

LEANSTARTUP

# Informe de vigilancia



**Boletín  
informativo**

16/04/2014



**Gipuzkoako  
Foru Aldundia**  
Berkaritzeko, Landa Garapenero  
eta Turismoko Departamentua  
Departamento de Innovación,  
Desarrollo Rural y Turismo



Debabarreneko Garapen  
Ekonomikorako Elkartea  
Sociedad para el Desarrollo  
Económico de Debabarrena



## **Tabla de contenido**

1. NOTICIAS .....	4
-------------------	---

# 1. NOTICIAS

**Neurólogos del Hospital 12 de Octubre (Madrid) prueban un guante robótico que controla el temblor del Parkinson**

via [www.infosalus.com](http://www.infosalus.com) / Asistencia

El Servicio de Neurología del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid ha iniciado la última fase del Proyecto 'NeuroTremor', un novedoso estudio internacional realizado en colaboración con el Centro Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad de Göttingen (Alemania) para desarrollar un exoesqueleto robótico, una especie de guante inteligente portátil capaz de atenuar los temblores provocados por el Parkinson, el temblor esencial y otras enfermedades neurológicas.

Add tags (*Current: Assistive Technology*)

**Genetic Science Learning Center (2014, January 6) Drug Delivery Methods**

via [Drug Delivery Methods](#)

*Genetic Science Learning Center (2014, January 6) Drug Delivery Methods.* , 6 January 2014, <<http://learn.genetics.utah.edu/content/addiction/delivery/>> (14 April 2014)

Add tags (*Current: Drug Delivery*)

**In Gynecologic Surgery, Robotics Offers New Options (.PDF Download)**

via [Medical Design](#)

In gynecologic surgery, robotics represents the cutting edge of minimally invasive techniques, offering reduced blood loss, fewer complications, shorter length of surgery, faster patient recovery and less scarring. Conventional laparoscopic surgery may lead to greater surgeon fatigue and can make complex operations more difficult...

[read more](#)

Add tags (*Current: Drug Delivery*)

**Mystic Pharmaceuticals Receives Patent for Packaging & Delivery Technology**

[Add tags \(Current: Drug Delivery\)](#)

**USPTO Grants New Inhaler Patent**

via [Sitemap - News](#)

[Add tags \(Current: Drug Delivery\)](#)

**Vetter Launches New Clinical Syringe Packages**

via [Sitemap - News](#)

[Add tags \(Current: Drug Delivery\)](#)

**PolyTherics & MacroGenics Extend ThioBridge Collaboration**

via [Sitemap - News](#)

[Add tags \(Current: Drug Delivery\)](#)

**Vendas terapéuticas reducen hasta un 45% el dolor muscular en atletas de resistencia**

via [www.infosalus.com / Asistencia](#)

Investigadores del departamento de Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal de la Universidad de Málaga (UMA) han demostrado que los vendajes neuromusculares, también denominados 'kinesio-taping', reducen hasta un 45 por ciento el dolor en las piernas de atletas de duatlón.

[image/jpeg \*fotonoticia\\_20140414123750\\_120.jpg\*](#)

[Add tags \(Current: Assistive Technology\)](#)

**Contamination troubles strike GSK**

8 April 2014 [Business](#)



GlaxoSmithKline is warned over contamination at an Ireland plant, and has recalled Alli from US retailers over tampering conc...

[Add tags \(Current: Drug Delivery\)](#)

**Mechanobiology: Enzyme micropump autonomously delivers insulin in response to glucose levels**

via [Phys.org: Feature story](#)

(Phys.org) —For next-generation smart devices, autonomy is key. These devices will be able to power themselves, independently respond to stimuli, and perform different kinds of work, all without human intervention. With these abilities, smart devices could potentially have very wide-reaching implications.

[Add tags \(Current: Assistive Technology\)](#)

**Modular stand-alone cervical medical device**

via [A better wheel - TMD - Today's Medical Developments](#)



**Modular stand-alone cervical medical device**

Zimmer's Optio-C system offers a no profile solution and delivers the strength, stability, and...

- - [Prosthetics](#)
  - - [Implants](#)



• **Modular stand-alone cervical medical device**

Zimmer's Optio-C system offers a no profile solution and delivers the strength, stability, and...

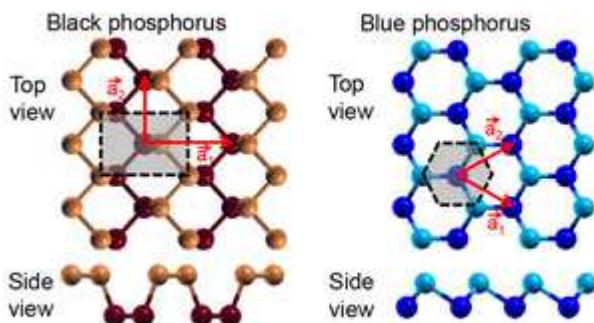
Add tags (*Current: Wheelchair*)

**Calculations predict new form of phosphorus**

via [Kiss-and-run drug delivery | Chemistry World](#)

[Calculations predict new form of phosphorus](#)

4 April 2014 [Research](#)



Flat layers of 'blue phosphorus' may have ideal properties for nano-electronics

Add tags (*Current: Drug Delivery*)

**¿Qué razones te llevan a apoyar el consumo de transgénicos?: La pregunta**

via [Farmacología: Vías de administración de los fármacos y sus pros/contras](#)



- [¿Qué razones te llevan a apoyar el consumo de transgénicos?: La pregunta de la semana](#)

Add tags (*Current: Drug Delivery*)

**Expect Slimline Needle for use during endoscopic procedures**

via [A better wheel - TMD - Today's Medical Developments](#)

- [Expect Slimline Needle for use during endoscopic procedures](#)

Innovative handle design enables physician preferences for precision, comfort, and control when...
- [Expect Slimline Needle for use during endoscopic procedures](#)

Innovative handle design enables physician preferences for precision, comfort, and control when...

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**Admirable: mujer bucea en silla de ruedas -VIDEO**

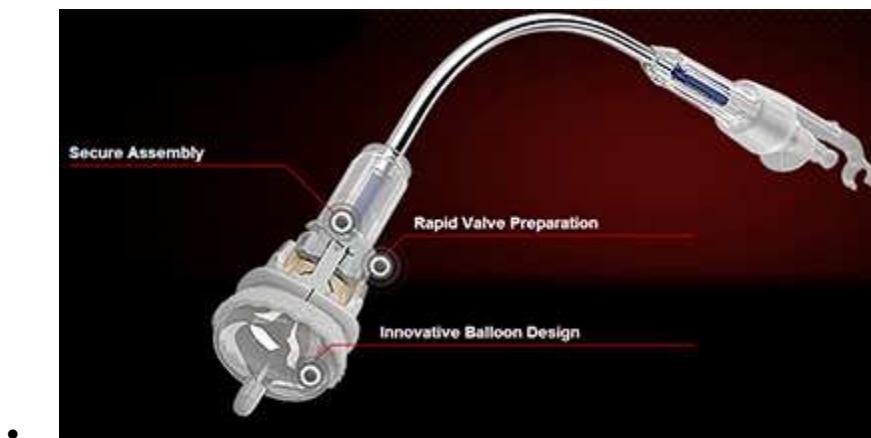
via [Alerta de Google: "silla de ruedas"](#)

Sue Austin es una mujer de 46 años que aunque está encadenada a una **silla de ruedas**, aún puede hacer muchas cosas para vivir con normalidad, ...

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**CE Mark for INTUITY Elite valve system**

via [A better wheel - TMD - Today's Medical Developments](#)



### CE Mark for INTUITY Elite valve system

Next-generation technology is designed for enhanced patient benefits.

- 
- Connected manufacturing – driving faster design to delivery

PTC and GE announce availability of new solution to close the loop between product design and the...

- Electrical/Electronic



- 

### CE Mark for INTUITY Elite valve system

Next-generation technology is designed for enhanced patient benefits.

- Electrical/Electronic
- 

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**Cuatro pacientes con paraplejia recuperan movilidad gracias a la estimulación eléctrica**

via [www.infosalus.com](http://www.infosalus.com) / Asistencia

Cuatro personas con paraplejia son capaces de mover voluntariamente los músculos previamente paralizados como resultado de una nueva terapia que consiste en la estimulación eléctrica de la médula espinal, según las conclusiones de un estudio financiado en parte por los Institutos Nacionales de Salud (NIH, por sus siglas en inglés), y la Fundación Christopher y Dana Reeve, en Estados Unidos.

image/jpeg [fotonoticia\\_20140408091850\\_120.jpg](#)

Add tags (*Current: Assistive Technology*)

**2014 Boston Children's Hospital Innovators' Showcase**

by *admin* via [Laboratory of Daniel S. Kohane](#)



On Friday, April 4th the Kohane group participated in the 2014 Boston Children's Hospital Innovators' Showcase. The event was held in the Enders Lobby/Folkman auditorium and featured innovators from across the enterprise. The innovations presented by the Kohane group included NIR-actuated drug delivery devices, Light-triggered Drug Delivery, Magnetophoretic Separation of Bacteria from Whole Blood, Electrospun Polymeric Sutures for Local Analgesic Release, Phototargeted Nanoparticles, Nanowired 3D Cardiac Patches,



Prolonged Duration Local Anesthetics, Surface Modified Silicone Conduits for Highly Selective Hemofiltration, Drug Eluting Contact Lens and Neosaxitoxin-based local anesthetics. Pictured above from left to right are Brian Timko, Jung-Jae Lee, Amy Ross, Patrick Armstrong, Brian McAlvin, Rong Tong, Rekha Tulsan, Morgan Moroi and Dan Kohane.

Add tags (*Current: Drug Delivery*)

**Speeding up machine start-up with tooling kit**

via [A better wheel - TMD - Today's Medical Developments](#)

- Speeding up machine start-up with tooling kit

[Add tags \(Current: Wheelchair\)](#)

**Se incluirán juegos para sillas de ruedas**

via [Alerta de Google: "silla de ruedas"](#)

Los nuevos juegos constan de un columpio especial para niños en **silla de ruedas** y de un giratorio al estilo de un carrusel en el que también podrán ...

[Add tags \(Current: Wheelchair\)](#)

**Wheelchair Users: Dangers of Falling/Tilting | Shaun Kaufman Law**

by [Kaufman](#) via [Google Alert - wheelchair](#)

I felt strongly I needed to address an uneducated comment made about one of our siblings who must use a **wheelchair** her every waking hour.

[Add tags \(Current: Wheelchair\)](#)

**La silla acuática de Sue**

via [Alerta de Google: "silla de ruedas"](#)

Ni el mar ni el cielo tienen «límites», sino infinitas «posibilidades». Y una de ellas es la de «volar» en **silla de ruedas**, trazando bucles o dibujando

...

[Add tags \(Current: Wheelchair\)](#)

**Hace surf. Está en silla de ruedas**

via [Alerta de Google: "silla de ruedas"](#)

En el marco del evento "Si estás vivo, podés ser feliz", el jueves 3 de abril MP Medicina Personalizada presentó la experiencia de Juan Martín

...

[Add tags \(Current: Wheelchair\)](#)

**Datos útiles II**

via [Alerta de Google: "silla de ruedas"](#)

... ICE y TGV tienen instalaciones compatibles para pasajeros en **silla de ruedas**, tanto baños como asientos y compartimientos para pasar la noche.

[Add tags \(Current: Wheelchair\)](#)

**The stairlift has made it a lot easier to carry heavy items upstairs**

via [Acorn Stairlifts | World's Leading Stairlift Manufacturer | Stair Lifts | Stair Lift](#)

- The stairlift has made it a lot easier to carry heavy items upstairs. Acorn were extremely helpful over the issues with my stairs and they were most accommodating.

Mrs Edrick, Canterbury

- It is early days but it has already been very beneficial for my husband as he was beginning to have difficulty with the stairs. We both think the stairlift is well constructed and takes up less space on the stairs than some others we have seen.

Mrs Ketteringham, Norfolk

Add tags (*Current: Mobility Access*)

**Page2RSS Monitored Page: A better wheel - TMD - Today's Medical Developments**

via [A better wheel - TMD - Today's Medical Developments](#)

The page <http://www.onlinetmd.com/tmd0314-foldable-wheelchair-wheel.aspx> is monitored for updates. There are no changes detected since 04/02/14 07:36:34.

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS CON NAVEGACION INTELIGENTE.**

by *ASTUDILLO JORGE MENDEZ; CRUZ PEDRO PONCE [MX]* (2) via [Resultados de búsqueda - smart wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**APARATO LOCOMOTOR MULTIFUNCIONAL.**

by *SOUZA ROSANA ANTUNES DE* via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**DISPOSITIVO QUE PERMITE A UNA SILLA DE RUEDAS ELECTRICA CRUZAR OBSTACULOS.**

by *OHRUH MICHEL* via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS GERIATRICA.**

by BAUTISTA ADRIAN ESPINOSA [MX]; SALINAS SILVIA GONZALEZ via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**ANDAMIO MÓVIL PARA DISCAPACITADOS.**

by ALCARAZ FRANCISCO AXEL LICEA; CEBALLOS CARLOS ALBERTO PERAZA (4) via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SISTEMA DE ENTRENAMIENTO PARA USUARIOS DE SILLA DE RUEDAS.**

by SOLIS SALVADOR ALFREDO LOPEZ [MX] via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS CON SISTEMA VIBRATORIO CON FRECUENCIA AJUSTABLE DE MULTIPLES ANGULACIONES PARA EL RESPALDO Y REPOSA-PIERNAS.**

by FUENTES DIANA ELIZABETH MARTINEZ; OROZCO CARLOS EUSEBIO MAR [MX] (1) via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS CON NAVEGACION INTELIGENTE.**

by ASTUDILLO JORGE MENDEZ; CRUZ PEDRO PONCE [MX] (2) via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**UNIDAD MOVIL O SILLA DE RUEDAS ESTABILIZADA.**

by BROWN PHILLIP N; JOHNSON CHARLES E via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS MULTIFUNCIONAL AUTOIMPULSABLE POR PALANCAS.**

by MORFIN AARON RUIZ [MX] via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**MOSTRADOR DE AEROPUERTO INCLUYENTE.**

by GONZALEZ MARIA ESTHER MEJIA [MX]; GUTIERREZ ADOLFO BALFRE NIETO (1) via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**ELEVADOR MÓVIL DE USO AEROPORTUARIO PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD.**

by ESCALANTE PABLO COBO [MX]; VIZCAYNO SALVADOR GAONA via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS EVOLUCIONADA CON NUEVO SISTEMA MOTRIZ Y DISPOSITIVO SALVA PELDAÑOS.**

by SANCHEZ LOPEZ DAVID via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS ROBOTIZADA CON CAPACIDAD OPERATIVA AUTONOMA.**

by AREVALO ESPEJO VICENTE M; BLANCO CLARACO JOSE LUIS (4) via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS ADAPTADA A BARRERAS ARQUITECTONICAS.**

by GONZALEZ RODRIGUEZ ANTONIO; PINTADO SANJUAN PUBLIO via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS PLEGABLE PARA SILLA DE TRANSPORTE PLEGABLE DE MEDIO DE TRANSPORTE DESMONTABLE.**

by HAURY GILBERT E; QUINTILE MARK J via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS CONTROLADA ELECTRONICAMENTE.**

by BADILLO OSVALDO JARAMILLO [MX]; JUAREZ ISAAC TRUJILLO [MX] via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**CAMA CONVERTIBLE EN SILLA DE RUEDAS**

by CREUHERAS MARGENAT CARLOS; FERNANDEZ JOU MANUEL-JUAN (4) via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**DISPOSITIVO MANIOBRABLE PARA TRANSPORTAR CARGAS SOBRE UNA SUPERFICIE.**

by ZIMBALISTA DOV [IL]; ZIMBALISTA RAN via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS PARA SUBIR Y BAJAR BORDILLOS ALTOS.**

by SANTALO BARRIOS JUAN CARLOS via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**UN COJIN PARA UNA SILLA DE RUEDAS.**

by CALL EVAN W [US] via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**MECANISMO IMPULSOR DE UNA SILLA DE RUEDAS.**

by ERROL C ARMSTRONG [US] via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SISTEMA Y METODO DE CONTROL PARA SILLA DE REUDAS.**

by AMSBURY BURL via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA ANFIVIA PARA MINUSVALIDOS O INCAPACITADOS.**

by SARRIA BUENO JUAN ANTONIO [ES] via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**COMBINACION DE CAMA, SILLA Y SILLA DE RUEDAS.**

by VELASQUEZ SOTO JULIO ENRIQUE [ES] via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS MOTORIZADA.**

by CHUNYI CHEN; LIN LI (4) via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**SILLA DE RUEDAS CON BASE RODANTE AJUSTABLE.**

by *HUNTRESS ROBERT M [US]; ROGERS RICHARD H [US]* via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)

**DISPOSITIVO ESPECIAL DE VEHICULO AUTOMOVIL PARA EL TRANSPORTE DE MINUSVALIDOS EN SILLA DE RUEDAS.**

by *CODES OLMO VICENTE [ES]; DE LORENZO GARCIA RAFAEL [ES] (2)* via [Resultados de búsqueda - wheelchair Búsqueda inteligente](#)

Add tags (*Current: Wheelchair*)