

ESPAÑA

DÉJATE  
LLEVAR  
POR LA  
CIUDAD

HASTA  
25%  
DE DESCUENTO

HASTA  
10€  
BONO / DÍA



MELIÀ.COM

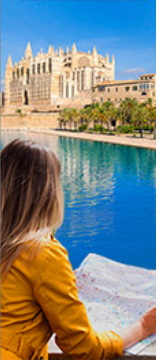
RESERVA TU HOTEL

PALMA DE  
MALLORCA

DÉJATE  
LLEVAR  
POR LA  
CIUDAD

HASTA  
30%  
DE DESCUENTO

HASTA  
20€  
BONO / DÍA



MELIÀ.COM

RESERVA TU HOTEL

## OCIO Y TIEMPO LIBRE

Descubre los mejores planes para este verano

des-  
kontalia  
VER +

Viernes, 15 de septiembre de 2017

introducir texto a buscar

BUSCAR

# noticias de Gipuzkoa

INICIO OPINIÓN SOCIEDAD POLÍTICA BERTAN ECONOMÍA LA REAL DEPORTES OCIO Y CULTURA

hemeroteca

Euskadi España Deusto

imprimir tamaño

Inicio > Sociedad



## El robot de la manzana

Siete sidreros de Gipuzkoa se alían para mecanizar la recogida de la cosecha  
La nueva técnica busca abaratar costes

MARTA SAN SEBASTIÁN - Jueves, 14 de Septiembre de 2017 - Actualizado a las 06:11h

000 votos | 1 comentario



tweet



Me gusta 0

Compartir



La máquina barredora de manzanas, ayer en terrenos de la sidrería Aburuza de Aduna. (Javi Colmenero)

# AUTONOR

Paseo de Ubarburu, 30  
Pol. 27 Martutene  
T: 943 451 518

### ÚLTIMA HORA

- 11:24 Un hombre armado con un cuchillo intenta agredir a un militar en París
- 11:21 La Policía trata la explosión en Londres como un acto de "terrorismo"
- 11:10 Emakumezkoen futbol partidua, Reala eta Osasunaren eskutik
- 11:10 Getariako XVI. Biatloia eta I. Biatloi Txikia lehiatuko dira bihar
- 11:09 Haziak lantzeko tailerra izango da bihar Zestoako Iraeta auzoan

LO + LEÍDO

LO + VOTADO

LO + COMENTADO

1. Las notas de Mikel Recalde

ADUNA - El sector no tiene dudas de que el futuro pasa por la

Vista:

Más texto

mecanización, por ello los productores de sidra de Gipuzkoa se han puesto manos a la obra o, mejor dicho, manos al volante. En la recogida de la manzana que acaba de comenzar contarán con la ayuda de una máquina barredora que les permitirá ahorrar esfuerzo y tiempo en la tarea. Siete sidrerías de la Asociación de Sidra Natural de Gipuzkoa participan en esta prueba piloto.

Los manzanales de la sidrería Aburuza de Aduna fueron ayer el escenario donde la cosechadora mecánica mostró su capacidad de recoger hasta 500 kilos de manzanas en pocos minutos, siempre y cuando el tiempo y la orografía del terreno lo permita.

En opinión de Xabier Arruti, director del departamento de Agricultura de la Diputación Foral de Gipuzkoa, la introducción de esta herramienta supone un reto para el sector y conseguir así que la sidra pueda ser producida con manzana autóctona al máximo posible. "En este sentido, uno de los pasos fue crear la denominación de origen, pero el coste de la mano de obra tiene mucha importancia y para que los productores puedan comercializar la sidra de forma competitiva, es necesario la tecnificación, abaratar la mano de obra y facilitar la recogida", declaró el portavoz del ente foral.

El proyecto piloto, puesto en marcha por la Asociación de Gipuzkoa junto con la colaboración de la Diputación Foral y Belarmendi, ha comenzado a desarrollarse en Gipuzkoa. En total, la máquina de origen italiano recorrerá 18 terrenos divididos en 40,8 hectáreas de cinco diferentes zonas del territorio.

"La manzana hoy día se sigue recogiendo a mano en la mayoría de los casos y cada vez existe mayor dificultad para conseguir grupos que realicen este trabajo en el mes y medio que dura la recogida", declaró Olatz Mitxelena, portavoz de Gipuzkoako Sagardogileen Elkarte.

El pasado lunes Luis Zabala tuvo la oportunidad de comprobar en sus terrenos cómo se desenvuelve el robot, que según un calendario rotará por las diferentes sidrerías que participan en el proyecto. "En terreno llano la máquina saca mucho trabajo, pero primero hay que preparar la plantación y el suelo, limpiando la zona para que la recogida dé mejores resultados. En nuestro caso, tenemos terrenos en pendiente y ahí ni se nos ocurre entrar con la máquina, pero la hemos utilizado en terreno llano y nos está facilitando el trabajo de recogida", explicó Zabala.

**ABUNDANTE COSECHA** La cosecha de este año será, a buen seguro, la más abundante de los últimos años y en la casa de los Zabala esperan recoger solo en los terrenos de su propiedad más de 400 toneladas. "Hay muchísima manzana este año, tanto en la costa como en el interior. Normalmente el 80% de fruto que trabajamos suele ser autóctono y el 20% de fuera, pero este año no necesitaremos traer, porque nos va a sobrar fruto", reconoció el productor de Aduna.

"En diciembre estaremos en disposición de realizar una valoración, una vez que la máquina haya probado los distintos terrenos. Lo que está claro es que recoge muy bien la manzana en terreno llano y en zonas escarpadas hay que hacer más maniobras. Este año es de prueba y el próximo año realizaremos las modificaciones necesarias para conseguir la profesionalización que buscamos", declaró la portavoz de Gipuzkoako Sagardogileen Elkarte.

Más visual



2. Un rodillo cruza los Pirineos
3. Aquí están. Las rotaciones
4. Hallan muerta y amordazada a una embarazada en Uztaritze
5. Varias personas heridas por una explosión en el metro de Londres
6. ¡Que vienen, que vienen!
7. "Esta liguilla no va a ser fácil"
8. El juicio por la supuesta violación grupal de los Sanfermines comenzará el 13 de noviembre
9. Fútbol moderno
10. Los 10.000 metros cuadrados bajo el Topo de Loiola, en plena transformación

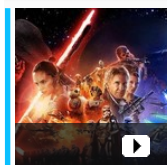
**AUTONOR**

**Paseo de Ubarburu, 30**  
**Pol. 27 Martutene**  
**T: 943 451 518**

VÍDEOS

FOTOS

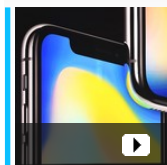
GALERÍAS



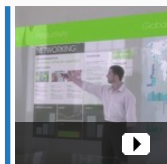
**Star Wars IX retrasa su fecha de estreno a diciembre de 2019**  
La noticia llega tan solo unas horas después de anunciar a J.J. Abrams como nuevo director



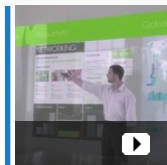
**"Esta carrera supone un desgaste brutal"**  
Agotado y casi sin fuerzas, el corredor alavés relata su experiencia en la Tor des Geants



**Apple celebra los 10 años del iPhone con nuevos modelos**



**Ertorkizuna eraikiz, construyendo el futuro de Gipuzkoa**



**Ertorkizuna eraikiz, construyendo el futuro de Gipuzkoa**

0 votos | 1 comentario



Me gusta 0

Compartir

imprimir | tamaño

#### COMENTARIOS: Condiciones de uso

- No están permitidos los comentarios no acordes a la temática o que atenten contra el derecho al honor e intimidad de terceros, puedan resultar injuriosos, calumniadores, infrinjan cualquier normativa o derecho de terceros.
- El usuario es el único responsable de sus comentarios.
- Noticias de Gipuzkoa se reserva el derecho a eliminarlos.

**VISITA NUESTRA TIENDA**

**HASTA UN 90% DESCUENTO**  
C/ KARRIZANO, 10  
GROKETA

**deskontalia**

**VER +**

Lo sentimos, el navegador que estás usando no está soportado actualmente. Disqus soporta de momento los siguientes navegadores:

- [Firefox](#)
- [Chrome](#)
- [Internet Explorer 11+](#)
- [Safari](#)



[bixen](#) • Hace 23 horas

Ya han propuesto la forma en que LOS ITALIANOS, por ESE ROBOT, VAN A COTIZAR A LOS MERCADOS SOCIALES,...

[Publicidad](#) | [Promociones](#) | [Distribución](#) | [Trabajos de impresión](#) | [Suscríbete](#)

[internet@noticiasdegipuzkoa.com](mailto:internet@noticiasdegipuzkoa.com) | [Ir a la versión móvil](#) | Visite también [www.noticiasdealava.com](http://www.noticiasdealava.com) | [www.noticiasdenavarra.com](http://www.noticiasdenavarra.com) | [www.deia.com](http://www.deia.com)

© Diario de Noticias-Edición Digital | [Aviso legal](#) | [Condiciones de uso](#) | [Contacto](#) | [Mapa web](#)

Avda. Tolosa 23 20018 Donostia · Tel 943 319 200 Fax Administración 943 223 900 Fax Redacción 943 223 902

▪ Suscripción por RSS  
▪ Boletín  
▪ Auditada por OJD