

Hoy en la

# Javeriana



## LA ENCÍCLICA LAUDATO SI' Y LOS EMPRESARIOS

ISSN 0121 - 6023  
enero-febrero 2018  
año 57, nro. 1334



Pontificia Universidad  
**JAVERIANA**  
Bogotá

# Sumario

editorial

3 Ese no es el camino

portada

4 La encíclica Laudato Si' y los empresarios  
*Hoy en la Javeriana*

investigación

6 *Amazon Fish*: un censo para los peces de la cuenca amazónica  
*María Daniela Vargas Nieto*

8 Javeriana avanza en estudios de cáncer con patente en Estados Unidos  
*Carolina Gómez*

estudiantes

10 La experiencia de ser inductor en la Javeriana  
*Hoy en la Javeriana*

egresados

12 Una javeriana en Forbes  
*Hoy en la Javeriana*

13 La harina de grillo, el alimento del futuro  
*Angélica María García Peña*

publicaciones

14 Caminar juntos por la reconciliación  
*Angélica María García Peña*

16 La arquitectura como texto: editar estudios arquitectónicos para conocer nuestro legado  
*Felipe Pardo Ruge*

La Javeriana construye paz

18 ¿Quiénes son los Javerianos en la JEP?  
*Programa Cultura para la Paz*

actualidad

20 La experiencia de vivir y entender los Derechos Humanos en el terreno  
*Nicolás Bello Pinto*

22 Los jesuitas también trajeron la imprenta  
*Carlos Julio Cuartas Chacón*

nombramientos

23 Nombramientos  
*Hoy en la Javeriana*

noticias

27 Noticias Cali  
*Dirección de Comunicaciones de la Javeriana Cali*

28 Noticias Bogotá  
*Hoy en la Javeriana*

opinión

30 Lo que se espera de la Jurisdicción Especial para la Paz  
*Julio Andrés Sampetro Arrubla*

31 ¿Qué expectativas tienes sobre el uso de las tecnologías en clase?  
*Hoy en la Javeriana*



De izq. a dcha: Efraín Forero, Pdte. Davivienda; Antonio Celia, Pdte. Consejo Privado de Competitividad y de Promigas; Juan Lozano, moderador; Francisco Lloreda, Pdte. Asociación Colombiana del Petróleo; José Alberto Vélez, expresidente Grupo Argos; Jean Claude Bessudo, Pdte. Aviatour

**Director:** P. Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J. Rector  
**Comité Editorial:** P. Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J. Rector, P. Luis Alfonso Castellanos, S.J. Vicerrector del Medio Universitario, Arritokieta Pimentel, Martha Juliana Díaz León, Karem Priscila Díaz Díaz, Karen González Peña, Luz Beatriz Baquero Cerón.  
**Editor y Redactor:** Karem Priscila Díaz Díaz | **Fotografía y Edición:** Carlos Julio Prieto Acevedo | **Circulación:** Oficina de Información y Prensa  
**Diseño y Diagramación:** Kilka Diseño Gráfico  
**Impresión:** Fundación Cultural Javeriana de Artes Gráficas Javegraf Resolución: 2095 Mingobierno  
Dirección: Cra. 7 nro. 40-62 | Teléfono: 320 8320 Ext.: 2049 | Fax: 320 8320 Ext.: 2007  
e-mail: pimentel@javeriana.edu.co, diaz.k@javeriana.edu.co  
Bogotá, D.C. | enero-febrero 2018 | año 57 | nro. 1334 | ISSN 0121 - 6023

## Ese no es el camino

Una vez más los colombianos fuimos sorprendidos por una serie de atentados terroristas que, no solo cobraron vidas humanas y dejaron heridos, sino cuantiosos daños en infraestructura. De la misma manera, en lo corrido de este nuevo año, hemos registrado numerosas voladuras de oleoducto con las ya conocidas y muy graves consecuencias tanto para la producción de petróleo como para el medio ambiente, patrimonio de todos nosotros y de las generaciones por venir. Estas manifestaciones de un grupo insurgente que de tiempo atrás hizo opción por la violencia, y que cree que con este proceder puede presionar al Gobierno y al país para que atiendan sus exigencias, se dan en un delicado periodo histórico de nuestra Patria, en el cual hemos logrado avanzar significativamente, no sin dificultades, hacia el final de un conflicto armado que solo ha traído sufrimiento y desolación. La experiencia nos ha enseñado que este no es el camino para avanzar en una negociación o promover los cambios deseados; que, por el contrario, además del daño causado y las pérdidas irreparables que perfectamente se podrían evitar, el diálogo se entorpece y se deteriora el clima de confianza que se requiere en estos casos.

También en las últimas semanas hemos sido testigos de insultos y agresiones físicas en distintos escenarios donde se adelanta el proselitismo político con miras a las elecciones que se avecinan. De esta forma, se desconoce el sentido de la verdadera democracia, que consiste en que todas las personas, candidatos y electores, puedan expresarse, formular sus propuestas en torno al futuro del país y fijar su posición al respecto, de tal forma que en las urnas se pueda decidir con la mejor ilustración posible, a quién se confía el gobierno y el poder legislativo.

Hoy están a nuestra disposición muchos medios que nos permiten opinar y disentir, si así lo consideramos. Si no nos gusta un candidato no tenemos por qué buscar la forma de acallar su voz y de impedirle participar en el debate público. Si no queremos oírlo o verlo, no tenemos que hacerlo, con el voto podremos hacerle saber con claridad lo que pensamos al respecto. En Colombia, no hace muchos años, presenciábamos la eliminación sistemática de personas que pertenecían a una

determinada corriente política y también vimos caer bajo las balas asesinas a varios candidatos presidenciales. ¡Ese no es el camino! Tampoco es aceptable focalizar el debate en la descalificación del adversario, apelando a ofensas verbales e incluso a mentiras y calumnias, que desacreditan más a quien las dice que a quien van dirigidas. Las ideas y los argumentos, basados en la verdad y los auténticos intereses de la nación, son las únicas armas que aseguran respetabilidad y credibilidad para los políticos y los personajes de la vida pública.

Otro suceso que también llamó la atención de la ciudadanía fue la protesta violenta que terminó en la destrucción de estaciones y vehículos de Transmilenio. Ese no es el camino para hacer sentir a las autoridades el descontento con la calidad de un servicio que en medio de grandes limitaciones ha transformado la cultura de nuestra capital. Todos coinciden en que es necesario mejorar y que hay problemas pendientes de solución; pero nadie, con algo de sensatez, puede creer que la alternativa es acabar con una infraestructura que es costosa y que representa cuantiosas inversiones con cargo al erario público.

Pareciera que en nuestro suelo se arraiga poco a poco esa cultura de la intimidación que apela a la violencia y al miedo como recurso para triunfar en una campaña, una contienda o un debate. Pirrico triunfo es el de aquel que logra su victoria a partir del amedrentamiento. Ese es el camino del totalitarismo y el fundamentalismo, de aquellos que no permiten la libre expresión de las ideas y la participación política, y que, por lo tanto, son enemigos de la verdadera democracia. En su afán por lograr sus objetivos y demostrar su poder, no les duele destruir el patrimonio de una nación e impedir su desarrollo y progreso.

Pareciera que los promotores de la violencia y el odio ignoran que el país está cansado de la politiquería y el conflicto armado, dos condiciones vinculadas estrechamente al auge de la corrupción. El camino que deseamos no es el de las armas, el miedo y la exclusión, sino el de la no violencia, la confianza y la inclusión que los colombianos anhelamos luego de tantos años de enfrentamiento fratricida. El camino que deseamos y que señala nuestra Carta Política es el de la democracia, que no es otro que el del diálogo civilizado ■

**El camino que deseamos es el de la no violencia, la confianza y la inclusión que los colombianos anhelamos luego de tantos años de enfrentamiento fratricida.**



# La encíclica Laudato Si' y los empresarios

↑ El simposio de la encíclica Laudato Si' busca divulgar y facilitar la comprensión de las ideas expresadas por el Papa Francisco en su Encíclica LAUDATO SI' en el contexto colombiano.

Los más altos representantes de los sectores petrolero, bancario, energético, construcción y turístico llegaron a la Javeriana para expresar cómo a través de sus empresas están aportando a la construcción de un mundo sostenible y socialmente responsable.

**E**l papa Francisco, en su encíclica 'Laudato Si'', denuncia cómo la sociedad ha contribuido a formar consumidores compulsivos y profundamente individualistas.

Habla sobre la globalización del paradigma tecnocrático, al que se refiere como la pretensión de extraer todo lo posible de las cosas y exprimir los recursos naturales sin pensar en las generaciones futuras. Y lo define como la búsqueda de la eficiencia y de la rentabilidad, sin pensar en las consecuencias, ni en los posibles daños que se pueden causar.

De esta manera, hace un llamado directo a los líderes y empresarios de los diferentes sectores económicos, quienes tienen en sus manos el manejo de los

recursos naturales y tecnológicos, para revisar la mentira de creer que la disponibilidad de los recursos es infinita, como también afirmar que la tecnología puede resolver todo.

¿Qué estamos haciendo como sociedad para formar consumidores socialmente responsables y para generar formas inteligentes y rentables de reutilización, re-funcionalización y reciclaje?

Este fue el contexto en el que se desarrolló el sexto encuentro del 'Simposio Javeriano Laudato Si', cuidado de la casa común: lectura desde el empresariado colombiano', que se realizó el 14 de febrero en el auditorio Alfonso Quintana, S.J. de la Pontificia Universidad Javeriana.

Los invitados fueron el presidente de Davivienda, Efraín Enrique Forero; el presidente de la Asociación Colombiana del Petróleo, Francisco José Lloreda; el presidente de Aviatour, Jean Claude Besudo; el expresidente de Grupo Argos, José Alberto Vélez; y el presidente del Consejo Privado de Competitividad y de Promigas, Antonio Celia Martínez.

El moderador del simposio, el periodista, abogado y político, Juan Lozano, estructuró la intervención de cada empresario a la luz de tres temas: la formación de consumidores socialmente responsables; la reflexión sobre la dimensión ética de la tecnología y la construcción de un modelo responsable en producción que garantice un mundo sostenible a las generaciones futuras.

Frente al tema de los consumidores cada uno de los empresarios manifestó ser consciente de que la sociedad se encuentra en un estado de consumo compulsivo sin importar las consecuencias de ello, por lo que han desarrolla-

do planes y estrategias para que, desde las empresas que dirigen y los servicios que prestan, se genere un cambio de hábitos, haya un consumo adecuado y responsable, y las mismas empresas establezcan un equilibrio entre la producción y uso de servicios con la demanda.

En congruencia con esto Davivienda, ha desarrollado un programa de educación financiera en el que sus clientes pueden aprender el adecuado uso de los recursos y créditos económicos; así como sus 18 mil empleados, están haciendo y generando conciencia sobre el uso austero de todos los elementos de la empresa y medios de transporte.

El sector petrolero, dice Francisco José Lloreda, presidente de la Asociación Colombiana del Petróleo, se encuentra en un círculo virtuoso y perverso a la vez, pues gracias al petróleo han mejorado las condiciones de vida, aumentando la población y la demanda de energía, y por consiguiente afectando más el cambio climático. Por lo que están trabajando en una diversificación energética donde habrá cada vez más energías renovables y mayor uso de gas como combustible limpio.

La industria del cemento, emisora del 7% del CO<sub>2</sub> en el mundo, está adelan-

tando proyectos para capturar este gas a través de microalgas, además de producir material cementante a partir de las cenizas volantes de las plantas térmicas a carbón y no de la caliza.

Sobre la tecnología, cada uno de los invitados estuvo de acuerdo en que el problema no es la tecnología en sí, la cual le ha permitido a la humanidad alcanzar la calidad de vida, producción y comunicaciones de hoy en día, sino el consumismo desmedido que el hombre le ha dado. Francisco José Lloreda, lo resumió en esta frase: "la tecnología es una gran aliada, el problema es el uso que se le da".

**La sociedad se encuentra en un estado de consumo compulsivo sin importar las consecuencias, para ello las empresas han desarrollado planes y estrategias para generar un cambio de hábitos con un consumo adecuado y responsable**

### El compromiso de cada sector

Para dejar un mundo habitable y sostenible a las generaciones que vienen, los empresarios explicaron al público asistente sus acciones concretas para que esto sea una realidad.

- Efraín Forero, Davivienda: somos conscientes que todos dejamos una huella de carbono, pero debemos serlo más con nuestras empresas. Por eso, como una familia, cuidamos los recursos que estamos usando ahora para que nosotros los podamos disfrutar, así como los que vienen.

- José Alberto Vélez, Argos: la casa común, el territorio, lo que nos dieron es en préstamo y no es nuestro. Argos es consciente de que cuando explota una mina de caliza, tiene que devolver a la tierra lo que le quitó, por eso trabajamos en hacer realidad la economía circular y tratar de reutilizar más desechos de otras industrias para producir el cemento.
- Jean Claude Bessudo, Aviatur: manteniendo el equilibrio en todo, formando gente, profesionales, y pensando en el entorno: cuando hacemos un proyecto hotelero en la costa miramos, por ejemplo, cómo poner una planta de desalinización para el pueblo de Barú, que no tiene agua.
- Francisco Lloreda, Asociación Colombiana del Petróleo: utilizando todos y cada uno de los elementos de la explotación del petróleo como el gas, el cual está hoy en todos los hogares convertido en gas natural; el agua se utiliza para riego, para sistemas de acueducto y en otros casos se reinyecta en la tierra.
- Antonio Celia, Consejo Privado de Competitividad y de Promigas: a través de la educación de calidad con el apoyo que brindamos a los programas de educación. Hemos apoyado a un millón de niños de la costa pacífica, quienes tendrán un 10% más de ingreso laboral que si no hubieran estudiado. La importancia de este tipo de encuentros, como lo hizo ver el papa Francisco, es entender cómo todo está conectado con todo, por eso la solución de los problemas actuales del medio ambiente requiere una mirada que tenga en cuenta todos los factores. De esto se trata la ecología integral y el desarrollo sostenible ■



Varios medios de comunicación nacional cubrieron el evento y hablaron con los empresarios al final del simposio. Aquí con Antonio Celia Martínez.



# Amazon Fish: un censo para los peces de la cuenca amazónica

Javier Maldonado, docente e investigador en ictiología habla sobre su experiencia como líder del proyecto *Amazon Fish* y el acuerdo de entendimiento firmado con el presidente Juan Manuel Santos.

María Daniela Vargas Nieto\*

Un profesor e investigador de la Facultad de Ciencias de la Pontificia Universidad Javeriana, está construyendo la base de datos más grande y robusta de información sobre biodiversidad de peces de agua dulce en la cuenca del Amazonas, con el apoyo de siete países de Latinoamérica y Europa: Colombia, Brasil, Venezuela, Bolivia, Perú, Ecuador, Francia y Bélgica.

Él es Javier Maldonado, quien no solo es un apasionado por los peces, sino

también la persona que el presidente de Colombia, Juan Manuel Santos, invitó el 17 de enero de 2018, a Puerto Nariño para firmar el primer acuerdo de entendimiento, junto con el Ministerio de Medio Ambiente, para la cooperación en el desarrollo del proyecto transnacional *Amazonian fishes and climate change*, propuesta seleccionada y financiada en 2015 por la ERANetLac, una colaboración bi-regional en Ciencia, Tecnología e Innovación.

**El proyecto busca llenar los vacíos de información en ríos aún no explorados como la cuenca del Amazonas en Colombia.**

Así, luego de dos años y medio de trabajo, el grupo de *Amazon Fish* ha recogido información de aproximadamente 2300 especies de peces a partir de la revisión de 14 mil localidades geográficas, 500 referencias bibliográficas y colecciones de peces y bases de datos alrededor del mundo. Además, ha desarrollado expediciones en las cuencas amazónicas de Colombia, Brasil y Perú con el fin de consolidar la investigación.

No obstante, aún queda una tarea enorme por cumplir. Consiste en llenar los vacíos de información persistentes en ríos aún no explorados, teniendo en cuenta que la extensión del 'Pulmón del mundo' supera los seis millones de kilómetros cuadrados y conserva aproximadamente el 15% de todas las especies de peces de este tipo.

De ahí que Javier Maldonado, representante del proyecto *Amazon Fish* en Colombia y un apasionado por exploración de peces de agua dulce en la región neotropical, cuenta para 'Hoy en la Javeriana' su experiencia en el desarrollo de la investigación.

## ¿Cómo se origina el proyecto *Amazon Fish*?

El proyecto surgió de una convocatoria de la Unión Europea (UE) basada en proyectos de colaboración internacional entre un país de la UE y países de América Latina y el Caribe. Se hizo un llamado especial para participar en una de las temáticas que ellos manejan que es biodiversidad, así que ahí nos unimos colegas de Perú, Bélgica, Francia y Colombia con el interés de recoger la mayor cantidad de información sobre los peces de agua dulce de la cuenca amazónica y depositarlo en un banco de datos.



El ministro de Medio Ambiente, Luis Gilberto Murillo Urrutia, con el profesor Javier Maldonado, luego de la firma del acuerdo de entendimiento.





Investigadores de diferentes países en salida de campo en el Amazonas.

### ¿Por qué hacer un repositorio de información sobre peces de agua dulce de la cuenca del Amazonas?

Uno de los grandes problemas que ha existido en países tropicales como los nuestros es la falta de acceso a la información. Los datos están dispersos en muchas instituciones, diferentes formatos y políticas de manejos de datos. Entonces lo que estamos haciendo es que esa información sea estandarizada y esté disponible en un solo sitio para las personas que quieren.

### Una vez compilada la información, ¿Qué se hace con esos datos?

Con esa información es posible hacer análisis que nos permitan comprender ciertas amenazas para los peces de la cuenca amazónica y los ecosistemas de agua dulce. Es posible entender cuál sería el efecto del cambio climático a futuro en los peces que están distribuidos allí, el efecto de la deforestación en los ecosistemas acuáticos y el impacto del desarrollo hidroenergético sobre las especies de la cuenca del Amazonas.

### En ese sentido, ¿quién estaría interesado en esta información?

Cualquier persona que desee saber cuáles son las especies de peces de agua dulce que están en el Amazonas. Puede ser desde un aficionado a los peces, hasta un investigador que está desarro-

llando un proyecto o un tomador de decisiones que necesita esta información para saber si es pertinente la implementación de ciertas políticas públicas.

### ¿Cómo resulta un investigador javeriano con el Presidente y el ministro de Medio Ambiente en Puerto Nariño?

A finales de 2017 me contactaron de Presidencia para decirme que Santos quería conversar conmigo sobre uno de mis proyectos. Luego me llamaron del Ministerio del Medio Ambiente para acordar una cita en la que les hice una presentación detallada del proyecto y allí se definió el interés de las partes por firmar un acuerdo de entendimiento, que se dio en el marco de la declaratoria de los Lagos de Tarapoto como nuevo humedal RAMSAR para Colombia.

### ¿En qué consiste el acuerdo?

En que los datos que estamos generando le sirvan de insumo a las instituciones para la toma de decisiones y la implementación de políticas públicas. Por eso, el acuerdo parte de cuatro puntos: el desarrollo de programas para mejorar las condiciones de los recursos hidrobiológicos de la cuenca Amazónica, seguido de la creación de estrategias para el manejo y conservación de peces de agua dulce, la promoción de la investigación a través del programa *Amazon Fish* y, finalmente, el desarrollo de

talleres y espacios de análisis sobre la conservación de la biodiversidad íctica de la Amazonía.

### ¿Qué otros objetivos tiene *Amazon Fish*?

Llenar los vacíos de información. ¿Qué quiere decir eso?, que estamos intentando identificar cuáles son las especies que tiene la cuenca amazónica y evaluar cuáles son las zonas poco exploradas. Por ejemplo, sabemos que el territorio menos conocido en la cuenca del Amazonas es Colombia. En ese sentido lo que estamos haciendo es ir a campo para coleccionar peces y así llenar esos vacíos que hemos identificado.

### ¿Estos vacíos pueden ser en un grave problema?

Claro, porque algo interesante que encontramos es que cuando comparamos los registros del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Colombia, por ejemplo, con nuestros registros, nos damos cuenta que hay áreas protegidas sin estudios de los peces que están allí. En ese sentido, tenemos áreas protegidas, pero sin saber cuáles son las especies de peces que se están conservando.

### ¿Cuál es el futuro de *Amazon Fish*?

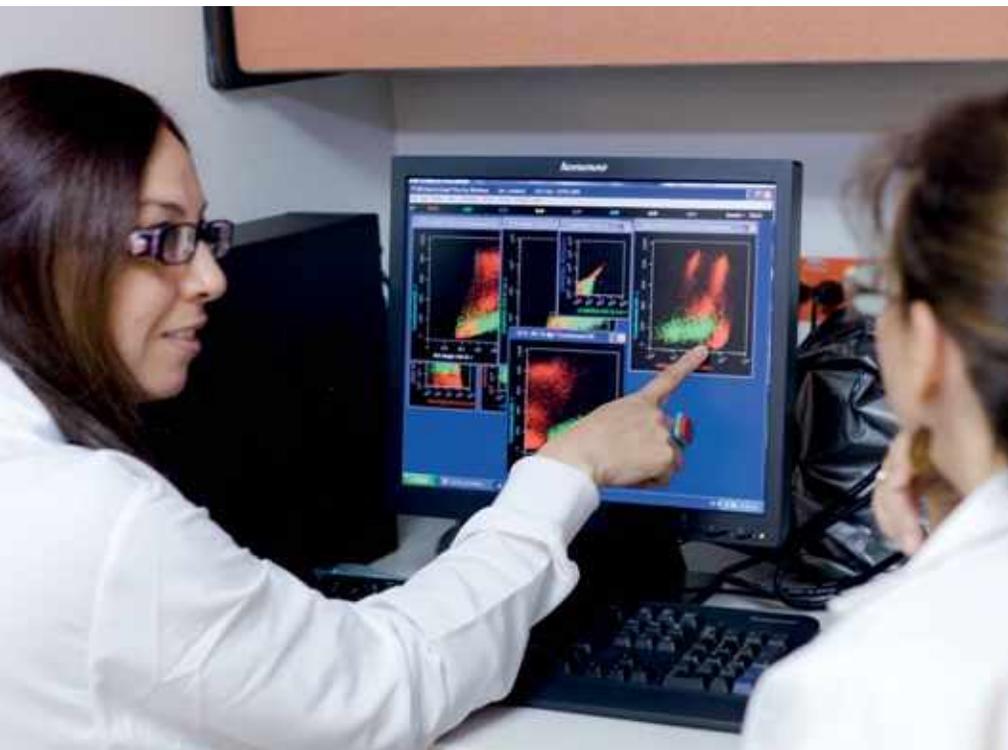
La idea es que si bien la financiación va hasta tres años, nosotros estamos buscando mecanismos para saber quién se va a hacer cargo de esa información. Estamos viendo cuál es la mejor estrategia para que esa base de datos se siga alimentando porque es muy importante para el país. Lo ideal es que se pudieran manejar a través de los Sistemas de Información en Biodiversidad de los países, por ejemplo, el de Colombia o Brasil ■

\* Periodista de la Vicerrectoría de Investigación

# Javeriana avanza en estudios de cáncer con patente en Estados Unidos

La Pontificia Universidad Javeriana junto con la Fundación Universitaria Juan N. Corpas obtuvieron, por parte de la Oficina de Patentes de Estados Unidos -USPTO-, una patente consistente en una combinación de compuestos derivados del ácido gálico para el tratamiento del cáncer de seno.

Carolina Gómez



← La investigación, que apunta a generar fitomedicamentos contra el cáncer de seno, continúa.

tigación demostró tener características que funcionan de manera positiva en el sistema inmunológico, atacando células cancerígenas y reduciendo las posibilidades de presentar metástasis.

Esta investigación pasó de unas exploraciones de la ciencia básica a brindar soluciones aplicadas a las necesidades de la sociedad. Para ello, los profesores han contado con el acompañamiento y el apoyo de la Dirección

de Innovación, de la Vicerrectoría de Investigación, con el fin de proteger y transferir sus procesos de investigación para que lleguen al mercado y beneficie a la comunidad.

En primer lugar, la Dirección de Innovación realizó un estudio de paten-

8 **S**usana Fiorentino y Claudia Urueña, profesoras de la Pontificia Universidad Javeriana, junto a investigadores de otras entidades del país, cuentan con más de quince años indagando sobre la planta *Caesalpinia Spinosa*, más conocida como dividivi, con el fin de generar fitomedicamentos (medicamentos derivados de plantas) usados en el tratamiento del cáncer.

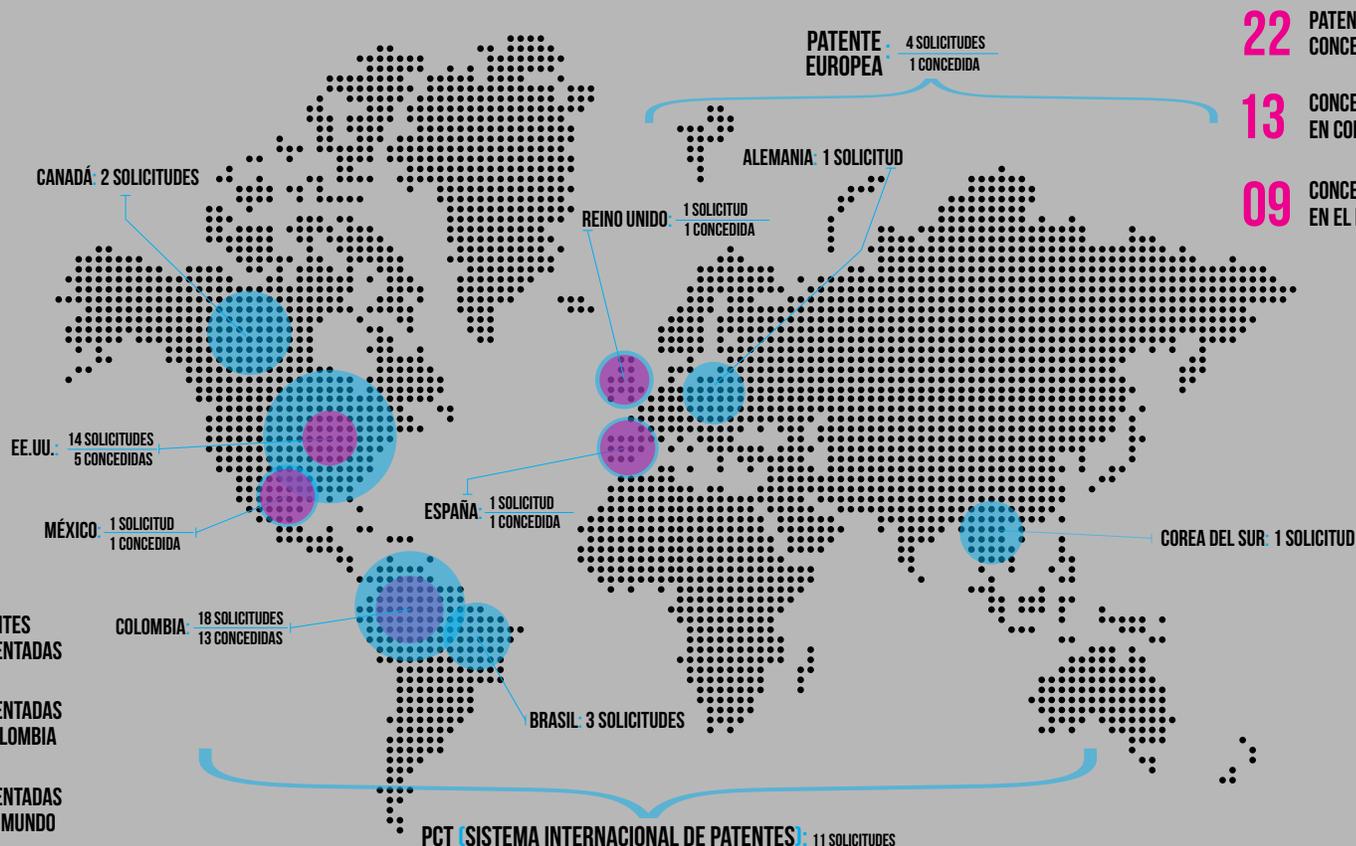
Los esfuerzos académicos se han enmarcado en el trabajo del grupo de investigación de Inmunología y Biología

Celular de la Pontificia Universidad Javeriana, liderado por Fiorentino, profesora del Departamento de Microbiología, de la Facultad de Ciencias. En su búsqueda de plantas nativas colombianas con propiedades antitumorales o inmunomoduladores, hallaron el dividivi, un árbol que crece en la región andina y que en la inves-

**El ácido gálico es un ácido orgánico que puede ser extraído de diversas plantas. En este caso, compuestos del dividivi demostraron tener efectos positivos en la investigación sobre las células tumorales**

# PATENTES JAVERIANA

**57** PATENTES PRESENTADAS  
**18** PRESENTADAS EN COLOMBIA  
**39** PRESENTADAS EN EL MUNDO



tabilidad de este desarrollo, el cual era necesario para definir si la tecnología era apta para ser protegida. Al encontrar escenarios favorables, se procedió a redactar la patente y definir en qué país o países debía presentarse la solicitud. La conclusión fue clara, se procedería en Colombia y luego se extendería la protección a Estados Unidos, Canadá y Brasil.

Este desarrollo científico cuenta con dos patentes hasta ahora. La primera fue concedida en 2015 en Colombia y, para la segunda, la Universidad fue notificada en diciembre de 2017 que había sido aprobada en Estados Unidos. Por ahora, solo se espera respuesta en Canadá y Brasil.

Entre los beneficios de recibir esta patente, Susana Fiorentino resalta que este proceso le brinda mayor valor al fitome-  
dicamento, lo que permite una transfe-

## Grupo de Investigación de Inmunología y Biología Celular participes en la investigación que originó la patente

### Investigador

Susana Fiorentino  
 Jhon Fredy Hernández  
 Claudia Ureña  
 Diana Castañeda  
 Luis Miguel Pombo  
 Tito Sandoval

### Organización

Pontificia Universidad Javeriana  
 Laboratorio Labfarve  
 Pontificia Universidad Javeriana  
 Universidad Sur Colombiana (actual)  
 Fundación Universitaria Juan N. Corpas  
 Universidad de Cornell, NY (actual)

rencia de conocimiento real al convocar a las empresas a que adquieran este desarrollo tecnológico o que licencie su uso y así cuenten con mayores probabilidades al llegar al mercado **II**

\* Periodista de la Vicerrectoría de Investigación

# La experiencia de ser inductor en la Javeriana

Estudiantes de diferentes carreras narran lo valioso que es para ellos ser inductores y los aportes que esta experiencia deja en sus vidas.

Cuando los nuevos estudiantes de la Javeriana pisan por primera vez su campus, lo hacen con cientos de preguntas en su mente, miles de expectativas, sueños y también con algunos temores.

De la Javeriana conocen su nombre, su reputación y, tal vez, algunos datos históricos, como que en sus aulas estudió uno de los liberales más importantes de la historia reciente del país: Luis Carlos Galán Sarmiento.

Pero lo que seguramente no saben es que, en el momento en el que llegan a la Universidad como neojaverianos, hay más de 250 estudiantes inductores listos para recibirlos en la semana de inducción.

Este es el relato de lo que significa ser inductor en la Pontificia Universidad Javeriana, contado en la voz de estudiantes de las Facultades de Arquitectura y Diseño, Ciencias, Comunica-

ción y Lenguaje, Estudios Ambientales y Rurales e Ingeniería.

"Ser inductor significa recibir la confianza de la Javeriana y de tu Facultad para darles la bienvenida a quienes inician esta etapa de la vida, brindar la información de la Universidad, enseñarles nuestro segundo hogar", dice Daniel Galindo, estudiante de Comunicación Social y cuatro veces inductor.

"Es adquirir un compromiso que no se agota en una semana, sino que sigue por el resto de la carrera, pues los estudiantes siempre acuden a sus inductores sin importar en qué semestre estén", afirma Nicolás Ceballos, de Ingeniería Industrial y dos veces inductor.

"Significa enseñarles y entregarles todo el amor que sentimos por la Javeriana y que al final de la inducción ellos puedan decir soy javeriano y estoy orgulloso de mi universidad, y para eso

es necesario que nosotros lo sintamos y se lo transmitamos", agrega Katherine Bello, estudiante de matemáticas y seis veces inductora.

Los inductores son los estudiantes que cada una de las 18 Facultades de la Javeriana y sus 35 programas de pregrado, han elegido gracias a esa pasión y entusiasmo que los caracteriza por querer ser parte activa de la Universidad más allá de su rol de estudiante. Son quienes se destacan por su liderazgo, por sus cualidades para trabajar en grupo, creatividad, responsabilidad y que además mantienen un nivel académico superior que les permite ser ejemplo para quienes comienzan su carrera universitaria.

Ellos son los encargados de recibir cada semestre a 2300 nuevos estudiantes, que en la Universidad reciben el nombre de neojaverianos, denotando así, desde la semántica, la calidez con la que son acogidos.

Su preparación y formación está a cargo de la Vicerrectoría del Medio Universitario y de las Facultades, quienes a través del "Taller institucional de inductores", de encuentros específicos

↓ Algunas de las cosas que más disfrutan los inductores es la amistad que surge entre ellos, las historias que van creando y el agradecimiento de los neojaverianos por la bienvenida que reciben.



Los juegos, retos y actividades lúdicas que organizan los inductores son las de mayor integración para los neojaverianos.

con los Centros de esta Vicerrectoría y de los talleres propios de cada Facultad, los capacitan con herramientas de manejo de grupos, tiempos, habilidades comunicativas y en los principios y valores institucionales.

Pero preparar la inducción va más allá de estas capacitaciones. Implica un trabajo que toma más de un mes y en algunas Facultades un semestre completo. Y son los inductores quienes de manera voluntaria, asumen esta responsabilidad, incluso dedicando tiempo de sus vacaciones.

"En Arquitectura y Diseño, más que inductores somos un grupo estudiantil que se llama Serendipia, en él organizamos diferentes actividades durante el semestre que nos preparan para la inducción, a la vez que vamos organizando la agenda y las actividades de esa semana. Para abril ya tenemos lista la inducción de julio", cuenta Sebastián, estudiante de arquitectura y dos veces inductor.

"En Ingeniería conformamos cuatro comités donde los inductores tenemos tareas puntuales. Nos reunimos varias veces al semestre y al final cada grupo explica qué va a hacer y cómo lo va hacer. Entonces es todo el semestre planeando la inducción para recibirlos", dice Nicolás de Ingeniería Industrial.

Valeria García, estudiante de Comunicación Social y cinco veces inductora, afirma que la organización de la Facultad de Comunicación y Lenguaje "es muy completa porque dedicamos una semana entera a preparar toda la inducción: charlas, lugares, horarios, actividades. Y tenemos reunión con cada uno de los directores de carrera para conocer a fondo los tres programas que ofrece la Facultad".



## El momento de la verdad

Esos meses de planeación y preparación cobran verdadero significado cuando los inductores de la Universidad se encuentran frente a frente con sus neojaverianos, ponen a prueba sus conocimientos y se convierten en los mejores anfitriones.

"Es un reto para nosotros que muchos neos llegan con susto o sin ganas de hacer nada. Y al final del día terminamos rendidos, pero ellos completamente animados con la inducción y con toda la energía para continuar al siguiente día", afirma Sebastián Ángel, de ingeniería civil, dos veces inductor.

"Para mí es muy gratificante ser un guía no solo en las cosas de la Universidad, sino también en la vida de ellos. Poder hablarles de los excesos de la rumba, el trago y otras sustancias, pues así no les va ir bien en el semestre. Y con quienes llegan de otras ciudades poder enseñarles cómo es Bogotá y Transmilenio", expresa Nicolás.

"Somos una universidad que, si bien nuestra inducción tiene toda la parte formal e institucional de charlas, presentación de directivos y recorridos, también nos preocupamos por darles a

los neojaverianos ese espacio importante en el que se pueden conocer a través de los juegos y actividades, hacernos preguntas en confianza y crean vínculos, pues de ahí muchas veces salen los mejores amigos", dice Paola López, estudiante de Comunicación Social y seis veces inductora.

## Un proceso que transforma

"Volvería a ser mil veces más inductora. Aprendí a sortear diferentes situaciones y a adquirir mucha más confianza en mí con el paso de cada inducción", afirma Paola. "Me enseñó a no rendirme, a luchar y a encontrar soluciones en cualquier momento", dice Nicolás. "A veces los estudiantes tenemos un mundo muy cerrado, pero cuando eres

inductor, puedes ver que hay tantas realidades", comenta Daniel Díaz, de Arquitectura.

"Cuando llega el final de la semana de inducción soy otra persona, porque he crecido tanto y ganado tanto. Me siento feliz y es una satisfacción porque todo el sacrificio que hice (a veces en inducción uno no duerme mucho) valió la pena toda esta semana", concluye Katherine, de Ciencias.

**"Es muy gratificante ser un guía no solo en las cosas de la Universidad, sino también de la vida"**



←  
Estefanía Tapias, fue la única mujer de la Universidad ETH Zúrich, elegida por "Forbes 30 under 30 Europe"

# Una javeriana en Forbes

Estefanía Tapias, arquitecta de la Pontificia Universidad Javeriana, egresada en 2010, fue reconocida por la prestigiosa revista Forbes como una de los jóvenes líderes y emprendedoras menor de 30 años en Europa.

Estefanía Tapias tiene 29 años, vive en Zúrich, Suiza, hace seis y va en su segundo año del posdoctorado Urbanismo y cambio climático en las ciudades, en la Universidad ETH Zúrich, de donde son egresados 21 premios Nobel, uno de ellos Albert Einstein.

Es una mujer independiente y desapegada de las cosas. Aprendió a viajar sola a los seis años cuando sus papás la enviaban, con sus tres hermanas, a Estados Unidos, de vacaciones y a Francia para aprender francés.

No se considera líder, pero sí con la virtud de conectar todo con todo. "Creo que tengo el talento para conectar muchas cosas, es como tener un plano y ver cómo funciona todo y hacer conexiones de forma estratégica", comenta Estefanía.

Y es gracias a ese talento de poder conectar diferentes temas estratégicamente que ha desarrollado su carrera

de arquitectura desde un punto de vista que no se había mirado antes: el cambio climático y su influencia en el urbanismo. A este tema ha dedicado sus últimos años de estudio en Zúrich, logrando desarrollar un mapa de datos sobre el calor en las ciudades tropicales, para urbanizar de manera más eficiente entornos que reduzcan el impacto de la temperatura ambiental en los residentes, y que actualmente se está aplicando en un laboratorio de Singapur.

La relación entre la arquitectura y el cambio climático tiene su origen en la Universidad Javeriana en dos hechos puntuales, según comenta Estefanía. El primero tiene que ver con un viaje que realizó a Mompox, durante su carrera profesional.

"Una de las cosas que más le agradezco a la Javeriana y que me alegra de haberla elegido, es que arquitectura es una carrera muy social, dirigida a la gente, y la Universidad nos llevaba a hacer proyectos en diferentes ciudades del país. El de Mompox me marcó la vida, porque fue un proyecto de planeación urbana colonial. Una experiencia increíble por los lugares a los que fuimos, cómo nos explicaron el proyecto y cómo nos conectamos con la gente que trabaja allá. Me puso los pies en la tierra".

El segundo fue "un profesor que nos sacó de la zona de confort y nos enseñó a investigar un mismo tema todo el semestre. Con él aprendí a hacer investigación, a ser crítica y a no quedarme con lo primero que encuentro. Si miro hacia atrás, ese fue el punto de quiebre para encontrar lo que me gusta: la arquitectura sostenible".

Gracias a su agudeza mental y a que le gusta hacer muchas cosas, Estefanía fue delegada de su colegio para las Simulaciones de Naciones Unidas a nivel local y nacional. En Suiza fue presidenta

de la asociación de egresados del programa de la Unión Europea *Climate - KIC*, creó y dirigió por un año, la asociación de egresados del *European Institute of Innovation*

*Technology - EIT*. Y junto a uno de sus profesores en ETH Zúrich, creó y coordinó el curso virtual en la plataforma edX, llamado Ciudades Futuras.

Por esto y por el impacto de sus investigaciones, la Universidad de Zúrich la nominó a la lista Forbes y el 23 de enero de 2018 ingresó a la lista "Forbes 30 under 30 Europe" 

**Al cambio climático y su influencia en el urbanismo le ha dedicado sus últimos años de estudio, logrando desarrollar un método que se está aplicando en un laboratorio de Singapur**

# La harina de grillo, el alimento del futuro

Calmar el hambre y disminuir la desnutrición con una proteína que tiene alto valor nutricional, que incluso puede reemplazar la carne, es el sueño de los emprendedores javerianos Diego Alberto Cruz, Yovanna Andrea Serrato y Manuel Cruz. ¿Cómo? A través de Arthrofood: harina de grillo.

Angélica María García Peña\*

La Organización de las Naciones Unidas (ONU) ha estado fomentado el uso del insecto como una fuente de proteína alternativa a las tradicionales que puede ayudar a la seguridad alimentaria.

Con base en estas directrices de la ONU y aprovechando sus conocimientos en biología, microbiología y economía, Diego Alberto Cruz, Yovanna Andrea Serrato y Manuel Cruz, fundaron en 2015 el proyecto Arthrofood para introducir los insectos en la alimentación de las culturas occidentales a partir de la harina de grillo y fomentar su consumo en Colombia y Latinoamérica.

El proceso para crear la harina comenzó con la investigación y selección de la especie más adecuada de grillos

que brindara la mejor calidad. Estos fueron *Gryllus assimilis* y *Grilloides sigilatus*.

La producción y crianza de los insectos se realiza en la Mesa, Cundinamarca, donde la temperatura es ideal para tener un ambiente controlado y llevar a cabo con éxito el proceso que se divide en tres partes: el apareamiento, la incubación de los huevos y la producción de la harina.

**Un valor agregado a los beneficios de la harina de grillo es que cada una de las etapas del proceso de producción es completamente amigable con el medioambiente**

grasos como el Omega 3 y 6, es que cada una de las etapas del proceso de producción es completamente amigable con el medioambiente, pues se reducen

Un valor agregado a los beneficios de la harina de grillo, además de su contenido proteico más elevado que el de la carne de res y ser rico en ácidos

el consumo de agua, el espacio físico para la crianza de los grillos al ser vertical, la producción de gases con efecto invernadero y la deforestación, la cual se hace de manera indiscriminada para crear pastizales en la ganadería extensiva.

El camino ha sido largo pero fructífero, pues Arthrofood, el emprendimiento de estos tres javerianos, ha sido merecedor de varios reconocimientos, entre los que se cuentan Unión Europea y Yuzz, en 2014; Map EADA y Campus Iberus, en 2015, cada uno de ellos en España; Lions Den, en 2016 y Pblimetro y Everis, en 2017, en Colombia.

El pasado 24 de enero, el programa de emprendimiento Chivas Venture los eligió como el mejor emprendimiento del país, gracias a sus características de cuidado del medio ambiente e impacto social, llevándolos a Ámsterdam, en Holanda, donde, el 24 de mayo de este año, llegarán para presentar Arthrofood en la final global 'The Chivas Venture' que entregarán un millón de dólares al mejor emprendimiento en el mundo.

Yovanna Serrato, microbióloga industrial; Diego Cruz, biólogo, y Manuel Cruz, economista, esperan a mediano plazo poder construir la primera planta de harina de grillo para consumo humano en Latinoamérica y así combatir la desnutrición infantil, además de asociarse con universidades para hacer una bioprospección en zonas apartadas de las ciudades y regiones que tengan una producción baja en alimentos, en especial de proteína 

\*Auxiliar de la Dirección de Comunicaciones



Yovanna Serrato y Diego Cruz (centro), junto con los jurados de The Chivas Venture.



# Caminar juntos por la reconciliación

La Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana, presentó el libro 'Caras de la Reconciliación'. Son 196 fotografías que muestran las múltiples perspectivas de lo que significa reconciliación para los colombianos más afectados por el conflicto armado.

Angélica María García Peña\*

↑ Carlos Gómez Restrepo, Decano de la Facultad de Medicina, presentó los resultados y el análisis del estudio.

Araucita, Bojayá Ciénaga, Florencia, Quibdó, San Vicente del Caguán, Turbo y Vista Hermosa, permitió establecer no solo lo que para ellos significa reconciliación, sino una serie de acciones, actitudes y estrategias que se deben poner en marcha para lograrla, así como los actores y valores que deben estar involucrados.

Es así como la reconciliación, a través de la mirada de cada una de las personas que tomó la foto que más llamó su atención, se puede englobar en ocho categorías, que más que esto, significan ocho aspectos claves de la vida para vivir en armonía y tranquilidad: acciones, actitudes, estrategias, actores, emociones y sentimientos, relación con el medio ambiente, relación con el territorio y su historia, y valores.

Cada una de las fotografías son imágenes cálidas, sencillas, tranquilas, cotidianas que muestran la espontaneidad de colombianos optimistas,

**Amor y libertad.** Refleja una tranquilidad y una libre personalidad, una pasión por el arte, amor por la naturaleza y por todo lo que nos rodea, una libertad de género, una vida llena de alegría y de vivencias que nos ayudan a hacer una paz y reconciliación duradera". Así describe Lucelida Riaño Sandoval, una niña de 14 años, de Florencia, Caquetá, la fotografía que tomó para representar y definir lo que para ella significa reconciliación.

Las fotos, más que imágenes, capturan momentos, contienen recuerdos y expresan anhelos. A través de ella, 227 personas de diez municipios de Colombia con índice de incidencia del conflicto armado, narraron clara y sencillamente cómo en su cotidianidad se evoca la reconciliación, cruzando las barreras lingüísticas y culturales.

Niños, jóvenes, adultos y adultos mayores entre los 6 y 80 años asistieron a una serie de talleres de fotografía en el primer semestre de 2017, organizados por la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Javeriana, en el marco del Programa de Alianzas para la Reconciliación (PAR), auspiciado por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) e implementado en Colombia por ACIDI/VOCA, con el propósito de conocer qué significa la reconciliación para el común de los ciudadanos.

Este ejercicio en el que hicieron parte los municipios de Apartadó Arauca,

**Son imágenes cálidas, sencillas, tranquilas, cotidianas que muestran la espontaneidad de colombianos optimistas, comprometidos y esperanzados en mejores condiciones para una convivencia pacífica**

Las 196 fotografías fueron presentadas en la exposición itinerante 'Caras de la Reconciliación' que inició en el hall de exposiciones de la Facultad de Artes, edificio Gerardo Arango S.J.



comprometidos y esperanzados en mejores condiciones para una convivencia pacífica, incluyente y equitativa en sus territorios.

Son 196 fotografías que expresan el amor en la familia, la amistad, el valor del trabajo, la relación y el respeto con la naturaleza (mascotas, aves, el mar, la tierra), los espacios más comunes y cotidianos de cada pueblo que guardan grandes historias.

Cada una de ellas está contenida en el libro 'Caras de la Reconciliación', con su respectiva descripción, autor de la foto, edad y lugar donde fue tomada. El libro fue presentado el pasado 30 de enero por el Decano de la Facultad de Medicina, Carlos Gómez Restrepo, a través de una exposición itinerante que inició en la sala de exposiciones de la Facultad Artes.

Allí se reunieron los autores del libro, Carlos Gómez Restrepo, médico psiquiatra especialista en psiquiatría de enlace, de la Universidad Javeriana; María José Sarmiento Suárez, médica especialista en psiquiatría general, de la Universidad Javeriana; Natalia Gamboa Virgüez, antropóloga, de la Universidad Nacional; Ángela María Aponte Bayer, antropóloga, de la Universidad Javeriana, y Mauricio Medina Rico, médico cirujano, de la Universidad Javeriana, quienes junto

con el Rector de la Universidad, padre Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J., esperan que este libro sirva como punto de partida para una mayor comprensión de la fenomenología de la reconciliación que permita encaminar nuestras acciones hacia las expectativas de reconciliación de los colombianos. 

\*Auxiliar de la Dirección de Comunicaciones

El libro 'Caras de la Reconciliación' estará publicada en la plataforma digital Issu de la Universidad Javeriana.



# La arquitectura como texto: editar estudios arquitectónicos para conocer nuestro legado

La arquitectura siempre ha estado ligada a la historia y al poder: invariablemente las construcciones son resultado de situaciones políticas e históricas, que marcan una visión de mundo en una época determinada.

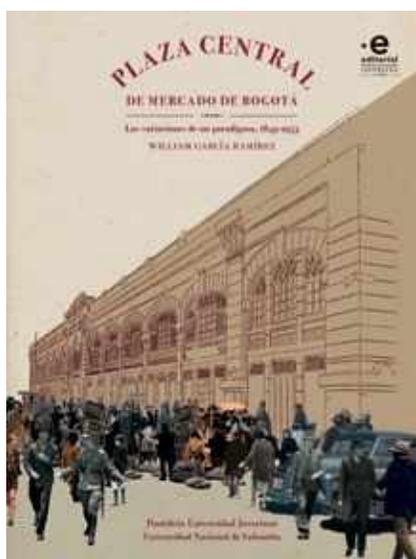
Felipe Pardo Ruge\*

La materialidad de una obra arquitectónica no solo es consecuencia de un ingenio individual o colectivo, sino que es un relato de las condiciones y fuerzas que hacen posible su aparición. Pensar la arquitectura como un texto o como un relato nos permite ver el tejido de historias y relaciones que se forman en un espacio, es darles vida a los lugares.

Así mismo, el estudio de la arquitectura implica desentrañar los relatos que se tejen entre muros, portones, usos del espacio urbano. En este contexto, aparecen tres novedades de la Editorial Pontificia Universidad Javeriana, incluida una coedición con la Universidad Nacional de Colombia, que muestran, por medio de estudios arquitectónicos,

tres escenarios específicos de la historia de tres ciudades colombianas.

El reto de editar estudios sobre arquitectura supone ofrecer al lector no solo el contenido, sino un recorrido visual a través de imágenes por lo que fueran o son esos espacios textuales que evocan un pasado en conexión con nuestro presente.



## Plaza Central de Mercado de Bogotá

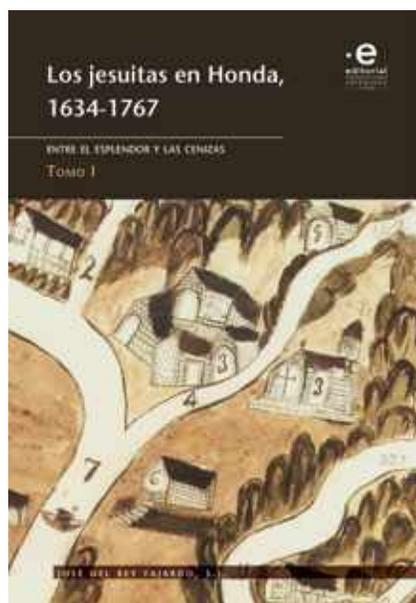
*Las variaciones de un paradigma, 1849-1953.* William García Ramírez. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javeriana y Universidad Nacional de Colombia, 2017, 350 páginas.

A través de un recorrido por los paradigmas de la época y de los cambios físicos de la que alguna vez se llamó plaza de La Concepción, William García Ramírez, profesor de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Javeriana, aprovecha también para contar una historia de ciudad, de la arquitectura en ella y de los imaginarios alrededor de los usos del espacio.

Por medio de los conceptos claves de salubridad, aseo y ornato e higiene,

comodidad y elegancia, García Ramírez nos muestra en un diálogo entre texto e imágenes históricas de la hoy desaparecida plaza, cómo las tensiones entre usos convencionales y no convencionales del espacio cambiaron la Bogotá de la segunda mitad del siglo XIX a la de la primera mitad del siglo XX, en medio de la aparición de la arquitectura republicana en Colombia.

En definitiva, el autor propone la plaza como el lugar idóneo para leer a la urbe y a sus habitantes en este estudio, fruto de su investigación de tesis en la Maestría en Historia del Arte, la Arquitectura y la Ciudad de la Universidad Nacional de Colombia.



## Los jesuitas en Honda, 1634-1767

*Entre el esplendor y las cenizas.* José del Rey Fajardo, S. J. y Felipe González Mora. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javeriana, 2017. 2 tomos. 760 páginas.

La influencia espacial y urbanística de la Compañía de Jesús en Honda, puerto muy importante para la Nueva Granada y para la navegación del río Magdalena, es estudiada desde la historia, por el padre José del Rey Fajardo de la Compañía de Jesús, y desde el legado arquitectónico, por el profesor Felipe González, de la Facultad de Arquitectura y Diseño.

Específicamente en la tercera parte de esta obra de dos volúmenes, González Mora examina la transformación

de las edificaciones por la llegada de la Compañía, su asentamiento definitivo, su expulsión y el terremoto de Honda de 1805, todo a través de una revisión documental muy rigurosa, en especial de los mapas de Honda encontrados en la Mapoteca 4 del Archivo General de la Nación.

La presencia de los jesuitas es, fue y ha sido vital en el desarrollo mismo del país, la historia de Colombia está ligada a la historia de la Compañía en ella; este libro es un gran ejemplo de cómo los jesuitas transformaron la vida y la concepción de un territorio.

Esta obra se suma a los libros sobre el patrimonio arquitectónico jesuita en Antioquia, Mompox y Tunja, ya publicados por la Editorial Javeriana.



## Ordenamiento local del territorio

*Barrancabermeja y Vallecito en el Magdalena Medio colombiano.* David Burbano González y Germán Montenegro Miranda. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javeriana, 2017. 138 páginas.

Los profesores Burbano y Montenegro recogen en este libro los resultados de investigación sobre ordenamiento territorial en las zonas periféricas de la ciudad de Barrancabermeja y el corregimiento de Vallecito en San Pablo, en el Magdalena Medio.

El libro es un estudio que, desde el urbanismo y la arquitectura, describe las condiciones sociales, económicas, políticas y culturales que determinaron el ordenamiento de algunos sectores

vulnerables en el Magdalena Medio, especialmente en "Barranca".

¿Qué técnicas de construcción usan los habitantes de estas zonas geográficamente frente a los lineamientos oficiales de planeación? ¿Cómo se ordena el territorio según las posibilidades y necesidades de su población? A partir de trabajo desarrollado por el Servicio Jesuita de Refugiados y Programa de Desarrollo y Paz del Magdalena Medio, los investigadores realizaron un análisis de la disposición arquitectónica y el orden urbano, de los territorios mencionados, a través de variables de las ciencias sociales, como tensión urbano-rural, conflicto armado, desplazamiento, desarrollo social, entre otros 

\*Estudiante de Literatura y practicante de la Editorial Javeriana.

# ¿Quiénes son los Javerianos en la JEP?

El 15 de enero, ante el Presidente Juan Manuel Santos, tomaron posesión de su cargo los Magistrados de la Jurisdicción Especial para la Paz - JEP, quienes tendrán la labor de juzgar los crímenes cometidos por ex guerrilleros y oficiales estatales, buscando así, la reparación a las víctimas del conflicto. Dentro de este grupo, que pasó por un proceso de selección, estaban dos javerianos, quienes fueron escogidos como Magistrados Titulares.

*Programa Cultura para la Paz\**



## Gustavo Adolfo Salazar Arbeláez

*"La paz y los derechos humanos, como vida y convicción, son mi ropaje labrado a lo largo de una vida coherente. La JEP sería la oportunidad para continuar ese largo camino de mil leguas que empezó, dirían los taoístas, bajo mis pies"*

Abogado, Especialista en Gestión Pública e Instituciones Administrativas y Magíster en Ciencia Política de la Universidad de los Andes. Máster Universitario Europeo en Migraciones Conflictos y Cohesión Social en la Sociedad Global de la Universidad de Deusto y Candidato a Doctor de esta misma universidad.

Hizo parte del movimiento estudiantil de la Séptima Papeleta que impulsó la creación de la Constitución Política de 1991. Desde el 2011 se vinculó a la Universidad Javeriana como profesor de la Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales. Experto en temas de conflicto y paz, reconciliación y justicia transicional.

Además de su reconocida trayectoria en el campo académico y autor de varias publicaciones sobre temas de conflicto, ha trabajado con distintas organizaciones no gubernamentales e internacionales como el Comité Internacional de la Cruz Roja, el Centro Internacional para la Justicia Transicional y con entidades oficiales como el Alto Comisionado para la Paz, el Observatorio de Derechos Humanos, el Departamento Nacional de Planeación, el Centro Nacional de Memoria Histórica, la Secretaría de Educación de Bogotá, D.C., entre otras.

Algunos colegas de la Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales en conversación informal expresaron: "Gustavo es una persona muy preparada y apasionada por lo que hace, es organizado y riguroso. Tiene un gran sentido del humor. Es observador, detallista, crí-

tico y exigente, siempre también está dispuesto a escuchar y a conversar. Ha mantenido una relación muy cercana y especial con los estudiantes, quienes ven en él un gran ejemplo y siempre está dispuesto a escucharlos y apoyarlos en sus ideas e iniciativas".

"Le molestan las injusticias y no duda en alzar su voz cuando ve que alguna se presenta y también, si alguien pasa por encima de otra persona, lo que será fundamental en su tarea en la JEP. Tiene un gran carisma y calor humano, siempre está pendiente, además de los estudiantes, de todas las personas con las que comparten su cotidianidad en la Facultad".

"Ser magistrado de la JEP es una gran oportunidad para él. No solo tendrá la oportunidad de poner en práctica todos los conocimientos adquiridos

## Es experto en temas de conflicto y paz, reconciliación y justicia transicional

en sus años como investigador y docente, sino que también podrá enriquecer sus visiones

y aprendizajes y, sobre todo tendrá la oportunidad de aportar a los procesos de reparación y reconciliación del país, temas que han marcado también su trayectoria académica".



## Roberto Vidal López

*"Desde mi posición como profesor-investigador al tiempo que actor de la promoción de la paz y los derechos humanos, he entendido que la academia tiene un papel fundamental en la búsqueda de la paz negociada y en la construcción de la paz (...) Entiendo el desafío de la transición como un cambio cultural, donde la estructura institucional para la paz tiene la capacidad de generar emociones políticas que pueden dirigirse a la construcción de la paz, como en las últimas décadas lo realizó la Corte Constitucional"*

Abogado de la Pontificia Universidad Javeriana, con estudios de Historia. Terminó un Doctorado en Derecho, realizado en conjunto por las universidades Javeriana, del Rosario y Externado, con trabajo de tesis doctoral en *University Of Essex*, en el Reino Unido. Lleva 20 años vinculado a la Javeriana, en la cual ha ocupado cargos como Director del Departamento de Filosofía del Derecho, desde 1997 hasta diciembre de 2013. En 2014 fue nombrado director del Instituto Pensar, cargo que ocupó hasta el 2016.

Además de desempeñarse como profesor en varias universidades nacionales e internacionales, ha estado vinculado también con la Defensoría del Pueblo, con el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, la Fundación Ideas para la Paz y USAID, en calidad de consultor. Y como investigador para la Embajada de Suiza en Colombia y el Comité Internacional de la Cruz Roja.

Fue presidente de la Red de Universitarios por la Paz (REDUNIPAZ) desde la cual representó –junto con ASCUN–, al sector de universidades e instituciones de educación superior ante el Consejo Nacional de Paz, Reconciliación y Convivencia. Así mismo, fue presidente de la *International Association for the Study of Forced Migration* y miembro del Comité Académico del Premio de la Fundación El Nogal.

Sus investigaciones y publicaciones han estado relacionadas, principalmente, con temas de desplazamiento forzado, migraciones, justicia transicional, tierras y construcción de paz.

Algunos colegas de la Facultad de Ciencias Jurídicas en conversación informal expresaron: "Roberto tiene una gran capacidad conciliadora gracias a su mirada y comprensión macro y mi-

cro de las situaciones. Sabe escuchar para entender y, sobre todo, respeta las diferencias." "Roberto es uno de los académicos que siempre le apostó a la investigación aplicada, y en ese sentido se comprometió con los procesos que adelantó". "Es un académico dedicado, goza de buenas relaciones interpersonales. Desde tiempo atrás, se interesó por el aporte que puede hacer la academia a la construcción de paz y por eso estuvo mucho tiempo en la Red de

### Sus investigaciones y publicaciones han estado relacionadas, principalmente, con temas de desplazamiento forzado, migraciones, justicia transicional, tierras y construcción de paz

Universitarios por la Paz" "Estoy segura de que Roberto como magistrado de la JEP realizará una gran labor pues su calidad humana, profesionalismo y

rigor académico son para mí, garantía de la rectitud y transparencia con la que realizará una labor tan importante para el país como es la de otorgar plena seguridad jurídica, luchar contra la impunidad, y contribuir desde ese lugar, a la consolidación de una paz estable y duradera para nuestro país" 

\* Programa del Centro de Fomento de la Identidad y Construcción de Comunidad, de la Vicerrectoría del Medio Universitario

# La experiencia de vivir y entender los Derechos Humanos en el terreno

Profesores y estudiantes de Derecho han tenido la oportunidad de viajar a Europa y Medio Oriente en una experiencia académica sobre Derechos Humanos, gracias al convenio internacional entre la Pontificia Universidad Javeriana y el Instituto Berg.

Nicolás Bello Pinto\*



Julio Andrés Sampedro Arrubla, Decano de Ciencias Jurídicas (centro), con los co-directores del Instituto Berg, Joaquín González Ibañez (izq.) y Javier López de Goicochea (dcha.) en la Universidad Alfonso X El Sabio, en Madrid - España.

20 actualidad

Un país es considerado tanto más civilizado en cuanto la mayor sabiduría y eficiencia de sus leyes impiden a un hombre débil volverse demasiado débil y a un poderoso volverse demasiado poderoso", escribió Primo Levi, italiano, de origen judío, resistente antifascista y sobreviviente del holocausto judío, uno de los hechos de mayor violación a los Derechos Humanos entre 1933 y 1945.

De acuerdo con las Naciones Unidas, los Derechos Humanos son los derechos

inherentes a todas las personas sin distinción alguna de raza, sexo, nacionalidad, origen étnico, lengua, religión o cualquier otra condición. Estos derechos son interrelacionados, interdependientes e indivisibles y los Estados asumen la obligación y el deber de respetarlos, protegerlos y cumplirlos en virtud del derecho internacional.

Pero para pasar de la lectura de uno de los símbolos del holocausto e ir más allá de la definición de los derechos, la Facultad de Ciencias Jurídicas de la Universidad Javeriana ha llevado a 15 de sus profesores y alumnos a vivir la experiencia del programa 'Derechos Humanos en el Terreno' en siete países de la Unión Europea y en dos del Medio Oriente.

María Paula Albornoz, estudiante de octavo semestre de Derecho y la más reciente invitada del programa, viajó del 7 al 19 de enero de 2018 a Europa y describe su experiencia como "algo extraordinario, porque logra articular no solo las áreas del derecho, sino también clases de arte, historia y filosofía, abriendo tu mente y ayudándote a entender el contexto histórico de porqué estamos donde estamos".

Este aprendizaje experiencial es gracias al 'Convenio internacional de cooperación académica e intercambios entre la Pontificia Universidad Javeriana y el Instituto Berg', que la Vicerrectoría de Extensión y Relaciones Interinstitucionales firmó en octubre de 2017 y que promueve la cooperación académica en los campos de la investigación y educación.

El convenio implica un trabajo conjunto que actualmente desarrolla tres actividades puntuales como el programa 'Derechos Humanos en el terreno', realizado en Europa y en Israel y Palestina, el cual permite aproximarse a la historia y evolución jurídica de los derechos en los últimos 90 años; el acompañamiento y financiación en reclamaciones jurídicas a personas del programa 'Atención a víctimas de minas antipersona' y por último, una serie de publicaciones conjuntas que están dando lugar a una línea de conocimientos llamada 'Pensar la justicia, la memoria y los derechos humanos en una sociedad en construcción de paz'.

Julio Andrés Sampedro, decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas, resalta la importancia de este programa y del convenio con Berg, en la necesidad que tienen los abogados de comprender a fondo los Derechos Humanos, la sensibilidad y la ética frente a las víctimas, y la ética de la memoria. "La formación en estos temas para el abogado javeriano, en cualquiera de las áreas del Derecho

### Países y sitios en los que se desarrolla el programa en Europa y Oriente Medio

- España, Madrid: Universidad Alfonso X el Sabio, Museo Reina Sofía
- Países Bajos, La Haya: Corte Penal Internacional y la Corte Internacional de Justicia
- Polonia, Cracovia: Los campos de concentración y exterminio Auschwitz I y II (Birkenau)
- Alemania. Visita académica a Schengen, la línea Maginot en Hackenberg
- Francia, Estrasburgo: sede oficial del Parlamento Europeo y el Tribunal Europeo de Derechos Humanos
- Luxemburgo, Luxemburgo: sede del Tribunal de Justicia de la Unión Europea
- Bélgica, Bruselas: Universidad de Lovaina-KU LEUVEN
- Israel y Palestina: Parlamento de Israel, territorios palestinos, Tel Aviv, Embajada de Colombia en Israel, Museo del Holocausto de Yad Vashem



↑ Maria Paula Albornoz, en el Parlamento Europeo

en la que se especialice, es fundamental, porque es una formación esencialmente ética que también incluye sostenibilidad ecológica, y justicia".

### Por la memoria de las víctimas

Los profesores y estudiantes que han tenido la oportunidad de vivir esta experiencia académica coinciden en que es un ejercicio que genera contrastes y deja una huella profunda tanto a estudiantes como a profesores, al percibir realidades desde una perspectiva académica e histórica, como las visitas al Tribunal de Justicia de la Unión Europea o los campos de concentración y exterminio Auschwitz I y II (Birkenau).

Pero es justamente llegar a los campos de concentración la vivencia que más impacto genera, pues eriza la piel, ya que es evidente cómo estaba todo perfectamente planeado para torturar y asesinar, y en sus muros se percibe el dolor, la incertidumbre y la angustia de seis millones de personas, entre hombres, mujeres, ancianos y niños, cuyo delito fue ser judío y no sabían si mañana estarían vivos o no.

Lorena Vega, profesora del Departamento de Derecho Procesal de la Fa-

cultad de Ciencias Jurídicas, quien hizo parte del programa 'Derechos Humanos en el terreno' en junio de 2017, afirmó nunca haber vivido una experiencia de tal magnitud. "Sin duda esto cambia, toca muchas fibras sensibles. La humanidad ha sido capaz de lo mejor y de lo peor y este viaje te permite percibir este contraste".

"Es increíble ver cómo los europeos tienen tanto respeto a lo que pasó en la guerra y a sus víctimas, lo cual siento que le hace falta a Colombia, porque no es nada diferente a lo que hemos vivido y de alguna manera nosotros tratamos el tema de las víctimas como algo muy común. Es necesario una comprensión y sensibilidad más amplia hacia ellos", comenta Maria Paula.

Por esta razón es que todo el curso de 'Derechos Humanos en el terreno' tiene un componente transversal de arte. Por ejemplo, explica la profesora Vega, "realizamos una visita al Museo Reina Sofía, en Madrid, allí nos detenemos en la obra 'Guernica', de Pablo Picasso, que refleja el bombardeo de Guernica durante la guerra civil española. Estas actividades nos recuerdan que otra manera de aprender y reflexionar sobre los Derechos Humanos es a través del arte, pues al fin

y al cabo cuando los artistas manifiestan, denuncian o reflejan su sensibilidad sobre determinados temas, permiten el paso de un sujeto individual a la conformación de sujetos colectivos".

Para Juan Pablo López, director del Departamento de Derecho Laboral, la experiencia fue muy emotiva, "mezclar el mundo académico con la realidad tiene el efecto de entender las situaciones con perspectiva, la comprensión del contexto y la realidad, esto hace que sea una experiencia académica, intelectual y emocional muy seria e importante".

El fin último de este programa es formar personas que conozcan a fondo el tema de Derechos Humanos y sean capaces de liderarlo en su ejercicio profesional. Actualmente es una vivencia que están teniendo profesores y estudiantes de la Facultad de Ciencias Jurídicas, pero el convenio está abierto para toda la Universidad .

\*Practicante Oficina de Información y Prensa

# Los jesuitas también trajeron la imprenta

En el contexto de la conmemoración del día del periodista, que se celebró el 9 de febrero en Colombia, Hoy en la Javeriana recuerda cómo llegó la primera imprenta al país, su primera publicación y el registro de este hecho en varios textos históricos.

Carlos Julio Cuartas Chacón\*

Entre los inventos que impulsaron grandes cambios en el mundo se encuentra la imprenta, que en Occidente hizo su aparición en 1452 y fue asociada desde entonces a Johannes Gutenberg (1397-1468), el célebre orfebre de Maguncia, que tres años después terminó en su taller la primera edición de la Biblia publicada por este medio.

Pues bien, gracias a los jesuitas, que en los albores del siglo XVII se establecieron en la Nueva Granada, abrieron colegio y fundaron universidad en la capital, llegó la primera imprenta a estos territorios.

En 1738, doscientos años después de la fundación de Santafé, por estos lares se inauguró el mundo de la tipografía, antecedente remoto de lo que hoy conocemos como las artes gráficas.

La publicación que entonces circuló fue la obra del Doctor Juan de Ricaurte y Terreros, quien figura en la portada como "Juez Cura, y Vicario Eclesiástico de la Ciudad de Vélez en el Nuevo Reyno de Granada", titulada *Septenario al Corazón doloroso de María Santísima*. En la portada se indica su procedencia así:

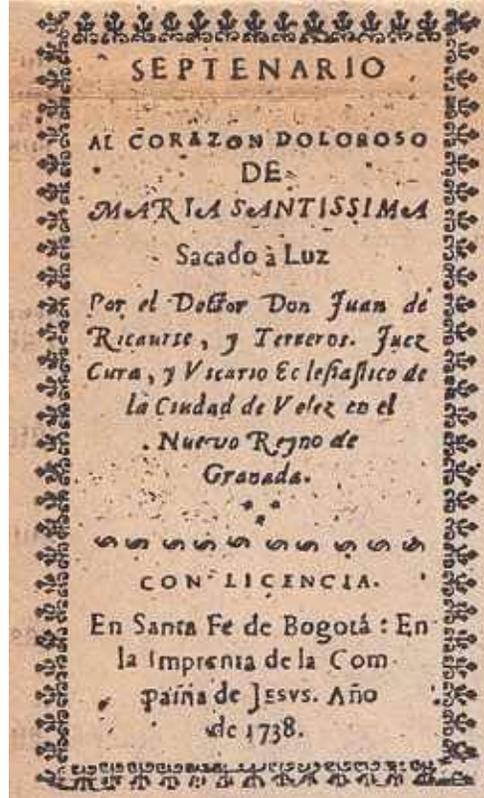
"En Santa Fe de Bogotá: Imprenta de la Compañía de Jesús".

Este hecho histórico fue registrado por Eduardo Posada en su trabajo *Bibliografía Bogotana* (1917), el cual sirvió de base para la columna publicada en el *El Tiempo* (28 de abril, 1987) por Hans Otto Ungar acerca de "El primer libro colombiano". Por su parte, Antonio Cacia Prada, en su *Historia del Periodismo Colombiano* (1983), hace la respectiva anotación y señala que el taller de dicha imprenta se hallaba "en una pieza baja de la casona contigua al Colegio de san Bartolomé, donde funcionaba la Universidad de San Francisco Javier", el cual estaba a cargo del Her-

mano Francisco de la Peña, quien fue el impresor.

Así también lo anota el P. Juan Manuel Pacheco, S.J., en su libro *Los Jesuitas en Colombia* (1989),

quien nos cuenta, además, que este catalán hizo parte de la misión que se embarcó en Cádiz en 1735, rumbo al Nuevo Mundo, de donde saldría desterrado en 1767. También indica Cacia Prada que la Audiencia había otorgado un permiso provisional para su funcio-



Portada de la primera publicación de la imprenta de los jesuitas. ↑

namiento en diciembre de 1737, "pero luego la Corona lo negó el 16 de febrero de 1741"; y continúa: "sin embargo la imprenta siguió funcionando hasta cuando sobrevino la expulsión de los jesuitas en 1767". Igualmente, nos cuenta que solo hasta 1778 aparecería la primera publicación de la imprenta de don Antonio Espinosa de los Monteros, quien trasladó a la capital el taller que tenía en Cartagena.

Sobre este logro de los Jesuitas de Colombia, el P. Manuel Briceño, S.J. escribió una ponencia, de la cual se publicaron algunos apartes en *Hoy en la Javeriana* No. 955 (1988). Estos hombres, que se dedicaron a la evangelización y la promoción de la justicia, a la tarea educativa, el conocimiento de las lenguas nativas y el desarrollo de las artes, a la construcción de iglesias, capillas doctrineras, colegios y hasta puentes, hicieron posible que a nuestra patria llegara el café y también la imprenta, un arma poderosa de la civilización ■■

\*Asesor del Secretario General

# Nombramientos

## **Félix Antonio Gómez Hernández** **Decano de la Facultad de Educación**

Es licenciado en Lingüística y Literatura, de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas; especialista en Ciencias de la Educación con énfasis en Psicolingüística de la misma Universidad. Es magíster en Educación de la Pontificia Universidad Javeriana y candidato a Doctor en Ciencias Sociales y Humanas. Así mismo fue coordinador Académico y miembro del Consejo Académico del Colegio Gimnasio Moderno.

El Profesor Gómez se vinculó a la Javeriana en 2005. En 2013 asumió la coordinación de la Línea de Investigación en Cognición, Aprendizaje y Educación y, en 2017, fue nombrado director del Departamento de Formación.



## **Carlos Alberto Rivera Rondón** **Director del Departamento de Biología** **de la Facultad de Ciencias**

Es biólogo, de la Universidad Nacional de Colombia; magíster en Biología, de la Pontificia Universidad Javeriana; magíster en Ecología Fundamental y Aplicada, de la Universidad de Barcelona y doctor en Ecología Fundamental y Aplicada, de la Universidad de Barcelona.

Está vinculado a la Universidad Javeriana desde 1998, desempeñándose como asistente de laboratorio, asistente de investigación, profesor hora cátedra y profesor de planta.



## **Juan Cristóbal de J. Restrepo Restrepo** **Director de la Carrera de Ciencia Política de la Facultad** **de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales**

Es abogado, de la Pontificia Universidad Bolivariana; especialista en Gobierno y Gestión Pública Territoriales, de la Pontificia Universidad Javeriana y magíster en Estudios Políticos, de la Pontificia Universidad Javeriana.

Ingresó a la Javeriana en 1998 y se ha desempeñado como coordinador académico de Ciencia Política, asistente de los Departamentos de Ciencia Política y Relaciones Internacionales, director de la Especialización en Gobierno y Gestión Pública Territoriales, director de la Especialización en Opinión Pública y Mercadeo Político, director de la Maestría en Gobierno del Territorio y Gestión Pública y como decano encargado.



## **Liliana Ramírez Gómez** **Directora de la Carrera de Estudios Literarios** **de la Facultad de Ciencias Sociales**

Estudió Filosofía y Letras en la Universidad de los Andes, es magíster y doctora en Literatura de la Universidad de Massachusetts.

Desde 2004 ha trabajado como profesora titular en el Departamento de Literatura de la Facultad de Ciencias Sociales de la Javeriana.



# Nombramientos

**Luisa Fernanda Sánchez Silva**  
**Directora del Departamento de Antropología**  
**de la Facultad de Ciencias Sociales**

Es antropóloga, de la Universidad de los Andes; magíster en Antropología Social, de la misma universidad y doctora en Sociología del Instituto de Altos Estudios de América Latina IHEAL-Paris 3.

Se vinculó a la Javeriana en 2016 como profesora de planta del departamento de Antropología.



**Patricia Inés Muñoz Yi**

**Directora de los programas de Especialización en Opinión Pública y Mercadeo Político; Especialización en Gobierno y Gestión Pública Territoriales y de la Maestría en Gobierno del Territorio y Gestión Pública, de la Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales**

Es abogada, de la Universidad de Atlco; especialista en Derecho Administrativo, de la Universidad Externado de Colombia; y magíster en Ciencias Políticas de la Pontificia Universidad Javeriana.

Durante el tiempo laborado en la Universidad se ha desempeñado como profesora e investigadora de la Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales.

**Juana María Marín Leoz**  
**Directora Departamento de Historia y Geografía de la**  
**Facultad de Ciencias Sociales**

Es historiadora y doctora en Historia, de la Universidad de Navarra, España.

Está vinculada a la Javeriana desde el año 2011, desempeñándose como coeditora de la revista Memoria y Sociedad, miembro del Comité Curricular del Programa y la Maestría en Historia y Profesora.



**Juan Felipe Robledo Cadavid**  
**Director Departamento de Literatura**  
**de la Facultad de Ciencias Sociales**

Es profesional en Estudios Literarios, de la Pontificia Universidad Javeriana; maestro en literatura de la misma Universidad y doctor en Literatura y Teatros Españoles e Hispanoamericanos en el contexto europeo de la Universidad Nacional de Educación a Distancia UNED

Se vinculó a la Javeriana desde 1993 y se ha desempeñado como profesor de cátedra, profesor de planta y miembro del comité de la colección de poesía de la editorial de la Universidad.



# Nombramientos

## Humberto Rojas Pinilla

### Director de la Maestría en Desarrollo Rural de la Facultad de Estudios Ambientales y Rurales

Es administrador de Empresas Hoteleras y Turísticas, de la Universidad Externado de Colombia; sociólogo, de la Universidad Nacional de Colombia; magíster en Estudios de Desarrollo del *Institute of Social Studies*, de La Haya, Países Bajos; magíster en Análisis de Problemas Políticos, Económicos, Internacionales Contemporáneos, del Instituto de Altos Estudios para el Desarrollo, Bogotá y PhD. en Ciencias Sociales y Humanas, Cum Laude de la Pontificia Universidad Javeriana.

Ha estado vinculado a la Universidad desde 2004 con el Departamento de Desarrollo Rural y Regional de la Facultad de Estudios Ambientales y Rurales, desempeñándose como profesor investigador y profesor asociado.



## Juan David Amaya-Espinel

### Director de la Maestría en Gestión Ambiental de la Facultad de Estudios Ambientales y Rurales

Es biólogo, de la Universidad de los Andes; magíster en Gestión de Espacios Naturales Protegidos, de la Universidad Autónoma de Madrid y doctor en Ciencias de la Agricultura y Medio Ambiente, de la Universidad Católica de Chile.

Está vinculado a la Javeriana desde 2008 desempeñándose como profesor-investigador.



## Edwin Gonzalo Murcia Rodríguez

### Director de la Carrera de Matemáticas

Es ingeniero electrónico y matemático, de la Pontificia Universidad Javeriana; magíster en Matemáticas Puras, de la Universidad de Puerto Rico recinto Mayagüez y doctor en Matemáticas, de la Universidad de São Paulo.

Está vinculado a la Javeriana desde el año 2011 desempeñándose como profesor de cátedra y posteriormente como profesor de planta.



## Alberto Rodríguez Varón

### Director Carrera de Medicina

Es médico y cirujano, especialista en Medicina Interna, en Gastroenterología y Endoscopia Digestiva de la Universidad Javeriana.

Durante los 23 años que ha trabajado con la Universidad se ha desempeñado como jefe de la Unidad de Gastroenterología, director de la Oficina de Educación Continua y Enlace en Salud, de la Facultad de Medicina, director del Departamento de Medicina Interna, y como profesor titular de Medicina Interna y Gastroenterología.



# Nombramientos

## **Martha Beatriz Delgado Ramírez** Directora del Departamento de Anestesiología de la Facultad de Medicina

Es médica, anestesióloga y magíster en Epidemiología Clínica de la Pontificia Universidad Javeriana.

Ingresó a la Javeriana en 2002 desempeñándose como directora de Carrera de Medicina y profesora asociada de los Departamentos de Epidemiología Clínica y Anestesiología.



## **Nelcy Rodríguez Malagón** Directora del Departamento de Epidemiología Clínica y Bioestadística de la Facultad de Medicina

Es estadista, de la Universidad Nacional de Colombia, epidemióloga clínica y magíster en Bioestadística de la Universidad de Carolina del Norte, Chapel Hill.

Desde su ingreso a la Universidad en 1995 se ha desempeñado como profesora de tiempo completo en el Departamento de Epidemiología Clínica, asesora en estadística para el primer proceso de acreditación de la Carrera de Medicina, profesora invitada en diferentes programas de postgrado de la Universidad, así como asesora estadística en distintos proyectos tanto en la Facultad de Medicina como en otras dependencias.

## **Angelika Beatriz Ellen Kuhlmann Lüdeke** Directora del Departamento de Morfología de la Facultad de Medicina

Es médica cirujana, de la Pontificia Universidad Javeriana y magíster en Educación Médica, de la Universidad de Maastricht, Holanda.

Desde 1996 ha trabajado con la Universidad como profesora asistente del Departamento de Morfología.



## **Esther de Vries** Directora del Doctorado en Epidemiología Clínica de la Facultad de Medicina

Es bióloga, de la Universidad de Utrecht, Países Bajos; magíster en Ciencias de la Salud, de la Universidad Erasmus Rotterdam y doctora en Epidemiología y Salud Pública, de la Universidad Erasmus, Rotterdam, Países Bajos.

Durante su permanencia en la Javeriana, desde 2016, se ha desempeñado como profesor asociado en Epidemiología Clínica.



Dirección de Comunicaciones de la Javeriana Cali



## La madrina del cáncer infantil

Mariana Arias, estudiante de primer semestre de Psicología, es la fundadora de *Moments of Hope*, la cuenta de Instagram con más de 15.200 seguidores y más de 800 publicaciones, en la que ha demostrado que no es necesario crear una fundación o trabajar en una poderosa farmacéutica para ayudar a los pequeños que padecen de cáncer en el mundo. Mariana, a sus 17 años, ha logrado la donación de cientos de personas para hacer feliz a los pequeños que luchan contra esa fuerte enfermedad.



## Concurso de Harvard

Por segundo año consecutivo, estudiantes de Ciencia Política y Derecho logran el premio a *Outstanding* delegación en el *Harvard National Model United Nations Latin America* (HNMUN LA), concurso realizado entre el 11 y el 14 de enero, en el que participan anualmente universidades de América Latina y que simulan las negociaciones que se llevan a cabo en los diferentes comités de las Naciones Unidas. La delegación estuvo conformada por María Camila Arango, Juan Camilo Gámez, Andrés Felipe Porras, María Paula Delgado y Doranyela Castaño.

## Líderes en investigación

Por tercer año consecutivo la Javeriana Cali obtiene los mejores resultados entre las universidades privadas en la medición de grupos de investigación en el Valle del Cauca que hace Colciencias, superando la meta institucional y posicionando 14 de los 22 grupos de investigación en las categorías TOP A1 y A.



## Visita del Ministro de Justicia

El 16 de febrero, el ministro de Justicia, Enrique Gil Botero, fue el invitado especial de la Lección Inaugural de la carrera de Derecho. El abogado compartió con los estudiantes los retos y desafíos de la profesión e hizo énfasis en la importancia de formar abogados con posturas críticas, con ética y sentido humanístico. Además se refirió a los planteamientos más relevantes de la reforma a la justicia, en la que, sin duda, juega un papel importante la academia.



## Consejo Nacional de Danza

María Consuelo Giraldo Meza, con amplia trayectoria como docente, gestora e investigadora de la Javeriana Cali, fue elegida como representante del Ministerio de Cultura ante el Consejo Nacional de Danza, órgano de asesoría y consulta en materia cultural y la instancia superior de asesoría del Sistema Nacional de Cultura.

## Mejores Saber Pro

John Gutiérrez Palencia, egresado de Contaduría, se encuentra entre los mejores Saber Pro de Colombia; quien destacó la importancia de asistir siempre a clase y el fortalecimiento de conceptos con experiencias reales.

## Estudio para Corfecali

El Departamento de Economía de la Universidad Javeriana Cali realizó el 'Estudio de impacto económico y social 60 Feria de Cali', con el objetivo de medir el aporte de la actividad económica de la ciudad y su área metropolitana, y los efectos no monetarios relacionados con los factores culturales de la Feria.



## Nombramientos

Javeriana Cali tiene nuevos directores en la Facultad de Ingeniería y en la Biblioteca. Luis Eduardo Tobón, ingeniero electrónico, es el nuevo director del Departamento de Electrónica y Ciencias de la Computación; Jorge Enrique Álvarez Patiño, ingeniero industrial, asumió como director de la Carrera de Ingeniería Industrial; Juan Carlos Martínez, ingeniero de sistemas, asumió la Dirección de Posgrados de la Facultad; Eugenio Tamura, ingeniero electrónico, es el nuevo director de la Carrera de Ingeniería Electrónica; y Carlos Andrés Hoyos Pérez, bibliotecólogo, es el nuevo coordinador de la biblioteca de la Pontificia Universidad Javeriana Cali.



## Total de pregrados acreditados

Con la renovación de la acreditación de la Licenciatura en Educación Infantil, otorgada el 26 de diciembre de 2017 por el Ministerio de Educación Nacional, la Pontificia Universidad Javeriana cuenta con el 100% de sus programas de pregrado acreditables acreditados.

## Consejo Nacional de Bioética

Los profesores Jairo Pérez Torres, experto en el área de ciencias naturales, ambientales, agrícolas y veterinarias; y Juan Carlos Salcedo, experto en el área científica de Ingeniería y tecnología y de las ciencias exactas, de la Facultad de Ciencias de la Universidad Javeriana, fueron elegidos el 24 de enero, como miembros de las ternas de expertos elegibles para el Consejo Nacional de Bioética CNB



## Derechos Humanos

El 30 de enero la Universidad Javeriana fue sede de la primera sesión conjunta de los órganos de gobernanza para desarrollar el Plan nacional de acción de derechos humanos y empresas, único en América Latina. La Facultad de Ciencias Jurídicas propició este encuentro al que asistieron la Consejera presidencial para

los derechos humanos y la Embajada de Alemania.



## Control del cáncer

El Instituto Nacional de Cancerología, Hospital Universitario San Ignacio y el Instituto de Salud Pública de la Javeriana, realizaron el Simposio Internacional Debates en torno a la salud pública cuyo tema central fue la gravedad o no del cáncer. El evento se realizó el 6 y de febrero en el Auditorio Alfonso Quintana, S.J.



## Asamblea del Episcopado

La Pontificia Universidad Javeriana participó, el 8 de febrero, en la CV Asamblea Plenaria del Episcopado Colombiano. Allí se presentaron las novedades de los programas de pregrado y posgrado eclesiósticos ofrecidos por las Facultades de Teología y Derecho Canónico.

## Foro con candidatas al Senado

Hilduara Barliza, Nadia Blel, Sofía Gaviaria, Angélica Lozano, Susana Muhamad, Victoria Sandino y Paloma Valencia estuvieron el 20 de febrero en la Javeriana, en un foro sobre los retos en materia de medio ambiente y de desarrollo sostenible. La organización del foro estuvo a cargo de la Facultad de Estudios

Ambientales y Rurales en coordinación con el Foro Nacional Ambiental, y es apoyado por el periódico El Espectador, Caracol Televisión, Semana Sostenible y la Friedrich-Ebert-Stiftung en Colombia-Fescol.



## 'El Salvaje'

El 2 de febrero en las instalaciones de la Universidad Javeriana, la editorial Penguin Random House Grupo Editorial y la Facultad de Comunicación y Lenguaje de la Javeriana presentaron al célebre guionista Guillermo Arriaga y su más reciente libro 'El Salvaje', cuya novela fue galardonada con el premio Mazatlán de Literatura 2017.



## Convenio con la Procuraduría

El 13 de febrero en las instalaciones de la Universidad Javeriana con la presencia del Procurador, Fernando Carrillo Flórez, el Rector de la Javeriana, padre Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J., y el Vicerrector de Extensión y Relaciones Interinstitucionales, padre Luis Fernando Álvarez S.J. se firmó el convenio denominado "marco de cooperación interinstitucional entre la Universidad Javeriana y la Procuraduría General de la Nación" cuya finalidad es aunar esfuer-

zos para adelantar acciones conjuntas en temas de interés recíproco a través de Educación Continua y el Instituto de estudios del Ministerio Público.



### Visita desde Roma

Del 5 al 7 de febrero la Pontificia Universidad Javeriana recibió la visita del padre Roberth Hernández, oficial de la Congregación para la Educación Católica de la Santa Sede, con el propósito de conocer la propuesta de Bachillerato Eclesiástico en Modalidad Virtual (Betemovil), que la Facultad de Teología viene desarrollando en alianza con el Centro Ático.



### Democracia y pedagogía electoral

Con el objetivo de promover la reflexión en los jóvenes, concientizándolos acerca de la importancia de ejercer el derecho al voto, conocer las irregularidades en época electoral, el tipo de delitos electorales y otros temas que son de importancia como sujetos políticos, se realizó este 13 de febrero en las instalaciones de la Javeriana, la feria 'Democracia y Pedagogía Electoral' donde se vieron involucrados estudiantes de distintas instituciones académicas.

### Convenio Link You

La Universidad Javeriana, a través de la Dirección de Innovación de la Vicerrectoría de Investigación, se encuentra trabajando en el convenio internacional de cooperación Link You financiado por el programa Erasmus + de la Unión Europea, con el objetivo de fomentar la empleabilidad de los jóvenes egresados de Iberoamérica a través del *crowdsourcing* en el cual se encuentran 12 universidades del mundo.



### 'Los mundos del 2030'

El embajador de Francia en Colombia, Gautier Mignot, visitó la Pontificia Universidad Javeriana el 15 de febrero, para presentar su conferencia 'Los mundos del 2030', exponiendo una visión geopolítica hacia este año.



### Viceministro de las TIC

Juan Sebastián Roza, viceministro del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), se reunió el 24 de enero con Luis David Prieto Martínez, vicerrector académico de la Pontificia Universidad Javeriana, para lograr la participación de esta cartera en el próximo encuentro de Infraestruc-

tura, que organizará la Universidad en torno al tema de telecomunicaciones.

## Premios y reconocimientos



### Cruz de Oro San Francisco Javier

José Alfredo Rodríguez Prieto, coordinador de egresos de la Dirección Financiera, fue condecorado el 31 de enero, con la Cruz de Oro San Francisco Javier por su extensa trayectoria en la Pontificia Universidad Javeriana, su profesionalismo y por su compañerismo.



### Condecoración del Concejo

El P. Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J., rector de la Universidad Javeriana, recibió la Orden civil al Mérito José Acevedo y Gómez, en el grado de Cruz de Oro, por parte del Concejo de Bogotá. Este reconocimiento, otorgado el 5 de febrero en la Universidad, es el más importante que entrega la entidad distrital a los funcionarios públicos, trabajadores oficiales, personas naturales y jurídicas que hayan prestado servicio o generado beneficios al Distrito Capital durante mínimo diez años.



# Lo que se espera de la Jurisdicción Especial para la Paz

Julio Andrés Sampedro Arrubla\*

Uno de los mayores retos que nos ha impuesto el proceso de paz con las FARC lo constituye asumir los acuerdos como puntos de partida para emprender la construcción de una sociedad en paz. Este desafío tiene como componente principal el hacer justicia como paso necesario para reparar a las víctimas y apuntalar las bases para una efectiva reconciliación.

El espacio judicial, en sociedades divididas y polarizadas como la colombiana, opera como un eje articulador en el que confluyen la Memoria/Verdad, la justicia sobre realidades aberrantes y la reparación a las víctimas. Este espacio resulta fundamental en la superación de la barbarie, en la construcción de la paz y en la posibilidad de un futuro de convivencia. El espacio judicial, como escribe Antoine Garapon, reúne físicamente a aquellos que el crimen acercó ilegítimamente y organiza una reproducción invertida de la escena injusta.

En este sentido, la Jurisdicción Especial para la Paz (JEP), creada a partir de los llamados Acuerdos de la Habana, es "piedra angular" en el trabajo que nos espera en los próximos años. Tiene retos muy importantes, como llamar la atención acerca de lo imprescindible que es construir el futuro sobre la memoria. El establecimiento de la verdad que, como escribe Jose María Tojeira, S.J., "sin la justicia queda coja y corre el peligro de abonar el cinismo o el fariseísmo. Y colaborar a construir así una nueva mentira"; en reconocer que la guerra no es justificación para actuar en contra de los derechos humanos; en determinar quiénes son las víctimas, cuáles son sus derechos y cómo deben ser reparadas; y en el reconocimiento de la ciudadanía

sobre nuestra propia institucionalidad, especialmente en el ámbito de la Administración de Justicia. Esta línea de acción corresponde a una nueva cosmovisión de la Justicia en clave restaurativa, paradigma en el que nuestro país ha venido trabajando y con el cual, en mi criterio, es el único camino para cumplir con retos que plantea una justicia para superar el conflicto armado y particularmente el modelo que se deriva de los Acuerdos de la Habana.

Esta cosmovisión, adoptada desde la organización de las Naciones Unidas, apunta a reconocer que el delito causa daños concretos a las personas y las comunidades, e insta a que la justicia repare efectivamente esos daños, y a que tanto la comunidad como las partes en conflicto se les permita participar activamente en el proceso de su solución.

Los programas de justicia restaurativa habilitan a las víctimas, al infractor y a los miembros afectados de la comunidad para que estén directamente involucrados en dar una respuesta al delito. El proceso restaurativo debe involucrar a todas las partes como aspecto fundamental para alcanzar el resultado restaurador de reparación y paz social.

La visión restaurativa de la justicia funda una mirada alternativa del sistema penal que, sin menoscabar el derecho del Estado en la persecución del delito, busca, por una parte, comprender el acto criminal en forma más amplia y, en lugar de defender el crimen como simple trasgresión de las leyes, reconoce que los infractores dañan a

las víctimas, comunidades y aun a ellos mismos; y por la otra, involucrar más partes en repuesta al crimen, en vez de dar papeles clave solamente al Estado y al infractor, incluye también víctimas y a la comunidad. En pocas palabras, la Justicia Restaurativa, valora en forma diferente el éxito frente al conflicto; en vez de medir cuánto castigo fue infringido, establece si los daños son reparados o prevenidos.

Esta visión es por la cual debe trabajar prioritariamente la JEP. Una propuesta que propenda por el diseño de una justicia desde y hacia las víctimas, sin venganza, que centre su atención

**La Justicia Restaurativa, valora en forma diferente el éxito frente al conflicto; en vez de medir cuánto castigo fue infringido, establece si los daños son reparados o prevenidos**

en el sufrimiento de los inocentes, en la reparación del daño ocasionado voluntariamente y se proyecte como un valor superior y que diferencie, claramente,

entre venganza y justicia, dos conceptos con los que existe una tentación irresistible a tratar como sinónimos, pero con diferencias sustanciales, pues la justicia pone su mirada en la víctima, en el daño objetivo que se le ha hecho, planteándose la reparación del daño, mientras que la venganza tiene en punto de mira al verdugo y busca hacérselas pasar a él tan mal como él se lo hizo pasar a la víctima.

De esta manera, cuando la sanción al culpable pierde su objetivo de justicia (reparar el daño, impedir que este se repita, resocializar al delincuente), hacer justicia se convierte en un acto de venganza ■

\* Decano de la Facultad Ciencias Jurídicas

## ¿Qué expectativas tienes sobre el uso de las tecnologías en clase?



**Gabriela Romero Castro**  
**Ingeniería Industrial**

Considero que es muy importante el uso de tecnologías porque estamos en un mundo globalizado y a través de internet podemos encontrar diferentes herramientas para aprender y que sea más fácil entender lo que no entienda en clase. También, como soy nativa digital, aunque en mi carrera haré muchas cosas manuales, el uso de las tecnologías me servirán para hacer presentaciones, así como buscaré algunas electivas en donde pueda tener nuevos conocimientos sobre diferentes tecnologías.

**Giselle Betancur**  
**Bacteriología**

Sé que para mi carrera la tecnología será de gran utilidad pues hay materias en donde el uso de las tecnologías es primordial y eso hace que sea una gran ventaja.

Desde el colegio aprendí a trabajar con diferentes programas y aplicaciones que hicieron despertar mi interés por la bacteriología, herramientas en donde pude también encontrar artículos publicados por investigadores de ramas tales como genética, biología o medicina. Además, sé que aquí en la Universidad, serán útiles programas para realizar filogenias que son mapas de relación de parentesco, como un árbol genealógico.



**Laura Sastre**  
**Comunicación Social**

Mis expectativas frente al uso de las tecnologías es que estas nos llevan a otro nivel permitiendo que la Universidad se diferencie de otras, pues la Javeriana ofrece diferentes salones para hacer uso de tecnologías avanzadas como es el caso del Centro Ático, eso hace que tengamos más oportunidades, porque podemos desarrollar más competencias y desarrollar proyectos diferentes.

**Manuel Yesid Navarro Salazar**  
**Ingeniería Civil**

En nuestra cotidianidad utilizamos el internet y este nos brinda muchas herramientas e información que podemos utilizar para adquirir conocimientos en nuestra formación profesional. Las tecnologías nos permiten la interacción entre estudiantes con medios virtuales.





Nueva entrada al edificio 67, José Rafael Arboleda, S.J.



Pontificia Universidad  
**JAVERIANA**  
Bogotá