

Aymara Hernández Arias - Curriculum Vitae

Datos Generales

- Ingeniero en Informática. Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado (UCLA). Barquisimeto. Venezuela. Mayo 1990.
- Magister en Ingeniería Industrial. Universidad Nacional Experimental Politécnica Antonio José de Sucre (UNEXPO). Barquisimeto. Venezuela. Mayo 1998.
- Doctora en Estudios de Desarrollo. CENDES. Centro de Estudios del Desarrollo. Universidad Central de Venezuela. Caracas. Venezuela. Febrero 2009.
- Especialista en Gerencia – Mención Sistemas de Información. UNY. Barquisimeto. Diciembre 2017.
- Profesor Titular a Dedicación Exclusiva Decanato de Ciencias Económicas y Empresariales en las asignaturas de pregrado (Informática I, Informática II, Tecnologías de información y competencias de negocio) y postgrado (Introducción a la Computación y Métodos de investigación cualitativa en Ciencias Sociales). UCLA.
- Acreditada en el Programa de Promoción al Investigador (PPI) FONACIT-MCT. Candidato-2005; Nivel I-2007-2009.
- Acreditada en el Programa de Estímulo a la Innovación e Investigación (PEII). ONCTI-MCT. Nivel A, 2011-2012/Nivel A2, 2013-2014/Nivel C, 2015-Activo.
- Acreditada en el Programa de Estímulo a la Investigación Lisandro Alvarado (PEILA). Nivel 3,2012-Activo.
- Diplomado "Entornos Virtuales de Aprendizaje" (SEDUCLA). Cohorte I - 2011.
- Certificado del Programa de Líderes de la próxima generación (Next Generation Leaders) - "Dando forma a Internet: historia y futuro". Internet Society. Capítulo Venezuela. 2014.
- e-mail: ahernand@ucla.edu.ve - aymarah@yahoo.com

Actividades Administrativas

- Miembro de la Comisión Académica del Programa de Doctorado del DCEE-UCLA. 2016-Activo.
- Miembro de la Comisión Institucional de Directores de Revistas Científicas de la UCLA. 29/01/14-Activo.
- Coordinadora de la Comisión Institucional Revista Científica Compendium. 29/04/2010 – Activo.
- Directora Revista Científica COMPENDIUM. Junio 2007 – Activo.
- Coordinadora de la Comisión Institucional de Directores de Revistas Científicas de la UCLA. 26/01/2011 – 29/01/14.
- Miembro del Comité Editorial de la Revista Observatorio Laboral Revista Venezolana. 2008-2014.
- Miembro del Comité Editorial de la Revista Latinoamericana de Estudios del Trabajo. RELET - II Época. 2008-2010.
- Adjunto al Centro de Investigación del DAC. Enero 2005-Julio 2006 / Octubre 1998-Abril 2001.
- Miembro del Comité Editorial de la Revista Científica del DAC-UCLA COMPENDIUM. Diciembre 2002-Mayo 2007.
- Coordinación del Laboratorio de Computación del DAC. Septiembre 1994-2001
- Coordinación de Asignatura Sistemas de Información (1994-2001), Informática I y II (1997-2001).
- Representante DAC ante la Comisión de Investigación Educativa. UCLA. Septiembre 1999 - Enero 2001.
- Representante DAC ante la Comisión de RedUCLA. 1996-1997.
- Representante DAC ante la Comisión de Universidad Virtual. 1997-2000.
- Representante DAC ante la Comisión Sistema de Gestión Académica. SIGA. 1998-2000.

Libros

- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA y GERARDO ZAPATA ROTUNDO. 2018. Diseño de un sistema de indicadores para la Gestión Editorial de Revistas Científicas. Caso de Estudio: Revistas Científicas de la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado (UCLA). Fondo Editorial UCLA. Barquisimeto, Venezuela. Depósito Legal: LA2017000118. ISBN 978-980-12-9757-4. NOTA: Documento electrónico.
- ZAPATA ROTUNDO, GERARDO y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2017. La empresa: diseño, estructuras y formas organizativas. Tercera Edición Ampliada. Fondo Editorial UCLA. Barquisimeto. Venezuela. Depósito Legal No. LA2017000117. ISBN No. 978-980-12-9756-7. Depósito Legal If69720146582060. Producto del Proyecto CÓDIGO CDCHT 003-RAC-2009.
- REYES V., PEDRO; HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA y ZAPATA ROTUNDO, GERARDO. 2016. Abordaje y diseño metodológico en el área de las ciencias sociales Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado. Barquisimeto. ISBN: 978-980-320-140-1. Depósito Legal: If69720153003782. NOTA: Documento electrónico.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2016. Redes y vinculaciones organizacionales: estado del arte en el contexto de la postmodernidad. DAC-UCLA. ISBN: 978-980-320-131-9. Depósito Legal: If05120146582059. Producto del Año Sabático. NOTA: Documento electrónico.

- ZAPATA ROTUNDO, GERARDO y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2014. La empresa: diseño, estructuras y formas organizativas. Segunda Edición Ampliada. Fondo Editorial UCLA. Barquisimeto. Venezuela. ISBN No. 978-980-320-130-2. Depósito Legal If69720146582060. Producto del Proyecto CÓDIGO CDCHT 003-RAC-2009.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA y GERARDO ZAPATA ROTUNDO. 2012. Nociones fundamentales sobre Sistemas de Información Empresarial. UCLA-CDCHT. ISBN No. 978-980-320-111-1. Depósito Legal No. If69720116582518. Producto del Proyecto CODIGO CDCHT 024-RAC-2009.
- ZAPATA ROTUNDO, GERARDO y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2011. La empresa: diseño, estructuras y formas organizativas. UCLA-CDCHT. Barquisimeto. Venezuela. ISBN No. 978-980-320-110-4. Depósito Legal If69720116582519. Producto del Proyecto CODIGO CDCHT 003-RAC-2009.
- LUCENA, HECTOR (Coordinador); AYMARA HERNANDEZ ARIAS y NELSON FREITEZ (Editores). 2007. Cooperativas, Empresas, Estado y Sindicatos. Una vinculación necesaria. Fondo Editorial UCLA-Doctorado en Ciencias Sociales. Mención Estudios del Trabajo. Universidad de Carabobo. Venezuela. ISBN 980-233-425-1.

Publicaciones

- ZAPATA, GERARDO y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2017. Escala de medición de la percepción gerencial y directiva del entorno empresarial. Revista de Ciencias Sociales. Vol. XXIII. No. 2 (Abril-Junio). En trámites de publicación. **Universidad del Zulia**. ISSN 1315-9984.
- SANDOVAL, ALEXANDER y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2016. Gestión de información a través del sistema GESCU del Consejo Universitario de la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado, periodo octubre 2014 – abril 2015. Enl@Ce: Revista Venezolana de Información, Tecnología y Conocimiento. Vol. 13. No. 1. ISSN: 1690-7515. **Universidad del Zulia. Maracaibo. Venezuela.**
- GONZÁLEZ, YALIVETTE y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2015. Calidad de atención al anunciante. Caso El Informador. Barquisimeto, Venezuela. *Strategos*. Vol. 8. No. 15. *Vol. 8. No. 15. ISSN: 1856-9129 - ISSN-e: 2477-930X. Universidad Nacional Experimental de Guayana. Puerto Ordaz, Venezuela.*
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA y GERARDO ZAPATA. 2015. Procesos de integración y colaboración a través de vinculaciones interempresariales. *Visión Gerencial*. Año 14. No. 1. **Universidad de Los Andes. Mérida. Venezuela.** ISSN: 1317-9926.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA y REINALDO ZERPA. 2014. Comportamiento del Mercado Inmobiliario de apartamentos en Barquisimeto. *Gaceta Técnica*. Vol. 12. No. Extraordinario. UCLA. **Barquisimeto. Venezuela.** ISSN 1856-9560.
- ZAPATA, GERARDO y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2014. Origen de los recursos y ventajas competitivas de las organizaciones: reflexiones teóricas. *Revista Venezolana de Gerencia*. Año 19. No. 4. **Universidad del Zulia. Maracaibo. Venezuela.** ISSN: 1315-9984.
- GRATEROL CAROLINA Y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2011. Aplicación de la norma de auditoría COBIT® en el monitoreo de transferencias electrónicas de datos contable-financieros. *Revista Publicaciones en Ciencias y Tecnología*. Decanato de Ciencias y Tecnología. **UCLA. Barquisimeto. Venezuela.** Vol. 5. No. 1 y 2. pp. 27-42. ISSN: 1856-8890.
- ZAPATA, GERARDO Y AYMARA HERNANDEZ ARIAS. 2010. Sistema de incentivos y tipos básicos de trabajo bajo la perspectiva de la teoría de agencia. *Revista Pensamiento y Gestión*. No. 29. **Universidad del Norte. Colombia.** No. 29. pp. 56-86. ISSN 1657-6276.
- ZAPATA, GERARDO; ALBERTO MIRABAL Y AYMARA HERNÁNDEZ. 2009. Modelo teórico conceptual de la estructura organizativa: un análisis contingente. *Revista Ciencia y Sociedad*. Vol. XXXIV. No. 4. **Instituto Tecnológico de Santo Domingo. República Dominicana.** pp.618-640. RD ISSN 0378-7680.
- ZAPATA, GERARDO Y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2009. Centralización en la Organización: Estudio Teórico, Metodológico y Empírico. *Revista Scientia et Technica*. Edición N° 42. **Universidad Tecnológica de Pereira. Colombia.** pp. 154-159. ISSN 0122-1701 .
- REYES V., PEDRO A. Y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2008. El Estudio de Caso en el contexto de la Crisis de la Modernidad. *Cinta de Moebio*. *Revista de Epistemología de Ciencias Sociales*. Facultad de Ciencias Sociales. **Universidad de Chile. Chile.** No. 32. Edición Septiembre 2008. pp. 70-89. ISSN 0717-554X. CODIGO CDCHT 002-RAC-2008.
- LUCENA, HECTOR; AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS Y GERARDO ZAPATA. 2008. Organización y Relaciones del Trabajo en Cooperativas. CAYAPA. *Revista Venezolana de Economía Social.* **Universidad de los Andes. Venezuela.** No. 15. Vol. 18. 61-91. ISSN 1317-5734. Trabajo presentado en el V Encuentro de Investigadores Latino-Americanos de Cooperativismo. Universidad de Sao Paulo. **Ribeirao Preto. São Paulo, Brasil.** CODIGO CDCHT 022-RAC-2005.

- ZAPATA, GERARDO Y AYMARA HERNANDEZ ARIAS. 2008. Mecanismos de Coordinación y Tipos Básicos de Trabajo. Revista Scientia et Technica. Edición N° 39. **Universidad Tecnológica de Pereira. Colombia.** p. 259-264. ISSN 0122-1701 .
- LUCENA, HECTOR y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2007. Externalización y vinculaciones interempresariales desde la perspectiva gerencial. Revista Venezolana de Gerencia. Año 12. No. 40. **LUZ. Zulia. Venezuela.** pp 534-552. ISSN 1315-9984. Trabajo presentado en el V Congreso ALAST. Asociación Latinoamericana de Sociología del Trabajo. Uruguay. Abril 2007.
- TORREALBA D., JOSÉ LUIS y AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS. 2007. Matriz de medición de desempeño para la función de producción. Revista Scientia et Technica. Edición N° 35. **Universidad Tecnológica de Pereira. Colombia.** pp. 363-368. ISSN 0122-1701.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2007. Concepciones de Naturaleza y Sociedad desde las utopías de Tomas Moro y Aldous Huxley. Revista Theomai. Estudios sobre Sociedad, Naturaleza y Desarrollo. No. 16. **Red de Estudios sobre Sociedad, Naturaleza y Desarrollo. Argentina.** pp. 35-55. ISSN 1515-6443.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2007. Situación del cooperativismo en algunos países de América Latina. En: LUCENA, HÉCTOR. 2007. Lo laboral en tiempos de transición. **Universidad de Carabobo. Valencia. Venezuela.** pp. 226-277. ISBN 938-12-2345-4. CODIGO CDCHT 022-RAC- 2005.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2007. Cooperativas, empresas y capital social. En: LUCENA, HECTOR (Coordinador); AYMARA HERNANDEZ ARIAS y NELSON FREITEZ (Editores). 2007. Cooperativas, Empresas, Estado y Sindicatos. Una vinculación necesaria. **Fondo Editorial UCLA-Doctorado en Ciencias Sociales. Mención Estudios del Trabajo. Universidad de Carabobo. Venezuela.** pp. 101-121. ISBN 980-233-425-1.
- LUCENA, HECTOR; AYMARA HERNANDEZ ARIAS Y JOSEFINA HERRERA. 2005. Movimientos de los trabajadores: tronco común entre sindicalismo y cooperativismo. Revista Científica Compendium. Año 8. No. 14. **DAC-UCLA. Barquisimeto. Venezuela.** pp. 51-76. ISSN: 1317-6099.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2005. La flexibilización laboral: oportunidades y amenazas. Revista de Ciencias Sociales. **LUZ. Maracaibo. Venezuela.** Volumen Vol. XI. No. 2. pp. 256-276. ISSN 1315-9518. CODIGO CDCHT 017-PAC-2004.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2002. Enfoques de Investigación en Sistemas de Información. COMPENDIUM **DAC-UCLA. Barquisimeto. Venezuela.** Volumen AÑO 4 No. 9. pp.67-85. ISSN: 1317-6099.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2001. La tecnología de trabajo colaborativo en el Contexto Universitario. COMPENDIUM **DAC-UCLA. Barquisimeto. Venezuela.** Volumen AÑO 4 No. 6. pp.21-42. ISSN: 1317-6099.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 1999. Mejora de los procesos organizativos en una mediana industria. COMPENDIUM **DAC-UCLA. Barquisimeto. Venezuela.** Versión Revisada. Volumen AÑO 2 No. 2. pp.35-55. ISSN: 1317-6099.

Materiales de Difusión y Divulgación

- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 2013. Aplicación del estudio de casos en la enseñanza de la informática utilizando la Plataforma MOODLE. Jornadas Chilenas de Computación 2013. **Temuco. Chile.** Proceedings JCC 2013. ISBN – 978-956-7019-95-3.
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA y GERARDO ZAPATA. 2013. Decisiones clave y aspectos críticos en la Gestión de Tecnologías de Información y Comunicación. IV Congreso IBEROAMERICANO de Enseñanza de la Ingeniería. Universidad Centrocidental Lisandro Alvarado, Universidad Experimental Politécnica Antonio José de Sucre, Universidad Yacambú y Universidad Fermín Toro. **Barquisimeto. Venezuela.** ISBN – 978-980-6526-01-3.
- LUCENA, HECTOR, AYMARA HERNÁNDEZ ARIAS Y GERARDO ZAPATA. 2008. Organización y Relaciones del Trabajo en Cooperativas. Anais do V Encontro de Pesquisadores Latino-Americanos de Cooperativismo: movimento cooperativo, transnacionalização e identidade cooperativa na América Latina. Universidad de Sao Paulo. **Ribeirão Preto. São Paulo, Brasil.** ISBN: 978-85-61827-00-7.
- HERNÁNDEZ, AYMARA y PEDRO A. REYES V. (Encargados Edición Memorias). 2006. Memorias de las VI Jornadas de Investigación y Postgrado del DAC-UCLA 2005. **Coordinación del Centro de Investigación y Postgrado DAC-UCLA. Barquisimeto.**
- REYES V., PEDRO A. y AYMARA HERNÁNDEZ (Encargados Edición Memorias). 2005. Memorias de las V Jornadas de Investigación y Postgrado del DAC-UCLA 2005. **Coordinación del Centro de Investigación y Postgrado DAC-UCLA. Barquisimeto.**
- LUCENA, HECTOR (Coordinador), AYMARA HERNÁNDEZ Y JOSEFINA HERRERA. 2005. La política laboral: sindicatos y cooperativas. DIMENSIONES SOCIALES DE LA GLOBALIZACIÓN. QUINTO CONGRESO REGIONAL AMERICANO DE RELACIONES DE TRABAJO. ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE RELACIONES DE TRABAJO (**AIRT**). **CHILE.**

- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 1997. Mejora de los procesos organizativos en una mediana industrial. MEMORIAS DEL VII SEMINARIO LATINOAMERICANO DE GESTIÓN TECNOLÓGICA Editores José Luis Solleiro y Rodolfo Faloh. **La Habana. Cuba.**
- HERNÁNDEZ ARIAS, AYMARA. 1997. Los sistemas de información gerencial y la estrategia de negocios en las empresas comerciales del área metropolitana de Barquisimeto. MEMORIAS DE LAS II JORNADAS DEL DAC-UCLA. Centro de Investigación **DAC-UCLA. Barquisimeto. Venezuela.** Año 1997.

Tutorías de Tesis

Pregrado

- **LEAL, DOUGLAS, EVA MANZANO, MARÍA MEJÍAS Y OLGA RIVERO.** 1997. Aplicación e importancia de la informática en el campo de la Contaduría Pública. Trabajo de Grado para optar al título de Licenciado en Contaduría Pública. DAC-UCLA.
- **CARRILLO, KARIN.** 2000. Desarrollo de un Sistema de Gestión automatizada de cotizaciones. Trabajo de grado presentado para optar al título de Ingeniero en Sistemas. Universidad Bicentennial de Aragua.
- **GOMEZ, DANIEL Y CARLOS ZERPA.** 2004. El uso del comercio electrónico en el sector farmacéutico de Venezuela. DAC-UCLA.
- **SOLIS, MARIA EUGENIA.** 2005. Nuevas formas de organización en ambientes basados en redes empresariales. DAC-UCLA.

Postgrado

- **TORREALBA, JOSÉ LUIS.** Propuesta de un SISTEMA DE INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA LA FUNCIÓN DE PRODUCCIÓN. Caso de Estudio Industria Nacional de Conexiones. Barquisimeto. Estado Lara. (Período 2005-2006). Tesis presentada para optar al título de Especialista en Contaduría, Mención Costos. *Aprobada con Mención Honorífica.* Julio 2007. CODIGO CDCHT 004-RAC-2007. Publicado en Revista Scientia et Technica. Edición N° 35. Universidad Tecnológica de Pereira. Colombia. pp. 363-368.
- **MERCHÁN, MÓNICA.** Análisis del cambio organizacional y su impacto financiero. Estudio de Caso Venequip Barquisimeto. Estado Lara. Venezuela. Tesis presentada para optar al grado de Especialista en Gerencia, Mención Financiera. *Aprobada con Mención Publicación.* Octubre 2008. CODIGO CDCHT 011-RAC-2007.
- **GRATEROL, CAROLINA.** Aplicación de la Norma de Auditoría COBIT en el monitoreo de transferencias electrónicas de datos contable-financieros. Caso: Unidad de Contraloría y Administración de la Región Occidental del Grupo Los Andes. Período Septiembre-Noviembre 2008. Tesis presentada para optar al grado de Especialista en Contaduría. mención Auditoría. *Aprobada con Mención Honorífica.* Mayo 2009. CODIGO CDCHT 018-RAC-2007.
- **GUEDez B., JENNY J.** 2010. Grado de Desarrollo del Gobierno Electrónico en Venezuela. Caso de Estudio: Páginas Web de los Ministerios Públicos (Período Febrero-Julio 2010). Trabajo presentado para optar al grado de Maestría en Contaduría. Mención Auditoría. *Aprobada con Mención Publicación.* Marzo 2011.
- **ZERPA, REINALDO.** 2011. Propuesta de una herramienta automatizada para el análisis del Mercado Inmobiliario de Apartamentos en Barquisimeto. Período 1998-2010. Tesis presentada para optar al grado de Especialista en Tasación de Bienes Inmuebles Urbanos. Decanato de Ingeniería Civil. UCLA. Octubre 2012.
- **SANDOVAL, ALEXANDER.** 2013. Gestión de información y requerimientos de usuarios. Caso de Estudio: Sistema GESCU UCLA. Tesis presentada para optar al grado de Maestría en Gerencia - Mención Empresarial. DCEE-UCLA. *Aprobada con Mención Honorífica.* Noviembre 2015. CÓDIGO CDCHT 001-RAC-2015.
- **GONZÁLEZ, YALIVETTE.** 2014. Estrategias para la gestión de la atención al anunciante bajo un enfoque de calidad. Trabajo de Grado presentado para optar al grado de Magister en Gerencia - Mención Empresarial. Aprobado Julio 2015.
- **RODRÍGUEZ, KRISSEL.** 2014. Redes Sociales y Medios de Comunicación. Trabajo de Grado presentado para optar al grado de Magister en Gerencia - Mención Empresarial. DCEE-UCLA. *Aprobada con Mención Honorífica.* Julio 2015.

Doctorado

- **GUEDez B., JENNY.** 2015. Ley de Infogobierno y su influencia en el desarrollo del Gobierno Electrónico en las Contralorías Municipales del estado Lara: un Análisis desde la Perspectiva del Control de Gestión. Doctorado en Ciencias Administrativas y Gerenciales. DCEE-UCLA. Barquisimeto. Venezuela. 2015-*En ejecución.*
- **CONTRERAS, JOE.** 2009. Prototipo de Implantación del Sistema de Innovación en Pymes del Sector Textil. San Antonio, Estado Táchira. Tesis Doctoral presentada para optar al grado de Doctor en Ingeniería. Universidad del Zulia. Maracaibo. Venezuela. Aprobada Julio 2015.

Datos Laborales

- Decanato de Ciencias Económicas y Empresariales (Antiguo Decanato de Administración y Contaduría). Calle 8 entre 19 y 20. Edificio Los Militares. 3er Piso. Barquisimeto. Estado Lara. Venezuela. Tlf. (0251) 259 14 01.
- Centro de Investigación del DCEE-UCLA. Calle 8 entre 19 y 20. Edificio de Investigación, Postgrado y Extensión. 1er Piso. Tlf. (0251) -259 14 19 / 259 14 28. Fax (0251) 259 14 61. Barquisimeto. Estado Lara. Venezuela.
- URL: www.ucla.edu.ve