



SÍNTESIS CURRICULAR

DATOS PERSONALES

Nombre: Maryianela Maita Guédez

Cédula de Identidad: V- 11.190.549

Nacionalidad: Venezolana

Dirección de Trabajo: Avenida Universidad de Los Andes, Paramillo, ULA. Dpto. Computación e Informática. San Cristóbal – Edo. Táchira. Teléfonos: 0276-3405121

Email: mmaita@ula.ve

I. ESTUDIOS REALIZADOS

Universidad Católica del Táchira (UCAT), San Cristóbal, Táchira, Venezuela.

Título: Licenciada en Educación Mención Informática y Matemática, Abril 1996

Universidad Nacional Experimental del Táchira (UNET), San Cristóbal, Táchira, Venezuela.

Título: Magíster en Matemática Mención Educación Matemática. Abril 2005

II. EXPERIENCIA DOCENTE

Universidad de Los Andes Táchira:

- Auxiliar Docente I Dedicación Exclusiva: junio 1997 - junio 1999.
- Auxiliar Docente II Dedicación Exclusiva: junio 1999 - 14 de septiembre de 2003.
- Instructor Dedicación Exclusiva: 15 de septiembre de 2003 - 14 de septiembre de 2005.
- Actualmente se ubica en la categoría Agregado Dedicación Exclusiva.

III. EXPERIENCIA EN INVESTIGACION

- “Desarrollo de un Software multimedia para la enseñanza del Cálculo para administración” Financiado por el CDCHT. Universidad de Los Andes Táchira. Noviembre 2004

- “El Aprendizaje de Funciones Reales bajo la óptica de la Tecnología Educativa en Estudiantes de Educación mención Matemática de la ULA-Táchira”. Tesis de Grado Universidad Nacional Experimental Del Táchira. Diciembre 2004.
- “Necesidades Educativas y Tecnológicas de personas con Discapacidad en los Estudios Universitarios. Caso: Universidad de Los Andes Táchira”. Investigación financiada por el Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico y las Artes (CDCHTA) de la Universidad de los Andes. En ejecución.

Tutor de Tesis de Pregrado

Universidad Nacional Abierta. Centro Local Táchira. Tutor Académico del Trabajo de Grado para optar al título de Ingeniero de Sistemas, titulado:

1. “Software Educativo (SED) sobre Diseño de Algoritmos e Introducción a la Programación en el Lenguaje Pascal” Febrero 2003
2. “Software educativo para la enseñanza de Física en Ingeniería” Julio 2003

Universidad de Los Andes Táchira Núcleo Universitario “Dr Pedro Rincón Gutiérrez”. Programa de Profesionalización Docente. Tutor Trabajo de Grado para optar al título de Licenciados en Educación mención: Ciencias Naturales, Matemática y Tecnología, titulado:

3. “Guía Práctica para la enseñanza de circuitos lógicos combinacionales usando software de simulación. Noviembre 2010
4. “Software Educativo para la enseñanza y aprendizaje de Redes dirigido a los estudiantes de la carrera de Informática del Instituto Universitario de Tecnología Antonio José de Sucre”. Febrero 2011

Tutor de Tesis de Maestría:

Universidad Nacional Experimental del Táchira (UNET)

1. Software Educativo para Motivar a los Estudiantes de Matemática III, de la Carrera Ingeniería UNET, en el Estudio de Vectores en el Espacio Tridimensional

- y Superficies Cuadráticas. Aprobada en Julio 2008. Maestría en Matemática Educación Matemática
2. Entorno virtual para la enseñanza de las ecuaciones diferenciales ordinarias en la asignatura Matemática IV de la carrera de Ingeniería de la UNET. Aprobada en Febrero de 2008. Maestría en Matemática Educación Matemática
 3. Aula virtual: una vía de solución a la masificación de la educación superior, caso de la asignatura “matemática 10” de la carrera básica integral en la ULA – Táchira. Aprobada en Octubre 2007. Maestría en Matemática Educación Matemática
 4. Actividades Lúdicas para el aprendizaje de ecuaciones de primer grado dirigidas a estudiantes de primer año. Caso: Liceo Bolivariano “Don Ramón Velasquez”. Aprobada en Octubre 2011. Maestría en Enseñanza de las Ciencias Básicas.

Universidad de los Andes Táchira Dr. “Pedro Rincón Gutiérrez”

5. Un Sitio Web para la enseñanza de la División Político Administrativa de Venezuela, dirigido a estudiantes del noveno grado de educación básica, del Colegio Cervantes. Aprobada en Abril 2008. Maestría en Enseñanza de la Geografía

IV. PUBLICACIONES

Revista Acción Pedagógica arbitrada e indizada. Publicación de la Universidad de Los Andes Táchira. ISSN: 1315-401X.

- Reseña del Libro: Materiales Formativos Multimedia en la Red. Guía Práctica para su diseño. Publicada en el año 2002, en el Dossier: Educación y Nuevas Tecnologías. Volumen 11 No. 1.
- Artículo: Una experiencia de formación inicial: la producción de software educativo por alumnos de la carrera de educación. Publicado en el año 2002, en el Dossier: Mirada Filosófica de la Educación. Volumen 11 No. 2.

- Reseña del Libro: Los niños en Internet. Cómo proteger a sus hijos en el ciberespacio, en el Dossier: Educación y Nuevas Tecnologías. Volumen 14 No 1, Enero-junio 2005
- Artículo: El aprendizaje de funciones reales con el uso de un software educativo: una experiencia didáctica con estudiantes de educación de la ula-táchira, en el Dossier: Educación y Nuevas Tecnologías. Volumen 14 No 1, Enero-junio 2005

Revista Investigaciones Interactivas COBAIND. Publicación arbitrada e indizada del Consejo Barinés de Investigación y Desarrollo. ISSN: 2244-7652

- Artículo: “Derecho de las personas con Discapacidad a la inclusión en la educación universitaria venezolana”. Volumen I No. 3 Octubre 2011.
- Artículo: “Una experiencia didáctica: el aprendizaje de ecuaciones de primer grado usando actividades lúdicas”. Volumen I No. 4 Diciembre 2011.
- Artículo: “La Modalidad Blended Learning en la Enseñanza de la Unidad Curricular Informática: Una experiencia con estudiantes de Educación usando Moodle y Facebook”. Volumen II No 5 Febrero 2012.
- Ponencia: “Necesidades Educativas y Tecnológicas de Personas con Discapacidad en los Estudios Universitarios”. Volumen II No 6 Abril 2012. Edición especial X Jornadas de Investigación.

Revista Informe de Investigaciones Educativas (IIE). Publicación arbitrada e indizada de la Universidad Nacional Abierta, Dirección de Investigaciones y Postgrado. ISSN 1316-0648

- Artículo: “Tiflotecnologías: Nuevas oportunidades para la inclusión de personas con discapacidad visual en el ámbito universitario”. Nro 1. Vol XXVI Año 2012

V. RECONOCIMIENTOS

- **Premio Estimulo al Investigador (PEI) 2005, 2007, 2009 y 2011.** Otorgado por el Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico (CDCHT) de la Universidad de los Andes
- **Premio Promoción al Investigador (PPI) 2006.** Categoría Candidato. Otorgado por la Fundación Venezolana de Promoción del Investigador (FVPI), la cual es una Institución sin fines de lucro, adscrita al Ministerio de Ciencia y Tecnología.

VI. Otras Actividades

Ha sido jefe del Departamento Computación e Informática, Coordinadora de Computación Académica y miembro de la Auditoría Académica de la ULA-Táchira. En el año 2006 ganó elecciones como primer vocal de la Asociación de Profesores de la Universidad de Los Andes Táchira (APULA-Táchira), y en el 2009 como representante profesoral (suplente) ante el Consejo de Núcleo.