

# El Valle busca duplicar producción de energía con desechos orgánicos

Las empresas de la región aportan el 99 por ciento de la cogeneración nacional de energía eléctrica.

-  Comentar

---

-  Facebook 3

---

-  Twitter

---

-  Guardar

---

-  Enviar

---

-  Google+

---

-  LinkedIn



El departamento puede llegar a duplicar su capacidad actual de producción de energía a base de desechos orgánicos.

Foto: Luis Lizarazo / Archivo EL TIEMPO

RELACIONADOS: ENERGÍA ELÉCTRICA | VALLE DEL CAUCA | INGENIOS AZUCAREROS

Por: [Economía y Negocios](#) | 22 de abril 2018, 10:00 p.m.

Se estima que el Valle del Cauca puede duplicar su capacidad actual de producción de energía a base de desechos orgánicos a la vuelta de unos pocos años.

Así lo hizo saber Carlos Andrés Pérez, director económico y de competitividad de la Cámara de Comercio de Cali (CCC), quien dijo que los planes de expansión de los 13 ingenios del departamento, así como los de las papeleras y los de la industria avícola, hacen prever que esa capacidad tendrá un fuerte impulso.

Las empresas de la región aportan el 99 por ciento de la cogeneración nacional de energía eléctrica, y la sola cuota del sector azucarero en el mercado del etanol es del 90 por ciento; además, en el 2017 se inauguró en Caloto, Cauca, la primera planta de biogás del país.





Estas experiencias, así como otras internacionales, serán analizadas este 26 y 27 de abril durante el segundo Congreso Nacional de Bioenergía BI-ON 2018, organizado por la CCC, en alianza con la Gobernación del Valle, Celsia, Gases de Occidente, la Comisión Regional de Competitividad, Invest Pacific, Asocaña y Fenavi.

Pérez sostiene que **empresas que no necesariamente están en esta industria también pueden sacar provecho de sus residuos orgánicos para generar energías** y contribuir a la capacidad de generación que hoy tiene la región. Por ejemplo, explica, "las empresas porcícolas y avícolas deberían explorar la posibilidad de generar biodiésel a partir de las grasas derivadas de sus procesos. Esa tecnología ya existe en el mundo, pero acá no se usa", sostiene el economista.

- 🔗 **Gobierno destraba generación de energía solar y eólica en el país**
- 🔗 **¿Por qué la energía solar rompió récords en 2017?**
- 🔗 **El país replicará programa de Medellín para donar productos del campo**

Según cifras, el Valle del Cauca es uno de los principales productores de proteína blanca, con 609.000 toneladas en el 2017. Incubadora Santander, por ejemplo, identificó las oportunidades de estar en una región con vocación agroindustria, al igual que con experiencia en el aprovechamiento de esas biomásas para la generación de energía eléctrica.

Pero vienen otros proyectos, dice Pérez. **Se trata de las ampliaciones de algunos ingenios para aprovechar las vinazas derivadas de la producción de etanol.**

Cartón Colombia, por su parte, trabaja con varios ingenios identificando el mejor modelo logístico que permita aprovechar los residuos forestales. **En Cali, las Empresas Públicas inauguraron la primera planta generadora de biogás para la operación de la planta de tratamiento de aguas residuales.**

ECONOMÍA Y NEGOCIOS

COMENTAR

GUARDAR

REPORTAR

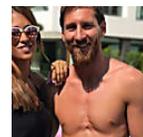


TE PUEDE GUSTAR [Enlaces Pa](#)



¡Cyberlunes!  
Adidas y Pui  
OFF

Dafiti



Lionel Messi  
cotidiana

Desafío Mundial



Las formas r  
en las que la  
respetado el

Dodaysdo.com

# Los 108 años de un Valle de pujanza, sabores y desafíos

El departamento, con potencial exportador, afronta retos como reducir el desempleo.



El Valle, tierra que abarca 22.120 kilómetros cuadrados.  
Foto: Santiago Saldarriaga. EL TIEMPO

RELACIONADOS: CALI | COMIDA | VALLE DEL CAUCA | TRADICIONES COLOMBIANAS | SABOR

Por: Cali | 18 de abril 2018, 10:14 a.m.

El médico, periodista y filántropo Ignacio Palau Valenzuela tenía 57 años cuando en 1907 fue señalado por el entonces gobierno del general Rafael Reyes como perturbador del orden y antipatriota. El bugueño promovía al Valle del Cauca como nuevo departamento.





Se basaba en los artículos 5 y 45 de la Constitución de 1886, pues reunía los requisitos para dejar el Cauca que iba de Popayán a Cartago. Y así fue decreto 340 del 16 de abril de 1910, como departamento 13 del país. El primer gobernador, el también médico Pablo Borrero Ayerbe.



TE PUEDE GUSTAR Enlaces Pa



La hacienda El Paraíso, uno de los principales atractivos turísticos del Valle del Cauca.  
**Foto:** Santiago Saldarriaga. EL TIEMPO

Jorge Isaacs, Eustaquio Palacios, Ricardo Nieto, Carlos Villafañe, Andrés Caicedo, Gustavo Álvarez Gardeazábal han puesto sus letras.

Hoy, 108 años después, suma más de 20 centros de investigación y desarrollo, como Cenicaña y CIAT.

**Según Invest Pacific, es el único departamento con ocho municipios de más de 100.000 habitantes y más de 90 multinacionales. Además es líder en cañicultura, avicultura y bioenergía.**

El Valle ha pasado por agites políticos y recibido golpes del narcotráfico y conflicto armado. El desempleo en Cali es del 11 por ciento y en Buenaventura el triple. Hoy busca su senda y tiene riquezas que debía aprovechar como las de su mar.

La plataforma Cali Creativa indica que esa economía mueve 5 billones de pesos año.

Y Zonamérica estrenará en mayo uno de 18 edificios de la primera zona franca de servicios globales en Colombia, con 350 millones de dólares.

La investigación en el Valle del Cauca se desarrolla en estamentos como el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT).

**Foto:** Juan Pablo Rueda. EL TIEMPO

---

### **Un Valle que endulza y exalta la memoria**

El Valle sabe a hogao, según *Fogón Vallecaucano*, libro de la Gobernación y Univalle. Sabe a caspiroleta de Palmira; manjarblanco de Buga; panderitos o besitos de El Cerrito; maceta de Cali; sabajón de El Cairo, con ron y panela; chuyaco de Toro, con guanábana, panela y perejil; trabuco de Ulloa, con huevos y arequipe.

### **Exportaciones por US \$531 millones en 2017**

Los cinco clúster en el Valle, sin incluir el de bioenergía, exportaron 531 millones de dólares en 2017. Bombones, jabones y azúcar estuvieron entre los productos más

movidos. Hay movimiento en alimentos, confecciones, metalurgia, café, azúcar y confites, artículos de aseo personal y farmacéuticos.

Cultivos de algodón en el Valle del Cauca.  
**Foto:** Santiago Saldarriaga. EL TIEMPO

---

### **Los más y los menos entre 42 municipios**

Buenaventura es el más extenso, le siguen Calima El Darién y Palmira. Los menos son Ulloa, Alcalá y Argelia. Los más antiguos son Cali, Jamundí y Yumbo (1536). **El más joven, El Dovio (1936). El Águila la subidita más alegre; Versalles es pesebre; El Cairo, balconcito de Cordillera; Roldanillo, tierra del arte; y Tuluá, corazón.**

Las ballenas jorobadas se aprecian en el Pacífico de Buenaventura.  
**Foto:** Santiago Saldarriaga. EL TIEMPO

---

Atardecer en el cerro Cristo Rey de Cali.  
**Foto:** Santiago Saldarriaga. EL TIEMPO

---

## Un departamento de etnias y cultura

Los colores hacen parte de la esencia pluriétnica del vallecaucano. En sus 42 municipios y 88 corregimientos hay cerca de 5 millones (27 % son afro y 0,56 indígenas). El Valle es cuna de historias que nacen en cordilleras que alcanzan los 4.200 metros de altura y un océano que baña el litoral. La desigualdad es un reto.

## El sabor y el ritmo que salen del Pacífico

Con el sabor que sale de manos y memorias como la de Maura de Caldas, el Pacífico aporta gastronomía de mar y ríos. Ella, nacida en 1938, recibirá el 24 de abril, en Bogotá, el premio 'La Barra' por 'Toda una vida de trabajo'. Con otros cultores tienen secretos de pescados, mariscos y cocadas. El Festival Petronio Álvarez, que surgió en 1996, lleva el nombre de uno de los cultores de currulaos y chirimias, al lado del cantante y compositor Néstor Urbano Tenorio, 'Peregoyo'.

Ginebra, música, sabor y turismo.

Foto: Santiago Saldarriaga. EL TIEMPO

---

## Ginebra, entre sancocho y música de bandolas

Al cruzar entre Ginebra y Guacarí, la agricultura es un paisaje mientras que el olor a leña sale de grandes casas y haciendas coloniales. Allí la música colombiana acompaña el sabor del sancocho y los ginebrinos se precian cada junio del Festival de Música Andina Mono Núñez. Más allá, Sevilla pone el sabor de su Festival Bandola. Cartago es talento en bordados. En Caicedonia le rinden honor a la empanada. Jamundí refresca con cholao. La Unión es uva. Pradera es de dulce. Andalucía, gelatina.

El mecato vallecaucano es vendido a lo largo de la Panamericana que atraviesa la región.  
**Foto:** Santiago Saldarriaga. EL TIEMPO

## Tradición de caña, vainilla y guayabo

Cuando se habla de blanqueado en Argelia responden que es uno de los mecatos típicos de esa zona del norte del Valle. Es un dulce con miel de caña de azúcar, esencia de vainilla y una horqueta de árbol de guayabo. Es parte de la tradición de Argelia que en el siglo XIX empezó como una región de inmigrantes de Antioquia y Caldas con el nombre de Agua Mona, sobre la margen derecha de la quebrada Agua Sucia.

CALI

- 🔗 **Narcotráfico, el gran reto del nuevo alcalde de Jamundí**
- 🔗 **Los últimos 4 alcaldes de Buenaventura, investigados por corrupción**
- 🔗 **Firman un pacto por el Paisaje Cultural Cafetero del valle del Cauca**
- 🔗 **Primera temporada de lluvias del año deja 12 personas muertas**
- 🔗 **Palmira adquiere nuevas busetas a gas y con cámaras de seguridad**
- 🔗 **Llega a Cali una nueva plataforma para hacer pedidos a domicilio**

COMENTAR 

GUARDAR 

REPORTAR 