congreso Iberoamericano de Telemática, CITA 2002. Mérida Septiembre 2002. XXVII Conferencia Latinoamericana de Informática (CLEI). Mérida, Septiembre 2001
Artículos Presentados y Publicados en las Actas de Eventos	<ul style="list-style-type: none"> "A Data Mining Algorithm Based on the Genetic Programming", Coautor: J. Aguilar, <i>Proceeding of the world Multiconference on Systemic, Cybernetics and Informatics</i>, Vol. IX, pp 234 – 239 Orlando, USA, Julio 2004.

Científicos	<ul style="list-style-type: none"> • “Un Algoritmo Basado en la Programación Genética para Minería de Datos”, Coautor: J. Aguilar, <i>Proceeding of the XXVIII Latinoamerican Informatics Conference</i>. Montevideo, Uruguay (11 páginas, CD). Noviembre 2002.
Artículos Publicados en Revistas	<ul style="list-style-type: none"> • "Conceptos sobre Minería Web", Coautor: J. Aguilar. Publicado en la <i>Revista Gerencia Tecnológica Informática</i>, Instituto Tecnológico Iberoamericano de Colombia, Vol 3, No. 7, pp. 71-77, 2004.
Artículos Publicados en Libros	<ul style="list-style-type: none"> • “Minería de Datos en la Web usando Computación Evolutiva”, Coautor: J. Aguilar, <i>Ingeniería de Software en la Década del 2000s</i>. (Ed. N. Brisaboa), AEI, RISTOS2, España, pp. 153 – 168, Agosto 2003.
Cursos Realizados:	<ul style="list-style-type: none"> • Curso Java Programming Lenguaje, Sun Microsystems, Inc. Febrero 2004 • Curso de Java, Post-Grado en Computación, Universidad de Los Andes, Febrero, 2004. • Contabilidad Básica, Febrero – Julio 1995. • Entrenamiento Facultad de Ciencias, Universidad de los Andes, para presentar la prueba final en la XIII Olimpiada Venezolana de Química, Julio, 1995. • Ortografía y Redacción, INCE – Mérida. Abril – Junio 1994
Miembro de Instituciones y Asociaciones::	<ul style="list-style-type: none"> • Miembro de la Orquesta Sinfónica del Estado Mérida. 1991 – Actualmente • Miembro Fila de Flautas de la Orquesta Sinfónica del Estado Mérida. 1991 – Actualmente • Flautista Asistente de la Orquesta Sinfónica del Estado Mérida. 1998 – Actualmente • Miembro Colegio de Ingenieros de Venezuela. Septiembre 2002.