

ISSN 0121 - 1633

# Páginas

Revista académica e institucional de la UCP

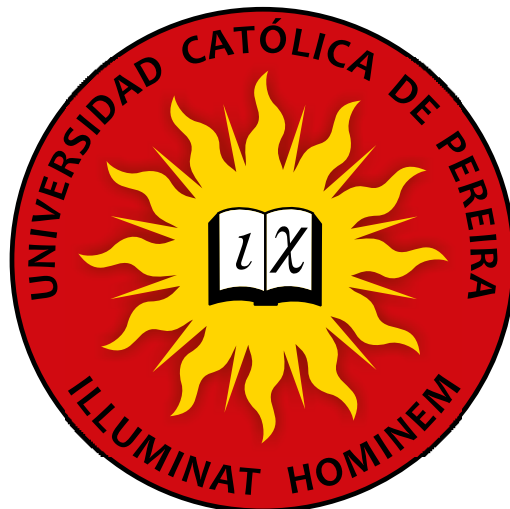
<http://biblioteca.ucp.edu.co/OJS/index.php/paginas>

**No. 96**

Julio - Diciembre de 2014



Universidad  
**CATÓLICA**  
de Pereira



## UNIVERSIDAD CATÓLICA DE PEREIRA

El escudo de la Universidad está constituido por un círculo en cuyo centro hay un sol que tiene en el interior un libro con dos letras griegas.

El sol tradicionalmente representa a Jesucristo. Él es la luz que alumbra a todo hombre, concretamente al hombre de hoy con sus preocupaciones, proyectos y expectativas. La Universidad quiere ser un instrumento eficaz al servicio de la luz de Cristo que ilumina al hombre.

“Para vosotros se alzaré un sol de justicia que traerá en sus alas la salud”  
(Malaquías 4,2)

“Por la entrañable misericordia de nuestro Dios nos visitará el sol que nace de lo alto para iluminar a los que viven en tinieblas y en sombras de muerte, para guiar nuestros pasos por el camino de la paz”  
(Lc. 1,79)

El libro representa la Universidad; en las páginas están grabadas dos letras griegas, que son las iniciales del nombre de Jesucristo: la iota de Iesous (ι) y la Ji de Christós (χ), porque la comunidad universitaria quiere ir al hombre para darle la luz recibida de Cristo.

“La Palabra (Cristo) era la luz verdadera que alumbra a todo hombre” (Juan 1,9)

Las palabras latinas “illuminat hominem” (“ilumina al hombre”) recogen el sentido de la misión de la UCP.” Por tanto su razón de ser es la de ofrecer a cada bachiller el APOYO para que llegue a Ser Gente, Gente de Bien, Profesionalmente capaz, y esto como realización de su proyecto personal de vida, que lo hará “instrumento eficaz al servicio de la luz de Cristo que ilumina al hombre”.



# Páginas

# 96

Julio - Diciembre de 2014

**Revista Académica e Institucional de la UCP**  
**ISSN 0121-1633**

<http://biblioteca.ucp.edu.co/OJS/index.php/paginas>

## CONSEJO SUPERIOR

Monsenor Rigoberto Corredor Bermúdez  
Pbro. Álvaro Eduardo Betancur Jiménez  
Pbro. Behitman Alberto Céspedes de los Ríos  
Pbro. Rubén Darío Jaramillo Montoya  
Pbro. Jhon Fredy Franco Delgado  
Javier Morales López  
Bernardo Gil Jaramillo  
Jaime Montoya Ferrer - Representante Profesores  
Jennifer Alexandra Bustos M. - Representante Estudiantes  
José Fredy Aristizábal - Secretario General

## RECTOR

Pbro. Álvaro Eduardo Betancur Jiménez

## COORDINADORA PÁGINAS

Judith Gómez Gómez

## CONSEJO EDITORIAL

María Gladys Agudelo Gil  
Alejandro Mesa Mejía  
Mario Alberto Gaviria Ríos  
Jaime Montoya Ferrer  
Judith Gómez Gómez

## COMITÉ CIENTÍFICO

Doctor Andrés Torres Queiruga  
Universidad de Santiago de Compostela (España)  
Doctor Francisco de Roux Rengifo, S.J.  
Provincial de la Compañía de Jesús  
Doctor Guillermo Orlando Sierra Sierra  
Universidad de Manizales (Colombia)  
Doctor Rubén Darío Parra Ramírez U.Eaft (Medellín)

## ARBITROS DE ESTA EDICIÓN

Mg. James Andrés barrera Moncada (UCP)  
Dr. Willmar de Jesús Acevedo Gómez (UCP)  
Mgs. Samuel López Castaño (UCP)  
Dra. Maria del Pilar Cáceres Reche (U. de Granada-España)  
Dr. Carlos Roberto Altschul (U. de Buenos Aires-Argentina)  
Dra. Bibiana Sandra Misischia (U. Nacional de Río Negro-Argentina)  
Dra. Mónica Baez (U. Nacional de Rosario-Argentina)  
Dra. Claudia Drago Camus (Pontificia U. Católica de Chile)  
Dr. Roberto Ruben Nasimbera Límido (Argentina)  
Dr. Manuel Antonio Jiménez Castillo (Pannasastra University of Cambodia)  
Mgsc. Lucía Ruiz Granada (UCP)

## REVISIÓN DE ESTILO

Mgr. Giohanny Olave Arias

## REVISIÓN DE TEXTOS EN INGLÉS

Laura Ramírez Garcés  
Estudiante de Economía UCP

## ILUSTRACIONES

DI Gustavo Adolfo Peña Marín  
Docente Diseño Industrial UCP

UCP Avenida de las Américas  
Cra. 21 N° 49-95  
e-mail: [páginas@ucp.edu.co](mailto:páginas@ucp.edu.co)  
PBX: (57) (6) 3124000  
Fax: (57) (6) 3127613  
Pereira- Colombia

Canje: Biblioteca UCP  
<http://ribuc.ucp.edu.co:8080/jspui/>  
<http://biblioteca.ucp.edu.co/OJS/>

## EDITORIAL..... 3

## AUTOR INVITADO

Foro sobre la justicia transicional..... 5  
*Forum about transitional justice*  
Pbro. Álvaro Eduardo Betancur Jiménez

## TEMAS GENERALES

Implementación del prototipaje rápido en la Universidad  
Católica de Pereira..... 13  
*Rapid prototyping implementation in the Catholic University of Pereira*  
Félix Augusto Cardona Olaya, Gustavo Adolfo Peña Marín

Digresiones ético-políticas de asuntos conceptuales:  
el caso "cultura"..... 25  
*Ethical-political digressions of conceptual issues: the case "culture"*  
Fabián F. Villota Galeano

Aproximaciones teóricas a la relación entre Responsabilidad  
Social Empresarial y Competitividad. Trayectos iniciales..... 39  
*Theoretical approaches to the relationship between CSR  
and competitiveness: initial paths*  
Andrés Arias Pineda

Una aproximación a las relaciones pedagógicas mediadas  
por las tecnologías en la institución educativa Juan Manuel  
González (colombia)..... 53  
*An approach to the educational relationships mediated by the  
technologies at the school Juan Manuel González (Colombia)*  
Víctor Manuel Jurado Mejía, Germán Obando Sánchez

Jugando con los fraccionarios" en la institución educativa José  
Antonio Galán..... 69  
*Playing with fractions" at Jose Antonio Galan school*  
Yolanda Peláez Parra, Ferny Rosero Hernández, Yazbek Paulin Silva Taibel

Concepciones y prácticas de socialización política de un grupo de  
personas con identidad transgénero en Pereira..... 83  
*Conceptions and practices of political socialization of a group with  
transgender identity in Pereira*  
Gloria Elena Pulgarín Arias

Constitución de subjetividades en jóvenes a partir de las prácticas  
pedagógicas de educación sexual..... 99  
*Constitution of subjectivities in young people from the educational  
practices of sex education*  
Eliana Abadía Muñoz, Lady Johana Feo Mejía,  
Martín Andrés Mápura Giraldo

Influencia de las representaciones sociales sobre evaluación  
matemática en el desarrollo de competencias. La voz de los  
estudiantes..... 117  
*Influence of social representations about mathematics assessments  
in the development of abilities. The voice of students*  
Luis Carlos Ortega Correal, Oscar Eduardo Montoya Ramírez

Páginas... No compromete el pensamiento de la UCP, cada autor es responsable de su propio texto.

**Páginas No. 96**



La evaluación como productora de subjetividades.....	133
<i>Assessment as producer of subjectivities</i> María Victoria Castro Muñoz, Jenny Patricia Grajales Granada	
La lectura como derecho en la formación de ciudadanía.....	147
<i>Reading as a right in citizenship formation</i> María Consuelo Pineda Valencia, Ana Milena Castaño Aguirre	
CATOLICIDAD Y DISCIPLINAS-PROFESIONES	
De la paz y del diálogo social.....	163
<i>About the peace and social dialogue</i> Francisco, papa.	
ESTUDIOS REGIONALES	
Externalización de la información tecnológica, externalización del proceso de negociación, y externalización del proceso del conocimiento. Marco conceptual - teórico. Evidencias nacional/regional.....	177
<i>Information technology outsourcing (ITO), Business process outsourcing (BPO) and Knowledge process outsourcing (KPO)</i> Armando Antonio Gil Ospina	
NUESTROS COLABORADORES.....	193
INSTRUCCIONES PARA EL AUTOR.....	195
NUESTROS REPOSITARIOS INSTITUCIONALES.....	199

## ILUSTRACIONES

Al elaborar imágenes relacionadas con la educación y aspectos enfocados en la formación de las personas, se requiere un ejercicio de reflexión sobre los ambientes, objetos y dinámicas que rodean cada situación a representar; además, hay que evidenciar las expresiones que revelan los estados de ánimo y otras subjetividades propias del ser humano en las diferentes etapas de su desarrollo.

Así pues, las imágenes que acompañan los artículos en este número de la revista Páginas, están cargadas de rostros y posturas físicas de las personas, inmersas en la acción educativa o en situaciones en las que la enseñanza y el aprendizaje suceden de manera formal o informal.

Narrar visualmente conceptos como cultura, paz, diálogo, sociedad, competencias, evaluación, imaginarios, sexualidad, conflicto, identidad, tecnologías, prototipaje, y tantos otros que se abordan en este número de la revista, favorece la diversidad de interpretaciones que hagan los lectores, quienes podrán encontrar en los dibujos introductorios un orientador visual para cada artículo y su contenido.”

La técnica usada en todas las ilustraciones, se trata de una mezcla de dibujo a mano alzada, editado con herramientas digitales, logrando una mayor riqueza expresiva en cada uno de los dibujos.

D.I Gustavo Adolfo Peña Marín  
Docente Diseño Industrial UCP

## DISEÑO DE LA PORTADA

Consejo Editorial Páginas

## DISEÑO E IMPRESIÓN

GRÁFICAS BUDA Ltda.  
Calle 15 No. 6-23, Pereira PBX.:335 72 35  
www.graficasbuda.com

**NOTA DEL EDITOR:** La presente edición N°96 de la Revista Académica e Institucional Páginas de la UCP, corresponde al II semestre de 2014. Los textos fueron recibidos y arbitrados durante los períodos de II semestre de 2014, I semestre de 2015; por razones de índole administrativas. Se publica en julio de 2015.

**Páginas No. 96**

EDITORIAL .....	3
<b>AUTOR INVITADO</b>	
<b>Foro sobre la justicia transicional</b> .....	5
<i>Forum about transitional justice</i>	
<i>Pbro. Álvaro Eduardo Betancur Jiménez</i>	
<b>TEMAS GENERALES</b>	
<b>Implementación del prototipaje rápido en la Universidad Católica de Pereira</b> .....	13
<i>Rapid prototyping implementation in the Catholic University of Pereira</i>	
<i>Félix Augusto Cardona Olaya, Gustavo Adolfo Peña Marín</i>	
<b>Digresiones ético-políticas de asuntos conceptuales: el caso "cultura"</b> .....	25
<i>Ethical-political digressions of conceptual issues: the case "culture"</i>	
<i>Fabián F. Villota Galeano</i>	
<b>Aproximaciones teóricas a la relación entre Responsabilidad Social Empresarial y Competitividad. Trayectos iniciales</b> .....	39
<i>Theoretical approaches to the relationship between CSR and competitiveness: initial paths</i>	
<i>Andrés Arias Pineda</i>	
<b>Una aproximación a las relaciones pedagógicas mediadas por las tecnologías en la institución educativa Juan Manuel González</b> .....	53
<i>(Colombia)</i>	
<i>An approach to the educational relationships mediated by the technologies at the school Juan Manuel González (Colombia)</i>	
<i>Victor Manuel Jurado Mejía, Germán Obando Sánchez</i>	
<b>Jugando con los fraccionarios" en la institución educativa José Antonio Galán</b> .....	69
<i>Playing with fractions" at Jose Antonio Galan school</i>	
<i>Yolanda Peláez Parra, Ferney Rosero Hernández, Yazbek Paulin Silva Taibé</i>	
<b>Concepciones y prácticas de socialización política de un grupo de personas con identidad transgénero en Pereira</b> .....	83
<i>Conceptions and practices of political socialization of a group with transgender identity in Pereira</i>	
<i>Gloria Elena Pulgarín Arias</i>	
<b>Constitución de subjetividades en jóvenes a partir de las prácticas pedagógicas de educación sexual</b> .....	99
<i>Constitution of subjectivities in young people from the educational practices of sex education</i>	
<i>Eliana Abadía Muñoz, Lady Johana Feo Mejía, Martín Andrés Mápura Giraldo</i>	
<b>Influencia de las representaciones sociales sobre evaluación matemática en el desarrollo de competencias. La voz de los estudiantes</b> .....	117
<i>Influence of social representations about mathematics assessments in the development of abilities. The voice of students</i>	
<i>Luis Carlos Ortega Correal, Oscar Eduardo Montoya Ramírez</i>	
<b>La evaluación como productora de subjetividades</b> .....	133
<i>Assessment as producer of subjectivities</i>	
<i>María Victoria Castro Muñoz, Jenny Patricia Grajales Granada</i>	
<b>La lectura como derecho en la formación de ciudadanía</b> .....	147
<i>Reading as a right in citizenship formation</i>	
<i>María Consuelo Pineda Valencia, Ana Milena Castaño Aguirre</i>	
<b>CATOLICIDAD Y DISCIPLINAS-PROFESIONES</b>	
<b>De la paz y del diálogo social</b> .....	163
<i>About the peace and social dialogue</i>	
<i>Francisco, papa.</i>	
<b>ESTUDIOS REGIONALES</b>	
<b>Externalización de la información tecnológica, externalización del proceso de negociación, y externalización del proceso del conocimiento. Marco conceptual - teórico. Evidencias nacional/regional</b> .....	177
<i>Information technology outsourcing (ITO), Business process outsourcing (BPO) and Knowledge process outsourcing (KPO)</i>	
<i>Armando Antonio Gil Ospina, Carlos Alberto Osorio Duque</i>	
<b>NUESTROS COLABORADORES</b> .....	193
<b>INSTRUCCIONES PARA EL AUTOR</b> .....	195
<b>NUESTROS REPOSITARIOS INSTITUCIONALES</b> .....	199

**Páginas**



**Universidad  
CATÓLICA  
de Pereira**

Avenida de las Américas  
PBX. (57) (6) 3124000  
FAX. (57) (6) 3127613  
A.A. 2435  
e-mail: [ucp@ucp.edu.co](mailto:ucp@ucp.edu.co)  
<http://www.ucp.edu.co>  
Pereira - Risaralda

*Somos apoyo para llegar a ser gente, gente de bien y profesionalmente capaz*