

# ADGNOSIS

Revista de la Facultad de Ciencias Económicas, Administrativas y Contables  
de la Corporación Universitaria Americana  
<http://coruniamericana.edu.co/publicaciones/ojs/index.php/adgnosis>  
ISSN 2344-7516



Revista Ad-Gnosis se encuentra bajo una Licencia  
Creative Commons Atribución-NoComercial-SinDerivadas  
2.5 Colombia.

*Los autores son responsables de los artículos aquí publicados. Se autoriza la reproducción total o parcial de los artículos citando la fuente y el autor o los autores.*

Ad-Gnosis	Vol.8 No. 8	Enero-Diciembre 2019	Barranquilla-Colombia	pp. 1-177	ISSN: 2344-7516
-----------	-------------	----------------------	-----------------------	-----------	-----------------



**Presidente**

Jaime Enrique Muñoz

**Rectora Nacional**

Alba Lucía Corredor Gómez

**Rector Sede Medellín**

Albert Corredor Gómez

**Vicerrectora Académica**

Maribel Molina Correa

**Vicerrector Nacional de Investigaciones**

Astelio Silvera Sarmiento

**Decano Facultad de Ciencias Económicas,  
Administrativas y Contables - Barranquilla**

Herbert Orlando Valencia

**Decano Facultad de Ciencias Económicas,  
Administrativas y Contables - Medellín**



### COMITÉ EDITORIAL

PhD. Javier Jasso	Universidad Autónoma de México, México
PhD. Marleny Cardona Acevedo	Fundación Universitaria Konrad Lorenz, Colombia
PhD. Francisco Bogliacino	Fundación Universitaria Konrad Lorenz, Colombia
PhD. Luis Pérez Romero	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, México
PhD. Oswaldo E. Vergara	Universidad del Zulia, Venezuela
MsC. (c) Sandra Rojas Berrío	Politécnico Grancolombiano, Colombia

### COMITÉ CIENTÍFICO

PhD. Ignacio Gómez Roldán	Fundación Universitaria Konrad Lorenz, Colombia
PhD. Damari Chirino	Universidad Rafael Beloso Chacín, Venezuela
MsC. Alfredo Beltrán Amador	Universidad Autónoma de Occidente, Cali
MsC. Abel Uribe	Universidad Konrad Lorenz, Bogotá
MsC. Fernando Montaña Meriño	Universidad Central, Bogotá
MsC. Ricardo Hoyos Universidad	Santo Tomás, Bogotá

#### Editores

Ricardo Simancas Trujillo  
Francisco Hernández

#### Administrador OJS

Ing. Ricardo Antonio Llanos Bravo  
castlellanos@gmail.com

#### Asistente Editorial

Eva Luna Contreras Mariño

#### Diagramación

Kelly Johanna Isaacs González

#### Traducción

Centro de Idiomas Corporación Universitaria Americana

ISSN 2344-7516

Barranquilla - Medellín  
Colombia