

Javier - Leonardo Gonzalez - Rodriguez  
Escuela de Administración  
Grupo de Investigación en Dirección y Gerencia  
**Correo electrónico:** javier.gonzalez@urosario.edu.co



## Employment

### Escuela de Administración

Universidad del Rosario  
Colombia  
ene. 13 1998 → present

### Grupo de Investigación en Dirección y Gerencia

Universidad del Rosario  
Colombia  
feb. 1 2001 → present

## Research output

### A discrete choice experiment to assess patients' preferences for HIV treatment in the rural population in Colombia

Goossens, A. J. M., Cheung, K. L., Sijstermans, E., Conde, R., Gonzalez, J. G. R. & Hiligsmann, M., ago. 2 2020, En: *Journal of Medical Economics*. 23, 8, p. 803-811 9 p.

### A discrete choice experiment to assess patients' preferences for HIV treatment in the urban population in Colombia

Sijstermans, E., Cheung, K. L., Goossens, A. JM., Conde, R., Hiligsmann, M. & Gonzalez - Rodriguez, J. . L., abr. 6 2020, En: *Journal of Medical Economics*. 23, 8, p. 1-7 8 p., 174.

### Toma de decisiones estratégicas en organizaciones de salud. Una revisión de la literatura

Vanegas, Y. L. L. & González-Rodríguez, J. L., mar. 2020, En: *Revista Gerencia y Políticas de Salud*. 19, p. 1-18

### Predicting healthcare cost of diabetes using machine learning models

Gonzalez - Rodriguez, J. . L., Diaz Carnicero, J., Vivas Consuelo, D., González de Julian, S. & Pinzón Espitia, O. L., nov. 15 2019, *Modelling for Engineering & Human Behaviour 2019*. 1 ed. España: Universidad Politecnica de Valencia., Vol. 1. p. 99-104 5 p.

### Economía

Gonzalez - Rodriguez, J. . L. & Pinzón Espitia, O. L., jun. 15 2019, *Salud pública : Conceptos, aplicaciones y retos*. 3 ed. Bogotá: Editorial Médica Internacional Ltda., p. 285-295 11 p.

### Modelo predictivo del gasto hospitalario en pacientes con diabetes Mellitus Tipo II en un hospital de referencia en Colombia

Gonzalez - Rodriguez, J. . L., Barrachina, I. & Pinzón Espitia, O. L., may. 23 2019.

### Tendencias de los análisis de costos de las tecnologías en soporte nutricional enteral en pacientes hospitalizados: revisión de literatura: revisión de literatura

Espitia, O. L. P. & Rodríguez, J. L. G., abr. 2019, En: *Revista Espanola de Nutricion Comunitaria*. 25, 2, p. 78-84 7 p.

### Organizational Culture Artifacts and Compassionate Human Resources Practices in a Healthcare Organization

Grueso Hinestroza, M. P., López Santamaría, M. & Gonzalez - Rodriguez, J. . L., mar. 20 2019, En: *Asian Social Science*. 14, 4, p. 90-99 10 p., 4.

**A discrete choice experiment to investigate patient preferences for HIV testing programs in Bogotá, Colombia**

Wijnen, B. F. M., Van Engelen, R. P. L. B., Ostermann, J., Muhlbacher, A., Hendriks, A. F. W., Conde, R., Gonzalez, J. G. R., Govers, M. J. G., Evers, S. M. A. A. & Hiligsmann, M., mar. 4 2019, En: Expert Review of Pharmacoeconomics and Outcomes Research. 19, 2, p. 195-201 7 p.

**Planificación Estratégica y Modelos de Gestión en Nutrición**

Pinzón Espitia, O. L., Barrera Perdomo, M. D. P. & Gonzalez - Rodriguez, J. . L., ene. 31 2019, En: ARCHIVOS DE MEDICINA . 14, 5, p. 1-6 6 p., 5.

**Risk factors and barriers to breastfeeding implementation: literature review**

Tirano Bernate, D. C., Pinzon Espitia, O. L. & Gonzalez Rodriguez, J. L., dic. 31 2018, En: Revista Espanola de Nutricion Humana y Dietetica. 22, 4, p. 263-271 8 p.

**Calculation of Costs based on Time-driven Activities (TDABC) during Hospital Nutritional Care in High-cost Pathologies such as Stomach, Colon and Rectal Cancer with Malnutrition**

Gonzalez - Rodriguez, J. . L. & Pinzón Espitia, O. L., nov. 16 2018, En: Journal of Clinical Nutrition and Food Science. 1, 1 , p. 1-6 7 p., 1.

**A best-worst scaling in Colombian patients to rank the characteristics of HIV/AIDS treatment**

Hendriks, A., Wijnen, B., van Engelen, R., Conde, R., Evers, S. M., Gonzalez, J., Govers, M., Mühlbacher, A. & Hiligsmann, M., may. 4 2018, En: Journal of Medical Economics. 21, 5, p. 468-473 6 p.

**Relevance of barriers and facilitators in the use of health technology assessment in Colombia**

Dams, F., Gonzalez Rodriguez, J. L., Cheung, K. L., Wijnen, B. F. M. & Hiligsmann, M., 2018, En: Journal of Medical Economics. 21, 5, p. 510-517

**A Cost-of-Illness Study of Patients with HIV/AIDS in Bogotá, Colombia**

Kuhlmann, J., Keaei, M., Conde, R., Evers, S. M. A. A., Gonzalez, J., Govers, M. & Hiligsmann, M., dic. 2017, En: Value in Health Regional Issues. 14, p. 103-107 5 p.

**The impact of comorbidities on costs, utilities and health-related quality of life among HIV patients in a clinical setting in Bogotá**

Van Duin, M. JM., Conde, R., Wijnen, B., Evers, S. MAA., Gonzalez-Rodriguez, J. L., Govers, M. JG. & Hiligsmann, M., may. 4 2017, En: Expert Review of Pharmacoeconomics and Outcomes Research. 17, 3, p. 303-310 8 p.

**Health-Related Quality of Life of Patients with HIV/AIDS in Bogotá, Colombia**

Keaei, M., Kuhlmann, J., Conde, R., Evers, S. M. A. A., Gonzalez, J., Govers, M. & Hiligsmann, M., dic. 1 2016, En: Value in Health Regional Issues. 11, p. 68-72 5 p.

**Evaluaciones económicas en las organizaciones hospitalarias**

Gonzalez Rodriguez, J. L., 2016, *Gerencia Hospitalaria*. Editorial Médica Internacional Ltda., p. 419 - 424 6 p.

**Gestión de la nutrición enteral: Factores clave en las mejores guías de práctica clínica y brechas en su aplicación**

Pinzón Espitia, O. L., Chicaíza Becerra, L. A., García Molina, M., González Rodríguez, J. L. & Manrique Hernández, R. D. , 2016, En: Nutricion Clinica y Dietetica Hospitalaria. 36, 1, p. 94-103 10 p.

**Programas de gestión de enfermedades en el siglo XXI**

Pinzón-Espitia, O. L., Chicaiza-Becerra, L., García-Molina, M. & González-Rodríguez, J. L., 2016, En: Revista Facultad de Medicina. 64, 4, p. 735-740 6 p.

**Modelo Méderi de gestión nutricional hospitalaria**

Espitia, O. L. P., Oviedo, J. M. P. & Rodríguez, J. L. G., sep. 1 2015, En: Nutricion Hospitalaria. 32, 4, p. 1802-1807 6 p.

### **El caso del soporte nutricional enteral por sonda en Colombia: problemas de coordinación institucional**

Gonzalez Rodriguez, J. L., Pinzón Espitia, O. L., Chicaiza-Becerra, L. & Garcia-Molina, M., 2015, En: Nutricion Hospitalaria. 32, 1, p. 222 - 330 109 p.

### **Evaluación de tecnologías sanitarias aplicada a la selección de un módulo de proteína para uso hospitalario**

Gonzalez Rodriguez, J. L. & Pinzón Espitia, O. L., 2015, En: Nutricion Clinica y Dietetica Hospitalaria. 35, 1, p. 16 - 23 8 p.

### **Estimación y Predicción con el Modelo de Regresión Cúbica aplicado a un Problema De Salud**

Gonzalez Rodriguez, J. L., 2014, En: Estudios Gerenciales. 30, 131, p. 1 - 9 9 p.

### **Burnout, liderazgo y satisfacción laboral en el personal asistencial de un hospital de tercer nivel en Bogotá**

Contreras Torres, F. V., Espinal, L., Pachón, A. M. & Gonzalez - Rodriguez, J. . L., ago. 1 2012, En: Diversitas : Perspectivas En Psicología. 9, 1, p. 65-80 15 p.

### **Aplicaciones de colas de Poisson en procesos de toma de decisiones en la gestión de servicios médicos**

Gonzalez Rodriguez, J. L., 2012, 65 p.

### **Role of the cultural values as a key part in the implementing of healthy practices: Exploratory research**

Grueso, M. P., Rey, C. F. & Gonzalez, J. L., 2012, En: International Journal of Knowledge, Culture and Change Management. 11, 5, p. 147-162 16 p.

### **Estado actual del sistema de riesgos profesionales en Colombia**

GONZALEZ RODRIGUEZ, JAVIER. LEONARDO., mar. 1 2006, 1 ed. Bogotá: Universidad del Rosario. 105 p.

### **Un accidente de trabajo atípico**

Gonzalez Rodriguez, J. L., 2004, En: Revista Ciencias de la Salud. 2, p. 167 - 170 4 p.

### **Estudio nutricional en pacientes geriátricos (mayores de 65 años) con nutrición enteral ambulatoria, correlación entre patología de base, aporte nutricional y tratamiento farmacológico**

Martínez Vázquez, M. J., Piñero Corrales, G., Martínez Olmos, M., Martínez, L., Muñoz, V., Sanchez, J., Cal, S., Guzmán, J., Sanmartín, S., Suárez, M., Freire, A., Rodríguez, I., Rodríguez, J. L., Barriero, F., Pérez, L. F., Ayúcar, A., Iglesias, P., Martín, I., Alonso, M. V., Freire, M. C., Y 8 más Rego, M. A., Villalta, T., Tembrás, S., Varela, J. J., Iglesias, A., Romaní, D., López, I. & Yáñez, M., 2002, En: Nutricion Hospitalaria. 17, 3, p. 159-167 9 p.

## **Grants**

### **Projects**

#### **Estratificación y análisis del gasto farmacéutico de una población diabética en Colombia, basado en la morbilidad y el riesgo clínico.**

Gonzalez - Rodriguez, J. -. L., Latorre Santos, C. & Pinzón Espitia, O. L.

4/2/18 → 2/22/22

#### **Evaluación de condiciones de gestión de tecnología en empresa de salud Francia - Colombia.**

Gonzalez - Rodriguez, J. -. L.

7/1/10 → 12/31/12

#### **Evaluación de la Gestión de Organizaciones de la Seguridad Social en Salud en Colombia, perspectivas eficiencia y calidad**

Gonzalez - Rodriguez, J. -. L.

1/1/16 → 12/1/18

**Gestión integral de trabajadores de empresas del sector floricultor con diagnóstico del síndrome del tunel del carpo, con base en evidencia, mediante aplicación de prospectiva y dinámica de sistemas**

Gonzalez - Rodriguez, J. - L.

1/1/08 → 1/1/09

**Outcome Prediction of Complex Diseases and Clinical Pathway Discovery**

Franco Franco, C. A., Gonzalez - Rodriguez, J. - L. & Augusto, V.

10/1/18 → 1/1/21