

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombres: Hernández Bieliukas Yosly
Caridad

E-mail: [yoslyhernandez@gmail.com/](mailto:yoslyhernandez@gmail.com)
yosly.hernandez@ucv.ve



ESTUDIOS REALIZADOS

- **Doctora en Educación.** 2018. Universidad de Los Andes, Venezuela.
- **Magíster en Ciencias de la Computación.** 2010. Universidad Central de Venezuela.
- **Licenciada en Computación.** Mención Bases de Datos. 2005. Universidad Central de Venezuela.

ÁREAS DE INVESTIGACIÓN Y EXPERTICIA

- Sistemas, Repositorios y Calidad de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos (OACA), Recursos Educativos Abiertos, Educación y TIC, Curaduría de Contenidos, Procesos ELearning, Virtualización, Diseño Instruccional, Entornos Virtuales de Aprendizaje, Ambientes de Aprendizaje con el uso de las TIC, Modelos, Sistemas, Procesos Elearning, Mobile Learning, Microlearning, Evaluación en la Educación a Distancia con el uso de las TIC, Evaluación de los Aprendizajes, Plataformas Elearning, Gestión de Medios Digitales, Formación en línea, Blockchain en Educación, Ingeniería de Software, Aplicaciones Web.

CURSOS REALIZADOS

- **Diplomado Docencia Universitaria Orientada al Desarrollo de Competencias.** Universidad Católica Andrés Bello, 120 horas. Abril – Julio 2023.
- **Diplomado Pedagogía Interuniversitario de Aprendizaje Colaborativo en Red Global.** Universidad Católica Andrés Bello, 120 horas. Marzo - Julio 2023.
- **Experta en Plataformas Web.** Programa Planeta FATLA, Virtual Group Corporation. 1060 horas académicas junio 2023.
- **Experta en Educación Virtual.** Programa Planeta FATLA, Virtual Group Corporation. 1060 horas académicas enero 2023.
- **Experta en Smart Working.** Programa Planeta FATLA, Virtual Group Corporation. 1060 horas académicas octubre 2022.
- **Experta en Entornos Educativos 3D.** Programa Planeta FATLA, Virtual Group Corporation. 960 horas académicas octubre 2022.

- **Primer Seminario Modelos Educativos y Pedagógicos en Entornos Virtuales.** El Instituto Latinoamericano y del Caribe de Calidad en Educación Superior a Distancia (CALED), conjuntamente con el Espacio Común de Educación Superior en Línea (ECESELI), la Unión de Universidades de América Latina (UDUAL), la Asociación Iberoamericana de Educación Superior a Distancia (AIESAD), el Centro Regional para la Cooperación en Educación Superior en América Latina y El Caribe (CRECES) y la Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL), 6 horas, julio 2022.
- **Experta en Aulas Virtuales.** Programa Planeta FATLA, Virtual Group Corporation. 1060 horas académicas, febrero 2022.
- **Locutora Certificada número 58.927.** 100 horas. Universidad Central de Venezuela. Agosto 2021.
- **Curso Producción y Locución Radial On Line.** 32 Horas. Universidad de Carabobo. Junio-Julio 2021.
- **Taller Generalidades de la Gerencia de Proyecto.** 16 horas académicas, TETRA y SUMADE, Caracas, octubre 2020.
- **Curso Cloud Computing.** 40 horas. Google Activate. Marzo 2020
- **Curso Acciones de Formación: AMI para Profesores. Alfabetización Mediática e Informativa.** 16 horas. Instituto de Investigaciones de la Comunicación de la UCV y Sistema de Actualización del Profesorado de la UCV, octubre 2019.
- **Escritura de Artículos Académicos.** 120 horas. Instituto Escritura Académica y Profesional CertificateMx. México, julio 2019.
- **Infografías para la Producción de Contenidos Didácticos.** 30 horas. Instituto de Formación Continua de la Red de Docentes de América Latina y del Caribe (RedDOLAC), del 24 de junio al 10 de julio de 2019.
- **Evaluación Educativa mediante Plataformas gratuitas en Línea.** 60 horas. Universidad Autónoma Gabriel René Moreno, Facultad de Humanidades, Santa Cruz, Bolivia, del 3 al 22 de junio de 2019.
- **Didáctica en la Contingencia.** 10 horas. Sistema de Actualización del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela, mayo 2019.
- **Análisis Técnico de la Minería Digital y las Criptomonedas: Un Enfoque Práctico.** 36 horas. Ministerio del Poder Popular para la Juventud y Deporte, Instituto Nacional del Poder Popular de la Juventud, Banco Digital de la Juventud, Caracas, Venezuela, noviembre-diciembre 2018.
- **Diplomado Coaching para Educadores.** 120 horas. Capacitación, Innovación y Emprendimiento en el uso de Tecnologías, AulaCiete y el Centro Integral para la Motivación y

- el Aprendizaje, CIMA. Mérida, Venezuela, Del 23 de octubre de 2017 al 2 de febrero de 2018.
- **Capacitación para equipos de Autoevaluación de Programas de Pregrado a Distancia.** 160 horas. Instituto Latinoamericano y del Caribe de Calidad en Educación Superior a Distancia de Ecuador, del 25 de febrero al 22 de marzo de 2013.
 - **Tiflotecnología.** 16 horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Junio 2013.
 - **Seminario Currículo e Investigación.** Veinte horas. Universidad de los Andes, Venezuela. Septiembre 2012.
 - **Gestor de Conocimiento en el marco del Curso Avanzado de Formación Docente en Educación mediada por las TICL (CAFDEmTICL).** 25 horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Julio 2012.
 - **Capacitación de Formadores en la Aplicación del Marco de Interoperabilidad (MIO) del Estado venezolano, 3ra edición.** 200 horas. Centro Nacional de Tecnología de Información y Academia de Software Libre. Julio 2012.
 - **De la inquietud al diseño: Dando cauce a las ideas en la Investigación Educativa".** 12 Horas. Octava Expedición de EDUWEB 2012: TIC, educación y redes sociales. Universidad de los Andes, Mérida, Venezuela. Julio 2012.
 - **Herramientas de Producción de Objetos de Aprendizaje llamada "Xerte on line Toolkits".** 16 horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria, Venezuela. 27 y 28 de junio de 2012.
 - **Moodle Course Creator Certification to worldwide community standards of practice (MCCC),** Human Resource Development International Limited. Central HRDNZ, Nueva Zelanda. Octubre 2010.
 - **Desarrollo de Objetos de Aprendizaje basados en patrones cognitivos.** 8 Horas. Conferencia Conjunta Iberoamericana sobre Tecnologías para el Aprendizaje CcITA 2009, del 6 al 10 de julio 2009 en Mérida, Yucatán, México.
 - **Ontologías: Concepción, Almacenamiento y Consulta.** 16 Horas. dictado por el Prof. Stephane Jean, especialista en ontologías, es doctor de la Universidad de Poitiers. Laboratorio LISI/ENSMA, Postgrado en Ciencias de la Computación, Universidad Central de Venezuela. Junio 2009.
 - **Destrezas Básicas de Enseñanza Microenseñanza.** 20 horas. Sistema de Actualización del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela (SADPRO). Abril 2009.

- **Herramientas de Control Remoto en Educación a Distancia.** 20 horas. Unidad de Educación a Distancia, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Noviembre 2008.
- **Aspectos pedagógicos del diseño instruccional para Objetos de Aprendizaje.** 8 horas. 3ra Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje, LACLO 2008. Universidad Autónoma de Aguascalientes. Aguascalientes, México. Octubre 2008.
- **Oracle 10g: Introducción a SQL.** 40 horas. Oracle University. Caracas, febrero 2008.
- **Fundamentos epistemológicos de la investigación en Educación Superior.** 4 horas. 6to Congreso Internacional de Educación Superior, Palacio de Convenciones de la Habana, Cuba, febrero 2008.
- **Inducción al Servicio Comunitario Ciencias UCV: "Demandas que plantea la LSCEES a los Docentes de la Facultad de Ciencias".** 16 horas. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Septiembre 2007.
- **Introducción a la Realización de Programas Audiovisuales.** 8 horas. Sistema de Actualización del Docente y Profesorado de la Universidad Central de Venezuela (SADPRO). Caracas, noviembre 2007.
- **Diseño y Evaluación de Contenidos y Actividades Educativas Reutilizables.** Universidad de Alcalá. Noventa horas. Alcalá, España. Mayo-Julio 2007.
- **Transitions into Online Learning.** 5 horas. Universidad Simón Bolívar. Vicerrectorado Académico. Dirección de Desarrollo Profesorado. Caracas, marzo 2007.
- **Cómo Escribir para Publicar en Revistas Científicas.** 20 horas. Sistema de Actualización del Docente y Profesorado de la Universidad Central de Venezuela (SADPRO). Caracas, marzo 2007.
- **La Comunicación Didáctica y la Motivación integral.** 20 horas. Sistema de Actualización del Docente y Profesorado de la Universidad Central de Venezuela (SADPRO). Caracas, febrero 2007.
- **Uso educativo de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación en Educación.** 20 horas. Sistema de Actualización del Docente y Profesorado de la Universidad Central de Venezuela (SADPRO). Caracas, noviembre 2006.
- **Programación Neurolingüística aplicada a la Educación.** 20 horas. Sistema de Actualización del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela (SADPRO). UCV Caracas, mayo 2006.
- **La Pedagogía: Su ser y calidad.** 48 Horas. Facultad de Humanidades y Educación, Universidad Central de Venezuela. Caracas, marzo-Julio 2006.
- **Enseñanza y Aprendizaje a Distancia: Capacitación en el diseño y creación de la propuesta pedagógica en ambientes virtuales.** 96 horas. Curso a Distancia para

profesionales de la enseñanza, Centro de Informática Psicopedagógica srl. Buenos Aires, República de Argentina. Febrero-mayo 2006.

- **Diseño y Dictado de Cursos a Distancia apoyados en las TICs.** 48 horas. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Caracas, octubre- noviembre 2005.
- **Visualización Científica y Geociencia Computacional.** 2 horas. Universidad de los Andes. Mérida, noviembre 2003.
- **Dinámica de Fluidos computacional y Bioinformática.** 2 horas. Universidad de los Andes. Mérida, noviembre 2003.
- **Protocolo Universitario.** Dirección de Extensión Universitaria de la Universidad Central de Venezuela. Cuarenta horas. Caracas, mayo-octubre 2003.
- **Lectura Veloz, Oratoria y Liderazgo.** Instituto Intelectum. Dieciséis horas. Caracas, enero 2002.
- **Lógica y Diseño de Programación.** Cibernétic@ 2000. Veinte horas. Caracas, agosto 2001.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **Coordinadora de Extensión de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela.** Julio 2023- actual.
- **Coordinadora de Educación a Distancia de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela.** Julio 2023-actual.
- **Docente e Investigador en la categoría de Titular,** en la Unidad de Educación a Distancia y Escuela de Computación de la Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Enero 2006-Actual.
- **Docente del Programa de Doctorado en Educación,** Universidad Católica Andrés Bello. Abril 2021-actual.
- **Docente** del Programa de Maestría en Educación y Tecnología Digital y del Programa Doctorado en Educación e Innovación, Universidad de Investigación e Innovación, México. Agosto 2023- actual.
- **Docente** del Postgrado Ciencias de la Computación de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. 2011-en curso.
- **Docente del Programa** de Maestría de Educación en Línea, Universidad Iberoamericana de Ciencia y Tecnología. Nicaragua, julio 2022- actual.
- **Directora de Educación Continua.** Shokworks Inc. Diciembre 2022 – enero 2024.
- **Jefa de la Unidad de Promoción y Desarrollo de Proyectos** del Sistema de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela. Abril 2016-julio 2023.

- Miembro de la Comisión Técnica para la construcción del Sistema de Evaluación Docente Estado Miranda con el Acompañamiento Pedagógico, Consejo Científico Tecnológico de la Gobernación del Estado Miranda. Marzo 2020- abril 2021.
- Gerente de Proyecto Elearning y Coordinadora de Entornos Virtuales de Aprendizaje de la Academia de Formación en Línea TETRA. Mayo 2019-diciembre 2020
- Facilitadora del Programa de Formación Docente en contingencia en el uso de las TIC, Universidad Central de Venezuela. Marzo 2020-diciembre 2021.
- **Docente invitada** en el Centro de Innovación y Emprendimiento para el uso de Tecnologías en Educación (CIETE) de la Universidad de los Andes. 2015- actual.
- **Docente invitada** en la Maestría en Educación y Diseño Instruccional. Universidad de los Andes. 2014-Actual.
- **Investigadora en** la Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas (Funvisis), 2012-2016.
- **Docente de la Maestría en Gerencia de Tecnologías de Información.** Universidad Santa María. Julio 2011-diciembre 2011.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS-ADMINISTRATIVAS EN LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

- Secretaria del Consejo de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela 2016-2023.
- Representante por la Facultad de Ciencias ante el Consejo de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela, 2012-en curso.
- Coordinadora de Asesoramiento Académico de la Escuela de Computación 2012-en curso.
- Coordinadora de la Comisión de estudiantes con discapacidad de la Escuela de Computación, 2012-2015.

PUBLICACIONES

1. **Hernández-Bieliukas, Y;** Altuve, J; Millán, L y Vargas, D. (2023) Internacionalización y cooperación de la formación docente: Experiencias en pandemia de la Universidad Central de Venezuela. En el Libro: Nuevos Entornos de la Educación Superior: Visión desde la Internacionalización y Colaboración. Instituto Latinoamericano y del Caribe de Calidad en Educación Superior a Distancia (CALED) y Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL). Junio 2023. <http://www.caled-ead.org/sites/default/files/files/Nuevos-Entornos-ES-Vision-desde-Internacionalizacion-Colaboracion.pdf>
2. **Hernández Bieliukas, Y. C.,** & Aranguren Peraza, G. (2022). Modelo Tecnopedagógico de Virtualización de Entornos Educativos. Revista Paradigma, 43(2), 219-241. <https://doi.org/10.37618/PARADIGMA.1011-2251.2022.p219-241.id1186>

3. Mogollón, I. **Hernández-Bieliukas, Y.** (2021). Evaluación tecnopedagógica de los entornos virtuales de aprendizaje del campus virtual UCV desde la perspectiva de los estudiantes y docentes. Libro El Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior en Latinoamérica y el Caribe, en tiempos del COVID-19: visión de las Instituciones de Educación Superior. CALED 2021. Mayo 2021. <http://www.caled-ead.org/es/publicaciones/libros-caled>
4. **Hernández-Bieliukas, Y;** Vargas, D y Ramírez, A. (2021) Objeto de Aprendizaje de Contenido Abierto Movimiento de Rebaño Vacuno: Pedagogía emergente para la Educación Virtual. Revista Docencia Universitaria, Norteamérica, vol. 21, jun. 2021. Disponible en: http://saber.ucv.ve/ojs/index.php/rev_docu/article/view/22599
5. **Hernández Bieliukas, Y;** Magdalena, M (2020) Title: Web Application for managing the Techno-pedagogical Assessment of Virtual Learning Environments in the Virtual Campus of the Central University of Venezuela: GENETVI. Proceedings of the XV Conferencia Latinoamericana de Tecnologías de Aprendizaje. ISBN 978-1-7281-9268-0. Disponible en: <https://ieeexplore.ieee.org/document/9381156>
6. **Hernández-Bieliukas, Y.** (2020) MEI-SEaD: Modelo de Evaluación Integral para un Sistema de Educación Universitaria a Distancia con el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación. 1ª. Ed. --Caracas: Universidad Central de Venezuela, Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico. ISBN: 978-980-00-2913-8. Disponible en: <http://saber.ucv.ve/omp/index.php/editorialucv/catalog/view/25/17/77-1>
7. **Hernández-Bieliukas, Y.** (2019). Aplicaciones de la Tecnología Blockchain en Educación Superior: Estado del arte. Revista Docencia Universitaria. Vol. 20, No 1 y 2 (2019). Disponible en: http://saber.ucv.ve/ojs/index.php/rev_docu/issue/view/1965/showToc
8. **Hernández-Bieliukas, Y;** Mogollón, I. (2018). Modelo Institucional de la Educación Superior a Distancia Mediada por Las TIC En Venezuela: Hacia La Universidad Bimodal en Educación a Distancia en Venezuela, Asociación Venezolana de Educación a Distancia. ISBN: 978-980-7881-00-5.
9. **Hernández-Bieliukas, Y;** Mogollón, I. (2018) Modelo Institucional de la Educación a Distancia mediada por las TIC: hacia la Universidad Bimodal en Venezuela en "Marcos regulatorios y modelos pedagógicos: un camino hacia la virtualización de la Educación Superior en el MERCOSUR". Nora Dari y Pablo Baumannn Compiladores, Buenos Aires: Colección Ideas de Educación Virtual. Universidad Nacional de Quilmes ISBN 978-987-774-008-0. http://libros.uvq.edu.ar/?page_id=42
10. Mogollón, I; **Hernández-Bieliukas, Y.** (2018) Modelo Pedagógico de la Educación a Distancia mediada por las TIC_ hacia la Universidad Bimodal en Venezuela en Libro Marcos regulatorios y modelos pedagógicos: un camino hacia la virtualización de la Educación

- Superior en el MERCOSUR. Nora Dari y Pablo Baumannn Compiladores, Buenos Aires: Colección Ideas de Educación Virtual. Universidad Nacional de Quilmes ISBN 978-987-774-008-0. http://libros.uvq.edu.ar/?page_id=42
11. **Hernández-Bieliukas, Y;** Mogollón; y Sandia, B. (2018) Evaluación de un Sistema de Educación Universitaria a Distancia desde la visión de sus estudiantes. En Libro TIC y Políticas públicas e Educación. Su incidencia en el aula de clase. Universidad de Carabobo, Valencia, Venezuela. ISBN: 978-980-233-696-8. Coordinadores Madelen Piña Rodríguez – Francis Josefina Moreno Sánchez. Pp. 279-295.
 12. **Hernández-Bieliukas, Y;** Mogollón I. (2018) Evaluación de un Sistema de Educación Superior a Distancia desde la perspectiva Organizacional. Gestión y Liderazgo. Libro de Comunicaciones del VI Congreso Cread Andes y VI Encuentro Virtual Educa Ecuador Evaluación, Certificación y Acreditación De La Educación Superior a Distancia y En Línea en: América, África, Asia, Europa Y Oceanía. ISBN digital -978-9942-25-435-1.
 13. **Hernández-Bieliukas, Y;** Mogollón, I; Millán, L; Silva, K. (2017) Evaluación Integral del Sistema de Educación a Distancia de la Universidad Central De Venezuela: Desde La Visión de Sus Estudiantes. Revista Tendencias en Innovación en la Sociedad Digital. Volumen 1 – N° 1 octubre – diciembre 2017. Sistema de Educación a Distancia de la UCV, Caracas, Venezuela, PP. 10 – 26. ISBN: 978-980-00-2886-5. Disponible en: <http://tisd.ucv.ve/mag/>
 14. Mogollón, I; Millán, L; Silva, K y **Hernández, Y.** (2017). 10 años Innovando, Virtualizando y Desafiando el Futuro Bimodal de la Universidad Central de Venezuela. libro Impacto de las Tecnologías en la Educación Superior a Distancia en Venezuela. Una Década de Retos. Editores: Mogollón, I & Rama, Caracas, Venezuela, PP. 5 – 26. Disponible en: https://drive.google.com/file/d/0B6aRf8qNAiEObC1tSEgxeKfVZE0/view?usp=drive_web
 15. **Hernández, Y.** (2017) Reseña del Libro "Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles: del Diseño a la Reutilización". Revista Aprendizaje Digital, Número 2, Volumen 2, año 2017 julio-diciembre. Disponible en : <http://revistas.saber.ula.ve/index.php/aprendizajedigital/index>
 16. **Hernández-Bieliukas, Y;** Mogollón, I y Sandia Beatriz. (2017). "Evaluación de un Sistema de Educación a Distancia con el uso de las TIC desde la visión de sus estudiantes y docentes" XX Congreso Internacional EDUTEC 2017: Investigación, Innovación y Tecnologías, la triada para transformar los procesos formativos. Disponible en: <http://www.edutec2017.cl>
 17. **Hernández Bieliukas, Y;** y Mogollón, Ivory (2017). Marco regulatorio de la educación universitaria a distancia mediada por las TIC en Venezuela: hacia la bimodalidad. Revista Vínculos. Vol. 14, Núm. 1-2017. ISSN 2322-939X. Disponible en: <https://revistas.udistrital.edu.co/ojs/index.php/vinculos/article/view/12558>.

18. **Hernández Bieliukas, Y**, Mogollón, I y Sandia,B (2016). Sistemas de Educación Universitaria a Distancia en la Sociedad Digital. En Libro digital R. Roig-Vila (Ed.), Tecnología, innovación e investigación en los procesos de enseñanza-aprendizaje (pp.2125-2133). Disponible en: <http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/61787ciones>
19. Mogollón, I, **Hernández Bieliukas, Y**. Educación Superior a Distancia. Un camino a la Bimodalidad. En R. Roig-Vila (Ed.), Libro digital Tecnología, innovación e investigación en los procesos de enseñanza-aprendizaje (pp.2182-2189). Disponible en: <http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/61787ciones>
20. **Hernández Bieliukas, Y**, y Aranguren Peraza, Gilberto. (2016). Patrón Tecnopedagógico: Ruta de Aprendizaje basado en Actividades Comprensivas. Revista Vínculos, [S.l.], v. 13, n. 2, dic. 2016. ISSN 2322-939X. Disponible en: <http://revistas.udistrital.edu.co/ojs/index.php/vinculos/article/view/11671>.
21. Velázquez C., Álvarez F., Muñoz J., Cardona P., Silva A., **Hernández Y.**, Cechinel C. (2016) Empleo de la Teoría de Brechas para Determinar la Satisfacción Obtenida con el Uso de Objetos de Aprendizaje. Revista Colombiana de Computación (RCC). Universidad Autónoma de Bucaramanga, Colombia, Vol. 15. No. 2, 2016.
22. **Yosly Hernández-Bieliukas**, Solmar Valera, Alejandro Gil Y José Jorge. (2016) "Experiencia En La Construcción De Un Recurso Educativo Abierto Basado En Simulaciones: "Física: Vectores Y Movimiento En 2D". Revista Eduweb, número 2 volumen 10, Julio-diciembre 2016. ISSN 1856-7576. Disponible en: <http://servicio.bc.uc.edu.ve/revistas/>
23. **Hernández-Bieliukas, Y**. Carmen de Ornes e Ivory Mogollón. (2016) "Experiencias de Evaluación de Sistemas de Educación a Distancia: estudio comparativo". Libro de Comunicaciones del V Congreso CREAD Andes y V Encuentro Virtual Educa Ecuador, Calidad y Accesibilidad de la educación superior a distancia: América, África, Europa, Asia. Mayo 2016. ISBN digital-978-9942-25-026-1. Disponible en: <http://caled-ead.org/sites/default/files/files/libro-comunicaciones-cread.pdf>
24. Mogollón, Ivory. **Hernández-Bieliukas, Y**, Carlos Sebastiani y Eduardo Zapata. (2016) Aplicación Web del Proceso de Registro, Seguimiento, Control y Calidad del Sistema de Educación a Distancia de Universidad Central de Venezuela. Libro de Comunicaciones del V Congreso CREAD Andes y V Encuentro Virtual Educa Ecuador, Calidad y Accesibilidad de la educación superior a distancia: América, África, Europa, Asia. Mayo 2016. ISBN digital-978-9942-25-026-1. Disponible en: <http://caled-ead.org/sites/default/files/files/libro-comunicaciones-cread.pdf>

25. **Hernández-Bieliukas, Y**, Quintero, B y Liendo, A. (2015) Construcción de Objetos de Aprendizajes de Contenidos Abiertos como Apoyo al Proceso de Enseñanza y Aprendizaje de la Sismología en Venezuela. Revista Eduweb, número 1 volumen 9. 2015. ISSN 1856-7576. Disponible en: <http://servicio.bc.uc.edu.ve/educacion/eduweb/index.html>
26. **Hernández, Y**. (2015) ROACAA: Un Repositorio de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles Para todas y todos. LACLO 2015 - Décima Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Vol. 6 Numero 1, 2015. ISSN: 1982 – 1611. Disponible en : <http://www.laclo.org/papers/index.php/laclo/issue/view/12>
27. **Hernández-Bieliukas, Y**, y Ornes, C. (2014) “Modelos de evaluación de programas de formación en la modalidad de educación a distancia: estudio comparativo.” Revista Eduweb, Volumen 8, No. 2 correspondiente al periodo julio-diciembre 2014, ISSN 1856-7576. Disponible en: <http://servicio.bc.uc.edu.ve/revistas/>
28. Ródes, V; Podetti, M; **Hernández-Bieliukas, Y**; y Collazos, C. Strategies for the Adoption of Open Textbooks: The Latin American Open Textbooks Initiative. The European Journal of Open, Distance and E-Learning – EURODL. Octubre 2014. Disponible en: <http://www.eurodl.org/?p=current&sp=brief&article=648>
29. **Hernández-Bieliukas, Y**, Correa Karl y Arredondo Luis. GenOACAA: Generador de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles “Para Todas y Todos”. Memorias IX Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Volumen 5, ISSN 1982 – 1611. Octubre 2014, Manizales, Colombia. Disponible en: <http://www.laclo.org/papers/index.php/laclo>
30. Pitter Mania Patricia y **Hernández Bieliukas Yosly**. Modelos para la Gestión de la Participación Educativa a través del uso de la Web Social: Estudio Comparativo. Memorias IX Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Volumen 5, ISSN 1982 – 1611. Octubre 2014, Manizales, Colombia. Disponible en: <http://www.laclo.org/papers/index.php/laclo>
31. César Velázquez A., Francisco Álvarez R., Jaime Muñoz A., Pedro Cardona S., Antonio Silva S., **Yosly Hernández B.**, Cristian Cechinel. Un Estudio de la Satisfacción Obtenida con el Uso de Objetos de Aprendizaje. Memorias IX Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Volumen 5, ISSN 1982 – 1611. Octubre 2014, Manizales, Colombia. Disponible en: <http://www.laclo.org/papers/index.php/laclo>
32. Pedro Cardona, Ángel Muñoz, Jaime Muñoz, Francisco Álvarez, Cesar Velázquez, **Yosly Hernández**, Cesar Collazos. Estudio Correlacional de Implementación de Diseño Emocional

- en Objetos de Aprendizaje. Memorias IX Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Volumen 5, ISSN 1982 – 1611. Octubre 2014, Manizales, Colombia. Disponible en: <http://www.laclo.org/papers/index.php/laclo>
33. **Yosly Hernández-Bieliukas**, Luis Arredondo, Dalui Monasterios. SisGeOACAA: Sistema para la Gestión de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles. Capítulo del Libro Tecnologías y Aprendizaje: Innovaciones y Experiencias. Editores: Prieto, M. Silvia J. Pech II. Teresa de León III. Javier F. Garcia, Humboldt International University, Miami, Florida. Julio 2014. ISBN: 978-0-9915776-1-3
34. **Yosly Hernández-Bieliukas**, y Juan Morantes. ROACAR: Un Repositorio de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Reutilizables. Memorias del III Simposio Científico y Tecnológico en Computación. Universidad Central de Venezuela. Mayo 2014. ISBN: 978-980-12-7147-5
35. Luis Álvarez González, Yusneyi Carballo Barrera, César Collazos Ordoñez, Javier Echenagusía, Ricardo Gutiérrez Hernández, **Yosly Hernández Bieliukas (Coordinadora)**, Flor Hernández Saldivar, Jaime Muñoz Arteaga, Andrés Solano Alegría, Cesar Velázquez Amador. Coordinadora y autora del Libro: Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles: del Diseño a la Reutilización. Primera Edición: Marzo 2014. Iniciativa Latinoamericana de Libros de Texto Abiertos (LATIn) <http://www.proyectolatin.org/>. Disponible en <http://www.proyectolatin.org/index.php/en/component/booklibrary/510/view/56/Aprendizaje/19/objetos-de-aprendizaje-de-contenidos-abiertos-accesibles-del-diseno-a-la-reutilizacion>
36. César Collazos, Jaime Muñoz, **Yosly Hernández**. Libro Aprendizaje Colaborativo Apoyado por Computador. Primera Edición: Marzo 2014. Iniciativa Latinoamericana de Libros de Texto Abiertos (LATIn) <http://www.proyectolatin.org/>. Disponible en: <http://www.proyectolatin.org/index.php/en/component/booklibrary/510/view/56/Aprendizaje/26/aprendizaje-colaborativo-apoyado-por-computador>
37. Francisco Javier Álvarez Rodríguez, Julio Ariel Hurtado Alegría, Margarita Mondragón Arellano, Jaime Muñoz Arteaga, César Eduardo Velázquez Amador, **Yosly Caridad Hernández Bieliukas. Libro Gestión de Proyectos de Software**. Primera Edición: Marzo 2014. Iniciativa Latinoamericana de Libros de Texto Abiertos (LATIn) <http://www.proyectolatin.org/> Disponible en <http://www.proyectolatin.org/index.php/en/component/booklibrary/510/view/53/Ingenier%C3%ADa/23/gestion-de-proyectos-de-software>

38. Jaime Muñoz Arteaga, **Yosly Caridad Hernández**, Viviana Bustos Amador, Anita Aranda Chavarría, Marta E. Calderón, César E. Collazos, Yenny Alexandra Méndez, Andrés Fernando Solano, José Eder Guzmán Mendoza, Francisco Álvarez Rodríguez, Ricardo Mendoza González, Josefina Guerrero García, Juan Manuel Gonzales Calleros, Liliana Rodríguez Vizzuett, Toni Granollers, Rosa Gil, David Céspedes Hernández. **Libro Temas de Diseño en Interacción Humano-Computadora**. Primera Edición: Marzo 2014. Iniciativa Latinoamericana de Libros de Texto Abiertos (LATIn) <http://www.proyectolatin.org/> Disponible en <http://www.proyectolatin.org/index.php/en/component/booklibrary/510/view/53/Ingenier%C3%ADa/23/gestion-de-proyectos-de-software>
39. **Hernández Bieliukas, Y.** Diseño y Construcción de Objetos de Aprendizaje Web desde la Perspectiva Tecnopedagógica para la Enseñanza y Aprendizaje en las Comunidades Virtuales. Capítulo del Libro Teoría y práctica de las comunidades virtuales de aprendizaje. Consejo de Desarrollo Humanístico y Científico de la Universidad Central de Venezuela 2013. ISBN 978-980-00-2746-2
40. **Hernández Bieliukas, Y.**, Silva Sprock, A. Una Metodología Tecnopedagógica para la Construcción Ágil de Objetos de Aprendizaje Web. Revista Opción. Universidad del Zulia, Vol. 29 N°70, 66-85, 2013. ISSN: 1012-1587.
41. **Yosly Hernández-Bieliukas**, Luis Arredondo, Dalui Monasterio and Luis Díaz. Propuesta de un Sistema de Gestión de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles. SisGeOACAA "Para todos". Memorias de la Octava Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Universidad Austral de Chile. ISSN 1982 – 1615.
42. Antonio Silva, Julio Cesar Ponce Gallegos and **Yosly Caridad Hernández Bieliukas**. Estado del Arte de las Metodologías para el Desarrollo de Objetos de Aprendizaje. Memorias de la Octava Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Universidad Austral de Chile. ISSN 1982 – 1615.
43. César Eduardo Velázquez Amador, Francisco Álvarez, Laura Garza González, Jaime Muñoz-Arteaga, Juan Pedro Cardona Salas and **Yosly Caridad Hernández Bieliukas**. Gestión de la Calidad en el desarrollo de Objetos de Aprendizaje Integrando un Enfoque a Servicios. Memorias de la Octava Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Universidad Austral de Chile. ISSN 1982 – 1615.
44. Virginia Rodés, **Yosly Hernández-Bieliukas**, Manuel Podetti and César Collazos. Estrategia de Adopción para la Iniciativa LATIn "Producción Colaborativa de Libros de

- Textos Abiertos". Memorias de la Octava Conferencia Latinoamericana de Objetos y Tecnologías de Aprendizaje. Universidad Austral de Chile. ISSN 1982 – 1615.
45. Cuadros Vargas, E., **Hernández Bieliukas, Y.**, Silva Sprock, A., Delgado Castillo, D., Collazos, C. Evolution of the Computing Curricula for Computer Science in Latin America. XXXIX Conferencia Latinoamericana en Informática (CLEI 2013), octubre 2013, Naiguatá, Venezuela.
46. **Yosly Hernández**, Antonio Silva, César Collazos y César Velázquez. Propuesta Metodológica para la Producción de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles bajo un enfoque Tecnopedagógico, de Usabilidad y Accesibilidad. Libro Tecnologías y Aprendizaje Avances en Iberoamérica" Volumen 2, año 2013, editores: Manuel Prieto, Silvia Pech y Antonio Pérez, ediciones de la Universidad Tecnológica de Cancún, Quintana Roo, México, ISBN: 978-607-96242-2-4.
47. Carlos Leal, **Yosly Hernández** y Antonio Silva. Programa de Integración de las TIC en los Procesos de Enseñanza y Aprendizaje para Personas con Discapacidad Visual, Auditiva y Cognitiva, a través del uso de Objetos de Aprendizaje Web. Libro Tecnologías y Aprendizaje Avances en Iberoamérica" Volumen 2, año 2013, editores: Manuel Prieto, Silvia Pech y Antonio Pérez, ediciones de la Universidad Tecnológica de Cancún, Quintana Roo, México, ISBN: 978-607-96242-2-4.
48. Ismar Frango Silveira, Xavier Ochoa, Alex Cuadros-Vargas, Alén Pérez Casas, Ana Casali, Andre Ortega, Antonio Silva Sprock, Carlos Henrique Alves, Claudia Deco, Ernesto Cuadros-Vargas, Everton Knih, Gonzalo Parra, Jaime Muñoz-Arteaga, Jéssica Gomes dos Santos, Julien Broisin, Nizam Omar, Regina Motz, Virginia Rodés, **Yosly Hernández Bieliukas**. A Digital Ecosystem for the Collaborative Production of Open Textbooks: The LATIn Methodology. Journal of Information Technology Education: Research, 2013, 12, 225-249. Disponible en: <http://www.jite.org/documents/Vol12/JITEv12ResearchP225-246SilveiraFT89.pdf>
49. Ana Casali, Antonio Silva, Carlos Henrique, Claudia Deco, Ismar Frango, Jaime Muñoz, Jessica Gomes, Julien Broisin, Rafael Morales, **Yosly Hernández** y Xavier Ochoa. O desafio do acesso e permanência no Ensino Superior frente ao custo dos livros didáticos: proposta de uma arquitetura de criação e disseminação de livros digitais colaborativos abertos. XXXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação. 2013 (CSBC2013), Julio 2013. Maceió. Brasil.
50. **Yosly Hernández** y Antonio Silva. Diseño y Construcción de Objetos de Aprendizaje Web desde la Perspectiva Tecnopedagógica para la Enseñanza y Aprendizaje en la Comunidades

- Virtuales. Libro Ciencias, tecnologías y culturas. Educación y nuevas tecnologías. Escrito por Silvia Fridman, Rubén Edel-Navarro, Primera edición, México. Agosto 2013. ISBN: 9781291535952.
51. Rodés, V; Rodríguez-Solano, C; Maturana, J; **Hernández-Bieliukas, Y**; Cuadros-Vargas, E; Podetti, M. Strategies for Implementing the Adoption of Open Textbooks Initiatives: State of the Art Review. International Journal of e-Education, e-Business, e-Management and e-Learning (IJEEEE). International Association of Computer Science and Information Technology Press (IACSIT Press). Febrero 2013.
52. Casali, A., Silva, A., Henrique, C., Deco, C., Frango, I., Muñoz, J., Gomes, J., Broisin, J., Morales, R., **Hernández, Y.**, Ochoa, X. Collaborative Methodologies for Writing Open Educational Textbooks: a State-of art Review. 2nd International Symposium on OER / Workshop REA no CBIE. Congresso Brasileiro de Informática na Educação. Rio de Janeiro. Noviembre 2012.
53. **Hernández, Y.** Silva, A. y Velázquez, C. **Instrumento para determinar la Calidad de los Objetos de Aprendizaje Combinados Abiertos de tipo Práctica.** Actas de la VII Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y Tecnologías para el Aprendizaje LACLO 2012. Escuela Superior Politécnica del Litoral, Guayaquil, Ecuador. Octubre 2012. ISSN 1982 1611.
54. Pitter, P., y **Hernández, Y.** **Una Propuesta para el diseño de un Modelo de Gestión para la Participación Educativa utilizando la Web 2.0.** Actas de la VII Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y Tecnologías para el Aprendizaje LACLO 2012. Escuela Superior Politécnica del Litoral, Guayaquil, Ecuador. Octubre 2012. ISSN 1982 1611.
55. Silva, A., Muñoz, J., Ponce, J. y **Hernández, Y.** **Desarrollo de Objetos de Aprendizaje Etnoculturales Lúdicos para la Preservación de las Lenguas, Costumbres y Tradiciones Indígenas.** Actas de la VII Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y Tecnologías para el Aprendizaje LACLO 2012. Escuela Superior Politécnica del Litoral, Guayaquil, Ecuador. Octubre 2012. ISSN 1982 1611.
56. Velázquez, C., Álvarez, F., Garza, L., Muñoz, J., Cardona, P, **Hernández, Y.**, y Silva, A. **Comparación de Tres Estrategias para la Gestión de la Calidad en Objetos de Aprendizaje.** Actas de la VII Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y Tecnologías para el Aprendizaje LACLO 2012. Escuela Superior Politécnica del Litoral, Guayaquil, Ecuador. Octubre 2012. ISSN 1982-1611. Pag477-483
57. Silva, A., **Hernández, Y.** & Corrales, M. **Un Generador de Objetos de Aprendizaje para personas con capacidad visual reducida (Genoavir).** Revista de Tecnología de

- Información y Comunicación en Educación EDUWEB. Volumen 6, No. 1, 2012, páginas 39-52. ISSN 1856-7576. Disponible en <http://servicio.bc.uc.edu.ve/educacion/eduweb/index.htm> pag.39-52
58. Silva, A., **Hernández, Y.** & Corrales, M. **Patrón Tecno-pedagógico para el Desarrollo de Objetos de Aprendizaje Orientados a Estudiantes Universitarios con Capacidad Visual Disminuida.** Revista Docencia Universitaria, Núm. 1 año 2011. ISSN:1317-1613. Pág. 55-76 Disponible en: http://www.ucv.ve/fileadmin/user_upload/sadpro/Documentos/docencia_vol12_n1_2011/10_art._6_silva_y_otros.pdf
59. **Hernández, Y.** & Silva, A. **“Una Experiencia en el desarrollo de Objetos de Aprendizaje como apoyo a los Ambientes Virtuales de Enseñanza Aprendizaje integrando el conocimiento entre disciplinas”**, Actas de las 1eras Jornadas Internacionales de Educación a Distancia. Universidad del Zulia. Noviembre 2011. ISBN: 978-980-402-063-6.
60. Silva, A. & **Hernández, Y.** **Implementación de un Patrón Tecnopedagógico en un Generador de Objetos de Aprendizaje para Personas con Capacidad Visual Reducida (GenOAVir).** Actas del VI Congreso Latinoamericano de Objetos de Aprendizaje LACLO 2011, Universidad de la República. Montevideo. Octubre 2011. Uruguay. ISSN 1982 – 1610.
61. Frango, I. Xavier, O. Silva, A., Notargiacomo P, & **Hernández, Y.** **Towards New Computational Architectures for Mass-Collaborative Open Educational Resources.** International Journal of Digital Information and Wireless Communications (IJDIWC) Volumen 1 número2 2011, pag. 526-539. The Society of Digital Information and Wireless Communications. ISSN 2225-658X. Pag 489-503. Disponible en: <http://sdiwc.net/digital-library/towards-new-computational-architectures-for-masscollaborative-openeducational-resources>
62. Silva, A. & **Hernández, Y.** & **“Patrón tecnopedagógico para el desarrollo de objetos de aprendizaje orientados a personas con capacidad visual disminuida”**. Actas de IV Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para todos (DRT4ALL 2011). 2011, Madrid, España. ISBN: 978-84-88934-50-5. Pag. 207-219
63. Silva, A., Ochoa, X., Frango, I, **Hernández, Y.** **Red Latinoamericana sobre la Creación Colaborativa y el Intercambio de Recursos Educativos Abiertos.** Actas de la I Conferencia Latinoamericana sobre Bibliotecas y Repositorios Digitales. 9 al 11 de mayo de 2011. Bogotá, Colombia.
64. **Hernández, Y.** & Silva, A. **Una Experiencia Tecnopedagógica en la Construcción de Objetos de Aprendizaje Web para la Enseñanza de la Matemática Básica,** Revista

Arbitrada de Tecnología de Información y Comunicación en Educación Eduweb, Vol 5 No 1 correspondiente al periodo Enero junio 2011, ISSN: 1856-7576. Disponible en: <http://servicio.bc.uc.edu.ve/educacion/eduweb/index.htm>

65. **Hernández, Y. & Miguel, V. Los Objetos de Aprendizaje como Recursos para la Construcción de Entornos Virtuales de Aprendizaje.** Capítulo del Libro COMUNICACIÓN Y APRENDIZAJE EN EL CIBERESPACIO. Las comunidades virtuales. Ana Beatriz Martínez y Nayesia Hernández (compiladoras) Colección Estudios. Universidad Central de Venezuela, 2010. ISBN: 978-980-00-2623-6. Pag. 143-158.
66. **Hernández, Y.,** Montaña, N., Miguel, V., & Velázquez, C. **Una Propuesta para el Desarrollo Sistemático de un Modelo de Calidad Integral para los Objetos de Aprendizaje Combinados Abierto de Tipo Instrucción.** Actas del V Congreso Latinoamericano de Objetos de Aprendizaje LACLO 2010. Universidad Prebisteriana Mackenzie, Sao Paulo, Brasil. Septiembre 2010. ISSN: 1982-1610.
67. Miguel, V., **Hernández, Y.,** Montaña, N. **Desarrollo de un Módulo WebQuest para la Plataforma Moodle Basado en la Especificación IMS Learning Design.** Actas del V Congreso Latinoamericano de Objetos de Aprendizaje LACLO 2010. Universidad Prebisteriana Mackenzie, Sao Paulo, Brasil. Septiembre 2010. ISSN: 1982-1610.
68. Montaña, N., Miguel, V., & **Hernández, Y. Agilizando la Construcción de Objetos de Aprendizaje.** Actas del V Congreso Latinoamericano de Objetos de Aprendizaje LACLO 2010. Universidad Prebisteriana Mackenzie, Sao Paulo, Brasil. Septiembre 2010. ISSN: 1982-1610.
69. Velázquez, C., Muñoz, J., Álvarez, F. Cechinel, C., & **Hernández, Y. Estudio de los factores para el desarrollo y evaluación de objetos de aprendizaje multiculturales bajo la modalidad LOMA.** Actas del V Congreso Latinoamericano de Objetos de Aprendizaje LACLO 2010. Universidad Prebisteriana Mackenzie, Sao Paulo, Brasil. Septiembre 2010. ISSN: 1982-1610.
70. **Hernández, Y.** Trabajo de Grado de Maestría: Proceso de Evaluación de la Calidad para Objetos de Aprendizaje de tipo Combinado Abierto. Postgrado en Ciencias de la Computación, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela, noviembre 2009.
71. **Hernández, Y & Silva A. Fundamentación Teórica de las Bases de Datos Orientadas a Objetos.** Nota de Docencia de la Escuela de Computación, Universidad Central de Venezuela, ND 2009-02. Caracas, noviembre 2009.
72. **Hernández, Y.,** Montaña, N., Miguel, V. & Velázquez, C. **Una Experiencia en la Construcción de un Modelo de Calidad Pedagógica para Objetos de Aprendizaje.** Capítulo del Libro Recursos Digitales para el Aprendizaje de Manuel Prieto Méndez,

- Salvador Sánchez Alonso, Xavier Ochoa y Silvia Pech Campos, ediciones de la Universidad Autónoma de Yucatán, México 2009. ISBN: 978-607-7573-17-3. Pag. 633-638.
73. Velázquez, C. Osorio, B. Garza, L. Muñoz, J & **Hernández Y. Proceso de Gestión de la Calidad de Objetos de Aprendizaje basado en los roles de los participantes.** Capítulo del Libro Recursos Digitales para el Aprendizaje, de Manuel Prieto Méndez, Salvador Sánchez Alonso, Xavier Ochoa y Silvia Pech Campos, ediciones de la Universidad Autónoma de Yucatán, México 2009. ISBN: 978-607-7573-17-3. Pag. 561-566.
74. Miratía, O. López, M., **Hernández, Y.** & Yanes, C. **Una Experiencia en Educación a Distancia en la Formación y Actualización de Docentes Universitarios Utilizando Moodle.** Revista Acción y Reflexión Educativa, de la Universidad de Panamá, número 32, pag. 80-99, septiembre 2009. ISSN 1563-2911
75. **Hernández, Y.,** López, M., Montaña, N. & Miguel, M. **Un Estudio Comparativo sobre los Modelos de Evaluación de la Calidad de los Objetos de Aprendizaje desde la Perspectiva Pedagógica, Tecnológica y de Interacción Humano computador.** Actas de la 3ra Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje, LACLO 2008. Universidad Autónoma de Aguascalientes. Aguascalientes, México. Octubre 2008. ISBN: 978-970-728-067-0.
76. **Hernández, Y & Silva A. Experiencia en la Construcción de un Objeto de Aprendizaje para apoyar el Proceso de Enseñanza y Aprendizaje de los Sistemas de Bases de Datos Orientados a Objetos.** Actas de la 3ra Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje, LACLO 2008. Universidad Autónoma de Aguascalientes. Aguascalientes, México. Octubre 2008. ISBN: 978-970-728-067-0.
77. López, M. **Hernández, Y.** Beleño, C. Pernalete, D. Miguel, V & Montaña N. **Un Repositorio basado en Servicios Web para el Sistema Generador de Ambientes de Aprendizaje AMBAR.** Actas del V Simposio Pluridisciplinar sobre Diseño y Evaluación de Contenidos Educativos Reutilizables (SPDECE08). 20 y 21 de octubre. Salamanca, España. ISBN: 978-84-7299-811-7. Disponible en : <http://www.upsa.es/spdece08/>
78. **Hernández, Y & Silva, A. Experiencia en la Construcción del Objeto de Aprendizaje "Modelo de Objetos del Estándar de Persistencia ODMG 3.0.** Actas del V Simposio Pluridisciplinar sobre Diseño y Evaluación de Contenidos Educativos Reutilizables (SPDECE08). 20 y 21 de octubre. Salamanca, España. ISBN: 978-84-7299-811-7.
79. Miratía, O. López, M. **Hernández, Y. Una Experiencia de Formación y Actualización de Docentes Universitarios Basada en Moodle,** la cual fue premiada en el "IX Congreso Iberoamericano de Informática Educativa Ribie 2008", celebrado en la Universidad Metropolitana de Caracas, marzo 2008.

80. **Hernández, Y. Estrategia Béisbol-BDOO para la enseñanza de dos Sistemas Manejadores de Bases de Datos Orientadas a Objetos.** Actas del 6to Congreso Internacional de Educación Superior, Universidad 2008, VI Taller Internacional de Pedagogía de la Educación Superior. Febrero, 2008. ISBN: 9789592820692
81. Miratía, O. López, M. **Hernández, Y. Una Experiencia de Formación y Actualización de Docentes Universitarios basado en Moodle. Universidad 2008.** Taller de Virtualización de la Educación. Palacio de convenciones La Habana. Cuba. Febrero 2008. ISBN: 9789592820692.
82. Miguel, V. López, M. Ramos, L. Villarroel, O. Montaña, N & **Hernández Y. Experiencia en la Construcción de un Objeto de Aprendizaje sobre el Ciclo de Krebs para favorecer el proceso de Enseñanza Aprendizaje en Bioquímica.** Actas del IV Simposio Pluridisciplinar Sobre Objetos y Diseños de Aprendizaje Apoyados en la Tecnología (SPDECE) octubre 2007. ISBN: 978-84-8373-992-1.

PROYECTOS

- Coordinadora del Proyecto de Investigación grupal: Sistema Web para la Gestión de los Datos Productivos en la Ganadería Vacunas”. Fondo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, Venezuela. Agosto 2023 – en curso
- Participante en el Proyecto Global Shared Learning: Week / COIL. Universidad Católica Andrés Bello – Tecnológico de Monterrey. Abril 2023.
- Coordinadora del Proyecto Grupal: Producción Tecnopedagógica de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles basados en Web para la formación en las Ciencias Básicas. Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico (CDCH) de la UCV. Mayo 2014- Mayo 2019.
- Coordinadora del Proyecto Grupal: Programa de Integración de las TIC en los Procesos de Enseñanza y Aprendizaje para Personas con Discapacidad Visual, Auditiva y Cognitiva, a través del uso de Objetos de Aprendizaje Web. Fonacit. Ministerio del Poder Popular para la Ciencia, Tecnología e Industrias Intermedias. Agosto 2012- abril 2017.
- Investigadora en el Proyecto Grupal Programa Integral de Capacitación y Actualización Tecnológica. Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas. Enero 2013-marzo 2017.
- Investigadora en el Proyecto Grupal Autoevaluación de Programas a Distancia, auspiciado por el Instituto Latinoamericano del Caribe de la Calidad en Educación a Distancia, CALED en alianza con la Universidad Central de Venezuela. Enero 2013-2019.
- Investigadora en el proyecto LATIn – Latin American open Textbook Initiative ALFA III, EuropeAid/130999/C/ACT/ Multi, 052. Proyecto Multilateral. Diciembre 2011- 2015.

- Proyecto Individual: Diseño y Producción de Objetos de Aprendizaje basados en Web bajo Estándares de Calidad, Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico (CDCH) de la UCV (Febrero 2011- Febrero 2012).
- Investigador Participante en el Proyecto Grupal: Sistema Generador de Ambientes de Enseñanza-Aprendizaje Constructivistas basados en Objetos de Aprendizaje (AMBAR) 2007-2011.

CURSOS-TALLERES DICTADOS

- Ponente del Webinar Internacional **Inteligencia Artificial aplicada a la investigación e innovación**. Universidad Iberoamericana de Ciencia y Tecnología. Abril 2024
- Facilitadora del **Micro Taller Aulas Iconográficas**. Universidad Central de Venezuela. 11 de abril de 2024.
- Facilitadora del **Taller Construyendo contenido interactivo con la herramienta H5P**, en el marco de las VI Jornadas de Educación a Distancia "Nuevos retos en las diferentes modalidades de formación para la educación interprofesional", Maracay, marzo 2023.
- Facilitadora del **Curso Gestión del Aula Virtual en el Campus Virtual UCV**. Sistema de Actualización del Profesorado de la UCV. 40 horas. Abril 2023.
- Facilitadora en el marco de las IV Jornadas de Educación a Distancia: Tecnologías e Innovación Emergente de la Educación en Tiempos Postpandemicos: Retos y Desafíos. Instituto de Altos Estudios" Dr. Arnoldo Gabaldón", Maracay, mayo 2021.
- Facilitadora del Webinar ABC de la Plataforma Moodle. Marzo 2021. SADPRO UCV.
- Facilitadora del **Workshop Evaluación de los Aprendizajes desde la perspectiva Tecnopedagógica**. Programa de Formación en contingencia sobre el uso de las herramientas web como apoyo al proceso educativo a distancia. Universidad Deportiva del Sur. 20 horas académicas, Cojedes, febrero 2021
- Facilitadora del **I WhatsApp Learning: Prepara tu Curso en Línea en 7 pasos. 4 de agosto de 2020**, Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- Facilitadora del **I WhatsApp Learning: Crea tu curso en línea en la Plataforma Moodle. 13 agosto 2020**. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- Facilitadora del **II WhatsApp Learning: Prepara tu Curso en Línea en 7 pasos. 3 de septiembre de 2020** Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- Facilitadora del **WhatsApp Learning: Crea tu curso en línea en la Plataforma Moodle. 20 agosto 2020**. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- Facilitadora del **III WhatsApp Learning: Crea tu curso en línea en la Plataforma Moodle. 11 septiembre 2020. 8 horas**. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.

- Facilitadora del **Curso Objetos de Aprendizaje Abiertos desde una Perspectiva Tecnopedagógica**. 40 horas académicas. Sistema de Actualización del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela. Mayo-Junio 2020.
- Facilitadora del **Curso Red Profesional LinkedIn para Emprendedores Universitarios**. 10 horas académicas. Sistema de Actualización del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela. Mayo 2020
- Facilitadora del **WhatsApp Learning: "Red Profesional LinkedIn para emprendedores universitarios"**. 6 horas. Sistema de Actualización del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela. Noviembre 2019.
- Facilitadora del **WhatsApp Learning: Instagram para emprendedores universitarios**. 6 horas académicas. Sistema de Actualización del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela. Octubre 2019.
- Facilitadora del **I Curso-Taller "Curaduría Digital de Contenidos"**. 20 has académicas. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV. Del 4 al 19 de diciembre de 2017.
- Facilitadora del **I Curso- Taller "Gestión de Entornos Virtuales de Aprendizaje en el Campus Virtual UCV"**. 80 hrs académicas. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV del 15 de septiembre al 1 noviembre de 2017.
- Facilitadora del **III Curso-Taller Diseño y Construcción de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos**. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV. Del 17 de junio al 18 de julio de 2017.
- Facilitadora del **Curso en línea Curaduría digital de contenidos**, del diplomado Gestión efectiva de medios digitales, Universidad de los Andes, Cohortes I a VI octubre 2015-diciembre 2017.
- Facilitadora del **Curso en línea Red Profesional: LinkedIn**, del diplomado Gestión efectiva de medios digitales, Universidad de los Andes, Cohortes I a V octubre 2015-diciembre 2016.
- Facilitadora del **Curso-Taller: Diseño y Dictado de Cursos en Línea con el uso de las TIC Apoyados en la Plataforma Moodle**. Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas, Caracas, agosto, 2015.
- Facilitadora del **Taller presencial: Evaluación de los aprendizajes en los programas de formación a distancia a través del uso de cuestionarios en línea**. Jornadas de Investigación Humanísticas y Educativas 2015 de la Universidad Central de Venezuela. Junio 2015.

- Facilitadora del **II Curso-Taller Diseño y Construcción de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos**. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV. Del 17 de noviembre al 15 de diciembre de 2014.
- Facilitadora del **I Curso-Taller a distancia: Producción de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos como apoyo a la docencia y la investigación**. Cuarenta horas. Universidad Deportiva del Sur. Del 1 al 29 de mayo de 2014.
- Facilitadora del **V Curso-Taller a distancia: "Desarrollo y Evaluación de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos"**. Cuarenta horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Del 2 de mayo al 2 de junio de 2014.
- Facilitadora del **I Curso-Taller en modalidad mixta "Producción y Administración de Cursos en el Campus Virtual de la UCV"**. Cuarenta horas. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV. Del 14 de enero al 11 de febrero de 2014.
- Facilitadora del **Curso-Taller a distancia: "Diseño y Construcción de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos"**. Cuarenta horas. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV. Del 17 de octubre al 15 de noviembre de 2013.
- Facilitadora del **IV Curso-Taller a distancia: "Desarrollo y Evaluación de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos"**. Cuarenta horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Del 22 de mayo al 20 de junio de 2013.
- Facilitadora del **III Curso-Taller a distancia: "Desarrollo y Evaluación de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos"**. Cuarenta horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Del 22 de abril al 20 de mayo de 2013.
- Facilitadora del **Curso a Distancia "De la Educación a Distancia a la Educación mediada por las TICL" (CAFDEmTICL)**. Cuarenta horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Veinticinco horas. Noviembre-diciembre del 2012.
- Facilitadora del **II Curso-Taller a distancia: "Desarrollo y Evaluación de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos"**. Cuarenta horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Del 6 de noviembre al 11 de diciembre de 2012.
- Facilitadora del **Taller "Gestión y Evaluación de la Calidad en Objetos de Aprendizaje"**. Ocho horas. VII Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y

Tecnologías de la Educación LACLO 2012. Escuela Superior Politécnica del Litoral, Guayaquil, Ecuador. Octubre 2012.

- Facilitadora del **Curso de Inmersión del Curso Avanzado de Formación Docente en Educación mediada por las TICL (CAFDEmTICL)**. Veinticinco Horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Veinticinco horas. Julio y agosto del 2012.
- Facilitadora del **Curso-Taller a distancia: "Desarrollo y Evaluación de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos"**. Cincuenta y dos horas. Programa de Fomento a la Educación Universitaria, Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Del 16 de junio al 27 de julio de 2012.
- Facilitadora del **Taller a distancia "Determinación de la Calidad de los Objetos de Aprendizaje"**. Dieciséis horas. III Congreso en línea en Conocimiento Libre y Educación. Red Social Académica en Conocimiento Libre y Educación [CLED]. Julio 2012.
- Facilitadora del **Taller a distancia "Generación de objetos de aprendizaje con herramientas Open Source"**. Dieciséis horas. III Congreso en línea en Conocimiento Libre y Educación. Red Social Académica en Conocimiento Libre y Educación [CLED]. Julio 2012.
- Facilitadora del **Curso-Taller: "Diseño y Producción de Cursos en Línea apoyados en las TIC utilizando la Plataforma Moodle"**. Diez horas. Jornadas de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela 2012. Del 14 al 18 de mayo de 2012.
- Facilitadora del **Curso-Taller: "Generación de Objetos de Aprendizaje con Herramientas Open Source"**. Seis horas. Jornadas de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela 2012. Del 14 al 18 de mayo de 2012.
- Facilitadora del **Taller a distancia "Evaluación de la Calidad de los Objetos de Aprendizaje"**. Dieciséis horas. II Congreso en línea en Conocimiento Libre y Educación. Red Social Académica en Conocimiento Libre y Educación [CLED]. Octubre 2011.
- Facilitadora del **Taller "Generación de Objetos de Aprendizaje con Herramientas de Open Source"**. Ocho horas. VI Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y Tecnologías de la Educación LACLO 2011. Universidad de la República, Montevideo, Uruguay. Octubre 2011.
- Facilitadora del **Taller "Determinación de la Calidad de los Objetos de Aprendizaje"**. Cuatro horas. V Congreso Latinoamericano de Objetos de Aprendizaje LACLO 2010. Universidad Prebisteriana Mackenzie, Sao Paulo, Brasil. Septiembre 2010.

- Facilitadora del **Taller "GLO-Maker: Una Herramienta para el desarrollo ágil de objetos de aprendizaje generativos"**. Ocho horas. Jornadas de Investigación y Extensión 2010 de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Del 10 al 14 de mayo de 2010.
- **I Curso-Taller "Diseño y Producción de Cursos en Línea apoyados en las TICs utilizando la Plataforma Moodle"**. Cuarenta horas. Del 9 al 25 de febrero de 2010. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **IV Curso-Taller a distancia "Administración de Cursos en línea utilizando la Plataforma Moodle"**. Cuarenta horas. Del 20 de abril al 18 de mayo del 2009. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **III Curso-Taller a distancia "Administración de Cursos en línea utilizando la Plataforma Moodle"**. Cuarenta horas. Del 19 de noviembre al 17 de diciembre del 2008. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **Curso Diseño y Producción de Cursos en línea utilizando la Plataforma Moodle**. Doce Horas. Universidad Tecnológica de la Región del Centro de Coahuila, Monclava, México. Octubre 2008.
- Facilitadora del **II Curso-Taller a distancia "Administración de Cursos en línea utilizando la Plataforma Moodle"**. Cuarenta horas. Del 14 abril al 12 de mayo de 2008. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **Curso-Taller "Introducción a la Plataforma de Administración y Dictado de Cursos en Línea basado en Moodle"** Dieciséis horas, en la Conferencia Internacional AVED 2008 hacia una Educación a Distancia sin Distancia. Caracas, marzo. 2008.
- Facilitadora del **Curso-Taller "Diseño y Elaboración de Páginas Web con Fines Académicos"** Dieciséis horas, en la Conferencia Internacional AVED 2008 hacia una Educación a Distancia sin Distancia. Caracas, marzo. 2008.
- Facilitadora del **I Curso-Taller a distancia "Administración de Cursos en línea utilizando la Plataforma Moodle"**. Cuarenta horas. Del 1 de enero al 22 de enero de 2008. de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **VI Curso-Taller a distancia "Fundamentos de la E@D apoyada en las TICs"**. Cincuenta horas. Del 22 de febrero al 4 de abril de 2008. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.

- Facilitadora del **V Curso-Taller a distancia "Fundamentos de la E@D apoyada en las TICS"**. Cuarenta horas. Del 15 de octubre al 12 de noviembre de 2007. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **IV Curso-Taller a distancia: "Fundamentos de la E@D apoyada en las TICS"**. Cuarenta horas. Del 27 de junio al 25 de Julio de 2007. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **Curso-Taller "Introducción a la Plataforma de administración y Dictado de Curso en Línea Moodle"** Ocho Horas, en la Quinta Expedición Eduweb 2007 "Estándares y Calidad", Valencia, Estado Carabobo, Venezuela.
- Facilitadora del **Curso-Taller "Diseño de Páginas Web con Fines Académicos"** Ocho Horas, en la Quinta Expedición Eduweb 2007 "Estándares y Calidad", Valencia, Estado Carabobo, Venezuela.
- Facilitadora del **III Curso-Taller a distancia "Fundamentos de la E@D apoyada en las TICS"**. Cuarenta horas. Del 22 de mayo al 21 de junio de 2007. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- **II Curso-Taller a distancia "Fundamentos de la E@D apoyada en las TICS"**. Cuarenta horas. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV. (Del 14 de marzo al 18 de abril de 2007).
- Facilitadora del **Curso-Taller "Introducción a la Plataforma de Administración y Dictado de Cursos On-Line Moodle"** Ocho horas, en las XI Jornadas de Investigación Educativa y II Congreso Internacional, "Por una Pedagogía para la Participación". Celebrado en la Facultad de Humanidades y Educación de la Universidad Central de Venezuela. Caracas, febrero 2007.
- **2 Talleres "Introducción a la Plataforma de Administración y Dictado de Cursos On-Line Moodle"** Dieciséis horas. En el Congreso de Investigación en Educación en Investigación UPEL 2006. Celebrado en Barquisimeto, Estado Lara. Noviembre 2006.
- **Curso-Taller "Introducción a la Plataforma de Administración y Dictado de Cursos Moodle"** Ocho horas. Dictado en la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado. Barquisimeto, Estado Lara. Noviembre 2006.
- Facilitadora del **I Curso-Taller a distancia "Fundamentos de la E@D apoyada en las TICS"**. Cuarenta horas. Del 20 de noviembre al 17 de diciembre de 2006. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.
- Facilitadora del **III Curso-Taller a distancia "Diseño y Dictado de Cursos a Distancia basados en las TICS"**, Cuarenta y ocho horas. Del 19 de junio al 31 de Julio de 2006. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.

- Facilitadora del **Taller "Diseño y Elaboración de Páginas Web en Front page"**. Ocho horas. Mayo 2006. En el Primer encuentro de Reflexión sobre la Docencia universitaria en la UCV. Celebrado en la Universidad Central de Venezuela.
- Facilitadora del **II Curso-Taller a distancia "Diseño y Dictado de Cursos a Distancia basados en las TICs"**, Cuarenta y ocho horas. Del 8 de marzo al 16 de abril de 2006. Unidad de Educación a Distancia, Coordinación de Extensión, Facultad de Ciencias UCV.

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS, CONGRESOS, TALLERES COMO PONENTE

- Facilitadora en el micro taller: Aulas Iconográficas, en la celebración del XVII Aniversario del SEDUCV. Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela. Abril 2024.
- Panelista en el Foro "Inteligencia Artificial Y Educación" Con la Disertación Potenciando El Futuro: La Sinergia entre la Inteligencia Artificial y la Educación. XXIII Aniversario de la Asociación Venezolana de Gestión de Investigación y Desarrollo AVEGID y de la Asociación Internacional de Gestión de Investigación y Desarrollo AIGID. APUCV-IPP, enero 2024.
- **Ponente en el Congreso Nacional de Estudiantes de Sociología "Rumi de la nueva interpretación social", CONAESO**, con el tema la Inteligencia Artificial y la Educación, agosto 2023.
- **Expositora en clase abierta "LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: ALCANCES Y LIMITACIONES"**, con la ponencia titulada "La educación en la era de la Inteligencia Artificial: Innovación y desafíos". Universidad Simón Bolívar, junio 2023.
- **Ponente en las XII Jornadas de Investigación 2023 con el tema: Desafíos y oportunidades de la educación virtual**. Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad Central de Venezuela. Junio 2023.
- **Ponente en el Foro La Inteligencia Artificial ¿fin de mundo o inicio de una nueva era?** ASOVAC - UCV, mayo 2023.
- **Conferencia** Transformación Digital de la UCV, VII Ciclo de Experiencias de Educación a Distancia de la UCV. Abril 2023.
- **Miembro Tribunal Internacional en el V Webinar:** Estudiantes Comprometidos con una Visión de Futuro: Una Perspectiva que Motiva su Desempeño Académico de la Universidad Técnica Luis Vargas Torres de Esmeraldas, Ecuador, 40 horas académicas. Junio 2022.
- **Conferencia Aulas Virtuales Iconográficas en la Plataforma Moodle: Una experiencia Tecnopedagógica** en el Foro virtual: Nuevos andamiajes en la educación a distancia: investigaciones y experiencias a partir de las lecciones aprendidas en pandemia. 01 de noviembre 2022.

- Miembro Tribunal Internacional en el "IV Webinar- "Valores éticos: cualidades enfocadas al comportamiento personal y académico de los estudiantes universitarios de la Universidad Técnica "Luis Vargas Torres" de Esmeraldas, Ecuador" 40 horas académicas. Junio 2022.
- **Conferencia La Docencia y la Educación Bimodal: Retos y oportunidades.** Evento XV Aniversario del Sistema de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela: Escenarios, miradas y experiencias rumbo a la transformación de la Educación. Abril 2022.
- **Conferencia Tendencias Elearning: Escenarios Tecnopedagógicos** en el "I Simposio Internacional Tendencias de la Era Digital desde la Mirada de la Ciencias Sociales" Universidad Centro Occidental "Lisandro Alvarado" UCLA. Diciembre 2021
- Miembro Tribunal Internacional en el "III Webinar- Cambio climático, calentamiento global y sus efectos: Un llamado al accionar universitario" 40 horas académicas. Diciembre 2021
- **Conferencia "MEI-SEaD Modelo de Evaluación Integral para un Sistema de Educación Universitaria a Distancia con el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación".** Programa de Entornos Virtuales de Aprendizaje, Universidad de la República. Noviembre 2021.
- **Ponencia "Retos de la Docencia Universitaria en tiempos de Pandemia y Pospandemia"** en el marco de la celebración del 43 aniversario de SADPRO UCV. Noviembre 2021.
- **Ponencia "La creación del Entorno Virtual de Aprendizaje"** en el Foro: La Experiencia como testimonio en el evento Xiv Aniversario del Sistema de Educación a Distancia de la UCV: Cambiar la cabeza o perecer en el intento, desafío de la Educación Universitaria a Distancia hoy. Abril 2021.
- **Ponencia "Web Application for managing the Techno-pedagogical Assessment of Virtual Learning Environments in the Virtual Campus of the Central University of Venezuela: GENETVI"** en XV Latin American Conference on Learning Technologies LACLO Ecuador, octubre 2020.
- **Ponencia "Gesest: Integrando la Gestión de Reportes Estadísticos al Campus Virtual de la Universidad Central de Venezuela"** en el XXIII Congreso Internacional Educación y tecnología EDUTECH, Málaga, España, octubre 2020.
- **Ponencia** en el Webinar Evaluación de los Aprendizajes: Entre la teoría y la práctica. 30 de julio de 2020. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- **Conferencia Entornos virtuales de aprendizaje: Escenarios didácticos y escenarios tecnológicos.** Webinar 19 de agosto de 2020 Universidad Central de Venezuela. 8 horas.

- **Ponencia** en el Webinar: El aprendizaje cooperativo en los nuevos escenarios de enseñanza. 2 de julio de 2020. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- **Ponencia** en el Webinar: El Diseño y la Gestión de Cursos Auto instruccionales en los EVEA; lecciones aprendidas. 10 de julio de 2020. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- **Conferencia Entornos virtuales de aprendizaje: Escenarios didácticos y escenarios tecnológicos.** Webinar 25 de junio de 2020. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- **Ponencia** en el Webinar: El aprendizaje cooperativo en los nuevos escenarios de enseñanza. 15 de julio de 2020. Universidad Central de Venezuela. 8 horas.
- **Ponencia** en evento de Formación Docente con "MOOC ¿Oportunidades o amenazas" SADPRO, Julio 2019?
- Ponente en el conversatorio: SADPRO 41 años: su trayectoria y vigencia en la formación y actualización del profesorado universitario. Noviembre 2019.
- **Ponencia "WhatsApp Learning como Metodología de Aprendizaje: Una Experiencia De Formación".** XII Jornadas de Investigación y I Jornadas de Extensión, celebradas del 25 al 29 de noviembre de 2019, en Caracas, Venezuela.
- **Ponencia "Patrón Tecnopedagógico: Ruta de Aprendizaje para el Desarrollo de Habilidades Cognitivas".** En el XXI Congreso Internacional Educación y Tecnología EDUTECH 2018, celebrado en la Universidad de Lleida (España) durante los días 24, 25 y 26 de octubre de 2018.
- **Ponente "Evaluación de un Sistema de Educación a Distancia con el uso de las TIC desde la visión de sus estudiantes y docentes".** En el XX Congreso Internacional Educación y Tecnología EDUTECH 2017, celebrado en la Universidad de Santiago de Chile (Chile) Durante el mes de noviembre de 2017.
- **Ponencia "Evaluación de un Sistema de Educación Universitaria a Distancia desde la visión de sus estudiantes".** Undécima expedición Congreso Internacional Eduweb. Del 18 al 20 de octubre de 2017. Universidad de Carabobo, Valencia.
- **Ponente "Marcos regulatorios, Modelos Institucionales y Formatos Didácticos de la Educación a Distancia en la Universidad Central de Venezuela".** 1º Seminario Internacional "Dimensiones de la calidad en las prácticas de enseñanza a distancia en países del MERCOSUR", realizado en la Universidad de Quilmes, Bernal, Argentina, 27 y 28 de abril de 2016.
- **Ponencia "Una propuesta de Evaluación integral de Cursos en Línea a través del uso de Rubricas"** en las Jornadas de Investigación Humanísticas y Educativas 2015 de la Universidad Central de Venezuela. Junio 2015.

- **Ponencia "Una propuesta de Evaluación integral de Cursos en Línea a través del uso de Rubricas"** en V Ciclo de Experiencias en Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela
- **Ponencia "OACAFisGen: Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos para Física General"** en el III Simposio Científico y Tecnológico en Computación, la Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Mayo 2014.
- **Ponencia "Herramientas Tecnológicas para la producción, distribución y almacenamiento de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles para todos"** en las Jornadas de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Mayo 2014.
- **Conferencista** en Webinar con "Formación Docente en la Iniciativa Latinoamericana de Libros de Textos Abiertos. "Open Education Week. Uruguay. Marzo 2014.
- **Ponencia "Herramientas Tecnológicas para la construcción, almacenamiento, uso y reutilización de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles para todos"** en "INVESTIGACIÓN, EXPERIENCIAS Y VISIÓN DE LA DISCAPACIDAD EN LA UCV". Caracas, Venezuela. 3 de diciembre de 2013. UCV.
- **Conferencia "Objetos de aprendizaje de contenidos abiertos: del diseño a su construcción y reutilización"** en 3er evento internacional: herramientas y recursos para educación virtual 2013, Ecuador, noviembre 2013.
- **Ponencia "Construcción de Herramientas Tecnológicas para la producción distribución y almacenamiento de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles para todos"** en "Segundo Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación", Caracas, Venezuela. Noviembre 2013.
- **Ponencia "Experiencias en la construcción de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos como apoyo al Proceso de Enseñanza y Aprendizaje de la Sismología en Venezuela"** en "Segundo Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación", Caracas, Venezuela. Noviembre 2013
- **Ponencia "Propuesta Metodológica para la Producción de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos Accesibles bajo un enfoque Tecnopedagógico, de Usabilidad y Accesibilidad"** en la V edición de la Conferencia conjunta Iberoamericana sobre Tecnologías y Aprendizaje CcITA-2013. Cancún, México.
- **Ponente** en la Mesa Técnica Teoría y Práctica de las Comunidades Virtuales de Aprendizaje, con el trabajo de investigación: **"Diseño y Construcción de Objetos de Aprendizaje Web desde la perspectiva tecnopedagógica para la enseñanza y aprendizaje en las comunidades virtuales"**. XIII Jornadas de Investigación Educativa

y IV Congreso Internacional 2013, Facultad de Humanidades y Educación, Universidad Central de Venezuela. Mayo 2013.

- **Conferencia "Formación para la producción de Entornos Virtuales de Apoyo y Objetos de Aprendizaje de Contenido Abierto"**, en el programa de Formación para la producción de Entornos Virtuales de Apoyo y Objetos de Aprendizaje de Contenido Abierto. Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Febrero 2013.
- **Ponencia "Los Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos: Características, definición, retos y oportunidades."**, en el programa de Formación para la producción de Entornos Virtuales de Apoyo y Objetos de Aprendizaje de Contenido Abierto. Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. Febrero 2013.
- **Ponencia "Instrumento para determinar la Calidad de los Objetos de Aprendizaje Combinados Abiertos de tipo Práctica."** la VII Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y Tecnologías de la Educación, LACLO 2012, Escuela Superior Politécnica del Litoral, Guayaquil, Ecuador. Octubre 2012. ISSN 1982 1611.
- **Ponencia "Un Generador de Objetos de Aprendizaje para personas con capacidad visual reducida (Genoavir)"** Octava Expedición de EDUWEB 2012: TIC, educación y redes sociales. Universidad de los Andes, Mérida, Venezuela. Del 26 al 27 de Julio de 2012.
- **Conferencia Objetos de Aprendizaje: un nuevo concepto en la creación de Recursos Educativos Digitales Reutilizables.** Universidad Simón Bolívar Núcleo La Guaira y Núcleo Sartenejas. Febrero y junio 2012.
- **Ponencia "Una Experiencia en el desarrollo de Objetos de Aprendizaje como apoyo a los Ambientes Virtuales de Enseñanza Aprendizaje integrando el conocimiento entre disciplinas"**, en las 1eras Jornadas Internacionales de Educación a Distancia. Universidad del Zulia. Noviembre 2011.
- **Ponencia "Una experiencia Colaborativa en el desarrollo de un Objeto de Aprendizaje Mundo Geométrico para la enseñanza de la Matemática Básica: integrando el conocimiento entre disciplinas"** en el III Ciclo de Experiencias de EaD en la UCV. Sistema de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela octubre 2011.
- **Ponencia "Implementación de un Patrón Tecnopedagógico en un Generador de Objetos de Aprendizaje para Personas con Capacidad Visual Reducida (GenOAVir)"** en la VI Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje y Tecnologías de la Educación, LACLO 2011, Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. Octubre 2011.

- **Ponencia “Una Metodología Tecnopedagógica para la Construcción Ágil de Objetos de Aprendizaje Web de Calidad”** en el II Congreso en línea en Conocimiento Libre y Educación. Red Social Académica en Conocimiento Libre y Educación [CLED]. Octubre 2011.
- **Ponencia “Una Experiencia Tecnopedagógica en la Construcción de Objetos de Aprendizaje Web para la enseñanza de la Matemática Básica”**. Séptima Expedición de EDUWEB 2011: TIC, educación y redes sociales. Universidad de Carabobo, Valencia, Venezuela. Del 6 al 8 de Julio de 2011.
- **Ponencia “Una Propuesta para el Desarrollo Sistemático de un Modelo de Calidad Integral para los Objetos de Aprendizaje Combinados Abierto de Tipo Instrucción”**. V Congreso Latinoamericano de Objetos de Aprendizaje LACLO 2010. Universidad Presbiteriana Mackenzie, Sao Paulo, Brasil. Del 27 de septiembre al 1 de octubre de 2010.
- **Ponencia” Desarrollo Sistemático del Modelo de Calidad para los Objetos de Aprendizaje Combinados Abierto de tipo Instrucción”**. Jornadas de Investigación y Extensión 2010 de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Del 10 al 14 de mayo de 2010.
- **Ponencia** en el Foro “Hablemos de Moodle” con el tópico **“Experiencia en la Escuela de Computación”**. Jornadas de Investigación y Extensión 2010 de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Del 10 al 14 de mayo de 2010.
- **Ponencia “Una Experiencia en la construcción de Objetos de Aprendizaje: integrando el conocimiento entre disciplinas”, en el II Ciclo de Experiencias en EaD de la UCV**. Universidad Central de Venezuela, del 19 de enero al 11 de febrero de 2010.
- **Ponencia “Una Experiencia en la Construcción de un Modelo de Calidad Pedagógica para Objetos de Aprendizaje”, en la Conferencia Conjunta Iberoamericana sobre Tecnologías para el Aprendizaje CcITA 2009**, Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, Yucatán, México. Julio 2009.
- **Ponencia “Un Estudio Comparativo sobre los Modelos de Evaluación de la Calidad de los Objetos de Aprendizaje desde la Perspectiva Pedagógica, Tecnológica y de Interacción Humano computador”, en la 3ra Conferencia Latinoamericana de Objetos de Aprendizaje, LACLO 2008**. Universidad Autónoma de Aguascalientes. Aguascalientes, México. Octubre 2008.
- **Ponencia “Experiencia en la Construcción de un Objeto de Aprendizaje para apoyar el Proceso de Enseñanza y Aprendizaje de los Sistemas de Bases de Datos Orientados a Objetos”, en la 3ra Conferencia Latinoamericana de Objetos de**

Aprendizaje, LACLO 2008. Universidad Autónoma de Aguascalientes. Aguascalientes, México. Octubre 2008.

- **Ponencia "Uso de Béisbol-BDOO como estrategia didáctica para la Enseñanza de Dos Sistemas Manejadores de Bases de Datos Orientadas a Objetos"** en las Jornadas de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias. Celebrado en la Facultad de Ciencias de la UCV. Caracas, mayo 2008.
- **Ponencia "Un Estudio Comparativo sobre los Modelos de Evaluación de la Calidad de Los Objetos de Aprendizaje desde la Perspectiva Pedagógica, Tecnológica y Estética"**, en las Jornadas de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias. Celebrado en la Facultad de Ciencias de la UCV. Caracas, mayo 2008.
- Participación como Moderadora y Panelista del **Foro "La Educación a Distancia como apoyo a la actividad de aula"**. Jornadas de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias. Celebrado en la Facultad de Ciencias de la UCV. Caracas, mayo 2008.
- **Ponencia "Estrategia Béisbol-BDOO para la enseñanza de dos Sistemas Manejadores de Bases de Datos Orientadas a Objetos"**, en el 6to Congreso Internacional de Educación Superior, Universidad 2008, VI Taller Internacional de Pedagogía de la Educación Superior. La Habana, Cuba. Febrero 2008.
- **Ponencia "Entorno Virtual de Aprendizaje Interactivo basado en Moodle para la Formación de Docentes Universitarios"** en las 2das. Jornadas de Educación a Distancia de la Universidad del Zulia. Celebrado en Maracaibo, Venezuela, octubre 2007.
- **Ponencia "Entorno Virtual de Aprendizaje Interactivo basado en Moodle para la Formación y Actualización de Docentes Universitarios"**. en las XI Jornadas de Investigación Educativa y II Congreso Internacional "Por una Pedagogía para la Participación". Celebrado en la Facultad de Humanidades y Educación de la Universidad Central de Venezuela. Caracas, febrero 2007.
- **Ponencia "Uso de Moodle en la Formación y Actualización de Docentes de la Facultad de Ciencias d la Universidad Central de Venezuela"**, en el Congreso de Investigación en Educación en Investigación UPEL 2006. Celebrado en la Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Barquisimeto, Estado Lara. Noviembre, 2006.
- Ponente con el Póster **Unidad de Educación a Distancia de la Facultad de Ciencias U.C.V** en el Primer Encuentro de Reflexión sobre Docencia Universitaria en la UCV, Celebrado en la Universidad Central de Venezuela. Caracas, mayo 2006.
- **Ponencia "Estudio Comparativo del Manejo de Objetos Multimedia en los Sistemas Manejadores de Bases de Datos Orientados a Objetos (SMBDOO) FastObjects y Jasmine II"**, en el VIII Encuentro Nacional de Estudiantes de Ciencias.

Segundo Lugar como mejor Trabajo de Investigación. Celebrado en La Universidad del Zulia. Maracaibo, Marzo 2006.

- **Ponente** en las jornadas CCATIC-FACES "Las Tecnologías de Información y Comunicación apoyando la docencia en FACES" Celebrado en la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad Central de Venezuela. Caracas, marzo 2006.

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS, CONGRESOS, TALLERES COMO COMITÉ ORGANIZADOR Y ASISTENTE

- **Comité técnico y revisora** de 22nd LACCEI International Multi-Conference for Engineering, Education and Technology "Sustainable Engineering for a Diverse, Equitable, and Inclusive Future at the Service of Education, Research, and Industry for a Society 5.0." The OAS Summit of Engineering for the Americas. Julio 2024.
- **Comité Evaluador** de propuestas I+D+i en su convocatoria I+D+i XVII. La Corporación Ecuatoriana para el Desarrollo de la Investigación y la Academia (CEDIA). Noviembre 2023.
- Revisor de Artículos de la XI Conferencia Latinoamericana sobre Interacción Humano-Computadora (CLIHC 2023). La Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México. Octubre 2023.
- **Comité Técnico y revisora** de 21st LACCEI International Multi-Conference for Engineering, Education and Technology "Education, Research and Leadership in Post-pandemic Engineering: Resilient, Inclusive and Sustainable Actions". Julio 2023.
- **Comité de Programa** de la Conferencia Latinoamericana de Informática (CLEI 2023).
- **Comité de Programa de La Conferencia Latinoamericana de Computación LACLO** 2023.
- **Organizadora y moderadora** del evento: "Formación y carrera académica, transformación curricular y educación a distancia: retos para el Vicerrectorado Académico de la UCV". Sistema de Actualización Docente del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela, mayo 2023.
- **Moderadora** del VII Ciclo de Experiencias en Educación a Distancia y TIC de la UCV. Sistema de Educación a Distancia, Universidad Central de Venezuela, abril 2023.
- **Comité de Programa** de la Novena Conferencia Nacional de Computación, Informática y Sistemas. SOCIEDAD VENEZOLANA DE COMPUTACIÓN. Noviembre de 2022.
- **Comité de Programa** de la XVII Latin American Conference on Learning Technologies.
- **Comité de Programa** de la LACLO 2022 held at the University of Quindio from October 17 to 21, 2022.
- **Comité de Programa** de la Decisioning 2022: Collaboration in knowledge discovery and Decision-making: Applications to sustainable agriculture. La Plata, Argentina / June 30 to July 1. 2022.

- **Comité Evaluador** de propuestas I+D+i en su convocatoria I+D+i XVII. La Corporación Ecuatoriana para el Desarrollo de la Investigación y la Academia (CEDIA). Noviembre 2022.
- **Árbitro** evaluador de la Revista Brasileira de Informática NA EDUCAÇÃO (BRAZILIAN JOURNAL OF COMPUTERS IN EDUCATION) Diciembre 2021.
- Miembro del Comité Evaluador de la Décimo Quinta convocatoria del Concurso Ecuatoriano para Financiamiento de Proyectos en I+D+i - CEPRA XV, Ecuador, enero 2021.
- **Árbitro** evaluador de la Revista **Tendencias e Innovación en la Sociedad Digital, TISD.** 2017-actual.
- **Comité Organizador de SCTC 2020 (Simposio Científico y Tecnológico en Computación) y EVI/Concisa 2020 (Escuela Venezolana de Informática/Conferencia Nacional de Computación, Informática y Sistemas)**
- **Árbitro** evaluador en la Revista Docencia Universitaria, para el Volumen XX, Números 1 y 2, 2019.
- **Árbitro**, del área de Tecnología, en la Comisión Académica de la LXVIII Convención Anual Aova, 20 al 23 de noviembre de 2018.
- **Comité Organizador** del VI ciclo de Experiencias en EaD de la UCV. el Sistema de Educación a Distancia de la UCV. Del 13 al 16 de junio de 2018.
- **Comité Organizador** del Evento "Innovación y Vinculación de la Universidad y la Sociedad en la Era Digital" diciembre 2017. Universidad Central de Venezuela.
- **Comité Organizador** de las Vitriñas de los Ambientes Virtuales de Aprendizaje en la UCV. el Sistema de Educación a Distancia de la UCV. Febrero-diciembre 2017.
- **Comité Organizador** de la V Escuela Venezolana de Informática (EVI 2017) y de la V Conferencia Nacional de Computación, Informática y Sistemas (CoNCISa 2017), celebradas del 16 al 20 de octubre de 2017, en la UCAB, Ciudad Guayana, Venezuela.
- **Comité Organizador** en el evento "Innovación y Vinculación de la Universidad y la Sociedad en la Era Digital", Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de la UCV y el Sistema de Educación a Distancia de la UCV. Diciembre 2017.
- **Coordinadora del V Congreso en línea en Conocimiento Libre y Educación.** Noviembre 2014.
- **Participación en Calidad de Comité Organizador y Asistente** en el III Simposio Científico y Tecnológico en Computación (SCTC 2014), Universidad Central de Venezuela. Mayo 2014.
- **Comité organizador del IV Congreso en línea en Conocimiento Libre y Educación.** Noviembre 2013.
- **Organizadora** del Conversatorio "Las Tecnologías de Información y Comunicación como motor de innovación en el Aprendizaje universitario. Reflexiones y experiencias". Semana

de Investigación y Extensión, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Mayo 2013.

- **Participación en Calidad de Asistente** en el Encuentro de Tecnología Instruccional y Educación a Distancia (TIED 2012) y Encuentro Virtual Educa Venezuela (EVEV 2012). Universidad Simón Bolívar, Venezuela. Del 3 al 7 de diciembre de 2012.
- **Participación en Calidad de Comité Organizador y Asistente** en el II Simposio Científico y Tecnológico en Computación (SCTC 2012), Universidad Central de Venezuela. Mayo 2012.
- **Participación en calidad de Asistente y dictando Talleres** en la Conferencia Internacional AVED 2008 hacia una Educación a Distancia sin Distancia. Caracas, Venezuela. Marzo 2008.
- **Participación en calidad de Asistente** en el II Encuentro de Tecnología Instruccional y Educación a Distancia 2do TIE@D 2007, durante los días 14 y 15 de mayo organizado por la AVED y la Universidad Nacional Abierta (UNA).
- **Participación en calidad de Asistente y Dictando Talleres** en la Quinta Expedición Eduweb 2007 "Estándares y Calidad", Valencia Estado Carabobo, Venezuela. Julio 2007.
- **Participación en calidad de Asistente el Conversatorio** ¿Para qué y cómo estamos evaluando... en Ciencias Básicas y Aplicadas?, en la Sala de Lectura Alonso Gamero de la Facultad de Ciencias, del "Programa Abierto de Actualización Docente" del Vicerrectorado Académico coordinado por SADPRO-UCV. Mayo 2007.
- **Participación en Calidad de Asistente** al Foro: "Y al Docente ¿Qué Oportunidades Ofrece la UCV para su Desarrollo Profesional?", Programa Abierto de Actualización Docente. Sistema de Actualización del Docente y Profesorado de la Universidad Central de Venezuela febrero 2007.
- **Participación en calidad de Asistente** en el Primer Encuentro de Tecnología Instruccional y Educación a Distancia 2006. Celebrado en la Universidad Central de Venezuela. Caracas, noviembre 2006.
- **Participación en calidad de Asistente** en la Videoconferencia, Visita Virtual a una Universidad a Distancia Nova Southeastern University (NSU). Celebrado en la Universidad Central de Venezuela. Caracas, junio, 2006.
- **Participación en calidad de Asistente** en el II Congreso de Estudiantes de Ingeniería de Sistemas. Microsoft, Sun Microsystems. Celebrado en la Universidad Santa María. 16 horas. Caracas, noviembre 2004.

FORMACIÓN DEL TALENTO HUMANO

Tutoría de Trabajos Especiales de Grado de la Licenciatura en Computación de la Universidad Central de Venezuela

- Contreras Escorcía, Valentina Giselle y Salazar Hernández, César Augusto. Modularización de Componentes Reutilizables en el Desarrollo de Aplicaciones Frontend. Mayo 2024. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Ramírez, Andrés. Sistema Web para la gestión de informes de Dosimetría, Permisología e Inspección de Protección Radiológica en Instituciones Médicas. Marzo 2024. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Grau Johanna y Restrepo Gabriel. Aplicación Web para la Gestión de Censos, Encuestas y Estudios de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Noviembre 2023. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Da Silva José y Espinoza José, Aplicación Web para la Gestión del Proceso de Solicitudes Estudiantiles de las Unidades de Asesoramiento Académico de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Abril 2023. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Da Silva Manuel. Aplicación Web para la gestión de inventario y diagnóstico de patógenos del Laboratorio de Bacterias Fitopatógenas de la Universidad Central de Venezuela. Abril 2023. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Palomino, Héctor. Módulo Web para la Gestión Académica y Administrativa de los estudiantes en el Sistema FAUSIS de la Escuela de Arquitectura de la Universidad Central de Venezuela. Diciembre 2022. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Navas, Juan. Módulo Web para la Gestión de los Procesos Administrativos del Sistema de Actualización Docente del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela. Octubre 2022. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Alayon Hubrea, Hector Luis y Navarro Jiménez, Abraham Leonardo. Aplicación Web para la Gestión Académica- Administrativa del Postgrado en Geoquímica de la Universidad Central de Venezuela. Febrero 2022. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Torres Carrero, Brian Manuel y Ramírez Jiménez Jorge Luis. Aplicación Web para la Gestión del Portafolio de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central De Venezuela. Noviembre 2021. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Castro Duran, María Victoria Aimme y Gil Dávila Alberto Alejandro. Aplicación Web para la Gestión de los Procesos Académicos del Sistema de Actualización Docente del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela. Agosto 2021. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Mambie Machado, Jesús Enrique y Salina Peña, José Valentín. Sistema Web para la Gestión de Control de Estudios de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central De Venezuela. Noviembre 2020. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas y Profa. Filia Suarez.**

- Magdalena Ybarra, Miguel Ángel. Aplicación Web para la gestión de la Evaluación integral de los Entornos Virtuales de la Universidad Central de Venezuela (GENETVI). Octubre 2020. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Benítez, Dubraska. Aplicación Web para la Gestión de Reportes Estadísticos del Campus Virtual de la Universidad Central de Venezuela. Junio 2019. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Flores Pedro y Useche Mariangélica. Aplicación Web para la Gestión de la Evaluación del Desempeño Docente en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de La Universidad Central De Venezuela desde la Percepción Estudiantil. Octubre 2018 **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Profa. Nathalie Buonaffina (Fac. Arquitectura y Urbanismo).
- Barone, Alejandro y Castro, José. Aplicación Web para la Gestión Académica - Administrativa del Departamento de Docencia del Instituto de Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela. Mayo 2018 Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas.**
- Tovar, Rocío. Aplicación Web para la Gestión del Proceso de Inscripción de la asignatura Seminario de Investigación de la Licenciatura en Química de la Universidad Central de Venezuela” marzo 2018. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. José Chirinos (Química).
- Morales, Andrés. Aplicación Web para la gestión de los Informes Técnicos de los casos estudiantiles del Servicio de Orientación de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Profa. Marisol Ortega diciembre 2017.
- Romero Jesús y Quintero Samuel. SISGAE: Sistema Web de Gestión Académica-Administrativa de las actividades de Extensión de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Septiembre 2017. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Carlos Yanes.
- Perdígón Miguel. Aplicación Web para la Gestión de Configuraciones de Planes, Servicios de Valor Agregado y Restricción de Roles para una Empresa de Telefonía. Mayo 2017. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Leonardo Chacón.
- Andrés Hevia y Néstor Naranjo. Aplicación Web para la gestión de equipos, espacios físicos y servicios del Centro de Experimentación de Recursos Instruccionales de la UCV. Octubre 2016. Tutores: **Profa. Yosly Hernández** y Prof. Ángel Alvarado.
- Peña Carlos y Parra Cristian. Reingeniería de la aplicación web para la gestión de la “base de datos calder” de los docentes de la Facultad de Arquitectura y urbanismo de la Universidad Central de Venezuela. Octubre 2016. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Luis Rosales.

- Oscar Cartaya. Objeto de Aprendizaje de Contenido Abierto Accesible basado en Simulaciones de las Leyes de Newton en 2D para Física General. Octubre 2016. Tutores: **Profa. Yosly Hernández** y Prof. José Jorge.
- Solórzano Luis. Aplicación web para la gestión de las actividades académico-administrativas, de investigación y de extensión del Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción de la Universidad Central de Venezuela. Julio 2016. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Luis Rosales.
- Mangialomini Ricardo. Aplicación web para la gestión de los procesos de configuración de promociones en una empresa de Telefonía. Mayo 2016. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Leonardo Chacón.
- Humberto Ojeda. SisGEVI: Sistema Web para la Gestión de Emergencias Viales en autopistas de la Gran Caracas. Caso de Estudio: Brigadas de Paramédicos del Ministerio del Poder Popular para Transporte Terrestre y Obras Públicas. Mayo 2016. Tutora: **Profa. Yosly Hernández.**
- Afonso Perdreiau Flor Alicia, Díaz Serrano Abraham Efraín. Aplicación Web para la Gestión Académica-Administrativa de la Educación Continúa Caso de estudio: Centro de Innovación y Emprendimiento para el Uso de Tecnologías en Educación de la Universidad de los Andes. Mayo 2016. **Tutora: Profa. Yosly Hernández**
- Boyer Giselle. Aplicación Web para la gestión de espacios físicos de la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas.** Mayo 2016.
- Suarez Adrián. Aplicación Móvil para la Gestión de Eventos Sísmicos y Prevención en Venezuela. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas.** Mayo 2016.
- Navarro Erick y Bracho Jhoicar. Aplicación Web para la gestión de bienes e inventario de la Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** e Ing. Sahyra Yépez. Octubre 2015.
- García José y Yáñez Franger. Generador de Objetos de Aprendizaje de Contenidos Abiertos para la Resolución de Problemas de Química General mediante Estrategias de Razonamiento. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Manuel Caetano. Octubre 2015.
- Arteaga Jesman y Zalaba Andyck. GenREA: Generador de Recursos Educativos Abiertos. **Profa. Yosly Hernández Bieliukas.** Octubre 2015.
- Vergara Francisco. Simbiosis: Aplicación Web para la gestión del Proceso de Inscripción de Seminarios y Trabajo Especial de Grado de la Escuela de Biología de la Universidad Central de Venezuela. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Jesús Romero. Mayo 2015.

- Tovar Félix e Castillo Ilvany. Sistema Web para la gestión de las actividades académicas de Extensión Caso de estudio: Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Ernesto Fuenmayor. Mayo 2015.
- Zapata Eduardo y Sebastiani Carlos. Aplicación Web para el Proceso de Registro, Seguimiento, Control y Calidad del Sistema de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Ivory Mogollón. Mayo 2015.
- Gil Alejandro. Recurso Educativo Abierto basado en simulaciones de vectores y movimiento en 2D para Física General. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Profa. Solmar Valera. Febrero 2015.
- Martin Adrián. Objeto de Aprendizaje de Contenido Abierto de tipo Generativo y Simulación para dispositivos móviles. **Tutora: Profa. Yosly Hernández Bieliukas.** Diciembre 2014.
- Pardo Alejandro y Camejo Juan Carlos. Sistema de Arbitraje y Producción de una Revista Científico Tecnológica Digital: LACLO Magazine. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas.** Octubre 2014.
- Omaña Alejandra y Alisandro Montoya. Aplicación Web para la gestión del proceso de inscripción de Métodos de Investigación y de Laboratorio de la Escuela de Biología de la Universidad Central de Venezuela. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas** y Prof. Jesús Romero. Octubre 2014.
- Morantes Juan. C. Repositorio de Objetos de aprendizaje de contenidos abiertos reutilizables bajo una arquitectura orientada a servicios. Tutora: **Profa. Yosly Hernández Bieliukas.** Mayo 2013.
- Soledad Katherine. y Rodríguez Alexander. Proceso de producción colaborativo y multidisciplinario de recursos educativos abiertos. Tutores: **Profa. Yosly Hernández y Prof. Antonio Silva.**
- Galíndez Mery. y Robles Angélica. Sistema de información para las redes de instrumentación del servicio sismológico nacional, apoyado en tecnologías de computación móvil. Tutores: **Profa. Yosly Hernández** y Prof. Antonio Silva. Septiembre 2012.
- Paola Piñero y Ley Ramírez. "Construcción de un Objeto de Aprendizaje Web tipo Simulación Sísmica utilizando tecnologías de dibujo en capas con HTML5". Septiembre 2012. **Tutores: Yosly Hernández** y Antonio Silva.
- Martin Corrales. "Construcción de una Herramienta Web Generadora de Objetos de Aprendizaje para Personas con Capacidad Visual Reducida como apoyo a la Educación Universitaria". Mayo 2012. **Tutores: Yosly Hernández** y Antonio Silva.
- María Gracia Fernández. "RUBRICARTE: Una Herramienta para Evaluación de Aprendizajes

- a través de Rúbricas". Marzo 2012. **Tutores: Yosly Hernández** y Nora Montaña.
- Oswaldo Lozada. "Portal Web para el Repositorio de Objetos de Aprendizaje de AMBAR" mayo 2011. **Tutores: Yosly Hernández** y Nora Montaña.
 - Irian Joubert y Elizabeth Ramírez. "Integración del Repositorio de Objetos de Aprendizaje de AMBAR con la Plataforma Moodle" febrero 2011. **Tutores: Yosly Hernández** y Vanessa Miguel.
 - Laura López. Desarrollo del Módulo Webquest basado en la Especificación IMS Learning Design para la Creación de Cursos en la Plataforma Moodle". Mención Honorífica. Mayo 2012. **Tutores: Yosly Hernández** y Vanessa Miguel.
 - Joselyn Quintero. "Integración del Repositorio de AMBAR con el Repositorio de Metadata a través de la Capa de Servicios" abril 2009. **Tutora: Yosly Hernández.**
 - César Nieves y Roberto Alegría. "Implementación de un Repositorio de Metadata que describe los Objetos de Aprendizaje del Sistema Generador de Ambientes de Enseñanza-Aprendizaje Constructivistas basados en Objetos de Aprendizaje (AMBAR)", mayo 2008. **Tutora: Yosly Hernández.**
 - Cira Beleño. "Capa de Servicios de Base de Datos del Sistema Generador de Ambientes de Enseñanza-Aprendizaje AMBAR", noviembre 2007. **Tutora: Yosly Hernández** y Gertrudis López.

Tutoría Académica de Pasantías de la Licenciatura en Computación de la Universidad Central de Venezuela

- José Pío Montilva Cova. Desarrollo de un sitio web para la Unidad Educativa Kavak. Empresa: Unidad Educativa Privada Colegio Kavak. Noviembre 2022.
- Kharleann Cabrera. Desarrollo de Sistema de gestión de Shokworks INC. Consultora Shokworks. Diciembre 2021.
- Laura Constanza Zambrano Rojas. Desarrollo de un sistema web para recaudación de fondos, recursos y habilidades de proyectos con alcance social. Empresa: Eyss. Noviembre 2019.
- Miguel Magdalena. Reingeniería web sobre el sistema de gestión de la Revista Digital Tendencias e Innovación en la Sociedad Digital-TISD. Sistema de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela. Noviembre 2018.
- Kharleann Cabrera. Desarrollo de Sistema de gestión de Shokworks INC. 240 horas. Realizado en la Consultora Shokworks. Julio 2021.

- Jean García. Desarrollo de una aplicación web para la gestión de los participantes en los cursos de extensión de la Facultad de Ciencias UCV. 240 horas. Realizado en la Unidad de Educación a Distancia de la UCV. 2017.
- Pedro Flores. Implementación del Sistema de Gestión de la Revista Digital: Tendencias e Innovación en la Sociedad Digital. 240 horas. Realizada en el Sistema de Educación a Distancia de la UCV. 2017.
- Diego Delgado Peña. Aplicación Web Pollito inglés. 240 horas. Realizada en STC SOLUTIONS C.A. 2016
- Miguel Alejandro Figuera de Freitas. Implementación del Repositorio de Objetos de Aprendizaje y Contenidos Abiertos Reutilizables (ROACAR). 240 horas. Realizada en el Sistema de Educación a Distancia de la UCV. 2016.
- Carabalí Sandoval Willibert. Modelado de Tsunami. 240 horas, realizadas en Funvisis, abril-agosto 2015
- Pedro Valdivieso. "Sistema web para la gestión de las asignaturas (portalsig 2) caso de estudio facultad de ciencias de la universidad central de Venezuela" 240 horas, realizadas en la Escuela de Computación de la Universidad Central de Venezuela. Enero- abril 2014.
- Yanes Franger. "Desarrollo de Indicadores de Gestión de Control de Riesgos para una Empresa de Seguros, basado en la plataforma de Inteligencia de Negocios Oracle Business Intelligence 11g." 240 horas, realizadas en la Empresa Tian Consultores. Febrero 2014-julio 2014.
- Castillo Ilvany. "Mejora y actualización del sistema de comercio de una empresa". 240 horas, realizadas en la Empresa Eventos Audio Tools". Noviembre 2013-febrero 2014.
- Iglesias Aintzane. "Desarrollo de una aplicación móvil para información sobre eventos de la disquera Mantecaudio". 240 horas Inversiones Rintronic. Julio2013-noviembre 2013.
- Mónica Oviedo. "Automatización del Área administrativa sobre SAINT Empresario", 240 horas, realizada en la Organización: Suministros Rápidos RG, C.A. marzo-julio 2012.
- Alejandro Pardo. "Sistema web de gestión de inventarios (stock online) para las sedes del restaurant fujiyama sushi bar & asian cuisine", 240 horas, realizada en la Organización: Inversiones Rodrileo, C.A. Marzo-Julio 2012.
- Juan Camejo "Implementación de un módulo de configuración centralizado para la gestión de recursos dentro de una aplicación web relacionada al transporte llamada AKUA", 240 horas, realizada en la Organización: SPH Consultores, C.A. marzo-julio 2012.
- Juan Morantes. "Sistema para la gestión de pacientes de un consultorio odontológico" 240 horas, realizada en la Organización: Odontocare. Octubre 2011-febrero 2012.

- Paola Piñero. "Sistema de Gestión de Incidencias para las Elecciones abiertas de Voluntad Popular", 240 horas, realizada en la Organización: Voluntad Popular. Octubre 2011-febrero 2012.
- Loy Ramírez. "Sistema de Gestión de Reportes para las Elecciones abiertas de Voluntad Popular", 240 horas, realizada en la Organización: Voluntad Popular. Octubre 2011-febrero 2012.
- Katherine Soledad. "Migración de la Plataforma SISE", 240 horas, realizada en la Organización: CANTV C.A. marzo-julio 2011.
- Jesús Torres en Movilnet. "Sistema de Monitoreo y Gestión de Calidad", 240 horas, realizada en la Organización: CANTV C.A. octubre 2010-febrero 2011.
- Ignacio Ortiz. "Automatización de los Procesos de Gestión de Coordinación de la Docencia de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela", 240 horas, realizada en la Organización: Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela, octubre 2008- febrero 2009.
- Jesús Mata. "Diseño de aplicación y bases de datos para la automatización de los procesos de gestión de la Coordinación de Investigación de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela", 240 horas, realizada en la Organización: Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela, octubre 2008- febrero 2009.
- José Luis Slieman. "Desarrollo de un Sistema de Gestión de Contenidos para el Grupo de Investigación AMBAR", 240 horas, realizada en la Organización: Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela, octubre 2008- febrero 2009.
- Martin Corrales. "Elaboración de un Objeto de Aprendizaje como apoyo al Proceso de Enseñanza y Aprendizaje sobre las Proyecciones de Estereoquímica", 240 horas, realizada en la Organización: Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela, marzo-Julio 2008.
- Rebeca García. "Diseño del Cableado Estructurado en el Área Administrativa del Vicerrectorado Luís caballero Mejías", 240 horas, realizada en la Organización: Universidad Nacional Experimental Politécnica Antonio José de Sucre, octubre 2007- febrero 2008.
- Mariela Louis. "Desarrollo de los Módulos de Autenticación para el control de acceso y asistencia del Consejo Nacional Electoral", 240 horas, realizada en la Organización: Consejo Nacional Electoral, octubre 2007- febrero 2008.
- Martha Fajardo. "Reingeniería de un Sistema Web de Telemedicina que proporciona segunda opinión médica", 240 horas, realizada en la Organización: Facultad de Medicina de la Universidad Central de Venezuela, octubre 2007- febrero 2008.

- Vladimir Chávez. "Análisis y Diseño de los procesos de Soporte ITIL: Service Desk, Incident Management y Problem Management; y configuración del Laboratorio de Desarrollo para los mismos en la empresa CANTV", 240 horas, realizada en la Organización: CANTV C.A, marzo- Julio 2007.
- César Machado. "Soporte Web", 240 horas, realizada en la Organización: CANTV C.A, marzo- julio 2007.

Tutoría Académica de Servicio Comunitario de la Licenciatura en Computación de la Universidad Central de Venezuela

- Tutora académica en los proyectos de Transferencia tecnológica, Alfabetización Tecnológica 2011-en curso, de los estudiantes de la Licenciatura en Computación: Armando Rivas. 2022; Oscar Gerdel. 2020; José Antonio Rivas. 2019; Daniel Silva 2018; Yelitza Rodríguez. 2018; Jesús Córdova. 2017; Vincenzo Bianco. 2016; Johan Quintero.2016; Luinel Andrade.201; Cesar Rodríguez. 2016; Carlos Domínguez. 2016; Carlos Mora. 2015; Giselle Boyer. 2015; Félix Tovar. 2015; Damelys Yaguaracuto.2014; Amaro Duarte.2014; Claudia Valarino.2013; Viviana Delgado. 2012; Elicenda Martínez. 2011; Gledys Sulbaran. 2009; Laura Gómez. 2008.

JURADO DE POSTGRADO

- Participación como Jurado del Trabajo de Tesis Doctoral: Competencias Digitales del Andragogo en Modalidad a Distancia: Una Perspectiva Teórica con Modelado. Junio 2024.
- Participación como Jurado del Trabajo de Tesis Doctoral: Desarrollo de Competencias Profesionales en Bioquímica mediante Estrategias de Enseñanza basadas en la Gamificación. Mayo 2024.
- Participación como Jurado del Trabajo de Grado de Maestría: Corpus Teórico en Atención a la Integración de las Tecnologías de la Información y Comunicación en la Práctica Pedagógica para la Optimización de Competencias Digitales Docentes. Universidad Católica Andrés Bello. Diciembre 2023.
- Participación como jurado del Trabajo de Grado de Maestría: Efectividad de la Adopción de las Tic en la Escuela Profesional de Contabilidad y Auditoría de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga. Ayacucho – Perú, Durante la Pandemia Covid-19. Universidad Católica Andrés Bello. Diciembre 2023.
- Participación como jurado del Trabajo de Grado de Maestría: Estrategias para el desarrollo de Habilidades Socio-Emocionales en La Enseñanza del Inglés a Niños en Edad Preescolar. Universidad Católica Andrés Bello. Noviembre 2023.

- Participación como jurado de la Tesis Doctoral: "Minimizando la Brecha: modelo tecnopedagógico para contribuir a la mejora de los procesos de aprendizajes en entornos virtuales en República Dominicana." Universidad Abierta para Adultos (UAPA), República Dominicana. Octubre 2023.
- Participación como jurado de la Tesis Doctoral: Modelo de Gestión de Talento para Empresas adaptativas bajo un Enfoque Competitivo y Sistemas Basados En Conocimiento. Universidad Central de Venezuela. Enero 2022.

RECONOCIMIENTOS

- Orden José María Vargas, Segunda Clase, Universidad Central de Venezuela. Julio 2023.
- Reconocimiento Docente Global, por destacada labor en el área de Collaborative Online International Learning. Universidad Católica Andrés Bello. Julio 2023.
- Investigador activo en categoría B, acreditado en el Programa de Estímulo a la Investigación del Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (ONCTI) del Ministerio del Poder Popular para la Ciencia, Tecnología e Innovación.
- Reconocimiento por el desarrollo satisfactorio de todas las actividades y el cumplimiento de las metas previstas en el Plan de Formación y Capacitación en la Universidad Central de Venezuela, dentro del tiempo estimado. Febrero 2011.
- Primer lugar con el Objeto de Aprendizaje Proyecciones de Estereoquímica desarrollado en conjunto con el Prof. Samuel Villanueva de la Escuela de Química y el Br. Martin Corrales de la Escuela de Computación, en el 1er Concurso Iberoamericano de Objetos de Aprendizaje, realizado en **Conferencia Conjunta Iberoamericana sobre Tecnologías para el Aprendizaje CcITA 2009**, del 6 al 10 de Julio en Mérida, Yucatán, México.

ORGANIZACIÓN A LAS QUE PERTENECE

- Coordinadora de Eventos de la Sociedad Venezolana de Computación. (2022-2024)
- Miembro del comité evaluador de la Revista Docencia Universitaria, Sistema de Actualización Docente del Profesorado de la Universidad Central de Venezuela Mayo2020-actual.
- Miembro del Comité evaluador y editorial de la Revista TENDENCIAS E INNOVACIÓN EN LA SOCIEDAD DIGITAL, Sistema de Educación a Distancia de la Universidad Central de Venezuela abril 2018-actual.
- Miembro de la Red Social Académica en Conocimiento Libre y Educación [CLEDE] (2011-Actual)
- Miembro de la Comunidad Latinoamericana de los Objetos de Aprendizaje (2008- Actual)

- Miembro de la Asociación Venezolana de Educación a Distancia (AVED). (2006- Actual).
- Miembro de la Asociación de Profesores de la Universidad Central de Venezuela (APUCV). (2006- Actual).