

Se le pide a cada ciudadano que colabore desde todos los ámbitos de su vida cotidiana para ahorrar el agua, tarea que representa el no olvidar el valor de la misma para realizar labores básicas en las casas al cocinar, bañarse o limpiar.

## "Agua: no la tenemos tan segura"



la salud y la vida. De la conservación y protección de sus fuentes, de su correcto tratamiento y almacenamiento y de su buen uso y consumo depende la disponibilidad del agua en el presente y su perdurabilidad para el futuro." Así, se le pide a cada ciuda-

dano que colabore desde todos los ámbitos de su vida cotidiana a ahorrar el agua, tarea que representa tener presente el valor del agua desde lo más básico como el uso del líquido en las casas al cocinar, bañarse o limpiar, ya que mientras más conciencia se tenga de todas y cada una de las reglas de conservación dentro de las actividades diarias, mayor será la contribución que se estará generando para la protección del líquido.

Aún así, cuando herramientas como el Nuevo Código de Policía ayudan a que la situación de vulnerabilidad y riesgo del agua cambie, es indispensable trabajar desde otros frentes para contribuir a la protección del agua, ya que en Bogotá siguen existiendo problemas graves que hay que atender. Por ejemplo, el aumento de la población que demandará cada vez más cantidad de agua, el derroche y uso ilegal del agua consumida que es aproximadamente del 40% y los recientes atentados de orden público contra las fuentes que abastecen de agua potable a la ciudad, como los que se presentaron en El Embalse de Chuza, ubicado en el Parque Nacional Natural Chingaza, el cual provee el 80% del agua potable que se consume en la capital.

Todo esto hace que el propósito de cuidar el agua sea una meta común de los ciudadanos no sólo en Bogotá sino en cada lugar del planeta donde el agua podría llegar a escasear, a no ser que desde ya cada gota se cuide como el bien más preciado y necesario para la supervivencia de toda la humanidad.

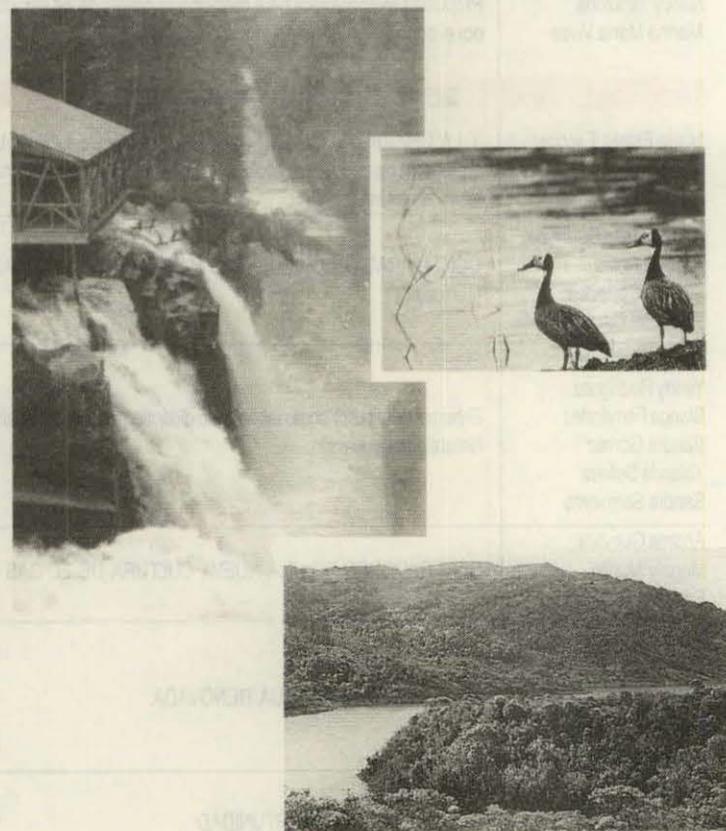
"Agua: no la tenemos tan segura", fue el lema a propósito del Día Interamericano del Agua que se celebró en Colombia entre el pasado 27 de Septiembre al 11 de Octubre de 2003 donde se llevaron a cabo diferentes actividades en favor de la conservación del agua. Este líquido tan preciado que la naturaleza nos provee, está en un alto grado de vulnerabilidad y la creencia de que está ahí y que por ser un recurso natural estará infinitamente ponen a este bien en un estado de alto riesgo.

Por Redacción AULA URBANA

Se considera que, mundialmente, se dispone de unos 9.000 metros cúbicos por persona por año, y sólo en Bogotá, el consumo actual ya sobrepasa los 9.300 metros cúbicos, lo cual devela un panorama preocupante. Además, en las proyecciones de población de las Naciones Unidas se prevé que en el 2025 más de 2.800 millones de personas vivirán en 48 países que encararán tensiones hídricas o escasez de agua. Por todo esto, se evidencia cada día con mayor urgencia, la necesidad de su protección.

En un esfuerzo decidido, la Administración Distrital, dentro del Nuevo Código de Policía de Bogotá contempló en sus artículos un capítulo especial para la protección y conservación del agua, entre otros recursos naturales, como una manera de hacer frente a este problema que aqueja actualmente al mundo entero.

Con el Artículo 57, el Código busca crear conciencia en la ciudadanía sobre la necesidad de preservar este bien natural. En el artículo se dice: "El agua es un recurso indispensable para el desarrollo de las actividades humanas y la preservación de



Fotografía: PAOLA REY

Parque Nacional Natural Chingaza

En las proyecciones de población de las Naciones Unidas se prevé que en el 2025 más de 2.800 millones de personas vivirán en 48 países que encararán tensiones hídricas o escasez de agua



## El Carnaval de Barranquilla está de fiesta

La UNESCO declaró hoy al Carnaval de Barranquilla como Obra Maestra del Patrimonio Oral e Inmaterial de la Humanidad. Koichiro Matsuura, Director General de la entidad afirmó en ceremonia realizada en la Sede de la Organización en París que "estas proclamaciones constituyen una primera respuesta concreta de la UNESCO a la urgencia de salvaguardar el patrimonio inmaterial".

Gracias a esta distinción mundial, el Carnaval de Barranquilla se integrará a la Lista Representativa del Patrimonio Cultural Inmaterial prevista por la Convención una vez sea ratificada por 30 Estados Miembros. Igualmente, el Carnaval será cobijado con una protección jurídica internacional.

## Ganadores del concurso del Buen Trato

Un grupo de estudiantes de la institución de educación distrital Jorge Eliécer Gaitán, obtuvo, por segundo año consecutivo, el premio nacional del concurso Amigos del Buen Trato, con el proyecto bautizado por ellos como "El libro hablado en el universo de la palabra". Para incentivar la lectura y estimular el intelecto de los invidentes, los 23 niños que integran el grupo graban la lectura que hacen de cuentos, novelas y otros textos literarios para que los ellos las escuchen y así se entusiasmen por la literatura. Hasta ahora los beneficiarios de esta experiencia han sido Ancianos, campesinos de Garzón (Huila).

## Historias de convivencia

El Instituto CISALVA de la Universidad del Valle fue contratado para desarrollar el proyecto denominado "Estrategia de Información, Educación y Comunicación (I.E.C.) para la promoción de la Convivencia Pacífica en Colombia", dirigido a incrementar las habilidades para la solución no violenta de los conflictos intra y extra familiares en hombres y mujeres de las ciudades de Cali, Medellín y Bogotá, como resultado de la definición de la prevención de la violencia como una de las prioridades en salud pública del Gobierno Nacional. "Mejor Hablemos" es una parte central en la estrategia de comunicación que se adelanta, y busca emitir y publicar en diversos medios masivos historias de la vida real de personas que han sabido resolver sus conflictos sin acudir a la violencia. Para mayor información puede contactar

a JAVIER RIVEROS, Comunicador Social - Proyecto Bogotá, Tel: 3339948 javieriveros@hotmail.com.

## Cultura de la Legalidad

Líderes de las ciudades de Bogotá y Medellín visitaron Washington, DC, durante los días 2 y 3 de octubre para divulgar la importancia del papel que desempeñan la educación y la cultura en la prevención del crimen y la violencia, demostrando que los índices de criminalidad han descendido dramáticamente en los años recientes. Durante su visita, el Alcalde Antanas Mockus, en compañía de su Secretario de Educación y otros representantes oficiales se reunió con miembros del Congreso encargados de los asuntos occidentales y oficiales del Departamento de Estado norteamericano. Allí discutieron la importancia de la puesta en práctica de estos programas y la continuidad que requiere del apoyo del Gobierno y el sector educativo de Estados Unidos.

## Comienza entrega de 10 mil millones de pesos en libros

La Ministra de Cultura, María Consuelo Araújo Castro, asumió personalmente la supervisión del empaque y envío de 165 dotaciones bibliográficas a igual número de bibliotecas municipales que han sido beneficiadas en el marco del Plan Nacional de Lectura y Bibliotecas que impulsa el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Cultura. En el barrio Fontibón de Bogotá, en una

de las bodegas de Almagrario, se adelanta el embalaje de cerca de 400 mil libros que serán enviados a diferentes municipios del país y hasta allí se ha desplazado la titular de la cartera para verificar los procedimientos. De esta manera avanza el Plan Nacional de Lectura y Bibliotecas que coordinan el Ministerio de Cultura y la Biblioteca Nacional. En lo que va corrido del presente año han sido atendidas cerca de 185 bibliotecas públicas.

## Nueva Sala Ciencia y Tecnología en Colombia

Maloka inauguró en noviembre su nueva sala CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN COLOMBIA diseñada para mostrar la ciencia como un proceso social que aparte del conocimiento científico. Esta sala le enseñará otras formas de aproximarse a la naturaleza, en donde podrá estimular intenciones y vocaciones para el estudio de la Ciencia y la Tecnología, además de dar un mensaje a los líderes sobre la necesidad de políticas adecuadas para propiciar su avance y conocer los desarrollos hechos por Colombianos.

## Licenciatura en Enseñanza de las Ciencias

La Escuela de Humanidades de la Universidad Nacional de General San Martín está desarrollando desde 1995 el Ciclo de Licenciatura en Enseñanza de las Ciencias (Resolución Ministerial 1676/97) que es una carrera destinada a profesores de Biología, Física, Química y Matemática. La carrera está propuesta para ser desarrollada desde una plataforma virtual (vía Internet) con modalidad a distancia, recibiendo los alumnos en su domicilio por correo postal los materiales bibliográficos de estudio. Para mayor información puede contactar a Hugo R. Tricárico, Director Lic. en Enseñanza de las Ciencias, Escuela de Humanidades - UNSAM. E-mail: hugo.tricarico@unsam.edu.ar.

## Foro Ley General de Educación

El 11 de diciembre en el auditorio de la ESAP, CEPECS realizó un foro para conmemorar los diez años de la Ley General de Educación. El propósito fue hacer una reflexión seria sobre los efectos que esta Ley ha producido en la cotidianidad escolar.

## Festival de Danzas

El pasado 17 de Octubre en el Auditorio del Colegio Agustiniiano El Salitre se celebró con mucho éxito la edición número 19 del tradicional Festival de Danzas del IED Nidia Quintero de Turbay ubicado en la Localidad 10 de Bogotá. Este año, el evento fue dirigido por Nubia Rivera y Luis Carlos Quintero.

**SALUD**DIRECCIÓN [www.saludcapital.com](http://www.saludcapital.com)

La alianza denominada "Salud Capital" presenta su página web creada para promover y exportar servicios médicos especializados de las más reconocidas clínicas, hospitales y centros médicos de la capital. Con ello esperan consolidar a Bogotá como reconocido centro de atención médica.

**LIDERAZGO Y CALIDAD**DIRECCIÓN [www.ccalidad.org](http://www.ccalidad.org)

El sitio de la Corporación Calidad difunde conocimientos en Liderazgo y Gerencia, presta servicios de alto nivel, además de formular y ejecutar proyectos públicos con el fin de promover la transformación de la administración pública en modelo de organización exitosa.

**BANCO DE TIEMPO**DIRECCIÓN [www.bancodetiempo.org](http://www.bancodetiempo.org)

La Fundación Colombia Presente continua con su estrategia de facilitar el aporte de tiempo de las personas que deseen vincularse para desarrollar programas sociales. El banco desde su base de datos distribuye el tiempo de sus registrados a más de 400 entidades demandantes del servicio.

**CLUB DE CIENCIAS**DIRECCIÓN <http://clubaucit.tripod.com.co/index.htm>

Explorar el mundo e investigar es el motivo por el que un grupo de niños y niñas santandereanos crearon el "Club AUCIT" (Amigos Unidos por la Ciencia, la Investigación y la Tecnología). Además de información sobre eventos podemos encontrar actividades y resultados de investigaciones.

**FOTOGRAFÍA**DIRECCIÓN [www.photovoice.org](http://www.photovoice.org)

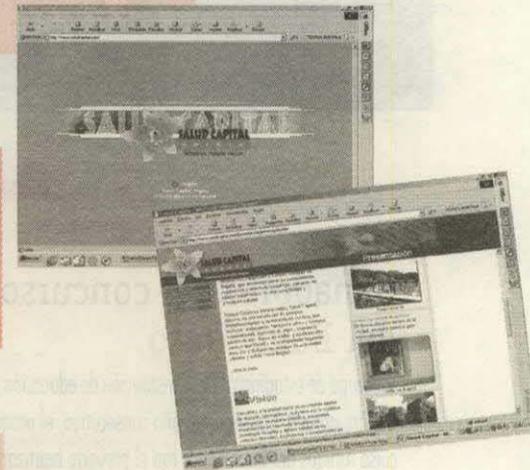
Esta ONG está dedicada a ofrecer capacitación comunitaria en el área fotográfica de manera que pueblos y comunidad en general puedan reflejar su problemática o sus preocupaciones. Original combinación de trabajo fotográfico y acción social que merece ser visitada.

**CAPITAL**DIRECCIÓN [www.bogota.gov.co](http://www.bogota.gov.co)

Este es el portal oficial de la ciudad de Bogotá en el cual podrá encontrar información del gobierno de la capital, cifras importantes de la gestión, noticias y servicios especializados para los ciudadanos. Asimismo, podrá encontrar otras informaciones de utilidad como el informe del estado del tiempo y las rutas del servicio de Transmilenio, entre otras.

**ESTUDIOS EN EL EXTERIOR**DIRECCIÓN [www.colfuturo.org](http://www.colfuturo.org)

Es el sitio oficial de la principal organización colombiana dedicada a la divulgación y apoyo de las diferentes oportunidades de estudios en el exterior que existen para los colombianos. Podrá encontrar allí las convocatorias vigentes, las modalidades de financiación y apoyo económico, y documentos interesantes acerca de becas, créditos educativos y los diversos convenios que tiene el gobierno colombiano con instituciones educativas de otros países.



## ■ Interpretación Textual

El CÍRCULO DE LECTURA ALTERNATIVA, presentará próximamente el libro *Interpretación Textual - Enseñanza de la Comprensión Lectora* a niños y niñas de primaria, escrito por Carlos Sánchez Lozano y Deyanira Alfonso S. El texto pretende orientar teóricamente y dar ayuda a los docentes de primaria para que puedan identificar los principales problemas de comprensión lectora que tienen los niños y niñas al interactuar con diferente tipo de textos con los que se encuentran en la escuela y en la vida cotidiana, y dar alternativas que les permitan superar esos obstáculos. Información en: **Círculo de Lectura Alternativa Ltda.** [www.lecturaalternativa.com](http://www.lecturaalternativa.com). Tel fax 3380465 – 2324132. E-mail: [correo@lecturaalternativa.com](mailto:correo@lecturaalternativa.com)



## ■ Horizonte de la Educación y la Comunicación

La Universidad Pedagógica Nacional a través de su Vicerrectoría Académica y del Colegio Académico de Comunicación y Educación – CACE -, publicó una interesante serie conformada por cuatro títulos denominada Horizontes de la Educación y la Comunicación:

### ■ Libro I

#### **Cultura Escolar, Cultura Mediática/ Intersecciones**

Obra de los profesores argentinos Jorge Alberto Huergo y María Belén Fernández que permite hacer los recorridos estructurales a través de la relación entre el dispositivo escolar y los medios masivos de comunicación.

### ■ Libro II

#### **Experiencias pedagógicas en Comunicación, Medios y Nuevas Tecnologías**

Este libro recoge las principales experiencias de indagación, investigación y prácticas institucionales relacionadas con el uso de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación adelantadas por equipos de profesores de la Universidad Pedagógica Nacional durante los últimos años.

### ■ Libro III

#### **Palimpsestos y recorridos de la comunicación en la educación**

Esta compilación del profesor Órizon Alberto Perdomo Guerrero, recoge textos de María Teresa Herrán, Jesús Martín Barbero y Marco Fidel Zambrano, trabajo que permite realizar un recorrido por el estado del arte de las investigaciones en torno a la relación entre educación y comunicación desde el referente de Bogotá como ciudad capital.

### ■ Libro IV

#### **Comunicación, Humanismo y Nuevas Tecnologías en el Espacio Escolar**

Se trata de una compilación de Marco E. Zambrano de documentos escritos por Luis Osin y Jorge Huego, que recogen las conferencias dictadas por los autores durante el seminario "Horizonte estratégico de la comunicación, los medios y las nuevas tecnologías en el fortalecimiento de la educación Superior – Una Agenda para la UPN" y durante el ciclo de aproximaciones a la comunicación, los medios y las nuevas tecnologías", eventos realizados durante 1999.



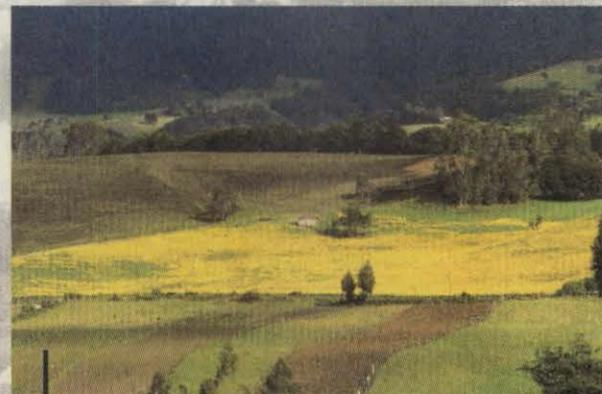
Puede obtener más información acerca de esta serie de libros en el Colegio Académico de Comunicación y Cultura – CACE – Calle 72 No. 11-86 Edificio E, Piso 3. Tel: 3471190 exts: 392-393. E-mail: [marcofza@starmedia.com](mailto:marcofza@starmedia.com)

# 24 BOGOTÁ, TAMBIÉN ES UN AULA

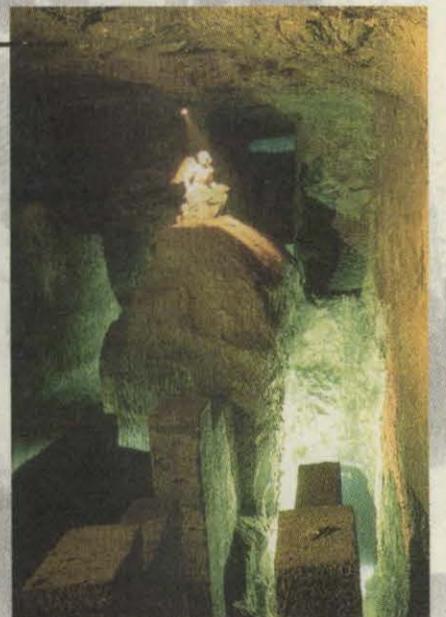
## De Aldea a Ciudad-Región

De las iglesias, los campanarios y tejados de barro de principios del siglo pasado, el panorama de Bogotá se ha transformado en el de una gran metrópoli que para el año 2020 tendrá una población de 11.2 millones de habitantes, de los cuales 1.5 millones habitarán en otros centros urbanos de la región.

Un alto porcentaje de los jóvenes habitantes de los municipios vecinos se educan en Bogotá.



La represa del Neusa provee a la ciudad de agua y electricidad. La Sabana también la nutre con productos agropecuarios que se cultivan en sus campos.



En Zipaquirá, población considerada como el centro regional del norte, se encuentra uno de los mayores atractivos turísticos de Colombia: La Catedral de Sal, iluminada por obras de diversos artistas, rinde homenaje a la fe de los colombianos.



### ZONAS CONURBANAS

Las constituyen:  
 SOACHA  
 LA DEL NORTE: Chía, Cajicá y Cota  
 LA DEL OCCIDENTE: Funza, Mosquera y Madrid

### CENTROS REGIONALES

ZIPAQUIRÁ (al norte)  
 FACATATIVÁ (al occidente)  
 FUSAGASUGÁ (al suroccidente)

Municipios con influencia económica directa de Bogotá

Flores de La Sabana producidas durante todo el año salen diariamente hacia los mercados internacionales, ocupando uno de los primeros lugares en exportación nacional.

### VENTAJAS

Recuperación de la recesión de los años 90.

Mejora en la calidad de vida, movilidad, espacio público, seguridad, cobertura en servicios de comunicaciones, energía, transporte y vivienda.

Tiene la primacía en la producción del país (21% PIB).

Cuenta con la mayor parte de la inversión extranjera.

Principal centro financiero y bursátil.



Contenido tomado del libro "Bogotá - Región" de Jorge Garay.