



UNIVERSIDAD DEL ROSARIO

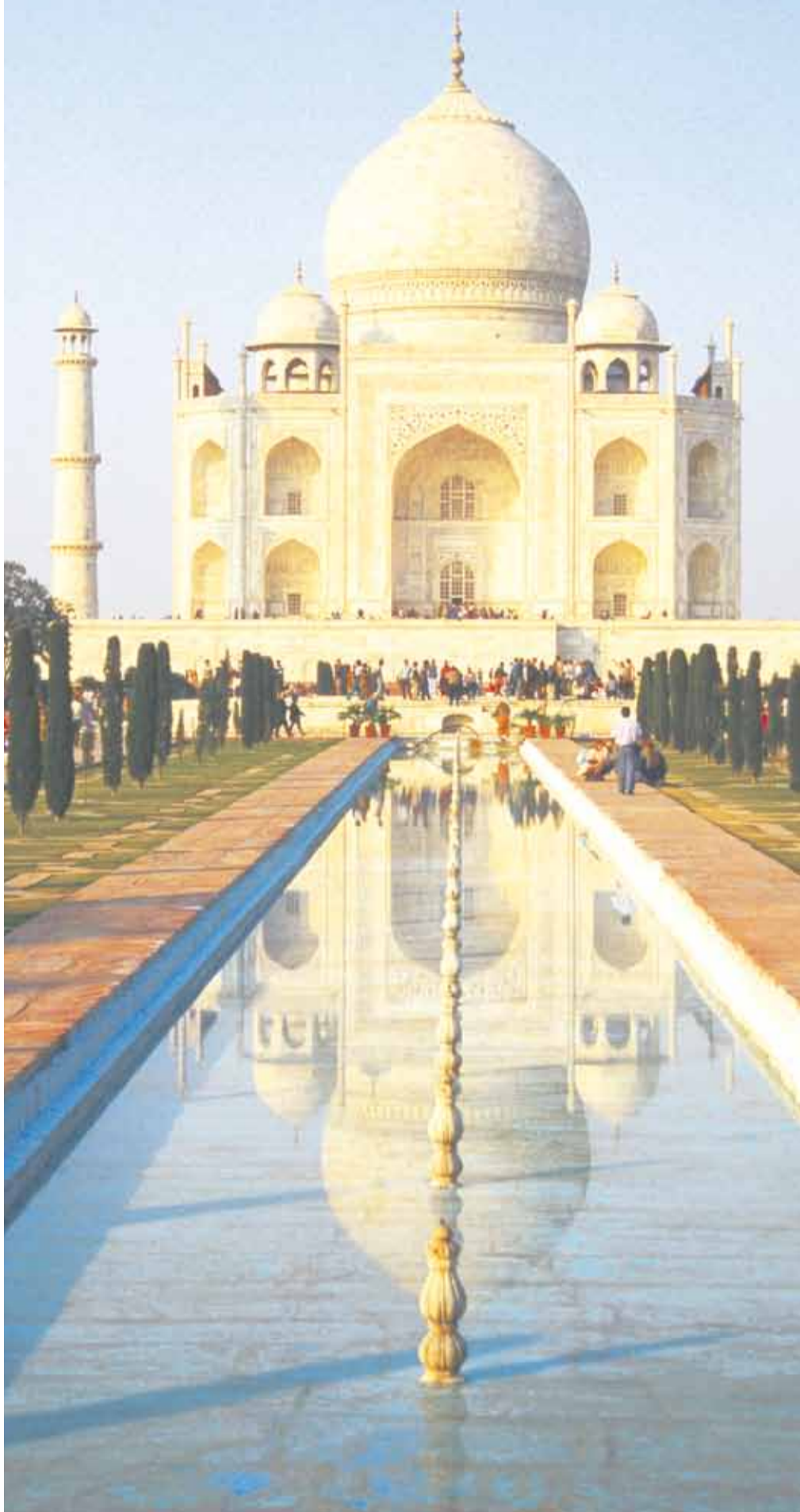
# NOVA ET VETERA

www.urosario.edu.co/publicaciones

AÑO 8  
EDICIÓN 19  
AGOSTO 20 DE 2013  
BOGOTÁ D.C., COLOMBIA  
ISSN 1692 - 5866

## Próxima parada...

India y Nepal recibirán, del 2 al 23 de diciembre, a la Gira Académica 2013 II de la Universidad del Rosario. Conozca los detalles en esta edición. [Ver página 6.](#)



# INDIA Y NEPAL



### ACTUALIDAD



La revocatoria del mandato: un mecanismo de participación ciudadana

Página 5 ▶

### ACTUALIDAD



El Museo Nacional expone 94 piezas de la antigua Grecia, provenientes del Museo del *Louvre*.

Página 9 ▶

### UR POR EL MUNDO



Se lanzó oficialmente el Capítulo de Estados Unidos de Rosaristas en el Mundo.

Página 11 ▶



# Tecnologías mentales, herramientas para ser un triunfador

**CARLOS ROBERTO REYES**, Jefe de Prensa Universidad del Rosario.  
carlos.reyes@urosario.edu.co

**D**esde hace varios años, los científicos comenzaron a estudiar qué procesos ocurren en el cerebro de las personas, qué hace la diferencia en cuanto a que unas sean exitosas o grandes líderes mientras que otras no.

En aquellos estudios se descubren las tecnologías mentales, conjunto de herramientas altamente probadas y verificadas en cuanto a su eficiencia y funcionalidad. Las han utilizado desde importantes líderes en la historia de la humanidad hasta los mejores comunicadores, empresarios y millonarios, indicó Andrés Bravo, profesor del Diplomado Tecnologías Mentales para el Desarrollo Humano, de la Universidad del Rosario.

El próximo 12 de noviembre inicia el curso "Aprende a eliminar fobias y miedos de tu vida", dirigido por el profesor Andrés Bravo. Encuentre más ofertas de Educación Continuada relacionadas con tecnologías mentales en la página  
Web: <http://www.urosario.edu.co/educacioncontinuada/>

Su importancia radica en que un verdadero líder debe tener la habilidad de conocer y entender qué pasa en el cerebro propio y en el de las personas que hacen parte de su equipo y, así, saber cuáles son las estrategias en las que debe enfocarse para la consecución de sus metas como parte de una organización o para otras áreas de la vida, como por ejemplo la relación con los hijos y la pareja, indicó el académico.

En el uso de las tecnologías mentales, se sigue la teoría de que incrementar los niveles de inteligencia emocional (EQ) se consi-

dera más importante incluso que procurar un coeficiente intelectual (IQ) más alto. En línea con el pensamiento de personas que han sido exitosas a nivel mundial.

Por ejemplo Donald Trump y Robert Kiyosaki, empresarios multimillonarios, dicen en su libro "El Toque de Midas" que la inteligencia que es más importante desarrollar es la intrapersonal o inteligencia emocional. Además, empresas como *Google* y *Microsoft* dedican millones de dólares en entrenamiento en esta área para sus equipos de trabajo, argumentó Bravo.

Otra ventaja de estas tecnologías es que son herramientas que se construyen casi que de manera personalizada, pues entendiendo la diversidad que existe entre una persona y otra, pueden existir formas muy individuales de emplearlas.

Al trabajar también con la mente inconsciente de las personas, se abre una gran oportunidad para que cada quien las adapte a su propio estilo y proyecto de vida, concluyó el docente.

## Líderes que han utilizado las tecnologías mentales

Según el profesor Andrés Bravo, destacados personajes han manejado las tecnologías mentales desde tiempos inmemoriales:

- Sócrates utilizó el método Socrático para obtener información a través de preguntas.
- Jesús usó sus parábolas para comunicarse.
- Alejandro Magno movilizó un gran ejército y conquistó un vasto territorio con sus habilidades de liderazgo.
- Barack Obama fue elegido presidente de Estados Unidos, siendo uno de los mejores oradores con grandes habilidades de comunicación.
- Albert Einstein generó la teoría de la relatividad gracias a su gran habilidad de visualización y su capacidad de cambiar posiciones perceptuales.
- En Colombia la medallista olímpica Mariana Pajón, quien en la mayoría de sus entrevistas afirma que así como es importante su preparador físico, es igual de importante su preparador mental.

## Cómo debe actuar una persona exitosa

Más importante que decirlo, ya que cada quien tiene su propio estilo, es mejor vivirlo y saber que una persona que quiera ser exitosa debe aprender a manejar las siguientes pautas:

- Modelar o descubrir una estrategia de alguien que sea realmente exitoso.
- Identificar cómo piensa.
- Reconocer qué creencias tiene.
- Analizar cómo se mueve.
- Conocer y entender qué pasa en el cerebro propio y en el de las personas que hacen parte de su equipo.
- Saber cuáles son las estrategias en las cuales debe enfocarse para la consecución de sus metas.
- Entender que la sabiduría surge de la práctica.

Queremos conocer sus opiniones y sugerencias, escríbanos al correo: [comunica@urosario.edu.co](mailto:comunica@urosario.edu.co)

Rector Hans Peter Knudsen Quevedo

Vicerrector Alejandro Venegas Franco

Sindico Miguel Francisco Diago Arbeláez. Secretaria General Catalina Lleras Figueroa

Asesor Consejo de Redacción Luis Enrique Nieto Arango. Gerente Comercial y de Mercadeo Ana María Restrepo Fallón. Jefe de Comunicación Organizacional Luis Eduardo Mateus Peña.

Directora Editorial Tatiana Saturia Romero Camelo Reporteros Juan Camilo Gómez Pinzón • Stephany Echavarría • Juliana Gómez Moyano.

Dirección: Avenida Jiménez No 4 - 09, piso 1. 297 0200 ext: 8491 [tatiana.romero@urosario.edu.co](mailto:tatiana.romero@urosario.edu.co)

Diseño y Diagramación Typo Diseño Gráfico Ltda.


**III CICLO DE CONFERENCIAS LAS CIENCIAS SOCIALES EN MOVIMIENTO**

# Minería y economías ilegales: perspectivas antropológicas e históricas

**JUAN CAMILO GÓMEZ PINZÓN**  
 gomezp.juan@ur.edu.co

Del 27 al 30 de agosto se llevará a cabo el III Ciclo de Conferencias - Las Ciencias Sociales en Movimiento, cuyo tema central será: "Minería y economías ilegales: perspectivas antropológicas e históricas"; este es un curso de Educación Continuada abierto a la comunidad académica nacional e internacional.

El curso tiene como objetivo reflexionar sobre las maneras de practicar la interdisciplinariedad en ciencias sociales, en el marco de la Maestría en Estudios Sociales, y crear un espacio de discusión directa con los profesores invitados sobre sus: enfoques teóricos, metodologías y conceptos construidos alrededor de sus trabajos de investigación.

Esteban Rozo, Coordinador Académico del Ciclo de Conferencias, Director de la Maestría en Estudios Sociales, profesor e investigador de la Universidad, comenta algunos puntos relevantes sobre las conferencias "Corporate Science" y "El surgimiento de los 'Narcos' (o los narcos 'precolombianos'): los primeros

flujos ilícitos de la cocaína en las Américas, 1947-73".

Esta última según el experto "Resulta bastante interesante, pues pretende mostrar cómo, en un principio, la hoja de coca no era ilegal y tradicionalmente había sido una droga utilizada con fines medicinales pero, luego, muestra la transición de la ilegalidad de la hoja cuando se creó la cocaína. Adicionalmente, pretende mostrar cómo la ilegalidad de la droga llevó al gobierno norteamericano a declarar la 'Guerra contra las drogas', a comienzos de los años 70, y cómo esto ha marcado fuertemente las relaciones entre Estados Unidos y Colombia durante las últimas tres décadas".

Por otra parte, Rozo comenta que la conferencia "Corporate Science" resulta interesante, debido a que refleja una crítica a la noción de responsabilidad social como discurso ideológico utilizado estratégicamente por las multinacionales de la industria minera, con el fin de neutralizar a sus críticos y producir una imagen positiva de los efectos ambientales y sociales de sus actividades. Según el experto, "Para nadie es un secreto que la minería a gran escala no es sostenible y aun así estas multinacionales promocionan sus prácticas como sostenibles".

## Conferencistas

**Stuart Kirsch:** es profesor asociado del Departamento de Antropología de la Universidad de Michigan. Los temas de interés del profesor Kirsch incluyen: los movimientos indígenas, las industrias extractivas, las corporaciones y la propiedad, entre otros. Él ha realizado investigaciones extensas entre los *Yonggom* en Nueva Guinea y ha colaborado de cerca con la lucha política y legal de estos en contra de los impactos ambientales y sociales de la mina Ok Tedi.

Kirsch publicó, en el año 2006 con *Stanford University Press*, su primer libro titulado "Reverse Anthropology: Indigenous Analysis of Social and Environmental Relations in New Guinea" y este año publicará su segundo libro: "Mining Capitalism: Relationships between Corporations and their Critics", con *University of California Press*.

**Paul Gootenberg:** es profesor de los departamentos de Historia y Sociología de la *State University of New York*, en *Stonybrook*. Las áreas de interés del profesor Gootenberg incluyen: la historia social y económica y la historia de las mercancías y las drogas ilegales.

En años recientes el profesor Gootenberg ha realizado investigaciones y publicaciones sobre desigualdad en América Latina, entre los libros que ha escrito o editado se encuentran: "Between Silver and Guano: Commercial Policy and the State in Postindependence Peru" (1989), "Imaginar el desarrollo: las ideas económicas en el Perú postcolonial" (1998) y "Andean Cocaine: The Making of a Global Drug" (2008). En el año 2010 el profesor Gootenberg editó el libro "Inedible Inequalities in Latin America: Insights from History, Politics and Culture", publicado por *Duke University Press*.

## Agenda

### **The Mining Industry Strikes Back: Corporate Responses to Critique**

- Conferencista: Stuart Kirsch
- Fecha: 27 de agosto
- Hora: 5:00 pm a 8:00 pm

### **Cocaine's Long March North: Commodity Chains, 'Blowback' and the Historical Origins of the Mexican Drug Crisis, 1900-2000**

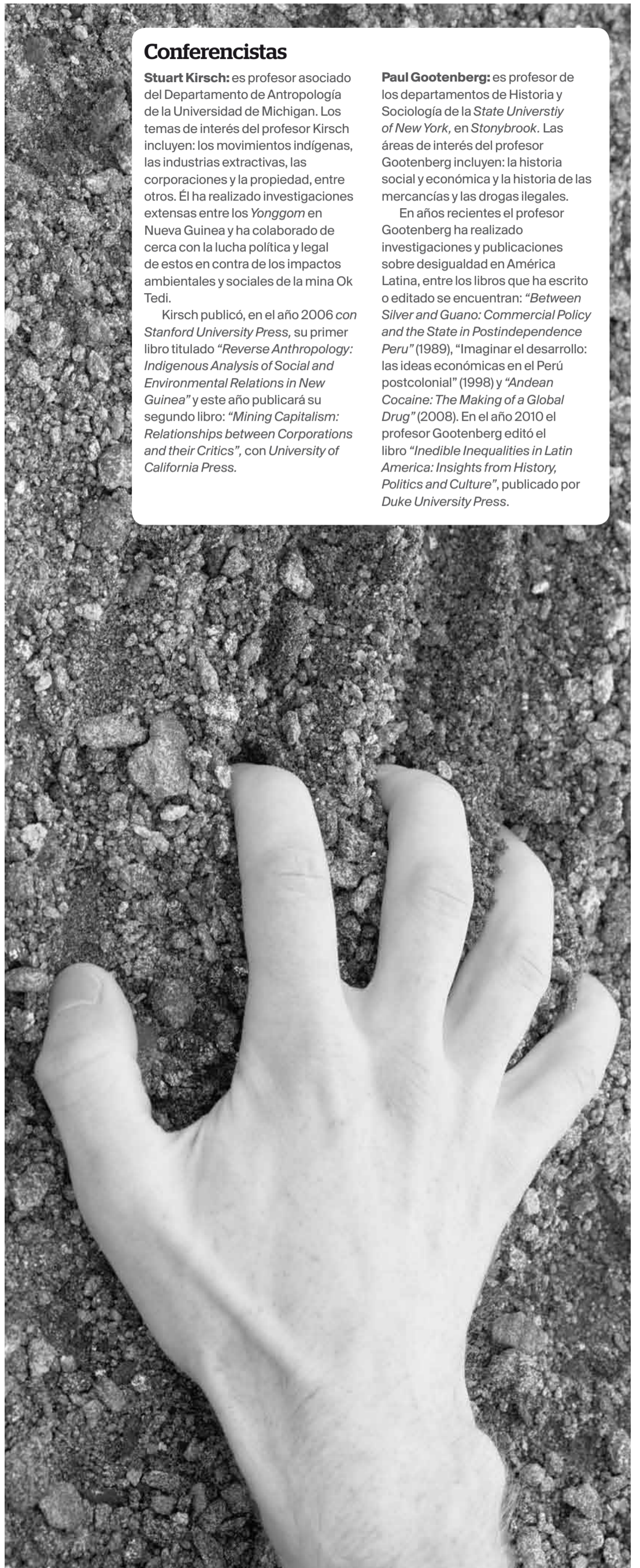
- Conferencista: Paul Gootenberg
- Fecha: 28 de agosto
- Hora: 2:00 pm a 5:00 pm

### **El surgimiento de los "Narcos" (o los narcos 'precolombianos'): los primeros flujos ilícitos de la cocaína en las Américas, 1947-73**

- Conferencista: Paul Gootenberg
- Fecha: 29 de agosto
- Hora: 2:00 pm a 5:00 pm

### **Corporate Science**

- Conferencista: Stuart Kirsch
- Fecha: 29 de agosto
- Hora: 5:00 pm a 8:00 pm





# Prevención:

## la clave para disminuir los ataques delictivos



**E**n días pasados, el diario El Tiempo publicó preocupantes cifras sobre las modalidades delictivas y su frecuencia en la ciudad de Bogotá; ante esto el Departamento de Servicios Administrativos de la Universidad, por medio de la Jefatura de Seguridad, comparte con la Comunidad Rosarista algunos *tips* para prevenir estas situaciones y otros para sortearlas.

### En caso de ser víctima de estos delitos...

- La vida tiene prioridad sobre cualquier bien material o monetario, nunca discuta o forcejee con los delincuentes.
- No mire los rostros de los delincuentes, esto hace que se enfurezcan y lo golpeen.
- Preste atención a los detalles dentro del vehículo, escuche acentos o memorice características especiales que posteriormente sirvan a las autoridades para su captura o judicialización.
- Solicite a los delincuentes calma y exprésese su deseo de colaborar, sin necesidad de ser sometido a torturas o violencia.
- No de más datos de los requeridos: no mencione valores que tenga en su casa, no mencione familiares con poder económico o social, entre otros.
- Ponga el respectivo denuncia ante las autoridades.

### Fleteo

Los ciudadanos, que acuden a las entidades financieras para hacer retiros en efectivo de altas sumas de dinero, son las víctimas de esta modalidad delictiva; cuando salen del banco, son seguidos y posteriormente son abordados por individuos que los

amenazan con armas de fuego y les exigen la entrega del dinero.

#### ¿Cómo prevenirlo?

- Absténgase de realizar retiros en efectivo, utilice otros medios transaccionales como cheques de gerencia o transferencias a otras cuentas.
- No divulgue a nadie las transacciones que va a realizar, maneje confidencialmente las operaciones financieras.
- Si observa que una persona en la entidad financiera

cede varias veces el turno, entra y sale, recorre distintas áreas del banco sin realizar ninguna transacción, usa el teléfono móvil, entre otras acciones sospechosas, alerte discretamente a los funcionarios de la entidad o a las autoridades.

### Secuestro express

Modalidad delictiva mediante la cual una persona es retenida ilegalmente, por un lapso corto de tiempo; con el fin que familiares y amigos paguen cantidades de dinero por su liberación.

#### ¿Cómo prevenirlo?

- Cuando está conduciendo, esté atento a las personas extrañas que se acercan al vehículo.
- Tenga precaución en el momento de abordar y bajar del vehículo.
- Al sufrir un choque con un carro que lo golpee por detrás, nunca descienda de su vehículo inmediatamente.
- No diligencie encuestas en la calle o en páginas Web desconocidas, en las fechas críticas: pagos de quincena, primas semestrales, entre otros.
- Hable con su familia y trasmitale estas recomendaciones.
- Mantenga un bajo perfil en la calle, no haga alardes de dinero ni propiedades.
- No salga solo a citas con desconocidos y menos a sitios desolados.

### Paseo millonario

Modalidad delictiva que se lleva a cabo en los taxis y cuyo fin es lograr que la víctima entregue el dinero que tiene en sus cuentas bancarias, por medio del uso de acciones de intimidación, tortura psicológica y física.

#### ¿Cómo prevenirlo?

- No tome taxis en la vía pública, procure solicitarlos por vía telefónica o por las aplicaciones para *smartphones*: EasyTaxi o Tappsi.
- Antes de abordar el taxi solicitado, verifique que las placas y el número del móvil correspondan a los datos suministrados por la central de taxis.
- Si, antes de subir al taxi, observa que la silla del copiloto está inclinada hacia adelante, solicite que sea puesta en su posición normal; recuerde que en algunos casos los delincuentes se ocultan en este espacio.
- Verifique que el tarjetón con los datos del conductor y del vehículo esté a la vista.
- Cuando aborde el taxi llame o envíe a una persona conocida los datos del vehículo o compártalos por medio de redes sociales o aplicaciones.
- Si, durante el recorrido, habla por teléfono móvil no de datos personales ni trate temas de negocios.
- No permita que el conductor haga variaciones de la ruta.
- Puede confirmar la legalidad del taxi enviando un mensaje de texto al número 911 con las placas del vehículo.



# La revocatoria del mandato: un mecanismo de participación ciudadana

**MARÍA LUCÍA TORRES VILLAREAL,**  
Directora Observatorio Legislativo.  
maria.torres@urosario.edu.co

## La revocatoria del mandato del Alcalde de Bogotá

El pasado 18 de abril fueron radicadas ante la Registraduría Distrital del Estado Civil las firmas para promover la revocatoria del mandato del Alcalde Mayor de Bogotá, Gustavo Petro. La Registraduría revisó una a una las firmas presentadas y expidió la Resolución en la que se aprobó la solicitud de convocatoria a elección de revocatoria.

Por su parte, el Alcalde Mayor interpuso una acción de tutela y el Tribunal Administrativo de Cundinamarca concedió la protección de los derechos al debido proceso, la defensa y contradicción de la prueba a favor del Alcalde Petro y se ordenó a la Registraduría que permitieran una nueva verificación de todas las firmas –por el equipo de grafólogos designado por el Alcalde– el cual rindió informe favorable.

El 31 de julio de 2013, la Registraduría expidió la Resolución 1019: “*Por la cual se certifica el cumplimiento de los requisitos legales y constitucionales para convocar a votaciones con fines de revocatoria de mandato en Bogotá D.C.*”. Contra dicha Resolución, el Alcalde puede interponer los recursos de reposición y apelación. agotado el estudio de los recursos, si la Resolución llegara a quedar en firme, los Registradores Distritales deberán convocar a las urnas en un plazo de 2 meses.

Para que la revocatoria prospere, se requiere que en la jornada de consulta se registre una participación equivalente al menos al 55% del total de votos válidos depositados en las elecciones pasadas, y que la mitad más uno vote por el sí. Lo que quiere decir, en cifras, que se requieren mínimo 1.234.214 electores, lo que corresponde al 55% de los votos válidos de las elecciones pasadas, los cuales ascendieron a 2.244.025, y que por lo menos 617.107 voten por el sí.



## ¿Qué es la revocatoria del mandato?

Es un derecho político, por medio del cual los ciudadanos solicitan que se convoque a elecciones para que el pueblo decida si da por terminado el mandato que le han conferido a un Alcalde o Gobernador, por incumplimiento del programa de gobierno presentado al inscribir la candidatura o por la

insatisfacción general de la ciudadanía.

### Antecedentes en el país de revocatorias del mandato

Un total de 80 solicitudes de revocatorias se han presentado desde el año 1996 hasta el 2010; sin embargo, sólo han llegado a las urnas 37, las otras 43 no

han pasado la aprobación de las firmas de apoyo, las cuales deben ser equivalentes, al menos, al 40% de los votos que obtuvo la persona a la que se le pretende revocar el mandato. A la fecha, ninguna de las revocatorias ha prosperado porque no han alcanzado el número de votantes mínimo exigido por la ley.

## ¿Cómo es el trámite una vez son avaladas las firmas de la Revocatoria?

### 1 Convocatoria a la votación:

Si la solicitud cumple con el número de firmas mínimas, en un término no superior a dos meses, se debe convocar a los ciudadanos para la votación de la revocatoria.

### 2 Aprobación o rechazo a la revocatoria:

Si la votación supera los votos requeridos, el Registrador comunicará al Presidente de la República o al Gobernador respectivo, para que procedan a la remoción del cargo del respectivo Gobernador o Alcalde revocado. Si la votación no supera los votos requeridos, termina su trámite y no se podrá intentar otra revocatoria en lo que resta de su período.

### 3 Nombramiento en calidad de encargo:

Mientras se dan las nuevas elecciones, se nombrará en encargo a un nuevo Alcalde o Gobernador, el cual será un ciudadano del mismo grupo, partido o movimiento político del mandatario revocado y ocupará este cargo durante el período que transcurra entre la fecha de revocatoria y la posesión del nuevo mandatario.

### 4 Nueva elección:

Dentro de los 30 días siguientes a la fecha en que el Registrador correspondiente certifica los resultados de votación de la revocatoria del mandato, se convocará a elecciones para escoger al sucesor.

### 5 Inscripción de candidatos para la nueva elección:

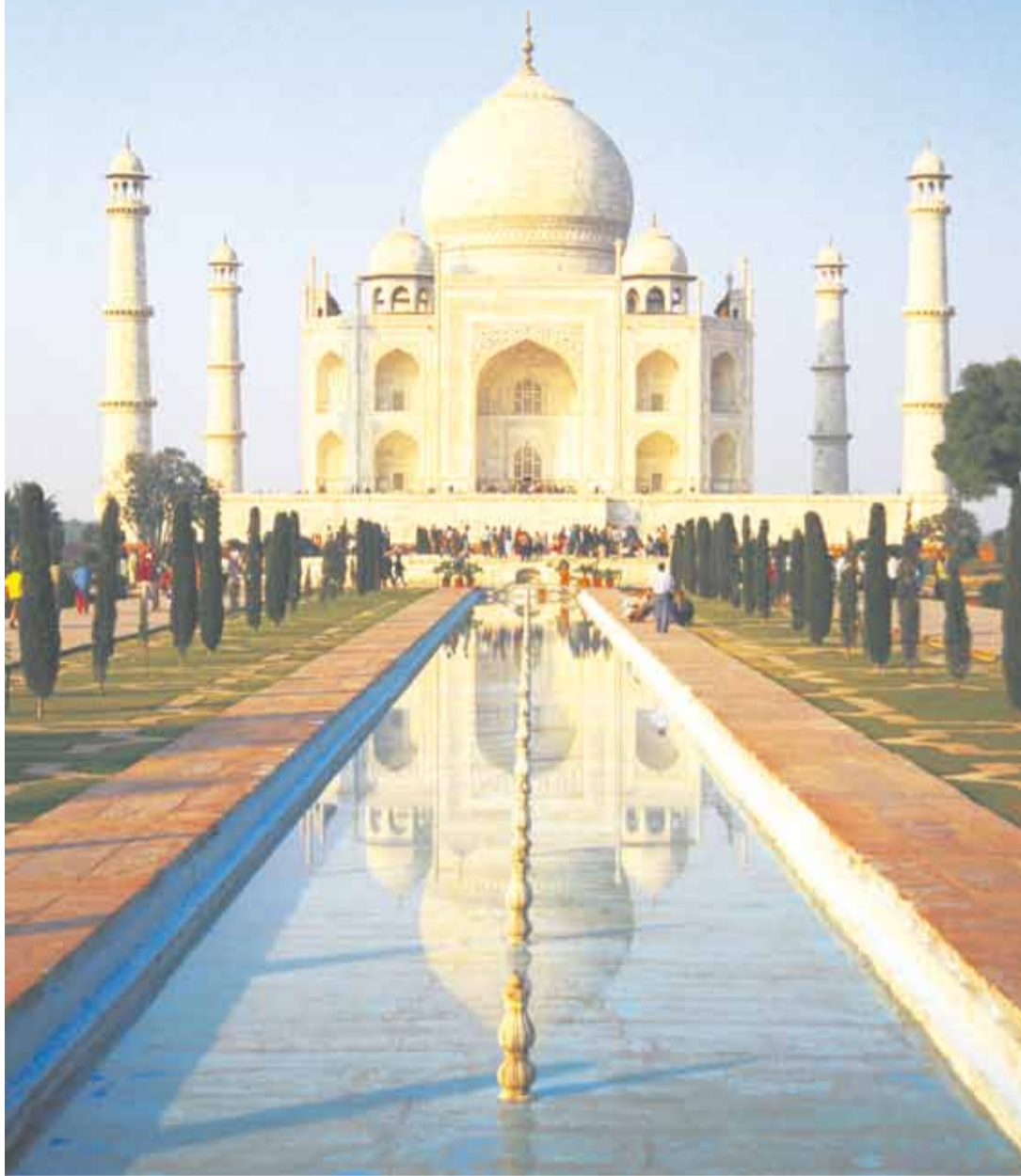
Podrá inscribirse como candidato cualquier ciudadano que cumpla los requisitos constitucionales y legales para ello.

### 6 Elección del nuevo mandatario:

Los ciudadanos irán a las urnas para elegir a su nuevo mandatario quien culminará el período establecido constitucionalmente.



# India y Nepal, destino de los Rosaristas en diciembre



Del 2 al 23 de diciembre se llevará a cabo la Gira Académica de la Universidad del Rosario, organizada por la Cancillería; en esta oportunidad los destinos escogidos son India y Nepal. Los interesados en participar tienen plazo hasta el 16 de septiembre para inscribirse en la oficina 301 del Edificio Santa Fe.

India es un país místico, diverso y el segundo más poblado del mundo. Por su parte, Nepal es un país multiétnico, ubicado en el Himalaya que cuenta con una extensa riqueza natural. Durante 22 días, los participantes visitarán estos sorprendentes lugares, a través de inmersiones

culturales que integran aspectos académicos, turísticos, culturales y experienciales.

El anterior es precisamente el objetivo de estas Giras que, además, enriquecen la vida académica y personal de la Comunidad Rosarista, por medio de la exploración de culturas, bastante diferentes a la colombiana, las cuales poseen diversas formas de ver y entender el mundo.

Por su parte, los estudiantes Rosaristas de pregrado que participen en la Gira Académica podrán homologar una asignatura electiva de la Escuela de Ciencias Humanas, presentando un informe sobre esta inmersión cultural a los profesores designados para tal fin.

## Destinos

Durante la Gira Académica a India y Nepal los participantes visitarán diversos lugares culturales, académicos y empresariales, ubicados en ciudades como: Mumbai, Udaipur, Jaipur, Agra, Delhi, Katmandú, Pokhara, entre otras.

En cuanto a los sitios turísticos y culturales contemplados para la Gira se encuentran: las Cuevas de Elefanta, el Museo Príncipe de Gales, el Acuario de Taraporewala, la Casa del

Parlamento, el Templo Jain y Hanging Garden, el Lago Pichola, el Jag Mandir Palace, el templo Jagdish, la Fortaleza de Amber, el Parque Nacional de Ranthambhore, el templo de Ganesha, el Taj Majal, el Fuerte de Agra, la Mezquita de la Perla, el Raj Ghat (Memorial de Mahatma Gandhi), el Fuerte Rojo, la Puerta de la India, la Cueva Gupteshwor, la Cascada David, entre otros. Además, los asistentes tendrán la oportunidad de ver la salida del sol sobre el Himalaya.

## Esté atento a las fechas de la Gira

**La recomendación:** inscribirse con tiempo. En esta ocasión las personas que quieran ser parte de la Gira Académica a India y Nepal deberán tramitar dos visas, la Schengen y la de India, lo cual toma aproximadamente 6 semanas.

Cronograma Gira Académica India – Nepal	
16 de septiembre	Inscripción y consignación del valor de la inscripción
15 de octubre	Pago total del programa terrestre
31 de octubre	Pago total del tiquete aéreo
24 de sept. – 1° de oct.	Entrega documentos Visa India y Visa Schengen
2 y 3 de octubre	Socialización del formulario de la visa de India
8 de oct. – 1° de nov.	Radicación de documentos en consulados
14 de noviembre	Charla informativa por parte de la Universidad
21 de noviembre	Entrega tips del viaje e inducción
2 al 23 de diciembre	Tiempo de viaje

Para mayor información consulte la página Web:



O síganos en:



/URCancillería



@CancilleriaUr





# Aún tiene plazo para ser parte de la próxima Colegiatura

**E**l próximo 25 de agosto, finaliza el plazo para diligenciar el formato de hoja de vida para postularse a la Colegiatura, conformada por 15 estudiantes Rosaristas con grandes calidades morales y académicas, quienes serán los encargados de aportar al gobierno de la Universidad ideas frescas e innovadoras en sus nuevos retos.



Posesión Colegiales - 2012.

## La Colegiatura, un proceso que hay que vivir

**Daniel Cano Gómez**, estudiante del Programa de Relaciones Internacionales y quien fue candidato a Colegial, resalta la importancia de ser parte del proceso de selección de la Colegiatura:

### ¿Por qué se postuló a la Colegiatura?

"Yo me postulé a la Colegiatura, en primer lugar, por conocer la oportunidad de ser parte de ella, desde que entré al Rosario escuché de esa figura y siempre me ha parecido muy bonita y única... esa capacidad de poner a un grupo de estudiantes en un rol de liderazgo y de aprendizaje, de la mano de las personas que manejan y lideran la Universidad, es interesante; además de la idea de honrarlos con los máximos honores posibles. Entonces lo que yo quería era participar para ver si tenía ese nivel".

### ¿Cuál es la invitación para los estudiantes que en este momento no se han postulado?

"En este proceso uno aprende muchas cosas de la Universidad

y de uno mismo, por el perfil del cargo al que se aspira. El más grande aprendizaje que yo recibí fue ese: el proceso de llenar una hoja de vida, presentarme a una organización, llenar una prueba psicotécnica, pasar por toda esta serie de entrevistas con el Decano, el Consejo Académico y los Consiliarios... Eso genera un aprendizaje en sí mismo muy grande y sé que al salir de la Universidad va a ser tremendamente útil para mi vida profesional.

Entonces, como herramienta de aprendizaje lo recomiendo y los invito, también, a que se presenten porque todos los estudiantes del Rosario, de alguna manera, cumplimos los requisitos, pues todos los posibles candidatos son personas que quieren a su Universidad, han trabajado por ella, son buenos estudiantes académica y extracurricularmente... Esto es una oportunidad de resaltar eso que ya tienen esta gran cantidad de estudiantes y que posiblemente no se han dado cuenta."

## Recuerde:

Tiene plazo hasta el 25 de agosto para diligenciar el formato de hoja de vida; el cual encontrará en el [link: http://encuestas.grupospira.com/urosario.aspx](http://encuestas.grupospira.com/urosario.aspx), la contraseña para ingresar le fue enviada por correo electrónico a los estudiantes que pueden aspirar a la Colegiatura.

### Juan Pablo Cárdenas,

Director del Área de Derecho Comercial de la Universidad del Rosario y quien fue Colegial de Número, comentó para el Nova et Vetera su experiencia personal en la Colegiatura y la importancia que esta tiene para la vida de los estudiantes y del Rosario:

### ¿Cómo fue su proceso para llegar a la Colegiatura?

"Lo primero que es importante señalar es que el proceso para elegir a los Colegiales no ha sido siempre el mismo. En la época en la que yo fui elegido Colegial, el proceso era menos regulado de lo que es hoy, básicamente el Consejo Académico escogía unos candidatos, y sus nombres eran transmitidos a la Consiliatura para que ella procediera a elegir los nuevos Colegiales..."

El proceso hoy, por el contrario, es mucho más reglamentado e implica una serie de etapas que buscan asegurar que los mejores, desde todos los puntos de vista, puedan llegar a ser considerados para ser elegidos Colegiales. El sistema actual de selección por etapas es, para mi gusto, más garantista y transparente que el anterior; sin embargo, eso no quiere decir que el proceso anterior no fuera adecuado para seleccionar las personas idóneas.

De hecho, en la época en la que yo fui Colegial, hubo Colegiales de diferente origen; eran estudiantes comunes y corrientes que se habían

destacado académicamente y por sus virtudes humanas. Las personas que compartieron colegiatura conmigo probaron en su vida profesional que merecían esa distinción, una de ellas llegó a ser Magistrado Auxiliar de la Corte Constitucional y después Secretaria Jurídica de la Presidencia de la República, otro de ellos se convirtió en Consejero de Estado, otro en un gran abogado, otro en Presidente de un Gremio importante en la vida nacional... Lo anterior sin mencionar otros Colegiales que han tenido un papel destacado en la vida nacional..."

En efecto los Colegiales no sólo eligen al Rector y a los Consiliarios, sino que, dependiendo de la situación, tienen una voz dentro del funcionamiento de la Universidad, representan de alguna manera a la comunidad de los estudiantes. Es por ello que la selección de esos Colegiales debe ser hecha de la manera que mejor permita asegurar la continuidad del Colegio y la fidelidad a los principios que siempre lo han guiado."

### ¿Por qué los estudiantes deben participar en este proceso?

"Definitivamente, para el bien del Colegio es fundamental que la forma como se han integrado los diversos órganos fundamentales del Colegio se mantenga. Una de las grandes características del Colegio es que sus directivas son elegidas por los estudiantes, a

través de un grupo de ellos que son los Colegiales. El fundador del Colegio consideró que los mejores estudiantes, desde el punto de vista académico y humano, constituían un elemento fundamental para asegurar la mejor selección de los órganos directivos y en ello no se equivocó.

La participación fundamental de los Colegiales, esto es de los estudiantes más destacados en el proceso de elección de las directivas del Colegio, asegura que el sentir de los estudiantes frente a su Universidad y lo que desean de ella se refleje en el Gobierno de la Universidad. Así el Colegio les pertenece aún más.

Hay muchos estudiantes que realmente tienen méritos para llegar a ser Colegiales, porque tienen la capacidad académica y los valores humanos que se requieren. Ellos deben participar en el proceso de selección de colegiales porque así estarán contribuyendo en la creación de esa comunidad y en hacer que su Universidad progrese.

Mi experiencia en el Colegio me ha mostrado que un gran número de estudiantes se sienten contentos con el Colegio, les gusta su Universidad, perciben que esta les aporta a ellos y al país. Pues bien una forma lógica de expresar ese sentimiento y de asegurarse que la Universidad continúe por un buen camino es participar en este proceso de selección de Colegiales".



# El próximo 26 de octubre:

# 1000 BICICLETAS POR BOGOTÁ

iniciativa ciudadana de KLN

**LAURA JULIANA GÓMEZ MOYANO**  
gomezmlaura@ur.edu.co

El 26 de octubre se llevará a cabo la movilización: Mil Bicicletas por Bogotá, organizada por la ONG Klimaforum Latinoamericana Network (KLN), el recorrido que tendrá lugar a lo largo de la Carrera Séptima, saldrá del Parque Chicó y finalizará en la Plazoleta del Rosario.

Esta iniciativa busca generar conciencia sobre el uso de medios alternativos

de transporte urbano, como la bicicleta; con el fin de incidir en la disminución de las emisiones de carbono. El proyecto Mil Bicicletas por Bogotá es liderado por el Profesor de Cátedra de Cambio Climático de la Universidad del Rosario, Manuel Guzmán Hennessy, las estudiantes, Marcela Tamayo y María Camila Gutiérrez, entre otros miembros de la ONG KLN.

El programa surge como consecuencia de las alarmantes cifras aportadas, durante el primer semestre del

año 2013, por el *National Oceanic and Atmospheric Administration* (NOAA), cuyos resultados sobre la cantidad de dióxido de carbono (CO2) en la atmósfera fueron equivalentes a 400 partes por millón; un dato desalentador que se relaciona directamente con el aumento de la temperatura, visible en: el deshielo de los polos, los glaciares, las oleadas de calor y, lo más preocupante, en el deterioro de las condiciones de vida para todas las especies.

Para mayor información sobre Mil Bicicletas por Bogotá consulte en **Facebook**: Mil Bicicletas por Bogotá - KLNred o escriba a los correos electrónicos: [gutierrezpmaria@urosario.edu.co](mailto:gutierrezpmaria@urosario.edu.co) y [tamayonidia@urosario.edu.co](mailto:tamayonidia@urosario.edu.co)

## ¿Qué busca Mil Bicicletas por Bogotá?

Camila Gutierrez, Rosarista y colaboradora del proyecto, comenta acerca de la situación: "El deshielo de los nevados, como el del Cocuy, y las graves inundaciones, cada vez más recurrentes, hacen pensar que Colombia también está expuesta y debe afrontar este hecho. Bogotá por su parte, según un reciente estudio realizado por la Universidad Javeriana, mostró que en corredores como la Carrera Séptima ya no es suficiente el Día Sin Carro; por esta razón la actividad propuesta busca incentivar otros medios de transporte con cero emisiones y de bajo costo, como la bicicleta".

## ¿Qué acciones vienen en la línea de generar conciencia ambiental?

"Esta es solo una de las actividades promovidas por KLN, la idea con ella es que a futuro tenga réplicas en otros países, de manera simultánea, y se convierta en una actividad cada vez más recurrente; sin embargo, la organización

está todo el tiempo generando conciencia a través de diferentes escenarios como foros, cátedras universitarias, entre otros.

Seguiremos atentos a cualquier iniciativa que surja y nos mantendremos desempeñando la labor de hacer más grande a la llamada 'generación del cambio climático', que se traduce en todos los jóvenes que conocen el problema y deciden comprometerse con el mismo".

## ¿Qué impacto se busca a través del proyecto?

"Se busca crear conciencia sobre la necesidad de actuar ante el cambio climático, incentivando el uso de medios de transporte alternativos; además de crear un grupo de jóvenes que promuevan el cambio y que este sea un modelo de gran alcance adoptado en otros lugares... Se busca generar una incidencia en la toma de decisiones, visibilizando y dirigiendo la atención hacia el gran número de personas que usan actualmente la bicicleta como modo de transporte".

## ¿Cuál es la invitación para la comunidad Rosarista?

"El mensaje es que debemos usar más la bicicleta, más el transporte público y menos el vehículo particular. Además de la invitación a que nos acompañen el próximo 26 de octubre en la movilización".





# La antigua Grecia se toma el Museo Nacional

Exposición temporal:  
Dioses, mitos y religión de la antigua Grecia.  
Museo Nacional.

**LAURA JULIANA GÓMEZ MOYANO**  
gomezmlaura@ur.edu.co

“Dioses, mitos y religión de la antigua Grecia” es el título de la muestra compuesta por 94 cerámicas, traídas del Museo de Louvre, una exposición, curada especialmente para el Museo Nacional, que estará abierta al público hasta el próximo 13 de octubre.

En la celebración de sus 190 años de apertura, el Museo Nacional festeja con un ambicioso proyecto: la exposición de piezas originales de la colección Campana del Museo de Louvre. Esta ardua labor, propuesta por María Victoria Robayo, Directora del Museo Nacional, contó con el apoyo de múltiples patrocinadores como el Ministerio de Cultura, la Secretaría de Cultura, Recreación y Deporte, la Asociación Amigos del Museo Nacional, entre otras entidades.

El proyecto que se gestó durante aproximadamente cuatro años, en el marco de una relación de cooperación que une a los museos desde el 2007, cuenta con la curaduría de Anne Coulié, miembro del Departamento de Antigüedades Griegas, Etruscas y Romanas del Museo del Louvre. La muestra traída a Colombia, que también cuenta con una sala interactiva, busca ilustrar tres aspectos puntuales de dicha civilización: El Panteón Griego, La religión en la ciudad y la religión y la esfera privada.

**Fabio López**, jefe de la División Educativa y Cultural del Museo Nacional, compartió algunos datos relevantes y curiosos sobre la exposición “Dioses, mitos y religión de la antigua Grecia”:

#### ¿De dónde surge la idea de traer esta exposición?

“Primero, el Museo Nacional ha estado interesado en ampliar, a través de las exposiciones temporales, la cercanía del público colombiano con la cultura universal y sus vestigios patrimoniales, de tal forma que estén aquí expuestos; esto se ha evidenciado en múltiples exposiciones que refieren a otras culturas y ámbitos.

Segundo, desde el 2007 el Museo había iniciado cooperación con el Museo de Louvre. Desde esta época se empezó a trabajar en la propuesta de la Directora del Museo Nacional, se empezó a

frugar la idea de crear una exposición que permitiera traer una serie de piezas para poder poner en contexto el tema Griego en Colombia.

Así, ellos deciden hacer la selección de piezas de su colección Campana, la más importante con que cuenta el Louvre, sobre civilización griega”.

#### La exposición está compuesta por tres secciones. Hablemos de cada una de ellas:

“Se busca que el visitante se acerque a la civilización, que las piezas den cuenta del Panteón de Dioses griegos en sus diferentes generaciones, de su mito de creación y cómo se relacionan literal, pictórica y visualmente en las cerámicas. Después, se pasa al tema de la religión, su advocación, libación, cuáles son sus ritos y prácticas, cuáles son las cerámicas que hacen parte de este tipo de rituales... Y, finalmente, la

religión y la esfera privada que habla de cómo esos elementos de carácter religioso se incorporan a la vida cotidiana”.

#### ¿Qué se encuentra en la sala didáctica?

“Diseñamos nichos y espacios en los que se permite acercarse a esos otros temas de los que no se va a hablar en la exposición. Seleccionamos algunos dioses de la exposición y a partir de ellos se habla de la arquitectura, la guerra, los Juegos Olímpicos, el alfabeto y cómo sus raíces llegan hasta el presente: la filosofía, la creación de lo que nosotros después de la independencia llamamos República... El recorrido es casi que guiado, permitiendo igual la interacción. No hay un único mensaje, a partir del juego se permite entrar en el mundo de esos dioses, sus espacios y prácticas cotidianas”.

La exposición “Dioses, mitos y religión de la antigua Grecia” lo espera

“El museo no es ese espacio anquilosado y antiguo, es un lugar de memoria, es un lugar que guarda el patrimonio, donde se crea y se recrea todo el tiempo, no es un lugar estático... Con el paso del tiempo va quedando memoria y cada que va quedando memoria estamos haciendo historia... Hace más o menos 2.500 años estas piezas estuvieron esperando para ser vistas en Colombia y tienen apenas dos meses más para poder ser vistas en este país”, Fabio López, Jefe de la División Educativa y Cultural del Museo Nacional.

Para mayor información consulte la página Web: <http://www.museonacional.gov.co/sitio/diosesgriegos/default.aspx>



Mariposa,  
*Heliconius  
melpomene.*

## Aportes UR a la Ciencia Básica: investigación sobre adaptación y especiación biológica en mariposas

**E**l grupo de investigación: Genética Evolutiva, Filogeografía y Ecología de Biodiversidad Neotropical, certificado por Colciencias en categoría A1, ha venido desarrollando diferentes investigaciones en la base genética de adaptación y la especiación biológica; el grupo está conformado por Mauricio Linares, Decano de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas de la Universidad del Rosario y Camilo Salazar, Profesor de Carrera de la misma.

El grupo de investigación pretende responder dos preguntas principales: ¿Cómo surgen las adaptaciones en la naturaleza? y ¿Cómo se originan las especies? Para llegar a la respuesta de estas preguntas se ha aplicado una gran cantidad de herramientas de análisis de genética de poblaciones, genómica poblacional, filogeografía y ecología en mariposas del género *Heliconius*, insectos con una gran radiación adaptativa en sus patrones de coloración alar.

### La Investigación

En su punto actual, consiste en determinar los genes involucrados en la producción de dichos patrones alares y establecer cuántas regiones en el genoma están contribuyendo a la formación de las especies del género. Adicionalmente, se quiere reforzar la evidencia que existe a nivel genómico sobre la posibilidad de generar especies por medio de la hibridación, es decir: la combinación de regiones genéticas de diferentes li-

najes para la generación de una nueva especie.

Al respecto, tradicionalmente se ha planteado que la hibridación no es benéfica para la adaptación o especiación, pues la selección natural castiga de manera inclemente a aquellos individuos que no hacen parte de los dos grupos genéticos parentales que ya estaban previamente adaptados; además, por lo general, los descendientes de combinaciones entre diferentes especies no son fértiles.

No obstante, la investigación de los Doctores Linares y Salazar, en conjunto con el consorcio internacional para el estudio de estas mariposas, ha demostrado que tanto la divergencia como la convergencia en los patrones de coloración alar en el *Heliconius* se ven facilitadas por la hibridación e introgresión adaptativa; lo cual ha llevado a la formación de nuevas especies, aportando así los resultados más contundentes en cuanto al potencial de la hibridación para generar nuevas adaptaciones y especies, hasta la fecha.

Está por verse si este fenómeno ha contribuido en la formación de otros caracteres diferentes a los patrones de coloración alar. Es posible que en los grupos con convergencia en la señal mimética hayan evolucionado mecanismos de reconocimiento químicos (feromonas) que permitan mantener la integridad de estas especies. Normalmente, los cambios en los patrones de coloración están asociados con eventos de especiación.

En cuanto a los mecanismos de especiación, el grupo de investigación está interesado en estudiar, además de las regiones obvias (patrones de coloración), otras zonas del genoma que puedan ser relevantes para la divergencia en estos organismos, que puedan tener valor adaptativo. Dado que el flujo genético es frecuente en estas mariposas, son un sistema ideal para estudiar cómo procede la especiación en este.

En coherencia, los investigadores están cuantificando los niveles de flujo genético entre distintos grados de divergencia, que van desde razas a especies completas; estos análisis involucran una gran capacidad de cómputo, razón por la cual el grupo adquirió un computador con 12 núcleos para realizar análisis mediante conexión remota. Lo anterior, hace parte del interés que tiene la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas en fortalecer el uso de la bioinformática como herramienta de investigación para resolver preguntas en ciencia básica y aplicada.

Con este tipo de investigaciones, a partir de datos genómicos, se puede empezar a dilucidar si la especiación es un proceso gradual o no, cuáles, cuántos y qué función tienen los genes involucrados en el proceso y cómo puede darse la divergencia genética sin aislamiento geográfico, preguntas que han estado rondando desde los tiempos en que Charles Darwin escribió "El Origen de las Especies".

### Los beneficios

El fenómeno de la hibridación e introgresión adaptativa es interesante *per se*, puesto que no está restringido a mariposas. Estudios recientes han mostrado que la introgresión adaptativa ha ocurrido entre humanos y neandertales, así como en el caso de genes de resistencia a pesticidas de los ratones.

Los beneficios de esta investigación no son inmediatos pero a largo plazo es posible que se puedan desarrollar diferentes métodos como: el uso de la introgresión artificial de genes benéficos, para mejorar la salud de las personas (terapia génica), modificar o introducir rasgos deseables en cultivos y animales con mayor éxito, entre otros.

Este tipo de investigaciones son importantes para la Universidad porque hacen parte de lo que se denomina Ciencia Básica, la cual constituye el fundamento de la ciencia aplicada. En este sentido, la apuesta de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas es contribuir mediante la investigación de los estudiantes de pregrado, posgrado y docentes al desarrollo de la Ciencia Básica en el país.

*\*Para mayor información sobre las investigaciones del Profesor, Camilo Salazar, visite la página Web: <https://sites.google.com/site/salazarcamilo/>*



# Capítulo de Estados Unidos, retos y perspectivas

El pasado mes de junio se llevó a cabo el lanzamiento del Capítulo de Estados Unidos de Rosaristas en el Mundo, en *Coral Gables Museum* de la ciudad de Miami, Florida. El evento fue organizado por los Rosaristas Fernando Cubillos Jorge Zamudio y Jorge Mejía, coordinadores e impulsores de este Capítulo.

Al lanzamiento del Capítulo, el cual fue presidido por la Canciller de la Universidad, Jeannette Vélez Ramírez, asistieron alrededor de 55 Rosaristas egresados de las diferentes Facultades y Escuelas de la Universidad, quienes actualmente residen en Estados Unidos. Este proyecto se ha coordinado desde la Cancillería de la Universidad, con la participación de distintas áreas estratégicas de la Institución.

Adicionalmente, el evento contó con la participación de Martha Lucía Jaramillo Martínez, Cónsul de Colombia en Miami; ella, durante la jornada, manifestó su interés en colaborar con esta iniciativa en temas de difusión de información y acercamiento de comunidades, incluso ofreció el Consulado como sede para las próximas reuniones que se lleven a cabo en esta ciudad.

## Palabras de un Rosarista en el exterior

Dentro del orden del día del lanzamiento del Capítulo de Estados Unidos de Rosaristas en el Mundo, Luis Alberto Avella Palacio, egresado de la Escuela de Administración, quien fue Colegial de Número y actualmente se desempeña como *Director Commercial & Financial Support* de la *Caribbean and Latin America Alcatel - Lucent*, compartió unas sentidas palabras alrededor de esta iniciativa:

“... Hoy es un día importante, el Rosario nuevamente nos hace un llamado. Es una convocatoria a cada uno de nosotros, a soportar uno de los elementos de desarrollo que se ha trazado la Universidad dentro de su Plan Institucional: el de la internacionalización y dentro de ésta, la iniciativa de ‘Rosaristas en el Mundo’...”

... Piensen sin embargo por un momento, a conciencia, en algunas de las decisiones profesionales complejas que les ha tocado tomar en estos años. No me cabe duda que encontraríamos en cada una de ellas los mismos ingredientes Rosaristas que describí antes: enfocarse en lo original, pensar

creativamente rompiendo esquemas ortodoxos o convencionales pero siempre valorando la dimensión ética de la decisión que se toma. Dicen que ‘pensar fuera de la caja’ (think out of the box) fue un término acuñado en los 60s en los Estados Unidos. Puede que sea así, pero es la misma esencia del Rosarista que mencioné antes y que se origina en el espíritu fundador...

... Hoy es un día importante, reitero. Luego de todos estos años la Universidad nos llama de nuevo. Es una Universidad cambiante no por ello distinta en su esencia. Dicen que las instituciones como los países tienen los gobiernos que se merecen. En el caso del Rosario sea por esto, por suerte, por la intercesión de la Bordadita, o simplemente porque es lo que tenía que suceder como resultado de su modelo de dirección, el Rosario es hoy una institución sólida, moderna como lo demandan los nuevos tiempos y de cara al futuro. Todos nosotros podemos hacer parte y ayudar a construir ese futuro. No será ni la primera ni la última vez que lo hagamos”.



## Perspectivas

Con respecto a los retos y a las perspectivas del Capítulo de Estados Unidos la Canciller Vélez Ramírez, comentó: “Estados Unidos es un país tremendamente grande, entonces debemos planear cómo vamos a ubicar a la

totalidad de los Rosaristas que se encuentran actualmente en este país y cómo vamos a trabajar con ellos, una vez estén ubicados. Acordamos encontrar actividades transversales que permitan estar transmitiendo, vía streaming o por

distintos mecanismos, las actividades que está haciendo la Universidad para que dentro de este primer embate las personas reconozcan nuevamente a su Institución, vuelvan a enterarse de qué estamos haciendo, se actualicen...”


**AGOSTO**
**CONSULTA MÉDICA INICIAL PARA ESTUDIANTES**

Los estudiantes en intercambio y de primer semestre, de todos los programas, deberán asistir a la consulta médica inicial; esta se estará realizando en el Servicio Médico de cada sede.

**Fecha:** durante agosto

**Mayor información en:**  
<http://www.urosario.edu.co/Bienestar-Universitario/noticias/Destacadas/Consulta-medica-inicial-para-estudiantes/>


**SIÉNTATE EN EL SOFÁ CON RICARDO OSPINA**

El Presidente de Operaciones Mesofoods compartirá sus retos, sueños y experiencias liderando y emprendiendo proyectos para empresas como: OMA, Presto, Tacos y BBQ y BBQ.

**Fecha:** 29 de agosto

**Hora:** 11:00 am

**Lugar:** Sede Complementaria, Módulo 4.

**Confirma tu asistencia en el correo electrónico:**  
[emprendimiento@urosario.edu.co](mailto:emprendimiento@urosario.edu.co)

**CONCURSO JUNIOR: JOSÉ IGNACIO DE MÁRQUEZ, EN CONTRATOS MERCANTILES**

La Facultad de Jurisprudencia invita a los estudiantes de pregrado a enviar sus artículos académicos sobre Contratos Mercantiles para participar en el Concurso "José Ignacio de Márquez".

**Fecha:** hasta el 30 de agosto

**Mayor información en:**  
 CODIGO QR CONCURSO JURISPRUDENCIA


**II CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA DEL DOLOR Y CUIDADO PALIATIVO**

El Hospital Mayor Universitario - Méderi invita a la Comunidad Rosarista a asistir a la 2ª edición de este Congreso Internacional, en la que podrán disfrutar de conferencias, simposios, seminarios, entre otros.

**Fecha:** 22 y 23 de agosto

**Lugar:** Compensar, Sala Brahms. Avenida 68 # 49A - 47

**Mayor información en:**  
<http://www.congresodolor.com/inicio.html>

**IV ENCUENTRO BIENAL DE INVESTIGACIÓN**

El Encuentro se realizará del 21 al 23 de octubre y la convocatoria para el envío de paneles o posters acerca de resultados de investigaciones o actividades realizadas en el último quinquenio se

encuentra abierta, para estudiantes, grupos de investigación, semilleros, entre otros.

**Fecha:** hasta el 6 de septiembre  
**Envíe su propuesta al correo electrónico:**  
[paula.vargas@urosario.edu.co](mailto:paula.vargas@urosario.edu.co)

**CONVOCATORIA REVISTA ÁGORA**

Los estudiantes de las Facultades de Ciencia Política y Gobierno y de Relaciones Internacionales invitan a la Comunidad Rosarista a participar en la 2ª edición de la Revista Ágora.

**El tema para esta edición será:** Dinámicas de Integración en América Latina.

**Fecha:** hasta el 7 de septiembre

**Envíe su artículo al correo electrónico:**  
[revistaagora@urosario.edu.co](mailto:revistaagora@urosario.edu.co)