

## ÉNFASIS



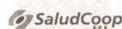
## VALLE

## Venderán "lotería por cuotas"

La Gobernación anunció ayer que dará ejemplo y sentido de pertenencia por medio de sus funcionarios para que se conviertan en "compradores abonados" de la Lotería del Valle.

La campaña, dijo la gerente de la la Beneficencia, Gloria Cutiérriz, busca visibilizar el proyecto "compradores abonados", para que puedan comprar la lotería y pagarla por descuento de nómina a 6 y 12 meses.

Con ello se buscará aumentar las ventas de la lotería.



## BOGOTÁ

## Piden más auditoría a Salucoop

La Asociación de Clínicas y Hospitales pidió ayer al Gobierno establecer una "supra auditoría" a la liquidación de Salucoop.

La agrupación consideró que es fundamental implementar más controles debido a que existen muchas trabas para adelantar ese proceso.

Según el presidente de la agrupación, Juan Carlos Giraldo, Se están desconociendo cuentas auditadas antes de la declaratoria de liquidación de la EPS.



## BOGOTÁ

## Crecen ingresos televisivos

Los ingresos de los servicios de producción de películas cinematográficas y programas de televisión aumentaron 37,3 % en 2015.

En el cuarto trimestre de 2015 los mayores incrementos en los ingresos se presentaron en los servicios de desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos con 21,5 %. El Dane informó que dicha actividad presentó un incremento del personal ocupado en 19,4 %.

## CALI

## La Región Pacífica fortalece su inversión

## El plan de infraestructura que se adelanta suma unos \$20 billones, dice Presidente de la CCI.

Redacción de El País

El presidente de la Cámara Colombiana de la Infraestructura, CCI, Juan Martín Caicedo Ferrer, informó que los planes de inversión en diferentes obras de desarrollo vial, portuaria y aeroportuaria en los departamentos de la Costa Pacífica se acercarán a la histórica cifra de \$20 billones.

El Valle del Cauca será la región que liderará ese plan y "sin duda alguna será el departamento que mostrará una de las inversiones más destacadas del país, incluso por encima de zonas como Antioquia", expresó el dirigente gremial.

Ayer, durante la Asamblea regional de afiliados de la seccional Occidente de la Cámara Colombiana de la Infraestructura aprovechó la oportunidad para destacar la inculcable dinámica que ha tomado el sector de la infraestructura en esa zona del país.

Tras revisar las inversiones presupuestadas en los cuatro departamentos que conforman la Región Pacífica en puertos, aeropuertos, carreteras, ferrocarriles y obras de saneamiento básico, la CCI concluyó que durante los próximos años, los departamentos en mención serán objeto de inversiones cercanas a los \$20 billones por cuenta de la inercia propia con la que marcha hoy el sector.

"Esta cifra debe levantar la autoestima de la dirigencia regional y demuestra que no hay razón para el autoflagelo de los vallecaucanos. No obstante, vale la pena señalar que no todo está resuelto si se tiene en cuenta que el tramo de la vía de cuarta generación Popayán-Pasto aún no

## Cifras de inversión en los cuatro departamentos de la Costa Pacífica: (datos del 2016)

## En puertos:

Ocho grupos portuarios invertirán \$4,83 billones.

A este monto se suman \$21.000 millones que demandarán las obras de dragado en el canal de acceso a Buenaventura y los estudios de su profundización. Lo anterior arroja inversiones totales por \$4,85 billones.

## En aeropuertos:

Las inversiones llegarán a los \$590.000 millones, discriminados de la siguiente manera:  
 \$209.000 millones en Chocó  
 \$229.000 millones en el Valle  
 \$98.000 millones en el Cauca  
 \$54.000 millones en Nariño.

## En carreteras:

Suman \$13,4 billones divididos así:  
 \$960.000 millones en el Chocó  
 \$8 billones en el Valle  
 \$1,6 billones en el Cauca  
 \$2,7 billones en Nariño

## En saneamiento básico:

Las inversiones alcanzarán los \$900.000 millones, de la siguiente manera:  
 \$180.000 millones en Chocó  
 \$307.000 millones en el Valle  
 \$207.000 millones en el Cauca  
 \$208.000 millones en Nariño.

## En proyectos ferroviarios, en el Valle, con el Ferrocarril del Pacífico se requerirán inversiones de \$144.000 millones.

Fuente: CCI

Gráfico: El País.

tiene aval fiscal. Sobre decir que se trata de un corredor clave para la competitividad de la región suroccidental y del país en conjunto", señaló el señor Caicedo Ferrer.

Las cifras de inversión en los cuatro departamentos de la Costa Pacífica: Valle del Cauca, Cauca, Chocó y Nariño se dividen en varias categorías.

En puertos, por ejemplo, tras revisar los proyectos que harán ocho grupos portuarios, las inversiones serán de \$4,83 billones.

En aeropuertos el panorama es halagador. En este flanco las inversiones llegarán a los \$590.000 millones, de los cuales \$229.000 millones en el Valle y \$98.000 millones en el Cauca (ver gráfico).



El modelo de concesiones es un mecanismo que ha dado buenos resultados. Hasta el momento el Gobierno Nacional ha aprobado diez alianzas público y privadas.



La APP IP (Alianza Público - Privada de Iniciativa Privada) más reciente que aprobó el Gobierno es la que terminará la doble calzada a Buenaventura.

## ANDRÉS FELIPE JARAMILLO Opinión

## Racionamiento y precios de energía

Los cortes serán inevitables cuando los embalses no tengan potencia



Es inevitable que se inicien a realizar cortes de energía en las horas de máxima demanda, entre las 6:00 y las 9:00 pm. Eso se debe a que las plantas disponibles en el sistema nacional no alcanzan para atender la demanda en esas horas. En este momento el balance oferta-demanda está al límite y cualquier faltante adicional de generación activará cortes en ese horario. Entre marzo y abril, varias plantas del sistema nacional alcanzarán en sus embalses el nivel mínimo operativo y tendrán que dejar de generar. Inmediatamente esto suceda, los cortes serán inevitables. Los cortes en horas de máxima demanda se realizarán hasta que se recuperen algunas unidades de Guatapé, la unidad de Termoflores en mantenimiento o se superen los niveles mínimos operativos de los embalses de las plantas que saldrán de operación. Dependemos entonces de la celeridad en las reparaciones del clima. En una primera etapa se realizarán cortes a usuarios residenciales y solo si se agrava la situación, se incluirán usuarios comerciales e industriales.

Una segunda condición de racionamiento es más crítica y es por energía. Esto sucede cuando la energía almacenada en los embalses, es insuficiente para atender la demanda del país a corto plazo. Si se llega a esta condición, los cortes serán durante todo el día y a todo tipo de usuarios. Las horas de corte dependerán del déficit de agua en los embalses.

El gobierno decretó medidas para incentivar el ahorro por iniciativa de los usuarios, pero difícilmente se lograrán reducciones del 10%. Colombia es uno de los países con menores niveles de consumo per cápita en Latinoamérica y reducir lo esencial implica racionar.

En todo caso, el racionamiento no sería tan crítico como lo fue el del año 1992, debido a que el fenómeno de El Niño empezó a deprimirse desde noviembre del año 2015, y se prevé (según la NOAA - Administración Nacional Oceánica y Atmosférica) un segundo semestre con lluvias por encima del promedio histórico. En abril estará nuevamente la unidad de Termoflores en línea y en mayo entrará la primera unidad de Guatapé. De no presentarse un segundo semestre generoso en precipitaciones, la amenaza de un racionamiento más crítico seguirá hasta el 2017 y 2018.

Urgen políticas de abastecimiento energético que conduzcan a soluciones inmediatas y prácticas: regular el uso de la energía solar fotovoltaica, que si bien no es la base de la solución de abastecimiento energético, si puede representar un aporte importante; desarrollar un proyecto a carbón de grandes proporciones, que permita disponer de energía en firme independientemente de las condiciones climatológicas, además, se prevé una caída importante del precio internacional del carbón y su exportación dejará de ser tan atractiva como lo es hoy. Con este panorama, los precios de la energía serán los máximos históricos por al menos dos años más. La venta de Isagen si bien no afecta la disponibilidad de la energía de sus plantas, si impide realizar ciertos ajustes regulatorios necesarios para dinamizar el sector, además los compradores tendrán la oportunidad de recuperar su inversión con los altos precios de la energía que tendrá el mercado hasta el 2019, definitivamente no fue un buen negocio.

\*Exigente de energía de Emcali

## MERCADOS &amp; BOLSAS

## ACCIONES TRANSADAS EN LA BVC

ACCIÓN	CIERRE \$	VAR. %	VOLUMEN \$	VALOR PAT.	BURSATILIDAD
BVAVCOL	274,00	1,48%	133,44	253,82	BAJA
BCCOLOMBIA	23.120,00	1,70%	9.872,47	13.261,82	ALTA
BOGOTÁ	59.960,00	0,30%	357,43	42.085,36	ALTA
BVC	17,90	0,00%	106,33	5,32	ALTA
CELSIA	3.520,00	-1,40%	446,13	4.481,25	ALTA
FCMARGOS	10.620,00	-0,75%	2.750,70	6.282,22	ALTA
CLF	11.900,00	0,85%	4.393,94	7.512,62	ALTA
CNEC	8.290,00	0,97%	1.304,28	7.771,79	ALTA
COLTEJER	1.700,00	0,00%	0,06	7.843,06	BAJA
CONCRETO	1.110,00	0,00%	302,16	1.046,59	ALTA
CORFICOLF	37.900,00	0,21%	730,33	18.097,49	ALTA
DACORFICOL	37.540,00	0,11%	919,73	18.097,49	ALTA
ECOPETROL	1.340,00	0,00%	39.676,43	1.333,83	ALTA
EBB	1.815,00	-0,82%	1.234,49	1.133,58	ALTA
ELCONDOR	1.135,00	-0,87%	260,27	1.274,18	BAJA
ENKA	11,30	3,67%	10,12	27,52	ALTA
ETB	573,00	1,42%	990,88	684,56	ALTA
EXITO	14.980,00	-0,66%	5.840,82	16.848,11	ALTA
FABRICATO	1,780	0,00%	1,98	60,97	ALTA
GRUPOARCOS	17.720,00	0,11%	9.659,17	18.056,02	ALTA
GRUPOAVL	1.170,00	0,00%	29,60	1.126,49	ALTA
GRUPOASURA	37.980,00	0,00%	7.042,62	37.347,58	ALTA
HOLSEL	11.630,00	0,79%	8.626,40	15.000,00	ALTA
COLCAP	13.173,00	0,82%	282,62	17.160,00	ALTA
ISA	8.260,00	0,24%	1.485,13	5.650,66	ALTA
ISAGEN	0,00	0,00%	0,00	0,00	ALTA
MINEROS	2.400,00	0,00%	0,00	2.093,56	ALTA
NUTRESA	25.440,00	0,24%	2.794,55	15.736,71	ALTA
OCIDENTE	36.080,00	0,00%	0,00	24.593,31	BAJA
ODINSA	8.700,00	0,00%	0,00	3.886,76	BAJA
PAZRIO	11,00	0,00%	6,43	36,60	ALTA
PAVAL	1.175,00	0,00%	3.521,12	1.126,49	ALTA
PAVH	2.010,00	-0,50%	1.162,85	5.246,14	ALTA
PBBVAVCOL	295,00	0,00%	0,68	253,82	BAJA
PBCCOLOM	26.400,00	0,76%	43.678,23	19.261,82	ALTA
PFCARPAK	2.350,00	0,00%	0,00	3.821,19	ALTA
PFCMARGOS	10.080,00	-0,20%	2.235,77	6.282,22	ALTA
PFCORFICOL	31.600,00	0,00%	0,00	18.097,49	BAJA
PFDVAVVND	26.000,00	0,85%	4.256,76	16.941,68	ALTA
PFCRUPOARG	17.000,00	0,00%	1.191,89	18.056,02	ALTA
PFCRUPOASURA	37.260,00	-0,27%	4.889,54	37.347,58	ALTA
PREC	2.845,00	-6,57%	2.163,93	9.846,11	ALTA
PROMIGAS	4.710,00	0,00%	0,00	1.888,00	BAJA
SDCORFIC	36.820,00	0,00%	2,58	18.097,48	ALTA
SOCBOLIVAR	56.500,00	0,00%	1,13	75.965,33	BAJA
TABLEMAC	12,00	0,00%	0,00	9,94	BAJA
TERPEL	8.790,00	0,00%	0,00	7.748,60	BAJA
VALOREM	460,00	0,00%	0,86	494,05	BAJA