

Hoy en la

Javeriana

CONSTRUYENDO
FUTUROS Y
SONRISAS

ISSN 0121 - 6023
marzo 2018
año 57, nro. 1335



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá

Sumario

editorial

3 Hombres y mujeres de ciencia

portada

4 Construyendo futuros y sonrisas
Angélica María García Peña

investigación

6 *Universidad Javeriana*, de la mano de Harvard para la investigación de alta calidad
María Daniela Vargas Nieto

8 A la vanguardia sobre genética en Parkinson
Nicolás Bello Pinto

actualidad

10 La pregunta por la espiritualidad
Hoy en la Javeriana

11 Falleció el Doctor Bernardo Gaitán Mahecha
Carlos Julio Cuartas Chacón

12 La Javeriana y su incidencia en el desarrollo de la infraestructura del país
Vicerrectoría Académica

egresados

14 Programa de inserción laboral para egresados
Karem P. Díaz Díaz

15 Homenaje a la primera mujer ingeniera de la Javeriana
Karem P. Díaz Díaz

estudiantes

16 Aulas de Acompañamiento: Un espacio para el éxito académico
Vicerrectoría Académica

publicaciones

18 Anábasis: una década de exploración del pensamiento
Rafael Alejandro Nieto Roca

nombramientos

19 Nombramientos
Hoy en la Javeriana

La Javeriana construye paz

20 Sello de calidad para las empresas que promuevan una cultura de paz
Karem P. Díaz Díaz

22 Pasos firmes hacia la construcción de paz
Programa Cultura para la paz

noticias

23 Noticias Cali
Dirección de Comunicaciones de la Javeriana Cali

24 Noticias Bogotá
Hoy en la Javeriana

opinión

26 Ninguno tiene el triunfo asegurado: Incertidumbre y polarización hacia los comicios presidenciales
Luis Carlos Valencia Sarria

27 ¿Qué opina sobre el papel de la mujer en el siglo XXI?
Hoy en la Javeriana



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, Arriokieta Pimentel, Martha Juliana Díaz León, Karem Priscila Díaz Díaz, Karen González Peña, Luz Beatriz Baquero Cerón.

Editora y Redactora: 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. | marzo 2018 | año 57 | nro. 1335 | ISSN 0121 - 6023

Los pacientes del programa Construyendo Futuros reciben un aporte del 50% del costo del tratamiento por parte de la Universidad Javeriana.

Hombres y mujeres de ciencia

La noticia de la muerte del físico inglés Stephen Hawking, un investigador y profesor universitario que a lo largo de su vida alcanzó notoriedad a nivel mundial, fue divulgada ampliamente en los medios de comunicación y las redes sociales. Todos coincidían en que había desaparecido una de las mentes más brillantes de los últimos tiempos, un científico eminente cuyo nombre ha quedado inscrito junto a los de Galileo, Newton y Einstein; un hombre que siempre se preocupó por que los resultados de su trabajo y su pensamiento acerca de diversos temas, trascendieran el ámbito reducido de intelectuales y académicos. De esta forma, con sus libros y los programas de televisión dirigidos al público de masas, este extraordinario ser humano llegó a ser conocido por millones de personas, a lo largo y ancho del planeta y se convirtió en un personaje admirado y también muy querido.

En una entrevista concedida a *The Guardian*, en 2011, Hawking comentó lo siguiente: "En los últimos 49 años he vivido con el anuncio de una muerte a temprana edad. No le tengo miedo a la muerte, pero yo no tengo prisa en morir. Tengo tantas cosas que quiero hacer antes". En efecto, en 2013 publicó el último de sus libros, titulado 'Breve historia de mi vida', en el cual, no solo nos contó acerca de su fascinante itinerario intelectual, sino también compartió recuerdos de su familia y su educación, de los lugares que habían determinado su andar por el mundo, el primero de ellos, Oxford, donde nació en 1942. La narración termina con las siguientes líneas: "Me lo he pasado en grande estando vivo y dedicándome a la investigación en la física teórica. Soy feliz y he aportado algo a nuestra comprensión del universo". Así fue Hawking, un hombre guiado por la curiosidad, que no se detuvo ante las dificultades y continuó su singular búsqueda hasta el final de sus días.

La vida de este célebre profesor de Cambridge, que gozó de buen humor, ha sido fuente de inspiración para muchas personas, en especial para aquellos que se dedican a la investigación científica y a la enseñanza en las instituciones universitarias. Más allá de su contribución a la ciencia y a la reflexión sobre los grandes interrogantes que llamaban su atención desde muy joven, "de dónde venimos y por qué estamos aquí", Hawking constituye un gran ejemplo de

superación frente a graves limitaciones físicas. En su autobiografía anota que "cuando uno se enfrenta a la posibilidad de una muerte temprana, -apenas tenía 21 años al confirmarse su enfermedad-, se da cuenta de que la vida vale la pena y de que quieres hacer muchas cosas". Cincuenta años después, su balance no pudo ser mejor: "He tenido una vida completa y satisfactoria. Creo que los discapacitados deberían concentrarse en las cosas que su discapacidad no les impida hacer y no lamentarse por las que no pueden hacer. En mi caso, he conseguido hacer la mayoría de las cosas que quería". Se podría decir que, en cierta forma, esto explica el *motto* escogido por él: "no hay límites".

Una faceta importante de Hawking que también vale la pena destacar, se refiere a su relación con la fe y la Iglesia Católica. Sus planteamientos acerca de la existencia de Dios y la confesión de su ateísmo, no fueron impedimento para que ocupara una silla en la Academia Pontificia de Ciencias. El Papa Pablo VI, el primero de cuatro pontífices que se relacionaron personalmente con él, en 1968 lo nombró miembro de esta corporación; y en 1975 le concedió, al entonces científico de 33 años de edad, la reconocida Medalla de Oro Pío XI.

Al celebrar la vida de Stephen Hawking, los hombres y mujeres de ciencia, los universitarios, debemos recordar una vez más que tenemos una maravillosa oportunidad para hacer nuestros aportes al conocimiento y a la formación de las nuevas generaciones. Las huellas de este hombre, que no se dejó atrapar en una silla de ruedas, nos hablan de amor a la vida y pasión por lo que se hace. Sin duda alguna, él fue un comunicador fenomenal, amigo del diálogo y el debate, sin fundamentalismos. Su grandeza de espíritu ha quedado recogida especialmente en una magistral frase suya, repetida una y otra vez en los últimos días, en esa inconfundible voz que, gracias a la ciencia y la tecnología, le permitió seguir hablando cuando la parálisis selló sus labios: "Recuerda mirar arriba, a las estrellas, y no abajo, a tus pies. Intenta encontrar el sentido a lo que ves, y pregúntate qué es lo que hace que el universo exista. Sé curioso. Y por muy difícil que te parezca la vida, siempre hay algo que puedes hacer y en lo que puedes tener éxito. Lo único que cuenta es no rendirse" ■

Su vida ha sido fuente de inspiración para muchas personas, en especial para aquellos que se dedican a la investigación científica y a la enseñanza en las instituciones universitarias.



Equipo directivo del programa interdisciplinario
Construyendo Futuros

Construyendo futuros y sonrisas

Un programa interdisciplinario, académico, investigativo y social, liderado por la Facultad de Odontología, se encarga de atender a los pacientes con labio y paladar hendido más allá de la reconstrucción facial.

*Angélica María García Peña**

Cada año en Colombia nacen aproximadamente mil quinientos niños con labio y paladar hendido. Esta patología constituye la malformación congénita más común en Suramérica y la segunda patología con mayor impacto en América Latina.

Se trata de una hendidura en el labio y/o el paladar, que genera implicaciones estéticas, psicológicas y problemas en funciones como la respiración, la alimentación, la audición, así como en el desarrollo del habla, afectando tanto a la persona como a su familia y entorno social.

Respondiendo a esta realidad, la Facultad de Odontología ha desarrollado un modelo de atención interdisciplinario en el que se integran el Instituto de Genética de la Facultad de Medicina, la Facultad de Psicología, un área de Fonoaudiología y los posgrados de Ortodoncia, Odontopediatría, Cirugía Maxilofacial, Periodoncia y Rehabilitación Oral, de la Pontificia Universidad

Javeriana, creando el Programa Interdisciplinario de Atención a Pacientes con Labio y Paladar Hendido –LPH–: Construyendo Futuros, el cual ha venido conformándose y fortaleciéndose desde hace más de 20 años.

Su origen se remonta hacia 1996, cuando a través de una experiencia de un proyecto social convocado por la decanatura de la Facultad de Odontología, para la atención de un grupo de indígenas del Putumayo que presentaban esta condición, se realizó una atención integral y se conformó un equipo para trabajar el manejo de estas patologías en la Universidad.

Es así como todos los pacientes que llegan al Programa Construyendo Futuros son valorados desde cada una de las especialidades: fonoaudiología, psicología, ortodoncia, periodoncia, cirugía y genética, para luego en una junta de análisis de casos clínicos, conformada por docentes y estudiantes de todas las áreas involucradas en el programa, es-

tablecer el cronograma y plan de tratamiento integral que recibirá el paciente.

Desde bebés de 15 días de nacidos, pasando por niños de 5 a 12 años, jóvenes de 20 años y adultos de 50 reciben una atención profesional integral que desde luego incluye también a sus familias, donde el compromiso social y el sentido humano son los pilares de Construyendo Futuros.

El área docente del programa tiene un modelo interdisciplinario que entrena a los profesionales de la salud para trabajar en equipo en el manejo de esta patología no solo en Colombia, pues también llegan a la Javeriana residentes de Venezuela, Ecuador, Panamá, Costa Rica, El Salvador, Guatemala y México.

La atención a los pacientes se brinda en el primer piso de la Facultad de Odontología donde están todas las especialidades odontológicas, el quirófano para procedimientos de cirugía oral, periodontal y maxilofacial y los consultorios para servicios en las áreas de fonoaudiología y psicología.

"Este Programa es una realidad gracias al trabajo de varios años de docentes y alumnos, integrantes de Construyendo Futuros, y al apoyo que desde el inicio le han dado la Vicerrectoría del Medio Universitario, los decanos de las Facultades y la Oficina de Donaciones, de la Rectoría de la Universidad a través de la Fundación *Smile Train*, con quien tenemos convenio desde 2012", expresa la Dra. María Claudia Martínez, ortodoncista y coordinadora del Programa Construyendo Futuros.

LPH desde las especialidades médicas

Ignacio Zarante Montoya, Director del Departamento de Ciencias Fisiológicas

de la Javeriana, se ha enfocado en realizar la patología diagnóstica y asesoría genética para averiguar las causas de la malformación congénita. "Con el Instituto de Genética Humana de la Universidad y la Secretaría de Salud de Bogotá, vigilamos todos los niños que nacen en la ciudad, y más o menos al mes entre 7 a 9 niños nacen con labio y paladar hendido. El 30% de esos casos son debidos a causas genéticas, enfermedades maternas, uso de drogas o desnutrición; en los demás no se ha determinado su origen".

El tratamiento psicológico, a cargo de Oscar Mauricio Montaña Matiz, profesor de la Facultad de Psicología, consiste en orientar y acompañar no solo al paciente, sino también a la familia, quienes tienen varias preguntas acerca de la condición de su hijo y de cómo manejar diferentes situaciones.

El apoyo en el área de fonoaudiología lo desarrolla la Dra. María Ximena Abello en conjunto con los estudiantes del posgrado en odontopediatría y ortodoncia, quienes como parte de la asignatura fonoaudiología guían la alimentación de los niños, enseñando a las mamás y familiares las mejores técnicas para evitar el uso de sonda. Con niños de un año en adelante y pacientes mayores, trabajan el desarrollo lingüístico y terapias del lenguaje.

Los manejos quirúrgicos de los pacientes de todas las edades y los residentes de cirugía, están a cargo de Edgar Mejía Flórez, cirujano maxilofacial, con una formación específica en el manejo de estas patologías en un grupo de la UNAM y quien también participa en brigadas quirúrgicas de labio y paladar hendido a nivel nacional e internacional.

El área de Odontopediatría y el trabajo en prevención, promoción de salud, preparación y ortopedia pre-

quirúrgica y odontología pediátrica de los niños recién nacidos hasta los siete años de edad, es liderado por la Dra. María del Pilar Bernal, con el apoyo de los estudiantes de segundo año de esta especialidad.

Mientras que en el área de Ortodoncia trabajan las Dras. María Claudia Martínez y Marinely Rivas, con el apoyo de los residentes de tercer año del posgrado de Ortodoncia, realizando los diagnósticos y tratamientos de ortopedia y ortodoncia temprana correctiva y prequirúrgica a pacientes desde los siete años.

El grupo cuenta con el apoyo de las áreas de Periodoncia y Rehabilitación Oral lideradas por los Dres. Francina Escobar y Eduardo Duperly, respectivamente, y sus estudiantes de estos posgrados, quienes realizan el manejo de tejidos intraorales afectados por la patología, procedimientos de cirugía periodontal y la rehabilitación dental definitiva.

Cada mes están llegando a la clínica de Labio y Paladar Hendido de Odontología, entre uno y dos pacientes, y algunos de los casos están siendo atendidos

en conjunto con el área de cirugía plástica y otorrinolaringología del Hospital Universitario San Ignacio –HUSI–.

Además de este manejo integral y profesional que beneficia de manera significativa a los pacientes, la Facultad de Odontología y el HUSI, con sus servicios de neonatología, otorrino, cirugía plástica, ginecología y el Instituto de Genética de la Universidad han creado el diplomado Actualización en el Manejo Interdisciplinario de Pacientes con Fisuras Labio Palatinas (FLP) que tiene como objetivo desarrollar habilidades, competencias y actualizar a los profesionales participantes sobre el manejo

interdisciplinario de pacientes con FLP.

De esta manera, sin importar la edad, el género, la condición económica y la complejidad de la patología LPH, todas las personas

que llegan al programa Construyendo Futuros, reciben una atención profesional e integral que no solo busca construir una sonrisa, sino que les garantiza un mejor futuro 

*Auxiliar de la Dirección de Comunicaciones

Desde bebés de 15 días de nacidos, pasando por niños de 5 a 12 años, jóvenes de 20 años y adultos de 50 reciben una atención profesional integral que desde luego incluye también a su familia.

Construyendo Futuros

- 80 pacientes con LPH de todas las edades están recibiendo evaluación y tratamiento integral.
- 36 pacientes adultos con secuelas severas reciben atención integral con énfasis en todas las especialidades.
- 8 especialidades trabajando en equipo.
- 9 estudios de investigación en curso.
- 6 estudios publicados.
- Participación en la jornada *Healing the Children* como equipo de apoyo desde 2012 en la ciudad de Neiva, en las áreas de cirugía maxilofacial, odontopediatría, fonoaudiología, ortodoncia y psicología en pacientes con LPH y sus familias.

Universidad Javeriana, de la mano de Harvard para la investigación de alta calidad

Académicos de la Universidad de Harvard lideraron el encuentro 'Construcción de capacidades para la investigación internacional', un evento para potenciar la actividad investigativa al interior de la Universidad Javeriana.

María Daniela Vargas Nieto *

Como parte de los esfuerzos de la Vicerrectoría de Investigación de la Pontificia Universidad Javeriana para promover la internacionalización de la actividad investigativa, se llevó a cabo en el campus javeriano el evento 'Construcción de capacidades para la investigación internacional - *Building Capacities for International Research*'. Un encuentro académico realizado entre el 20 y 23 de marzo con el fin de fortalecer las buenas prácticas para la gestión de la investigación al interior de la Universidad.

Este evento fue liderado por la Dirección de Investigación de la Javeriana y contó con la participación de dos invitados especiales: Ara Tahmassian, doctor en radiobiología de la Universidad

de Londres y director de Investigación en Harvard, y Mercè Crosas, doctora en astrofísica y directora del Instituto de Ciencias Sociales Cuantitativas de la misma institución.

La apertura del encuentro fue presidida por el padre Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J., rector de la Pontificia Universidad Javeriana, quien les dio la bienvenida a los asistentes al evento e hizo un particular énfasis en los beneficios de contar con la participación de Tahmassian y Crosas y su intención de compartir su experiencia y aprendizajes con javerianos.

A lo largo de una semana, los invitados de Harvard capacitaron a estudiantes, profesores y directivos javerianos en investigación colaborativa, criterios de publicación científica, gestión y ciencia de datos, administración de sistemas de información, financiación de proyectos de investigación y ética para el trabajo con seres humanos y animales, entre otros temas.

Además, fue un espacio para articular conocimientos sobre metodologías

y buenas prácticas en el desarrollo de procesos de investigación y socializar las estrategias para la gestión de proyectos de alta calidad, con lo cual será posible potenciar la actividad investigativa de la comunidad javeriana.

Luis Miguel Renjifo, vicerrector de investigación de la Universidad Javeriana, resaltó en la siguiente entrevista la pertinencia de contar con esta visita.

Los invitados de Harvard capacitaron a estudiantes, profesores y directivos javerianos en investigación colaborativa, criterios de publicación científica, gestión y ciencia de datos, entre otros temas.



←
De izquierda a derecha: Mercè Crosas, Luis Miguel Renjifo y Ara Tahmassian.

→
Ara Tahmassian recalcó en sus presentaciones promover "la cultura de la responsabilidad", donde la confianza desempeña un papel crucial.

¿Qué significó para la Javeriana la visita de Ara Tahmassian, Ph.D y Mercè Crosas, Ph.D?

Fue una visita muy estratégica que nos permitió tener una referencia de la universidad más famosa del mundo en cómo hacen investigación responsable y cómo han desarrollado una estructura institucional que apoya el desarrollo de la investigación. Esto basado en principios éticos.

Los temas que se hablaron son conocidos para la Javeriana, pero es interesante tener un punto de vista con la trayectoria de una institución como Harvard, ya que nos sirve de referente, para ver cuáles son sus perspectivas sobre ciertos temas y en qué asuntos debemos enfatizar para fortalecer el desarrollo de la Universidad en cuanto a la investigación que acá se hace.

¿Cuál es su balance de este encuentro?

Muy positivo. Ara Tahmassian y Mercè Crosas fueron muy generosos en compartir con nosotros su conocimiento, su experiencia y su interés por contribuir en el fortalecimiento de las capacidades de investigación de la Universidad. El trato que se tuvo con ellos fue horizon-



tal y además nos ofrecieron capacitar a nuestra gente lo cual es invaluable.

¿Considera que esta visita es la puerta para empezar a realizar proyectos de cooperación interinstitucional?

Por supuesto, no solamente con Harvard, sino en general de forma internacional, que es el plan en el que estamos trabajando: en cómo internacionalizar la investigación de la Universidad Javeriana. Eso no es solo un deseo porque para internacionalizar la investigación de la Javeriana no solamente hay que deseárselo y tener la capacidad de los profesores, sino también la infraestructura institucional que lo permita, entonces su visita ha resultado muy útil.

¿Cuáles son los principales retos que tiene la Javeriana frente a la 'Construcción de capacidades para la investigación internacional'?

Tener la infraestructura organizacional para poder hacer ciencia del más alto nivel de calidad y acceder a recursos para poder hacerlo, esos son ahora nuestros más grandes retos 

*Comunicadora Vicerrectoría de Investigación



Aquí puede acceder a las memorias del evento 'Construcción de capacidades para la investigación internacional'

Perfil de los invitados



Ara Tahmassian, doctor en radiobiología de la Universidad de Londres y director de Investigación en Harvard, es el responsable de la supervisión, el desarrollo y la implementación de políticas relacionadas con actividades de

cumplimiento de regulaciones en actividades de investigación en la Universidad de Harvard.



Mercè Crosas, doctora en astrofísica y directora del Instituto de Ciencias Sociales Cuantitativas de la Universidad de Harvard. Lidera los proyectos de uso de software en el "Institute for Quantitative Social Science" (IQSS) de la misma

universidad, a través del manejo de datos y análisis cuantitativo y cualitativo en las actividades de investigación.



A la vanguardia sobre genética en Parkinson

La Pontificia Universidad Javeriana, el Hospital Universitario San Ignacio y la Clínica Mayo, de Estados Unidos, están adelantando un estudio genético del Parkinson que permite estudiar todos los genes de esta enfermedad.

*Nicolás Bello Pinto**

8 investigación

Una mujer colombiana de 56 años fue internada en 2011 en el Hospital Universitario San Ignacio (HUSI), debido a su primer episodio de insuficiencia respiratoria aguda. Llevaba dos años con fatiga, parkinsonismo, apatía y ansiedad.

Durante su permanencia en el HUSI, el Dr. Felipe Fernando Pretelt Burgos, médico de la Pontificia Universidad Javeriana y neurólogo del Instituto Neurológico de Colombia, teniendo en cuenta los síntomas de la paciente, las señales inusuales de su cuerpo, y de acuerdo con sus conocimientos sobre

el Parkinson, realizó un diagnóstico inicial en la señora.

En seguida se comunicó con el Dr. Zbigniew Wszolek, neurólogo y neurofisiólogo de la Clínica Mayo, de la Florida (Estados Unidos), para comentarle sobre la sospecha de una posible enfermedad que no había sido diagnosticada en Latinoamérica, y que en el mundo está presente en 52 pacientes de diez familias.

Dos años después las sospechas del Dr. Pretelt fueron ciertas. La paciente estaba padeciendo del Síndrome de Perry, una enfermedad poco común donde

↑ Dr. Zbigniew Wszolek (traje gris claro) acompañado de las directivas de la Facultad de Medicina y parte del equipo de investigación en Genética en enfermedad del Parkinson.

las personas sufren de progresivos síntomas de parkinsonismo, pérdida severa de peso, depresión y problemas respiratorios. El Dr. Pretelt acababa de diagnosticar el primer caso de este síndrome en Latinoamérica.

El 23 de febrero de 2016 el Dr. Felipe Pretelt falleció, pero sus estudios en Parkinson fueron la semilla que dio inicio a la investigación 'Genética en enfermedad de Parkinson' que se adelanta hace seis meses entre la Clínica Mayo, el Hospital Universitario San Ignacio y la Universidad Javeriana.

Dicha investigación es liderada por la Dra. Catalina Cerquera Cleves, profesora de neurología de la Universidad Javeriana y neuróloga del Departamento de Neurociencias del HUSI; y la Dra. Claudia Lucía Moreno López, neuróloga del HUSI; ambas apoyadas por el semillero de Neurología y Neurocirugía de la Facultad de Medicina de la Javeriana,

los médicos residentes del Hospital Universitario San Ignacio y la Clínica Mayo.

Este selecto grupo de médicos ha realizado algunos estudios que investigan determinados genes del Parkinson, cuyo trastorno es neurogenerativo y progresivo, el cual se produce debido a la pérdida de las neuronas dopaminérgicas, llevando a varias alteraciones motoras y no motoras.

Esto hace que la investigación adelantada por la Javeriana, el HUSI y la Clínica Mayo sea novedosa, pues permite estudiar todos los genes de la enfermedad, en comparación con otras investigaciones en Colombia que solo estudian algunos genes de esta patología.

Con este estudio se pretende realizar un tamizaje genético en cada uno de los pacientes, obteniendo como resultado el tipo de mutaciones existentes en Colombia en comparación con otros países de Latinoamérica, y estableciendo el correcto tratamiento en las personas con enfermedad de Parkinson.

El Parkinson en Colombia

La enfermedad de Parkinson es una alteración cuya causa no se conoce, y donde solo el diez por ciento de los casos son de origen genético, mientras que en el porcentaje restante su origen es desconocido.

Al conjunto de signos y síntomas como bradicinesia, temblor de reposo, lentitud para los movimientos e inestabilidad postural se les llama parkinsonismo. Dentro de los parkinsonismos, el 70 por ciento corresponde a la enfermedad de Parkinson, el 30 por ciento restante está vinculado a otros parkinsonismos atípicos y otras dolencias de tipo degenerativo, como lo es el Síndrome de Perry.

En Colombia existen alrededor de 220 mil casos de pacientes con enfermedad de Parkinson, por esto las doctoras Cer-



quera y Moreno, desarrollan la investigación con el propósito de evaluar a más de cien pacientes diagnosticados con esta enfermedad, y así realizar un tipo de pruebas genéticas que serán enviadas a la Clínica Mayo, en Florida, para su posterior análisis, e iniciar el respectivo seguimiento al núcleo familiar y una consejería genética adecuada.

El neurólogo Zbigniew Wszolek y el genetista Owen Ross, ambos de la Clínica Mayo son los expertos que están apoyando el desarrollo de la investigación 'Genética en enfermedad de Parkinson' no solo con el estudio de las muestras enviadas desde Colombia, sino a través de diferentes actividades académicas, como simposios relacionados con el tema.

Wszolek y Ross se han enfocado en tres temas fundamentales: caracterización de los fenotipos parkinsonianos, tratamiento de la enfermedad, y genética clínica y molecular, para acercar a los futuros médicos a un enfoque diagnóstico y terapéutico de las nuevas mutaciones de la enfermedad y apro-

↑ En la actualidad se han recogido 70 muestras de pacientes con Parkinson para ser estudiadas en la Clínica Mayo.

vechar la oportunidad de aprender con sus pacientes sobre las respuestas a los diferentes tratamientos.

Para la Dra. Cerquera, es de vital importancia los avances y los convenios internacionales para este tipo de estudios, ya que "Colombia cuenta con el 95 por ciento de las terapias disponibles a nivel mundial, pero cuenta con recursos limitados para estudios de genética.

Estamos en la capacidad de tratar adecuadamente a los pacientes con Parkinson y cada vez hay más neurólogos que se especializan en estas patologías, pero necesitamos avanzar en la investigación."

Para finalizar, la Dra. Cerquera destaca que "gracias a la labor de la Javeriana y del Hospital Universitario San Ignacio, se fortalece el estudio de los genes en nuestra población, permitiendo identificar y orientar a cada uno de los pacientes" 

*Practicante Oficina de Información y Prensa

La investigación 'Genética en enfermedad de Parkinson' realizará un tamizaje genético en cada uno de los pacientes, obteniendo como resultado el tipo de mutaciones existentes en Colombia en comparación con otros países de Latinoamérica.



←
Equipo de gestores del programa
Espiritualidad para estudiantes.

La pregunta por la espiritualidad

En cualquier momento de la vida y del día, los javerianos tienen la oportunidad de conectarse con su ser interior y, a través del arte y la creatividad, reflexionar sobre lo que necesitan encontrar respuesta.

La pregunta por la espiritualidad es amplia y compleja de abordar, pues implica la confrontación con preguntas sobre el sentido de la vida, el anhelo de armonía, la realización personal, la búsqueda y alcance de la felicidad, las creencias, la religión, los valores, etc...; preguntas ante las cuales no existe una única o respuesta correcta.

Por ello, el Centro Pastoral San Francisco Javier considera que la pregunta por la espiritualidad es importante para el ser humano, y programas como 'Vida Interior en Contextos' invita a los estudiantes, con respeto hacia sus creencias y particularidades, a permitirse un momento para despertar y conectarse con su vida interior en la cotidianidad.

Dos de las experiencias que buscan articular la espiritualidad con la cotidianidad son: Laboratorios AEDEA-ArtEspiritualidad y 'Ponle color a tu vida'. El primero busca, a través del arte,

que los participantes experimenten la capacidad de sentir y gustar las cosas internamente, así como reconocer el discernimiento como elemento fundamental para vivir la espiritualidad en la cotidianidad.

Por su parte, 'Ponle color a tu vida' es un corto espacio de interacción abierto a cualquier persona que transite por el campus para hacer un alto en la rutina, tomar aire y mirar la propia vida de manera creativa. Estas experiencias buscan crear espacios que, a través de preguntas, generen inquietudes o reflexiones.

Compartir preguntas

Laboratorios AEDEA-ArtEspiritualidad y 'Ponle color a tu vida' tienen dos elementos fundamentales: primero, la espiritualidad ignaciana en diálogo con la diversidad de credos y formas de ver la vida de los javerianos. Segundo, un *slogan* del Centro Pastoral hace unos años:

Lo más gratificante es generar un momento diferente dentro del día y la rutina, conocer nuevas personas y dejar la invitación a hacer una pausa.

"No conocemos las respuestas, pero compartimos tus preguntas". Estos no son espacios para dar respuestas, pero sí para abrir oportunidades de encuentro con personas de diferentes orígenes y creencias, donde se comparten inquietudes, búsquedas y se favorece un enriquecimiento personal y comunitario.

María Camila Ferrucho, estudiante de Microbiología Industrial y gestora de 'Ponle color a tu vida', afirma: "me sirvió para aprender que a veces no sólo vivimos en la rutina, sino que debemos parar, tomar aire y despejar nuestras mentes para lograr lo que más queremos". O como una estudiante que participó de los Laboratorios AEDEA: "Sobre todo me llevo la experiencia de encontrarme a mí misma en relación con los demás".

Yo y los demás

La diversidad es algo que se vive a diario en el campus y representa una valiosa oportunidad para promover, no sólo el respeto y la tolerancia, sino el espíritu de acogida y hospitalidad dentro de la comunidad educativa. Esto implica una visión de servicio donde se invita a dar y recibir gratuitamente lo más auténtico de cada uno.

Así lo afirma Laura Camila Torres, estudiante de Diseño Industrial y gestora de 'Ponle color a tu vida': "He aprendido a retarme y a siempre tratar de dar un poco más de mí para los otros. Cada interacción me ha permitido darme a conocer y conocer los colores que tienen la vida de los demás".

Lo más gratificante es generar un momento diferente dentro del día y la rutina, conocer nuevas personas y hacer la invitación a tener una pausa y generar la inquietud por la espiritualidad, despertar esa conexión con su vida interior .

Falleció el Doctor Bernardo Gaitán Mahecha

El jueves 22 de marzo, en horas de la noche, a los 93 años de edad, falleció el insigne abogado javeriano, eminente jurista y Decano del Cuerpo Profesor de la Universidad.

*Carlos Julio Cuartas Chacón**

Nacido el 17 de julio de 1924, en Caparrapí (Cundinamarca), en el hogar formado por Teodosia Mahecha y Abrahán Gaitán Forero, Bernardo Gaitán Mahecha, recibió su grado de Bachiller en el Colegio Mayor de San Bartolomé. Inició sus estudios universitarios en 1946, cuando la sede de la Javeriana se hallaba en la esquina de la Plaza de Bolívar y ocupaba el

cargo de Rector el P. Félix Restrepo, S.J. En 1949 recibió el Primer Premio en el concurso de Oratoria realizado, y al año siguiente participó en el Primer Congreso Universitario.

A su cargo estuvo la redacción de la Declaración de Principios del Estudiante Javeriano. El 28 de agosto de 1951 recibió su grado de Doctor en Ciencias Jurídicas, ceremonia a la que asistieron el P. Gabriel Giraldo, S.J., Decano de Disciplina y Secretario de la Facultad, el Doctor Jorge Enrique Gutiérrez Anzola, quien fue Presidente de Tesis, y los examinadores, Doctores Alberto Zuleta Ángel y Diego Pimiento Llinás.

Vinculado a la Universidad como docente en 1956 y proclamado Profesor Emérito en 2009, ejerció la cátedra durante toda su vida, siendo reconocido como el maestro por excelencia. Fue Decano Académico de la Facultad de Economía y de la que en su momento

se llamó División de Economía y Ciencias Administrativas, durante la rectoría del P. Alfonso Borrero, S.J., quien fue su amigo personal. Precisamente, una de las conferencias del Simposio Permanente sobre la Universidad estuvo a cargo del Doctor Gaitán Mahecha. Reconocido como uno de los abogados penalistas más importantes del siglo XX, también fue profesor en la Universidad

del Rosario y en la Universidad Nacional, donde fue Decano de la Facultad de Derecho. Se desempeñó igualmente como Conjuez de la Corte Suprema de Justicia, Director

de DAINCO, Senador de la República, Alcalde Mayor de Bogotá, Ministro de Justicia y Embajador ante la Santa Sede.

Este hombre de carácter, muy riguroso y culto, lector consumado, de memoria prodigiosa, sencillo y de buen humor, un caballero de todas las horas, fue consultor y consejero de Presidentes y Ministros. Autor de un número apreciable de obras y ensayos, tuvo a su cargo por varios años una columna en 'Revista Javeriana'. Recibió numerosas condecoraciones, entre ellas, la Orden Universidad Javeriana, Comunidad de Honor en la cual fue recibido en 1954, en el grado de Caballero, y ascendido al grado de Oficial en 2007. Miembro de la Academia Colombiana de Jurispru-

Vinculado a la Universidad como docente en 1956 y proclamado Profesor Emérito en 2009, ejerció la cátedra durante toda su vida, siendo reconocido como el maestro por excelencia.



dencia, fue Presidente del Colegio de Abogados Javerianos y exaltado como Colegiado Honorario.

Recientemente había celebrado junto a su esposa, Olguita Pardo de Gaitán Mahecha, rodeado de sus nueve hijos, de los nietos, bisnietos y toda su familia, los 70 años de su matrimonio.

Las solemnes honras fúnebres, celebradas con una nutrida concurrencia el sábado 24 de marzo, fueron presididas por el P. Gerardo Remolina, S.J, exrector de la Universidad, quien hizo un sentido elogio de este egregio hijo de la Javeriana, figura emblemática de la Facultad de Ciencias Jurídicas y benemérito ciudadano de Colombia. ■

**Asesor del Secretario General Exdecano del Medio Universitario Facultad de Ciencias Jurídicas.*

Al ser la infraestructura un tema central para el desarrollo y la competitividad del país, la Pontificia Universidad Javeriana, en medio del contexto colombiano que hoy enfrenta un proceso de posconflicto, está encaminada a la construcción de paz y a la transformación social mediante la docencia, la investigación y el servicio.

Con el liderato de la Vicerrectoría Académica, se ha consolidado un grupo de trabajo interdisciplinar para proponer un enfoque sistémico que ha dado origen a un modelo de desarrollo integral y sostenible que le apuesta a un trabajo conjunto entre el Estado, sectores públicos, privados y la academia. (Gráfica 1: Elementos generales del enfoque).

Es así como a partir de este interés por apoyar el desarrollo de la infraestructura del país y dar solución a sus principales problemáticas desde la academia, se ha desarrollado una serie de conversatorios, con sede en la Universidad Javeriana, que abarcan temáticas relacionadas con los avances, retos y oportunidades de la infraestructura vial, el recurso hídrico, la industria minera y las telecomunicaciones de Colombia.

Estos diálogos han contado con la participación de las Facultades de Arquitectura y Diseño, Ciencias, Ciencias Económicas y Administrativas, Ciencias Jurídicas, Estudios Ambientales y Rurales e Ingeniería, representantes del sector privado y funcionarios de alto nivel del Gobierno, con el fin de abordar la infraestructura desde un enfoque multidimensional en el que confluyen aspectos políticos, tecnológicos, ambientales, sociales, éticos, jurídicos, económicos y financieros, entre otros.

El conversatorio 'Presente y futuro de la infraestructura en telecomunicaciones en Colombia', estuvo centrado en dialogar acerca de los principales desafíos que enfrenta el país en el área de telecomunicaciones, en la perspectiva de un desarrollo integral. Este es el

La Javeriana y su incidencia en el desarrollo de la infraestructura del país

La apuesta por la infraestructura de Colombia desde diferentes disciplinas académicas, que integra a los actores públicos y privados, busca contribuir a la solución de las principales problemáticas del sector.

Vicerrectoría Académica

Gráfica 1: Elementos generales del enfoque



cuarto de una serie de encuentros que se han organizado en los últimos dos años en la Universidad. El primero de ellos, 'Infraestructura como factor de transformación social y desarrollo', tuvo como propósito conocer los avances, retos y oportunidades que en infraestructura vial tiene el país, así como también los impactos sociales, ambientales y de desarrollo que se tienen en las regiones. El segundo se desarrolló en torno a 'Los desafíos de la infraestructura para el aprovechamiento y conservación del recurso hídrico' y el tercero, 'Tendencias actuales del sector minero-energético', trató sobre los retos y desafíos en el desarrollo de la industria minera del país.

De esta manera se ha cimentado un trabajo mancomunado que ha concen-

trado sus esfuerzos en el análisis colectivo de la planeación de la infraestructura, su calidad, la promoción de transparencia en los mecanismos de contratación, el acompañamiento a las comunidades en las regiones y el apoyo en la definición de nuevos mecanismos de financiación para los proyectos de los diferentes sectores de infraestructura.

Contribuciones desde la academia

Un resultado tangible de este proceso de diálogo y reflexión son las alianzas y agendas de trabajo que contribuyen a la construcción de proyectos como el Instituto Javeriano del Agua (IJA) y el Centro Javeriano de Infraestructura

Técnica y Económica (CJITE), además de la incorporación de nuevos programas académicos y cursos de extensión como Introducción a la Infraestructura Portuaria, Problemática Ambiental, Evaluación del impacto ambiental, entre otros que aportan a la expansión de la oferta académica, la generación de conocimiento y al fortalecimiento de nuevas líneas de investigación.

Por ejemplo, el Instituto Javeriano del Agua es un proyecto que apunta a la reflexión acerca del aprovechamiento y conservación del recurso hídrico mediante el diálogo entre Facultades que estudian los sistemas de gobernanza y necesidades regionales a nivel urbano y rural presentes en las diferentes zonas del país.

Por otra parte, el CJITE está orientado a la solución de problemas nacionales sobre infraestructura técnica y económica para el logro de un desarrollo económico y social acelerado, incluyente y sostenible, en beneficio preferente de las poblaciones menos favorecidas en términos de ingreso y posición social.



De esta manera, desde la academia, la Universidad Javeriana aporta a la gestión, conservación y cuidado ambiental como parte del propósito institucional para construir paz y país desde un pensamiento ambiental, ético, de territorio y ruralidad. "Para lograrlo se seguirá avanzando en la caracterización de las dificultades,

↑ El ministro de Minas, Germán Arce (centro) con Luis David Prieto, vicerrector Académico (izda.) y el P. Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J. (dcha.) rector de la Javeriana, en el conversatorio 'Tendencias actuales del sector minero-energético'.

la construcción conjunta de estrategias y el aprovechamiento de las oportunidades", afirma Luis David Prieto Martínez, vicerrector Académico ■

Algunas entidades participantes en los conversatorios de infraestructura

- Agencia Nacional de Infraestructura (ANI)
- Asociación Colombiana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (ACODAL)
- Asociación Colombiana de Ingenieros (ACIEM)
- Asociación de Corporaciones Autónomas Regionales (Asocars)
- Asociación Nacional de Empresas de Servicios Públicos y Comunicaciones (Andesco)
- Asomóvil
- Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA)
- Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CINTEL)
- Concesionario Covioriente Contraloría General de la Nación
- Corporación Autónoma Regional (CAR)
- Departamento Nacional de Planeación (DNP)
- Fondo Adaptación
- Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)
- Instituto Nacional de Vías (INVIAS)
- Ministerio de Minas y Energía
- Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC)
- Ministerio del Interior
- Ministerio del Medio Ambiente
- Sigfox
- Superintendencia de Servicios Públicos
- Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD)



Un promedio de 20 a 30 egresados de diferentes carreras de la Universidad, asisten a los talleres de inserción laboral.

Programa de inserción laboral para egresados

Con la nueva bolsa de empleo, la Dirección de Relaciones con Egresados, de la Vicerrectoría de Extensión y Relaciones Interinstitucionales, ofrece un completo programa destinado a apoyar a sus egresados en la vinculación al mundo laboral.

*Karem P. Díaz Díaz**

La Dirección de Relaciones con Egresados ha creado un programa de apoyo a la inserción laboral enfocado en el acompañamiento y las herramientas que necesitan los profesionales para hacerse más competitivos en el mercado laboral.

El programa está organizado en tres áreas: encuentros empleador – egresado, talleres y acompañamiento. En los encuentros entre el empleador y los egresados, se realiza la feria laboral, evento que ya se ha posicionado en la Universidad al realizarse dos veces al año, y que trabaja de la mano con las coordinaciones de prácticas de las Facultades. En este espacio llegan a la Javeriana alrededor de 80 empresas con vacantes para practicantes y egresados entre uno y cinco años de experiencia. Allí los javerianos tienen la oportunidad de conocer de cerca las empresas y aplicar a las vacantes de su interés.

Los talleres abordan temas que cualquier persona que desee encontrar un

nuevo empleo necesita manejar con claridad. Es así como a través de una inscripción previa, los egresados pueden asistir a talleres de comunicación, voz e imagen; protocolo empresarial; selección y entrevista; hoja de vida y entrevista en inglés. Cada uno es dictado por personas expertas en reclutamiento y tienen como propósito desarrollar habilidades comunicativas, sociales, romper mitos, corregir errores y prepararlos para los procesos de selección.

El área de acompañamiento es un servicio persona a persona, donde Laura Paniagua Valencia, psicóloga de la Dirección de Egresados, atiende a los javerianos que, luego de asistir a los talleres, necesitan precisar otros temas en su hoja de vida, revisar su perfil profesional y guiarlos en los métodos de búsqueda de ofertas laborales. "Este apoyo se ofrece a todos los

egresados sin importar su año de grado. Lo que hacemos es darles herramientas para que sea más fácil conseguir trabajo, una guía para que los llamen a entrevista y demuestren que ofrecen un valor agregado a la compañía con su contratación", añade Laura Paniagua.

El programa de inserción laboral se complementa con la nueva bolsa de empleo de la Javeriana, lanzada el 5 de febrero y que en tres semanas contaba con más de 730 empresas publicando vacantes, con 2.533 ofertas y 2.860 javerianos de Bogotá y 714 de Cali, aplicando a esas vacantes.

La bolsa está integrada con las dos sedes de la Javeriana, Bogotá y Cali, en un servicio en la nube, soportada en el programa HCM que genera reportes que permiten hacer un seguimiento administrativo y de gestión. Todos los egresados pueden acceder a ella con su usuario de la Javeriana, registrar su hoja de vida y aplicar a las vacantes de su interés.

"Los beneficios tangibles de este programa son las herramientas que reciben los egresados para ser más competitivos en el mercado laboral y el fortalecimiento de sus competencias blandas para un

mejor acercamiento a las empresas. Además, vamos a comenzar con la virtualización de este acompañamiento para los egresados

que están fuera de Bogotá y del país, y realizaremos una feria de caza talentos para las compañías que buscan perfiles para directores, gerentes y presidentes", concluye Enrique Hurtado, asistente de la Dirección de Egresados 

*Periodista de la Oficina de Información y Prensa

Los beneficios tangibles de este programa son las herramientas que reciben los egresados para ser más competitivos en el mercado laboral.

Homenaje a la primera mujer ingeniera de la Javeriana

Gladys Alvarado de Valderrama es la primera mujer que obtuvo el título de ingeniera civil de la Universidad en 1961. Hoy celebra 80 años de vida, de los cuales ha dedicado 57 a su profesión.

*Karem P. Díaz Díaz**

Gladys Alvarado de Valderrama no solo ostenta el título de ser la primera ingeniera de la Universidad Javeriana, sino también la primera Secretaria General del Ministerio de Obras Públicas y Transportes, además de haber recibido la medalla Pizano Campillo por los 50 años de la Facultad de Ingeniería, en 2003, y la Orden al Mérito Julio Garavito en el grado de Gran Oficial, otorgada por el Ministerio de Transporte de Colombia, en 2004, por su experiencia y trayectoria en la ingeniería y por prestar sus servicios a la nación y al desarrollo del país.

Con estos reconocimientos, entre varios más, y el ejercicio de una carrera profesional que en los años 50 era exclusiva de los hombres, Gladys cumplió las palabras que le dijo al padre Alberto Campillo, S.J., decano de Disciplina de la Facultad de Ingeniería, en 1958, cuando éste le preguntó "¿Por qué le dio por estudiar ingeniería? ¿Ha pensado en la vida que le espera, siempre en medio de las obras y mandando a grupos de rudos trabajadores de la construcción?".

La joven estudiante de ingeniería civil le respondió: "No quiero ser del montón Padre, por eso elegí la ingeniería. Y

le prometo que usted nunca va a tener una queja de mí".

Con la misma fuerza y seguridad de esas palabras Gladys se convirtió en la mujer líder de su grupo de compañeros, incluso en el momento de su grado cuando al sustentar su tesis, 'El contrato en la construcción de carreteras', delante de sus familiares, amigos y compañeros de trabajo, recibió Mención de Honor, pues hizo un trabajo de alta calidad y respondió con propiedad cada una de las preguntas que el jurado le formuló.

Ese liderazgo también estuvo presente en sus cargos de Directora de Valorización y Peaje, Asesora del Consejo de Obras y Secretaria General, en el Ministerio de Obras Públicas y Transporte. Así como en otros momentos donde trabajó

Fue una de las fundadoras de la Asociación de Ingenieros Javerianos, en 1966, y es autora del libro '50 años haciendo ingeniería con arte, pasión y dedicación'.

como Directora de interventoría, área en la que se especializó y donde agudizó sus sentidos, pues como ella misma dice con voz fuerte, "tengo el ojo del auditor, a mí no se me pasa nada, ningún detalle en la interventoría de las obras. Con mi casco y mis botas subía a ver cómo habían puesto los hierros y todo.", y es uno de los signos más evidentes para saber a simple vista que se siente feliz con su carrera.



↑ En la actualidad, la ingeniera Gladys Alvarado, pone a disposición toda su experiencia en la Academia Colombiana de Historia de Ingeniería y de las Obras Públicas.

Fue una de las fundadoras de la Asociación de Ingenieros Javerianos, en 1966, y es autora del libro '50 años haciendo ingeniería con arte, pasión y dedicación', texto con el que conmemoró las bodas de oro de grado de su generación y recopiló, en 266 páginas, la historia de la ingeniería civil en Colombia, su formación como profesionales y los aportes de los ingenieros javerianos al desarrollo del país.

Hoy en día es miembro de la Academia Colombiana de Historia de Ingeniería y de las Obras Públicas, donde hace parte de la junta directiva. Es madre de cuatro hijos, tres de ellos ingenieros javerianos, y el 26 de marzo de 2018, la primera ingeniera en la historia de la Universidad Javeriana, celebró su cumpleaños número 80, siendo un ejemplo de la mujer trabajadora. ■

*Periodista de la Oficina de Información y Prensa

Aulas de Acompañamiento: Un espacio para el éxito académico

La Dirección de Asuntos Estudiantiles, de la Vicerrectoría Académica, ha implementado las Aulas de Acompañamiento Académico, las cuales están enfocadas en apoyar y asesorar a los estudiantes de la Javeriana y fortalecer el aprendizaje en áreas específicas.

Vicerrectoría Académica



Las asesorías de Aulas de Acompañamientos se imparten en el sótano 1 del edificio Gabriel Giraldo, S.J.

mental es apoyar oportunamente a los estudiantes en el logro del éxito académico y en el fortalecimiento de aprendizajes en áreas específicas.

Las Aulas son espacios de enseñanza personalizada que complementan el escenario formal del salón de clase y allí, los estudiantes de toda la Universidad pueden encontrar asesoría permanente en áreas de alta dificultad como matemáticas, lectoescritura, inglés, y áreas básicas de ingeniería, economía y administración.

Acompañamiento entre pares

Además del rol del profesor, uno de los aspectos más interesantes de esta iniciativa ha sido poder trabajar con estudiantes que cuentan con buenos resultados académicos, y que han manifestado su interés por apoyar a sus compañeros.

"Siento que el hecho de compartir los conocimientos es muy importante y más si es para ayudar a quienes quizás no son tan hábiles para un tema", expresa Rafael Herrera, estudiante de Ingeniería Electrónica y tutor de Pensamiento Algorítmico.

Por su parte, quienes utilizan los servicios de las Aulas han manifestado sentirse más seguros y menos temero-

ngresar a la universidad e iniciar una carrera profesional es el sueño de la mayoría de los estudiantes que están terminando su etapa escolar. Sin embargo, el cambio en las formas de estudio, la metodología de las clases, la toma de apuntes y los horarios de clase donde los universitarios son más autónomos en la organización de su tiempo, pueden ser factores que dificulten su camino hacia la obtención del título universitario.

A esto se suman bases académicas débiles en matemáticas, inglés, comprensión de lectura y escritura académica, lo que aumenta las probabilidades que un estudiante abandone su carrera. Lo anterior tiene un impacto en la

deserción estudiantil, que actualmente en Colombia está alrededor del 44.84% según cifras del SPADIES (Sistema para la Prevención de la Deserción de la Educación Superior).

Ante este panorama y con el propósito de fomentar el éxito académico en los estudiantes, especialmente en sus primeros semestres, la Dirección de Asuntos Estudiantiles, de la Vicerrectoría Académica de la Pontificia Universidad Javeriana, ha puesto en funcionamiento las 'Aulas de Acompañamiento Académico'.

La formulación del proyecto tiene su origen en el Programa de Prevención de la Deserción Estudiantil formulado por la Universidad y su propósito funda-

Impacto positivo de las Aulas

- A la fecha el programa ha atendido a 4.523 estudiantes.
- En 2017 registró un aumento de 61% en número de asistentes.
- La repitencia en asignaturas de matemáticas e ingeniería ha disminuido entre 6% y un 11% respectivamente.
- El 97% de los 404 estudiantes que han asistido para mejorar su nivel de inglés ha tenido éxito con el Proyecto Ancla.
- El Centro de Escritura ha aumentado su atención en un 293%, gracias a la divulgación de sus servicios por parte de Consejeros Académicos y profesores.



sos de presentar sus dudas cuando se enfrentan a una asesoría con un par. "Al no sentir la brecha profesor estudiante, es más satisfactorio para nosotros el proceso de aprendizaje y enseñanza, además porque es más fácil hacer los ejercicios guiados por otra persona", comenta Sara Molina, estudiante de Ingeniería Industrial. "Con los estudiantes tutores puedo entender bien lo que estoy viendo en clase y no me quedo con lo que no entendí, me sirve mucho para reforzar", dice Daniel Ruiz, también de Ingeniería Industrial.

Pensar el desarrollo estudiantil ha requerido del diálogo constante con los Directores de Programa y Consejeros Académicos, que es precisamente lo que ha permitido identificar las necesidades actuales de los estudiantes, como el espacio de acompañamiento personalizado.

Para Jorge Mejía, director de la Licenciatura en Lenguas Modernas con énfasis en inglés y francés, los problemas de los estudiantes no necesariamente son de corte cognitivo, "hay dificultades, por ejemplo, de corte afectivo, y al estar trabajando con otros estudiantes permite que quienes reciben el acompañamiento ganen en confianza, en

seguridad. En ocasiones es normal ver estudiantes que van mal en inglés, pero muchas veces no es el inglés, sino que sufren de ansiedad, y estos escenarios como Aulas de Acompañamiento, al no

Uno de los aspectos más interesantes de esta iniciativa ha sido poder trabajar con estudiantes que cuentan con buenos resultados académicos, y que han manifestado su interés por apoyar a sus compañeros.

estar cargados de notas y no ser un escenario tan público, como lo es el salón de clase, les brinda un espacio más privado y más tranquilo que beneficia a los estudiantes".

La apuesta inicial de este plan estratégico cuenta actualmente con programas como **Proyecto Ancla**, iniciativa del Departamento de Lenguas, donde estudiantes acompañan a sus pares que tienen bajos niveles de inglés, o que tienen problemas para avanzar en su competencia lingüística. Este mismo Departamento coordina también el **Centro de Escritura**, cuyo objetivo es apoyar el proceso de elaboración de textos académicos y orientar a los estudiantes en el mejoramiento de los aspectos formales de la escritura.

La Sala de Matemáticas ofrece soporte académico a quienes están cursando asignaturas del Departamento de Matemáticas, y está apoyada por los profesores y estudiantes con excelentes cualidades académicas y personales. Finalmente, el **Aula de Ingeniería** acompaña paralelamente los avances en las

↑ El Proyecto Ancla está dedicado a los estudiantes de la Licenciatura en Lenguas Modernas, que necesitan fortalecer el aprendizaje de inglés y que se encuentran en el riesgo de la primera y segunda prueba académica.

asignaturas de mayor dificultad: Pensamiento Algorítmico, Programación de computadores, Programación orientada a objetos y Estructura de datos. Esta cuenta con monitores escogidos por su alto desempeño académico.

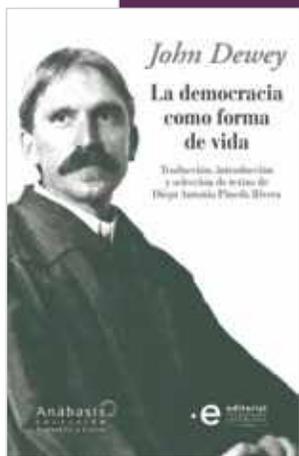
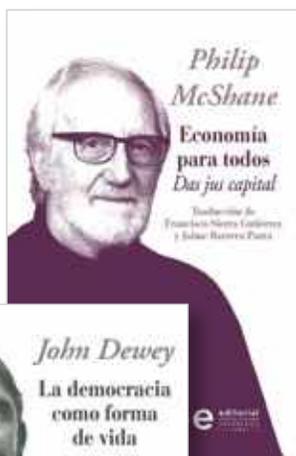
Una mirada hacia el futuro

La proyección de las Aulas de Acompañamiento es "ampliar la cobertura a otras áreas de alto riesgo, como finanzas y temas de las áreas de la salud", explica Carolina Jaramillo, directora de Asuntos Estudiantiles. Para la directora, el objetivo está en comenzar a ver que efectivamente se disminuyen las tasas de repitencia de las asignaturas de alta dificultad y que "en un plazo a 2020 podamos impactar la deserción general de la Universidad, es decir, que los estudiantes que tienen bajo rendimiento académico no se retiren sino que, podamos acompañarlos". La Dirección de Asuntos Estudiantiles continuará en el diálogo con las Facultades con el fin de ampliar la oferta de servicios. Actualmente, se planea incorporar otras áreas con miras a seguir fortaleciendo el trabajo entre pares ■

Anábasis: una década de exploración del pensamiento

La Facultad de Filosofía de la Javeriana conmemora los diez años de su colección editorial con la presentación de dos novedades: La democracia como forma de vida, con una selección de textos de John Dewey, y Economía para todos. Das Just Kapital, traducción al español del trabajo del filósofo canadiense, Phillip McShane.

Rafael Alejandro Nieto Roca*



hablar sobre los orígenes y el alcance de Anábasis, entrevistamos a uno de sus editores y promotores académicos, el profesor Francisco Sierra Gutiérrez.

¿Cuáles fueron las consideraciones de la Facultad para crear la colección Anábasis?

Hacia la década del 80 el Dr. Manuel Domínguez Miranda fundó la colección Universitas Philosophica y se publicaron algunos libros en ella, luego hubo publicaciones que solo llevaron el sello editorial CEJA junto con el nombre: Facultad de Filosofía.

En el 2008, se vio conveniente establecer la colección ANABASIS, para no

emplear el mismo nombre que nuestra revista: Universitas Philosophica y para responder al creciente desarrollo de las investigaciones y las tesis doctorales que los profesores de Filosofía adelantaban en esta misma Facultad o en universidades del exterior.

Es más, años antes, el Dr. Manuel Domínguez, hacia el 2002 había creado la Biblioteca Virtual del Pensamiento Filosófico en Colombia, para ediciones en CDs de las fuentes del pensamiento filosófico en Colombia y en Latinoamérica,

desde la Colonia hasta el presente. Todo ello atestigua una faceta insoslayable de la actividad del filosofar de nuestros profesores en el discurso escrito.

¿Cómo se puede describir el objetivo de la colección?

El objetivo de Anábasis es promover la producción académica de los profesores de la Facultad. En ella se han publicado los resultados de sus investigaciones personales o de sus grupos de investigación, obras de profesores visitantes y, en alianza con otras universidades y editoriales comerciales, trabajos de investigación avalados y reconocidos, memorias de encuentros y simposios, traducciones y compilaciones de textos relevantes para la disciplina filosófica.

La colección sintetiza el ascenso hacia el originario del acto de filosofar: un viaje hacia la construcción del pensamiento crítico y de interrogantes que acompañan las investigaciones de diversas ramas de la Filosofía. Anábasis es un aporte significativo de la Facultad de Filosofía de la Javeriana al devenir del pensamiento contemporáneo en Colombia.

Anábasis es un aporte significativo de la Facultad de Filosofía de la Javeriana al devenir del pensamiento contemporáneo en Colombia.

Para conmemorar los diez años de Anábasis, la Facultad de Filosofía y la Editorial de la Pontificia Universidad Javeriana invitan a la charla

'Filosofía y democracia' que sostendrán los profesores Diego Pineda y Francisco Sierra. Este evento se realizará en el marco de la programación cultural de la Javeriana en la XXXI FILBo 

* Coordinador de promoción y mercadeo de la Editorial Pontificia Universidad Javeriana



Para conocer la agenda completa, visite:

Nombramientos



Jaime Hernando Sarmiento Lozano
Director Departamento de Formación,
Facultad de Educación

Es licenciado en Lingüística y Literatura y especialista en Metodología de la enseñanza del español como Lengua Materna, de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas; magíster en Educación, de la Pontificia Universidad Javeriana y Doctor Honoris Causa, del Consejo Iberoamericano en Honor a la Calidad Educativa (CIHCE).

Ingresó a la Universidad Javeriana en 2014, donde se ha desempeñado como profesor de hora cátedra y profesor de tiempo completo.

Alejandra Cañas Arboleda
Directora del Departamento de Medicina Interna,
Facultad de Medicina

Es médica cirujana, de la Universidad de Caldas; médica internista y neumóloga, de la Pontificia Universidad Javeriana, y Fellow (académico) en Neumología Intervencionista y trasplante de pulmón, de la Universidad de Pennsylvania.

Se vinculó a la Javeriana en 2007 como profesora asistente de medicina. Se ha desempeñado como coordinadora académica del programa de Especialización en Medicina Interna y jefe de la Unidad de Neumología.



Patricia Inés Muñoz Yi
Directora de los programas de Maestría en Estudios
Políticos y de la Maestría en Política Social, Facultad de
Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales

Es abogada, de la Universidad del Atlántico; 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.



Sello de calidad para las empresas que promuevan una cultura de paz

La Pontificia Universidad Javeriana, la Fundación PazPaís y el ICONTEC desarrollaron la nueva norma técnica de empresa que certifica a las empresas del país que se comprometan con una gestión de cultura de paz organizacional.

*Karem P. Díaz Díaz**



El conversatorio entre el P. Francisco de Roux, S.J. y Carlos Ignacio Gallego, fue moderado por Andrea Escobar, directora de la publicación *Semana Educación*.

fleje en acciones y comportamientos cotidianos en los distintos colectivos, entornos sociales y laborales", expresó el padre Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S.J., rector de la Pontificia Universidad Javeriana.

En este contexto las empresas tienen un espacio privilegiado para fomentar e inculcar valores humanos y lograr una transformación social, pues en ellas se puede involucrar un plan de acción que disminuya los índices de violencia cotidiana y que incremente el número de ciudadanos que participan en la gestión de escenarios de paz, creando nuevos actores movilizadores de paz, diferentes a los movilizadores históricamente.

"Esta iniciativa, nacida desde la experiencia de un grupo de profesores de la Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales, busca trabajar la cultura de paz dentro de las organizaciones para despertar un liderazgo consciente frente a la construcción de entornos laborales en paz que faciliten la convivencia pacífica, el relacionamiento sano y armonioso, las relaciones interpersonales, el respeto, la confianza, la comunicación transparente, que acepte la diferencia como base para la gestión del conflicto no para eliminarlo, sino para construir desde ahí nuevas realidades en las que quepamos todos. Todo ello con seguridad tendrá efectos favorables en el clima organizacional",

Está trazado en la hoja de ruta de la Universidad Javeriana contribuir de manera significativa en la transformación de Colombia. Para ello se planteó como meta trabajar en torno a la reconciliación del país, asunto que figura en primera línea de la agenda nacional, y que demanda actividades académicas que tengan impacto en su dinámica y que se distingan por su carácter innovador.

Con este claro propósito la Dirección de Educación Continua, de la Vicerrectoría de Extensión y Relaciones Interinstitucionales, la Fundación Paz País y el Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, -ICONTEC- presentaron el 1 de marzo en las instalaciones de la Javeriana, el sistema de gestión de cultura de paz or-

ganizacional para apoyar a las empresas, tanto públicas como privadas, de los diversos sectores de la economía nacional, a complementar su gestión corporativa y mejorar en temas de relacionamiento entre personas, entre grupos, con sus aliados y sus públicos de incidencia, y así fomentar la cultura de paz.

De esta manera, la paz deja de ser un tema exclusivo del Gobierno Nacional y pasa a ser un asunto de las organizaciones y de todos los ciudadanos, ya que, de acuerdo con datos recopilados por

la Policía Nacional, el 80% de los asesinatos en Colombia son causados por intolerancia, en situaciones de conflicto entre vecinos, familiares y comunidad en general. "Los colombianos necesitamos aprender

a vivir en paz en medio de diferencias, y que sea un compromiso que se re-

Las empresas tienen un espacio privilegiado para fomentar e inculcar valores humanos y lograr una transformación social, pues en ellas se puede involucrar un plan de acción que disminuya los índices de violencia cotidiana.

explicó Sandra Castilla, directora de la Fundación PazPaís.

De acuerdo con la presentación de Roberto Enrique Montoya, director de ICONTEC Internacional, la norma se integra fácilmente a otros sistemas de gestión implementados por las empresas, con la diferencia de que este sistema se orienta específicamente a la construcción de una cultura de paz articulada a los objetivos estratégicos corporativos, lo que exige la definición de una política, planes e indicadores de cumplimiento.

La norma

Para que las empresas puedan adoptar la norma paso a paso y lograr la certificación de su cumplimiento, se diseñó un esquema progresivo contemplado en tres niveles de madurez: 1. Intención o voluntad de implementar el Sistema de Gestión de Cultura de Paz Organizacional; 2. Cultura de paz en consolidación y 3. Sistema de Gestión de Cultura de Paz Organizacional consolidado, en el cual obtendrán el Sello ICONTEC de cultura de paz.

Dentro del esquema, "las organizaciones pueden decidir si certifican en el nivel 1, 2 o en el 3 y si lo hace para un área de la organización o toda la empresa. Lo que buscamos es poder trabajar con los sectores productivos que tienen gran incidencia en el capital humano y en la fuerza económica del país, pues tienen una corresponsabilidad muy alta

para hacer que el país se recupere en términos de la reconciliación", comenta Pierre Luna, gestor del Área Política, Sociedad y Teología, de la Dirección de Educación Continua y Consultorías.

Al obtener este sello se espera que las organizaciones fortalezcan su credibilidad, la fidelización de sus clientes, el posicionamiento de marca y en especial su reputación. Mientras que en su interior, tenga un efecto directo en la dimensión cultural, relacionada con ambientes laborales de paz y la humanización de las empresas; y en la dimensión estructural con la integración de la gestión de cultura de paz a su marco estratégico y políticas.

Hacer tangible lo intangible

El análisis de la presentación de la norma y de esta novedosa propuesta que moviliza a los colombianos a la verdadera construcción de paz en el país, estuvo a cargo del P. Francisco De Roux, S.J., presidente de la Comisión de la Verdad, y de Carlos Ignacio Gallego, presidente del Grupo Nutresa.

Para Gallego tomar la decisión de alcanzar esta certificación es apuntar de manera directa al propósito superior de Nutresa, "construir un mundo mejor donde el desarrollo sea para todos, además, porque desde el punto de vista de sostenibilidad corporativa, la empresa tiene más ventaja para generar valor y permanecer en un futuro".

El P. de Roux calificó la norma como algo extraordinario y único al nivel mundial, pues significa que las empresas "están dispuestas a bajarse de la gradería para meterse en el terreno de juego y tener una gerencia que comprenda las dificultades internas, sobre todo porque comienzan por mirarse a sí mismas y dejan de buscar los malos en otras partes. Uno llega muy lejos cuando empieza a preguntarse, yo qué responsabilidad tengo de lo que ha pasado aquí y qué tengo que reformar para empezar a contribuir".

Así, en un país en el que la mayoría de sus habitantes están hablando del posacuerdo, de desescalar el conflicto, de cambiar y de reconstruirse, hace falta pasar a las acciones concretas y hacer tangible lo intangible. Por eso la norma técnica de empresa Sistema de Gestión de Cultura de Paz Organizacional, implica que en las organizaciones se aprenda a resolver los conflictos y las diferencias a través del diálogo y en el contexto del respeto a los Derechos Humanos.

Vale la pena destacar que esta norma es única en el mundo, pues para poder crearla "ICONTEC Internacional debió hacer una comparación a nivel mundial de qué normas similares están trabajando el mismo tema, y encontramos que la Javeriana está innovando con la norma, porque no existía y no hay un sistema parecido que trabaje la cultura de paz en las organizaciones", explica Pierre Luna .

*Periodista de la Oficina de Información y Prensa

←
Roberto Enrique Montoya, director de ICONTEC Internacional, espera que la norma se convierta en un valor agregado para las empresas que promueven la paz, así como las que están comprometidas con el medio ambiente.





Los dos colegios en los que se realizó el taller, acogen a población de escasos recursos, y los proyectos con los cuales ganaron el premio se caracterizan por incidir favorablemente en la transformación de su comunidad educativa como del entorno.

de hacer las cosas e identificar que, casi siempre, los seres humanos tendemos a responder de la misma manera ante diferentes estímulos, aún más en el ambiente educativo.

'Construcción de paz dentro y fuera del aula' centró su atención en las múltiples decisiones a las que un maestro se enfrenta diariamente en el ambiente educativo y laboral, las cuales, desde la perspectiva de la construcción de paz, deben conciliar: el cuidado del otro, con el cumplimiento de las normas y los planes curriculares. En las conversaciones y conclusiones, surgió el tema de las decisiones éticas, el manejo de la autoridad y la búsqueda del equilibrio.

'Construcción de paz en la cotidianidad' se enfocó en las formas de relación con personas en diversos roles o funciones: docentes, estudiantes, padres de familia, funcionarios, directivos, otros. Resaltando que, independientemente del rol o función social, somos seres humanos que merecemos ser reconocidos por lo que somos y tratados con dignidad.

Los profesores apropiaron las herramientas concretas que se compartieron en los talleres, y sembró en ellos la necesidad de continuar favoreciendo espacios de conversación, reflexión y aprendizaje en torno a las maneras como la paz acontece en

las personas, en las relaciones dentro y fuera del aula de clase y en la cotidianidad ■

las personas, en las relaciones dentro y fuera del aula de clase y en la cotidianidad ■

Pasos firmes hacia la construcción de paz

El programa Cultura para la paz, del Centro de Fomento de la Identidad y Construcción de Comunidad de la Vicerrectoría del Medio Universitario, viajó del 28 de febrero al 1 de marzo a Cartagena para realizar dos talleres sobre construcción de paz.

Programa Cultura para la Paz

22 la Javeriana construye paz

El programa Cultura para la paz, de la Universidad Javeriana, estuvo en Cartagena, Bolívar, facilitando los talleres: 'Construcción de paz dentro y fuera del aula' y 'Construcción de paz en la cotidianidad', como el aporte que la Universidad Javeriana hace al premio "Constructores de País", a las instituciones educativas públicas y privadas que ganan cada año la mejor propuesta de paz y reconciliación, en el Proyecto Colombia 2020 del periódico 'El Espectador'.

El Colegio público ganador fue la Institución Educativa Jorge García Usta, dirigido por los Hermanos de La Salle, con 1.469 estudiantes de los cuales 1.420 residen en el macroproyecto denominado Ciudad del Bicentenario, localizado en la vía que conduce de Cartagena a Bayunca, en el departamento de Bolívar.

El Colegio privado fue la Institución Educativa Rosedal Cartagena, un proyecto concesionado de la Corporación Educativa Minuto de Dios, con 1.180 estudiantes de los barrios aledaños del sector. Está ubicado al sur occidente de Cartagena de Indias en la intersección de los barrios El Nazareno, El educador, San Pedro Mártir, La Consolata, Nelson Mandela y María Cano.

En ambas instituciones Ángela Jaramillo, coordinadora del Programa Cultura para la Paz, del Centro de Fomento de Identidad y Construcción de Comunidad, acompañada de un facilitador, se reunieron con 30 profesores y desarrollaron los talleres que les permitió ver la realidad de manera diferente, encontrar otras formas

Un maestro diariamente debe conciliar múltiples temas sobre el cuidado del otro, cumplimiento de normas y la relación con personas en diversos roles.



Reconocimiento mundial

La Incubadora Campus Nova, adscrita a la Vicerrectoría Académica de la Universidad Javeriana Cali, fue elegida como uno de los tres mejores programas de incubación de negocios en la categoría *Top Challenger* de América Latina en la medición mundial 2018 que hace el UBI, *World Benchmark Study*. La distinción fue recibida por David Hurtado, coordinador (e) de la Oficina de Apoyo al Emprendimiento, en la pasada Cumbre Mundial en Toronto, Canadá.

Eficiencia energética

El proyecto 'Optimización del uso de energía con miras a la construcción de un plan integral de energía' de la Universidad Javeriana Cali se encuentra entre el grupo de los 15 finalistas del Premio a la Eficiencia Energética, organizado por el Ministerio de Minas y Energía y otras entidades como Andesco y Findeter. Los ganadores serán anunciados el 20 de abril a las 12:00 p.m. en el Radisson AR Hotel Bogotá.

Artículo en revista científica

La prestigiosa revista *Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review* reconocida mundialmente en el campo de la Ingeniería de Transporte, publicó el artículo científico denominado: '*Influence of attitudes and perceptions on deprivation cost functions*' del profesor Luis Fernando Macea, adscrito al Departamento de Ingeniería Civil e Industrial, de la Facultad de Ingeniería.



Pacto por la movilidad en Cali

En el marco del Pacto por la Movilidad, el vicerrector administrativo, Carlos Rodrigo Montehermoso, en representación de la Universidad Javeriana Cali; Abelardo Hernández, representante del Comité de Movilidad y del Medio Universitario; junto a representantes de diferentes miembros de ASOCOPRI, se comprometieron a estudiar y trabajar por iniciativas que mejore la movilidad del sur de la ciudad de Cali, especialmente en el sector de la comuna 22.

Apuesta a la sostenibilidad

Con Celsia como aliado, la Javeriana instala una estación de carga para vehículos eléctricos y 379 paneles fotovoltaicos para generar energía renovable, buscando promover la movilidad sostenible en la ciudad y fortalecer la iniciativa de campus sostenible.



Nuevo Centro de Estudios

La médica Mérida Rosa Rodríguez López fue nombrada como directora del nuevo Centro Interdisciplinario de Estudios en Salud, CIES, adscrito a la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad. Entre las funciones está apoyar la investigación formativa y el desarrollo de los trabajos de grado de los estudiantes de posgrados.



Reconocimiento a la argumentación oral

Estudiantes de Derecho, de la Universidad Javeriana Cali, fueron reconocidos por sus habilidades en argumentación oral y escrita en ejercicios de arbitraje internacional durante la 5ª Competencia Internacional de Arbitraje de Inversiones, organizada por el *College of Law de la American University* de Washington y llevada a cabo del 12 al 16 de marzo en Estados Unidos.



Nueva directora del Consultorio Jurídico

Andrea Sánchez Quijano, abogada javeriana, es la nueva directora del Consultorio Jurídico de Javeriana Cali, unidad que presta un servicio social a personas de escasos recursos que necesitan asesoría y acompañamiento en varios temas y no cuentan con los recursos para pagar honorario de abogados. Sánchez continuará entonces con el trabajo social que caracteriza a este espacio.



Estudiantes peruanos

Una delegación de 20 estudiantes de posgrado de la especialización en Recursos Humanos de la Universidad de ESAN, de Perú, estuvieron de visita hasta el 2 de marzo en la Universidad Javeriana realizando el curso corto de Salud y Seguridad en el Trabajo.

Repositorio Institucional

El Repositorio Institucional de la PUJ se ha transformado tanto en su presentación como en su contenido para contribuir a aumentar la visibilidad de la producción intelectual javeriana y continuar siendo uno de los mejores repositorios institucionales a nivel mundial.



Ley de Ciudadanía Juvenil

La Ley Estatutaria de Ciudadanía Juvenil, aprobada el 1 de marzo por el Presidente de Colombia, Juan Manuel Santos, tuvo una alta participación del Observatorio Javeriano de Juventud tanto en el diseño y formulación de la Ley, como en el proceso de evaluación de esta reforma con impacto directo en la garantía del derecho de participación de los jóvenes colombianos.

Expojaveriana 2018

La Oficina de Promoción Institucional, de la Dirección de Comunicaciones, realizó en la semana del 26 de febre-

ro al 2 de marzo Expojaveriana 2018, evento que convocó a más de 11.000 estudiantes de 205 colegios de todo el país brindándoles información detallada y novedosa sobre la Universidad y sus carreras.

Libros para pacientes del HUSI

Con motivo del mes de la humanización, el área de atención al usuario del Hospital Universitario San Ignacio desarrolló durante marzo, una campaña de recolección de libros para apoyar el proyecto 'Libros de cabecera', que pretende desarrollar un espacio que permita a los pacientes encontrar una distracción ante el ambiente hospitalario, por medio de la literatura clásica, infantil, poesía, teatro, revistas, etc.



Buenas prácticas universitarias

Telescopi Colombia presentó, el 5 de marzo en la Universidad Javeriana, las seis mejores buenas prácticas desarrolladas por distintas universidades a nivel nacional, cinco de ellas fueron reconocidas internacionalmente y en donde la Javeriana participó con la buena práctica "Cardoner, sentido javeriano".

Convenio con Planeta

La Pontificia Universidad Javeriana firmó el 6 de marzo el convenio de formación educativa, entre el Grupo Planeta Formación y Universidades, y la Dirección de Educación Continua. Ambas instituciones identificaron oportunidades de interés común, para promover los vínculos académicos por medio de capacitación a estudiantes, el desarrollo

de programas académicos y titulaciones conjuntas, entre otras.



Pedagogía electoral

Luis Ernesto Gómez Londoño, viceministro del Interior visitó la Universidad Javeriana con la intención de motivar el voto entre los jóvenes de cara a las próximas elecciones. El encuentro, que se realizó el 6 de marzo, fue organizado en el marco del proyecto Participación juvenil para la paz y la reconciliación, que desarrolla PROSOFI con el apoyo de la Oficina para el Fomento de la Responsabilidad Social Universitaria.

Inauguración Olimpiada

Con la referencia del lema "Javerianos constructores de esperanza", se desarrolló la ceremonia de inauguración del certamen deportivo más importante de la Universidad: la XXVI Olimpiada Javeriana, la cual se llevará a cabo entre el 9 de marzo, y el 2 de noviembre, fecha en la que se realizará la clausura y donde alrededor de 1.800 deportistas estarán compitiendo en 14 disciplinas deportivas.

Excelencia en el Servicio

En el marco del fortalecimiento del desarrollo de las competencias institucionales, 31 administrativos de diferentes unidades de la Javeriana culminaron el 9 de marzo el programa de Excelencia en el Servicio.

Poder violeta

"Poder violeta" es el nombre del videojuego contra el acoso sexual desarrollado por un grupo de profesores de la Pontificia Universidad Javeriana que

busca generar conciencia sobre el acoso sexual a las mujeres dentro del sistema de transporte público. Su lanzamiento fue el 14 de marzo en la Universidad y está disponible para dispositivos iOS y Android.

Encuentro CELAM

Cerca de 60 obispos provenientes de distintos países se dieron cita el 14 de marzo en el auditorio del Centro Ático de la Universidad Javeriana para el encuentro del Consejo Episcopal Latinoamericano (CELAM), con el propósito de aprender sobre innovación a partir de la experiencia de la Javeriana.

Lanzamiento 'Héroes Invisibles'

La Facultad de Medicina, en el marco del Programa de Alianzas para la Reconciliación (PAR), auspiciado por USAID e implementado en Colombia por ACIDI/VOCA, lanzó el 16 de marzo el libro que recoge los relatos de aquellas personas reconocidas por sus comunidades como miembros ejemplares de reconciliación en diez de los municipios con los más altos índices de incidencia del conflicto armado. Cada uno de ellos son personas que le han hecho frente a las heridas de la guerra para volver a la unión basados en el diálogo, el respeto y las oportunidades.

Encuentro de estudios anticorrupción

La Vicerrectoría de Extensión y Relaciones Interinstitucionales y la Escuela Javeriana de Gobierno y Ética Pública dieron apertura al Foro internacional permanente de estudios anticorrupción, con el tema "¿Cómo guardar a los guardianes?", con el propósito de analizar la problemática de la lucha anticorrupción en Colombia. El encuentro se desarrolló este 21 y 22 de marzo en la Javeriana con invitados especiales como Fernan-

do Carrillo, Procurador General de la Nación, Jeffrey A. Apperson, vicepresidente- Programas Internacionales, de USA, y Josep Joan Moreso, exrector de la Universidad Pompeu Fabra, Barcelona, España

Premios y reconocimientos



Torneo de robótica

Tres equipos de la Facultad de Ingeniería compitieron en el Torneo Nacional VRC Robótica Extrema, en Medellín, del 1 al 3 de marzo, donde el equipo PUJ1 obtuvo el primer lugar con una calificación de 94 puntos. Al ser el mejor equipo de la competencia obtuvieron la clasificación al próximo mundial de robótica a realizarse en Louisville, Estados Unidos, en abril de este año.



Premio FICCI

El 5 de marzo, durante la ceremonia de clausura de la edición número 58 del Festival de Cine de Cartagena (FICCI), el vicerrector académico, Luis David Prieto Martínez, dio a conocer el ganador del estímulo a la producción cinematográfica que entregan la Pontificia Universidad Javeriana y el Centro Ático, en el marco del Encuentro Internacional de Productores.

Reconocidos como centro de servicio

La Universidad Javeriana fue reconocida por su destacada labor como Centro de Servicio, por parte de Néstor Franco, director de la Corporación Autónoma Regional (CAR,) y por Bart Van Hoof, director del programa RedESCAR (Red de Empresas Sostenibles). El evento se realizó el 6 de marzo en la Universidad de Los Andes.



Plan de incentivos

La Dirección de Servicios Universitarios reconoció este 8 de marzo a 93 unidades de la Universidad Javeriana por tener el 100% en la puntuación de las mediciones de verificación en los archivos administrativos para el año 2017. Por medio de sorteo, ocho unidades recibieron un bono de dos millones de pesos.

Premio Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI - 2017

La Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería ACOFI reconoció el pasado 23 de marzo a los profesores Giovanna Fiorillo Obando, Blanca Elvira Oviedo Torres, Pablo Emilio Guzmán Rodríguez y Jeniffer Tatiana Cuellar, de la Facultad de Ingeniería, por el trabajo 'Propuesta de emprendimiento social en una comunidad vulnerable', presentado en el Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería en septiembre de 2017 en la categoría "Enseñanza de la Ingeniería".



Ninguno tiene el triunfo asegurado: Incertidumbre y polarización hacia los comicios presidenciales

Luis Carlos Valencia Sarria*

Una secuencia de incertidumbres y una clara perspectiva de polarización hacia los comicios presidenciales de mayo, dejaron las elecciones legislativas del pasado 11 de marzo.

Iván Duque, candidato de la coalición uribista, sabe muy bien que los seis millones de votos que obtuvo en su consulta inter partidaria no le serán endosados automáticamente, pues muchos fueron votantes contra Petro y en mayo oscilarán entre votar de nuevo por él o por el otro candidato de derecha, Germán Vargas Lleras. Si bien la lista abierta para el Senado del Centro Democrático, encabezada por Álvaro Uribe, fue una de las más votadas, estuvo muy lejos de los presupuestos, no solo en votos sino en

curules. Así que ahora en dura competencia por los votos de la derecha, Duque necesita disputarle a Vargas Lleras adhesiones y sufragios de liberales, conservadores, y de la U. Duque aunque el más ocionado para pasar a la segunda vuelta, no tiene nada asegurado.

Y Vargas Lleras tampoco las tiene todas con él. Cambio Radical - su partido, aunque inscribió su candidatura presidencial por firmas-, fue el que ganó más curules, pero por debajo de la meta anunciada. Con una bancada unida y sólidas maquinarias clientelares tanto regionales como locales, tiene el reto de disputar el electorado de la derecha y el centro-derecha diferenciándose de Duque, con quien coincide en confrontar la amenaza "castro-chavista" y la promesa de mantener el orden político

tradicional vigente para atraer liberales, conservadores y de la U. Aunque con mayores opciones de pasar a la segunda vuelta, tampoco tiene nada asegurado.

Gustavo Petro, también sabe que los 2 millones 848 mil votos que obtuvo en la consulta, no le garantizan por sí solos la opción de pasar a la segunda vuelta, aunque sumara el medio millón que obtuvo Carlos Caicedo. De una parte, muchos fueron votos contra Duque y, de otra, el respaldo a sus listas resultó muy inferior al logrado en la consulta. Petro tendrá la tarea de buscar votos a dos

bandas: por la de la izquierda y el abstencionismo, y por la del centro, en la que será decisivo el rol de su fórmula vicepresidencial, Ángela María Robledo. Aunque con alguna opción para la segunda vuelta, no tiene nada asegurado.

Sergio Fajardo, quien recibió un importante aire por el resultado obtenido por su lista al Senado, encabezada por Mockus, (10 senadores), se enfrenta a sus propias limitaciones para encontrar aliados en el centro y a lo frágil que aparece su propuesta centrada en la lucha contra la corrupción, bandera que hoy no sólo será la suya sino también de Petro. Se juega a una sola banda: el voto del centro y el liberalismo. Fajardo, con muchas menos opciones, no tiene nada asegurado.

Humberto De la Calle, aunque el Partido Liberal obtuvo una buena votación en las parlamentarias, en contra de los presagios de bancarrota, también pone de presente que una candidatura escogida en una precaria consulta,

sustentada en un partido en medio de una crisis profunda y afectado por escándalos de corrupción, conformado predominantemente por facciones clientelares regionales, y que soporta en su propia persona el desgaste electoral de haber encabezado la negociación del proceso de paz con las FARC, enfrenta enormes dificultades para aumentar su escaso capital electoral. De la Calle es la más frágil de todas las candidaturas, con casi ninguna opción de pasar a segunda vuelta.

La perspectiva: todo indica que vamos a una creciente polarización entre los candidatos Duque-Vargas Lleras, disputándose los votos de la derecha y una opción de centro izquierda; Petro, buscando afanosamente encontrar votos en la tradicional izquierda, el centro progresismo, el liberalismo, los verdes y debilitar al centro de Fajardo.

El botín a reclamar: algo más de nueve millones de personas que votaron en las parlamentarias y que no votaron en las consultas inter partidarias, de los cuales, casi cuatro millones corresponden a votos de las maquinarias clientelares de los conservadores, liberales y el Partido de la U (¿Santos?). Por algo conservadores y de la U, partidos de las entrañas del viejo y moribundo bipartidismo, no sólo no tienen candidato, tampoco tienen coalición.

¿Estamos ante la perspectiva incierta pero no improbable del fin de los gobiernos hegemónicos del bipartidismo tradicional, liberal-conservador? Si fuera así, estaríamos ante el inicio político del Siglo XXI. Es la verdadera opción que está en juego

*Profesor de la Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales

¿Qué opina sobre el papel de la mujer en el siglo XXI?



Cristian Boca

Estudiante de Relaciones Internacionales

El papel de la mujer ha sido sumamente importante, a su vez el hecho que se haya reconocido su trayectoria, todo esto debido a los diferentes movimientos como es el caso de Estados Unidos y Europa.

En el ámbito político y específicamente en el caso de Colombia, aunque en el siglo pasado la mujer pudo votar y tiene muy buenas propuestas en la participación política, aún falta cambiar el pensamiento machista del país.

Paula Andrea Ruiz Muñoz

Estudiante de Comunicación Social y Artes Visuales

Considero que aún faltan muchos avances en cuestión de igualdad, pero la mujer se ha posicionado y se ha empoderado en este siglo en bastantes campos, y ha logrado combatir el machismo, por eso mismo ahora es más reconocida y más visibilizada.



Natalia Molano

Estudiante de Estudios Musicales con énfasis en Ingeniería de Sonido

El papel de la mujer en el siglo XXI ha sido realmente importante pues ahora se reconoce más su trabajo. Siempre hemos sido capaces de absolutamente todo, sólo que ahora la sociedad lo reconoce, y ya no importa si somos o no tan fuertes como los hombres, pues los estereotipos van cambiando con el paso del tiempo.

Esta reflexión la podemos hacer en el arte donde se ha reconocido más el trabajo y la participación de la mujer, teniendo en cuenta que crear arte y hacer arte comprende muchas disciplinas.



Juan David Munévar
Estudiante de Ingeniería Civil

Creo que la mujer siempre ha tenido la capacidad para poder desarrollarse en muchos campos, lo que ha cambiado es la forma de pensar de las personas, pues ahora la misma sociedad es más incluyente y eso es lo realmente positivo. Que la mujer participe en diferentes campos, como en la Ciencia, hace que se construya y se desarrolle más conocimiento y a su vez se construya más sociedad.





Cancha de squash en el Centro Javeriano de Formación Deportiva



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá