



Patrocinado por: **Carwagen AUTOCASIÓN**  
Ctra. Bilbao-Asúa (Alto de Enekuri). ERANDIO. Tel.: 946 477 477 / 662 586 486 / 610 870 891

NUECES CONSUMIDAS EN LAS SIDRERÍAS

## Nueva vida para la nuez

LA MARCA TERNUA HA DESARROLLADO ROPA CON TINTE NATURAL A PARTIR DE LAS CÁSCARAS DE LAS NUECES CONSUMIDAS EN LAS SIDRERÍAS

UN REPORTAJE DE ALEX ZUBIRIA - Jueves, 31 de Mayo de 2018 - Actualizado a las 06:00h

¡comenta!

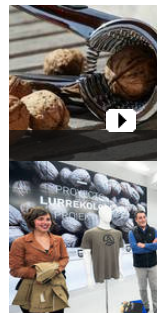
Me gusta 52



(YOUTUBE)

IR a una tienda guipuzcoana y encontrarse con camisetas y sudaderas elaboradas a partir de las botellas de reciclaje y de las cáscaras de nuez de las sidrerías será una realidad en febrero del año que viene. La marca Ternua pondrá a la venta 10.000 prendas deportivas creadas a partir de “un proceso innovador” que convierte el único residuo de las sidrerías que aún no se reutilizaba, la cáscara de nuez, en un tinte natural que se aplica en la ropa para darle color.

En Gipuzkoa se consumen entre 50.000 y 55.000 kilos de nueces al año. “Hasta que no recibimos la llamada de Ternua preguntándonos, pensábamos que no podíamos darles ningún uso”, afirmó ayer Olatz Mitxelena, coordinadora de la Asociación de Sidra Natural de Gipuzkoa, acompañada del diputado de Medio Ambiente, José Ignacio Asensio, y el fundador de la marca textil, Edu Uribesalgo, durante la presentación del proyecto, denominado Lurrekolore. “Queríamos usar residuos agrícolas no comestibles como colorante, tratando de generar de este modo una economía circular de calidad. Y pensamos en las cáscaras



### Más sobre Qué mundo

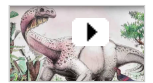
¡Mira hijo, esto es el Athletic!

Un famoso periodista argentino hicha del Athletic trae a su hijo a Bilbao para que vea San Mamés



Hallan una nueva especie de dinosaurio gigante jurásico en Sudáfrica

Era herbívoro, pesaba 12 toneladas y media unos cuatro metros de altura



Villalobos, tras ser pillada comprando ropa online en la sesión: "He hecho lo que me ha dado la gana"

La diputada popular ha aprovechado el pleno para comprar ropa



La cara que se te queda cuando una foca te da una bofetada con un pulpo

La escena se ha vuelto viral en pocas horas



'Sarri Sarri' para todos

La canción de Kortatu se viraliza con frecuencia

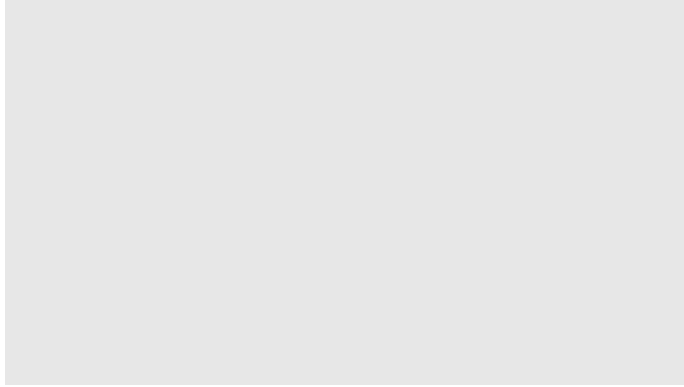


[ir a Qué mundo »](#)

### LO + LEÍDO | LO + COMENTADO

1. Nolaskoain amplía su contrato con el Athletic hasta 2024
2. Una aplicación ayudará a localizar a desaparecidos en la montaña
3. The 50 Best se engancha a Bizkaia y cierra un evento inédito para 2019
4. La casa de los líos
5. Detienen al presidente de la Diputación de Lleida Joan Reñé (PDeCAT)
- 6.

de nuez", indicó Uribesalgo, explicando que tres marcas internacionales ya realizan este proceso con otros tipo de alimentos, "pero nunca de un deshecho que se genera en su propio territorio".



La Asociación de Sidreros vio con buenos ojos esta iniciativa y, con el apoyo de la Diputación, comenzaron a buscar la mejor fórmula para recoger las cáscaras. "Comprobamos que lo más sencillo era que los propios clientes lo hicieran depositando los restos en unas cestas", explicó Mitxelena.

Así, desde Semana Santa, cuatro sidrerías -Petritegi, Saizar, Iparragirre y Aburuza- contaron con un total de 200 cuencos en los que los propios usuarios dejaban las cáscaras. En total, se recogieron 300 kilos para el proyecto piloto, con el que Ternua creará una partida inicial de 10.000 prendas.

Para ello, los deshechos serán enviados a una fábrica de calefactores de Tuter, donde serán triturados antes de convertirse en tinte en Barcelona. "Incluso desde la fábrica nos han planteado hacer pruebas para ver cómo podrían utilizar las cáscaras en sus productos", adelantó el fundador de Ternua.

---

La firma guipuzcoana pondrá a la venta 10.000 camisetas y sudaderas en febrero de 2019 tras utilizar 300 kilos de cáscaras de nuez

---

Ya en Catalunya, otra empresa es la encargada de transformar el material en colorante a través de la aplicación de altas temperaturas e impresión. "Ya no es que en ningún momento se usen químicos, sino que reducimos la huella hídrica al no utilizar casi agua ni petróleo", añadió.

El resultado final es un color similar al de las propias cáscaras que los creadores de la prenda solo se han atrevido a denominar como "color nuez". "No hemos patentando el color, pero somos los únicos que lo tenemos", bromeó Uribesalgo.

Para que el producto final sea 100% sostenible, Ternua combina el tinte natural con poliéster salido de botellas recicladas y algodón de prendas que ya no se usan. "No hemos tenido en cuenta a los alérgicos a las nueces, por lo que tendremos que hacer la prueba antes de comercializarlo", aseguró Uribesalgo preguntado sobre ello.

El proyecto se presentará en las próximas semanas en Alemania y en febrero del año que viene saldrán a la venta las camisetas y las sudaderas, tanto para hombre como para mujer, a un precio de 34 y 74 euros, respectivamente.

La geolocalización del móvil de Iker Garitaonandia permitió encontrar su cuerpo

7. Madrid estudiará levantar el veto al sistema de becas de Euskadi
8. Muere un niño de cuatro años atropellado en un paso de peatones en Iruñea
9. Los Pirineos de lado a lado
10. El morbo Nolaskoain

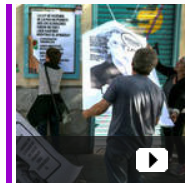
VÍDEOS

FOTOS

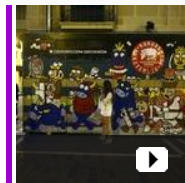
GALERÍAS



**El Supremo rechaza investigar a Casado por su máster pese a reconocer que hay indicios de "trato de favor"**  
La Sala no descarta que Casado pudo disfrutar de un trato privilegiado a la hora de obtener su máster



**Suspendido de manera indefinida el desahucio de una familia en Madrid**  
La Administración Pública debe garantizar "una alternativa habitacional"



**Mikel Urmeneta recuperará la propiedad de la mítica tienda de Estafeta**  
Abrirá "un comercio único en su especie, donde la cordura brille por su ausencia"



'Oreina', el mensaje es el paisaje

SÍGUENOS EN



Bizkaia



Athletic



Facebook



Kiolak



RSS

Si tienes historias que contar  
**contacta con nosotros**  
WhatsApp - 610 21 35 06  
Email- zuzaradeia@deia.eus

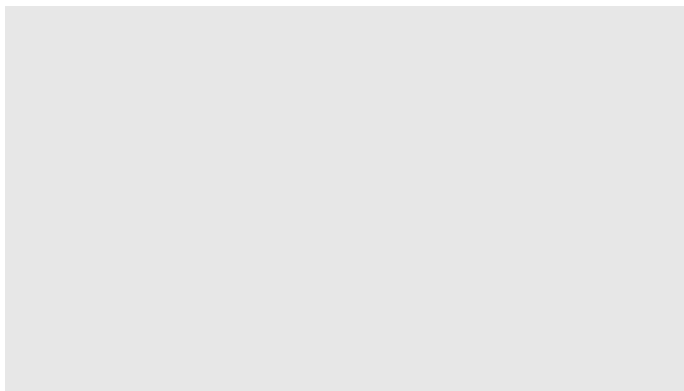
Blogs de **deia**

Ver todos

**FUTURO SOSTENIBLE**Lurrekolore quiere ser la chispa que haga a otras empresas buscar la manera de reutilizar los residuos en sus productos. "Nosotros con 300 kilos tenemos para 10.000 prendas, pero hay hasta 55.000 kilos que se pueden utilizar", aseguró el fundador de la marca textil, añadiendo que aunque se plantean aumentar en un futuro las prendas con este tinte, incluyendo pantalones y abrigos, es una cantidad excesiva solo para ellos.

"Siempre hablamos de estrategias gigantes para luchar contra el cambio climático, pero esta es una demostración de que las decisiones del día a día afectan y aportan", indicó al respecto Asensio.

Otras sidrerías han mostrado su intención de unirse al proyecto. "Cuando hablábamos de reutilizar alimentos, antes solo pensábamos en las manzanas. Ver que hay mucho más ha sido una sorpresa positiva y estamos preparados para participar en más iniciativas así", afirmó, por último, la coordinadora de la Asociación de sidrerros guipuzcoanos.



¡comenta!



Twitter



Me gusta 52

Compartir

etiquetas: [ternua](#), [ropa con tinte natural](#), [futuro sostenible](#)

## Bogando por la Red

Iker Merodio



### Un año de una gran victoria

Hace un año les hablábamos de violencia policial en Catalunya y escribíamos emocionados sobre un... [+]

## Más Que Palabras

Javier Vizcaíno



### Sobre las cloacas

Ciento y pocos días después de su sorpresiva elevación a los cielos monclovitas, el sanchismo... [+]

## Ser natural

Julen Rekondo



### Sobre el aire de Bilbao

HACE más de cuatro décadas, la zona metropolitana de Bilbao, así como otras de Euskadi, eran... [+]

## El blog de Iñaki Anasagasti

Iñaki Anasagasti



### Dos Ministras desbarrando el mismo día

Lunes 1 de octubre de 2018 Este no ha sido el día... [+]

## El arca de no sé

Félix Mugurutzza



### Vendimia, lastapeko y añoranzas

Aunque dudo de que ya la use alguien, con la palabra lastapeko se conocía en nuestra comarca el... [+]

## Euskal Herriko postalak

Inocencio Goikuria



### Iglesia medieval en Artea

Su singularidad más llamativa es que su campanario es de madera . Sostiene tres

## ÚLTIMA HORA

- 11:04 *El PNV insiste, molesto, en que su aviso al Gobierno español "va en serio"*  
"¡Cómo no vamos a estar enfadados!", tras señalar que ni siquiera se ha fijado una cita de la Comisión Mixta de Transferencias
- 10:44 *Eneritz Furiak artista Bidebarrieta Kultusguneak jasoko duen topaketa berrira gerturatuko da*  
Literaturari, musikari eta emozioei buruzko topaketaren sarrera libreza izango da, leku guztiak bete arte
- 10:53 *Ortuzar cree que fue un error de Torra pedir a los CDR que apretaran*  
"Quienes salen perdiendo por esas imágenes son los propios catalanes y su causa"
- 10:47 *Comienza el juicio a los padres de Nadia por estafar con la enfermedad de su hija*  
En su escrito, la Fiscalía pide seis años de cárcel para la madre y lo mismo para el padre
- 10:32 *La activista Helena Maleno denuncia la muerte de 34 migrantes*  
"34 muertos, entre ellos un bebé y un niño, de la patera con 60 personas. 24 horas pidiendo auxilio"

