

ISSN 0121 - 1633

Páginas

Revista académica e institucional de la UCP
<http://biblioteca.ucp.edu.co/OJS/index.php/paginas>

No. 92
Julio - Diciembre de 2012



Yaffabó



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

Revista Académica e Institucional de la UCP

ISSN 0121-1633

92

Julio - Diciembre de 2012

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

CONSEJO SUPERIOR

Monseñor Rigoberto Corredor Bermúdez
Pbro. Alvaro 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. Alvaro Eduardo Betancur Jiménez

DIRECTORA PÁGINAS

Judith Gómez Gómez

CONSEJO EDITORIAL

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

SECRETARIA

Paola Andrea Murillo Gaviria

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.Eafit (Medellín)

ÁRBITROS DE ESTA EDICIÓN

Gustavo Adolfo Peña Marín (UCP)
Félix Antonio Cardona Olaya (UCP)
Pbro. Diego Arcila Vélez (UCP)
Olga Patricia Bonilla Marquinez (UCP)
Orfa Yamile Bocanegra García (U. San Buenaventura)
Omar Antonio Vega (U. de Manizales)
Mireya Ospina Botero (UCP)
Gloria Patricia Herrera Saray (UCP)
Carmen Adriana Pérez Cardona (UCP)
Monseñor Francisco Nel Jiménez Gómez (UCP)
Alvaro Ignacio Morales (UCP)

REVISIÓN DE ESTILO

Mgr. Giohanny Olave Arias

REVISIÓN DE SÍNTESIS EN INGLÉS

Mgr. Juan Alejandro Vásquez Ruiz

ILUSTRACIONES

MDI Yaffa Nahir Ivette Gómez Barrera

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

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

EDITORIAL

3

AUTOR INVITADO

Rediseño del prototipo desmuciligador de GIPUN, desde el factor humano

5

Redesign of GIPUN desmuciligador prototype, since the human factor
Victor Daniel Quintero Agudelo

TEMAS GENERALES

Cristianismo naciente y filosofía estoica romana

11

Emerging Christianity and Roman Stoic Philosophy
Wilmar de Jesús Acevedo Gómez

Recorrido histórico por la educación

23

Historical overview of education
Esther Julia Castaño González

Hippocampal dysfunction and contextual memory: new perspectives for understanding the etiology of post-traumatic stress disorder

37

Disfunción hipocámpica y memoria contextual: nuevas perspectivas para comprender la etiología del trastorno por estrés postraumático
Mario Alberto Rosero Pabi

El conflicto trabajo-familia: riesgo psicosocial para la salud laboral de los trabajadores

47

Work-family conflict: psychosocial risk for occupational health of workers
Adaneys Alvarez Ramirez
Jesús Roberto Guerra Testa

Institutional communication strategy to manage uncertainty in organizational processes

65

Estrategia de la comunicación institucional para administrar la incertidumbre en procesos organizacionales
Orlando Rodríguez García

Herramientas manuales de lijado y pelado para la elaboración de artesanías en guadua

77

Sanding hand tools and bare for the development of bamboo handicrafts
Julieth Cristina Londoño Sánchez

CATOLICIDAD Y DISCIPLINAS-PROFESIONES

En el horizonte de la libertad

83

On the horizon of freedom
Silverio Nieto Núñez

ESTUDIOS REGIONALES

Caracterización del proceso de desarrollo de software en Colombia: una mirada desde las pymes productoras

89

Characterization software development process in Colombia: a view from the producers
Luis Eduardo Peláez Valencia
Alonso Toro Lazo
José Fernando López Restrepo
Alejandro Ramírez Medina

NUESTROS COLABORADORES

99

INSTRUCCIONES PARA EL AUTOR

101

NUESTROS REPOSITARIOS INSTITUCIONALES

106

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

Páginas No. 92



ILUSTRACIONES

La presente edición muestra en su portada la ventana hacia los diversos universos temáticos que incluye la revista.

Las ilustraciones que combinan técnicas digitales y manuales como el uso de la crayola, aluden a los conceptos que hacen parte de dichos universos. Por tanto se entrelazan los significados mediante la expresión figurativa como síntesis narrativa.

El conflicto familia trabajo, los desarrollos tecnológicos para la industria panelera, el dialogo entre la fe y la razón son algunos de los motivos que hacen parte de pluralidad discursiva de nuestra universidad, integrando imagen y texto como una unidad.

MDI Yaffa Nahir Ivette Gómez Barrera
Docente Investigadora; Programa de Diseño Industrial (FAD)

DISEÑO DE LA PORTADA

Consejo Editorial Páginas

DISEÑO E IMPRESIÓN

GRÁFICAS BUDA S.A.S.
Calle 15 No. 623 PBX.: 335 72 35
www.graficasbuda.com

NOTA DEL EDITOR: La presente edición N°92 de la Revista Académica e Institucional Páginas de la UCP, corresponde al II semestre de 2012. Por razones de índole administrativas, los textos fueron evaluados durante el año de 2013 y se publica en noviembre de 2013.

EDITORIAL	3
AUTOR INVITADO	
Rediseño del prototipo desmuciligador de GIPUN, desde el factor humano Redesign of GIPUN desmuciligador prototype, since the human factor <i>Víctor Daniel Quintero Agudelo</i>	5
TEMAS GENERALES	
Cristianismo naciente y filosofía estoica romana Emerging Christianity and Roman Stoic Philosophy <i>Wilmar de Jesús Acevedo Gómez</i>	11
Recorrido histórico por la educación Historical overview of education <i>Esther Julia Castaño González</i>	23
Hippocampal dysfunction and contextual memory: new perspectives for understanding the etiology of post-traumatic stress disorder Disfunción hipocampal y memoria contextual: nuevas perspectivas para comprender la etiología del trastorno por estrés postraumático <i>Mario Alberto Rosero Pabi</i>	37
El conflicto trabajo-familia: riesgo psicosocial para la salud laboral de los trabajadores Work-family conflict: psychosocial risk for occupational health of workers <i>Adaneys Álvarez Ramírez</i> <i>Jesús Roberto Guerra Testa</i>	47
Institutional communication strategy to manage uncertainty in organizational processes Estrategia de la comunicación institucional para administrar la incertidumbre en procesos organizacionales <i>Orlando Rodríguez García</i>	65
Herramientas manuales de lijado y pelado para la elaboración de artesanías en guadua Sanding hand tools and bare for the development of bamboo handicrafts <i>Julietth Cristina Londoño Sánchez</i>	77
CATOLICIDAD Y DISCIPLINAS-PROFESIONES	
En el horizonte de la libertad On the horizon of freedom <i>Silverio Nieto Núñez</i>	83
ESTUDIOS REGIONALES	
Caracterización del proceso de desarrollo de software en Colombia: una mirada desde las pymes productoras Characterization software development process in Colombia: a view from the producers <i>Luis Eduardo Peláez Valencia</i> <i>Alonso Toro Lazo</i> <i>José Fernando López Restrepo</i> <i>Alejandro Ramírez Medina</i>	89
NUESTROS COLABORADORES	99
INSTRUCCIONES PARA EL AUTOR	101
NUESTROS REPOSITARIOS INSTITUCIONALES	106

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
<http://www.ucp.edu.co>
Pereira - Risaralda

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