



### **Alexandra Pomares Quimbaya, PhD.**

Facultad de Ingeniería.

Departamento de Ingeniería de Sistemas.

Profesora Asociada. Ingeniera de Sistemas. PhD en Ingeniería, Universidad de los Andes. Doctora en Informática, Universidad de Grenoble

Áreas de interés: Minería de Datos, Minería de Texto y Sistemas de Información.

E-mail: [pomares@javeriana.edu.co](mailto:pomares@javeriana.edu.co)

: <https://co.linkedin.com/in/apomares>

---



### **Jorge Andrés Alvarado Valencia, PhD.**

Facultad de Ingeniería.

Departamento de Ingeniería Industrial.

Profesor Asociado. Ingeniero Industrial. M.S. Analytics, North Carolina State University. PhD Ingeniería, Pontificia Universidad Javeriana

Áreas de interés: Sistemas de soporte a la toma de decisiones, Pronóstico de la demanda y Minería de datos.

E-mail: [jorge.alvarado@javeriana.edu.co](mailto:jorge.alvarado@javeriana.edu.co)

<https://co.linkedin.com/in/jorgeandresalvarado>

---



### **Alejandro Sierra Múnera, M.S.**

Facultad de Ingeniería.

Departamento de Ingeniería de Sistemas.

Profesor Asistente (T). Ingeniero de Sistemas. M.SC Computer Science, Saarland University.

Áreas de interés: integración de Datos. Inteligencia de Negocios. Big Data. Procesamiento de Lenguaje Natural. Machine Learning.

E-mail: [Alejandro-sierra@javeriana.edu.co](mailto:Alejandro-sierra@javeriana.edu.co)

<https://co.linkedin.com/in/alejandro-sierra-83867425/en>

---

## Juan Carlos García, Ph.d



Facultad de Ingeniería.  
Profesor catedrático y profesional con Doctorado del Centro de Excelencia en Big Data y Data Analytics (CAOBA). Ingeniero de Sistemas, PhD en Ingeniería Industrial, Texas A&M  
Departamento de Ingeniería Industrial.  
Áreas de interés: Optimización, Simulación, Machine learning. E-mail: [jgarcia.d@javeriana.edu.co](mailto:jgarcia.d@javeriana.edu.co)

---

## Dr. Marco Sánchez



Facultad de Ciencias Jurídicas  
Departamento de Derecho Económico. Abogado, Doctor en Derecho y Tecnologías de la Sociedad de la Información, Universidad de Valencia.  
Áreas de interés: Tecnologías de la información y las comunicaciones en la administración pública; Derecho y tecnologías de la información y las comunicaciones; Buena administración electrónica; Derecho e internet; Manejo responsable de la información por medios electrónicos.



## Héctor Andrés López Ospina, PhD.

Facultad de Ingeniería.  
Departamento de Ingeniería Industrial.  
Profesor Asistente (T). Matemático, Phd en Sistemas de Ingeniería, Universidad de Chile.  
Áreas de interés: Modelación matemática en industria y transporte, Investigación de Operaciones, Métodos numéricos

E-mail: [hectorlopez@javeriana.edu.co](mailto:hectorlopez@javeriana.edu.co)

<https://cl.linkedin.com/in/héctor-andrés-lópez-ospina-35941142>



### **Julio Ernesto Carreño Vargas, PhD.**

Facultad de Ingeniería.  
Departamento de Ingeniería de Sistemas.  
Profesor Asistente. M.Sc Ingeniero de Sistemas, Universidad de los Andes.  
Áreas de interés: BPM, Bases de Datos, Arquitectura de Software, Arquitectura Empresarial, SOA, Inteligencia de Negocios.  
E-mail: [carreno-j@javeriana.edu.co](mailto:carreno-j@javeriana.edu.co)

---



### **Rafael Andrés González Rivera, PhD.**

Facultad de Ingeniería.  
Profesor Asociado. Ingeniero de Sistemas, Ph.D en Ingeniería de Sistemas, Delft University. Departamento de Ingeniería de Sistemas.  
Ingeniería de Sistemas  
Áreas de interés: Gestión del conocimiento, Pensamiento sistémico, TIC's y Sociedad, Simulación (basada en agentes), Sistemas de información, investigación basada en el diseño.  
E-mail: [ragonzalez@javeriana.edu.co](mailto:ragonzalez@javeriana.edu.co)

---

### **Hugo Santiago Aguirre Mayorga, PhD.**



Facultad de Ingeniería.  
Departamento de Ingeniería Industrial  
Profesor Titular. Ingeniero Industrial, PhD en Ingeniería, Pontificia Universidad Javeriana.  
Áreas de interés: Business Process Management, Análisis de Procesos, Minería de Procesos, Tecnologías informáticas, Integración de Sistemas de Información.  
E-mail: [saguirre@javeriana.edu.co](mailto:saguirre@javeriana.edu.co)

---