



**MEMORIAS DE TRABAJO ESPECIAL DE GRADO FaCE-  
UC**

Vol. 1, No. 1. Diciembre 2014  
50 ejemplares  
Universidad de Carabobo  
Facultad de Ciencias de la Educación  
Dirección de Investigación y Producción Intelectual

**Dirección del libro**

Universidad de Carabobo. Campus Bárbula.  
Avenida Dr. Alejo Zuloaga. Edificio FaCE.  
Tercer Piso Dirección de Investigación y Producción Intelectual.  
Carabobo – Venezuela. Apartado Postal: 1072  
Naguanagua, estado Carabobo. República Bolivariana de Venezuela  
dipiface@uc.edu.ve  
Depósito Legal: LF5532014370357  
ISBN:978-080-233-5947

Reservados todos los derechos.

Prohibida la reproducción parcial o total por cualquier medio o procedimiento, sin la autorización del editor.

**Diseño Gráfico/Portada** José Daniel Leal López, dan198341@hotmail.com

**Diagramación:**

José Daniel Leal	dan198341@hotmail.com
Mariela Gómez	Profesoramarielauc@hotmail.com
Yumari Bello	yumaribell@hotmail.com
Gizeph Henríquez	henriquez@gmail.com
Lucy Figueredo	lucyfigueredo@gmail.com
Elizabeth Andrade	andradedi_3@hotmail.com
Danila Zanini	danilazanini@hotmail.com
Geraudí González	produccionesgera@gmail.com
Eilyn Vicuña	eilynvicuna@gmail.com

Impresión, distribución y canje: Dirección de Investigación y Producción Intelectual de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad Carabobo

## *PRESENTACIÓN*

La Dirección de Investigación y Producción Intelectual de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Carabobo, en su compromiso de fortalecer, impulsar y consolidar una cultura investigativa en la Facultad, planifica, desarrolla y ejecuta actividades orientadas al apoyo, asesoramiento y divulgación de la investigación humanística, científica y tecnológica de toda la comunidad de la FaCE, respondiendo a los más altos criterios de calidad y excelencia académica. En virtud de lo expuesto, surge el Libro LUCES, cuyo propósito es presentar las investigaciones que realizan los estudiantes de las diferentes menciones para dar a conocer a la comunidad universitaria el producto final de su Trabajo Especial de Grado, de manera se difunda el conocimiento, contribuyendo así al mejoramiento de la calidad educativa en el país.

El Libro LUCES recoge el producto intelectual de las investigaciones de estudiantes del último semestre, desarrolladas en las diferentes áreas de conocimiento educativo de las 16 menciones que conforman la Facultad de Ciencias de la Educación. Estas menciones son: Educación para el Trabajo, Artes Plásticas, Educación Musical, Ciencias Sociales, Lengua y Literatura, Inglés, Francés, Matemática, Física, Orientación, Educación Integral, Pedagogía Infantil y Diversidad, Educación Física, Informática, Biología y Química.

En esta oportunidad se publica el primer volumen dividido en seis Secciones y el cual contiene más de 160 artículos. Las secciones representan las XI, XII, XIII, XVI, XV y XVI Jornadas Divulgativas, compiladas en este primer tomo para presentar el trabajo en donde los noveles investigadores orientados por sus tutores, buscan resolver problemas educativos del entorno social que demanda a las universidades soluciones reales.

Es importante, en esta presentación, agradecer el apoyo prestado por la profesora Brígida Ginoid Sánchez de Franco, Decana de la FaCE, en la edición y reproducción del libro, así como también la excelente labor de la Comisión Compiladora, diagramadores, diseñador, árbitros y demás comisiones de la Dirección de Investigación y Producción Intelectual que hicieron posible la publicación de este primer volumen del Libro Lucés.



### UNIVERSIDAD DE CARABOBO

Jessy Divo de Romero  
Rectora  
Ulises Rojas  
Vicerrector Académico  
José Ángel Ferreira  
Vicerrector Administrativo  
Pablo Aure  
Secretario



### FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Brigida G. Sánchez de F  
Decana  
Maria Auxiliadora González  
Asistente del Decano  
José Luis Garcia  
Asesor de la Decana

#### DIRECCIONES

Julio Sánchez  
Director de Escuela  
Rosa Amaya  
Dirección de Gestión Administrativa  
Elizabeth Martínez  
Directora de Docencia y Desarrollo Curricular  
José Tadeo Morales  
Director de Estudios Para Graduados FaCE  
Medardo Sánchez  
Director de Planificación  
Yarimar Requena  
Directora de Asuntos Estudiantiles  
Francisco Malpica  
Director de la Biblioteca Central  
Marilyn Durant  
Directora de Extensión y Relaciones Institucionales  
Zoraida Villegas  
Directora de Investigación y Producción Intelectual  
Teresa Mejías  
Directora de Asuntos Profesorales  
Nolberto Goncalves  
Director de Tecnología e Información



Dirección de Investigación  
Y Producción Intelectual

### AUTORIDADES Y COMITÉ COMPILADOR

Zoraida Villegas  
Coordinadora General  
Directora de Investigación y  
Producción Intelectual

Mariela Gómez  
Asistente a la Coordinadora General

Maria Adelina Ledezma  
Jefa de Sección de Grado

Gladys Calatayud  
Jefa de Proyectos Especiales

Miembros Honorarios  
Bernardete De Agrela  
Arelis Marcano

### COMITÉ COMPILADOR Y APOYO TÉCNICO

Mariela Gómez  
José Daniel Leal  
Yumari Bello  
Gizeph Henríquez  
Lucy Figueredo  
Elizabeth Andrade  
Danila Zanini  
Geraudi González  
Ana Albania Fernández  
Eilyn Vicuña  
Eusebio de Caires  
Diamary Rodríguez  
José Alonso  
Maria Natalia España  
Beatriz Adriana parra

Comité de Arbitraje  
Profesores de la FaCE-UC  
Árbitros Externos