



Marsi Bionics

MEDIA IMPACTS (2021-2025)

MARSI  BIONICS

2025

In 2025, Marsi Bionics has continued to strengthen its national and international presence. We have established ourselves in the public health systems of Madrid and Castile and León, and other autonomous communities, such as Asturias, the Balearic Islands, the Canary Islands, Catalonia, the Valencian Community and Murcia, have incorporated our technology into their hospital networks for the first time.

Outside our borders, we have significantly increased our presence in Mexico. This has also been a year of awards and recognition, and the first steps for EXPLORER, our exoskeleton for personal use, which has begun its pre-launch with a major impact in the media.

These are some of the most relevant news stories of the year.

31/12/2025- COPE/Lo que viene

Antes de los robots humanoides viene una disrupción que va a marcar el 2026: los exoesqueletos ya están acelerando tratamientos médicos

Actualmente, APAC atiende a pacientes pediátricos con el exoesqueleto infantil ATLAS 2030, una de las herramientas más avanzadas en rehabilitación neuromotora y la única disponible en México. [Vea esta noticia](#)

17/12/2025- TV3/Tot es mou

Primer exoesquelet pediàtric de Vall d'Hebron

Biel és el primer pacient que es sotmet a la teràpia amb exoesquelet pediàtric a l'Hospital Vall d'Hebron (min 02:23:00). [Vea esta noticia](#)

15/12/2025- Antena 3 Noticias Canarias

Gala, la niña de 6 años que camina y juega al escondite gracias al primer exoesqueleto pediátrico de Canarias

Atlas 2030 es el primer exoesqueleto pediátrico de suelo que se utiliza en Canarias y ya forma parte de la rehabilitación infantil en el Hospital Universitario Insular-Materno Infantil de Gran Canaria. [Vea esta noticia](#)

202501/12/2025- **Diario de Valladolid****Nuevo reconocimiento para la científica vallisoletana Elena García por su exoesqueleto infantil**

La ingeniera industrial ha recibido uno de los Premios Muy Interesante a Mujeres Científicas por su pionero desarrollo que permite caminar a los niños con enfermedades neurológicas y neuromusculares. [See this news](#)

27/11/2025- **El Español****De la reivindicación sanitaria de Sandra Ibarra al reconocimiento de María Benjumea: lo más destacado de la agenda de 'Las Top 100'**

Reconocida por su labor en el cuidado asistencial y la divulgación tecnológica, destaca Elena García Armada, quien, en una reciente entrevista, recuerda el impacto de su exoesqueleto infantil en la rehabilitación pediátrica. [See this news](#)

26/11/2025- **Heraldo de México****Neurorobótica mejora hasta 90% parálisis cerebral**

Actualmente, la asociación APAC atiende a pacientes pediátricos con el exoesqueleto infantil ATLAS 2030, una de las herramientas más avanzadas en rehabilitación neuromotora y la única disponible en México. [See this news](#)

22/11/2025- **Canal Sur 'Los reporteros'****La revolución de los exoesqueletos**

Se trata de dispositivos a modo de traje robótico que se ha convertido en una herramienta terapéutica frente a discapacidades neurológicas o para prevenir lesiones en trabajos que requieren un gran esfuerzo físico [See this news](#)

2025**31/10/2025- Levante**

Piernas robóticas para que más de 80 menores con movilidad reducida puedan erguirse y andar

Sanidad adquiere dos exoesqueletos, una innovadora tecnología, a disposición de los pacientes con enfermedades raras y neurodegenerativas en la Fe y el Peset. [See this news](#)

03/11/2025- Emprendedores

Emprendedoras innovadoras de presente y de futuro

Te 'descubrimos' otras 4 emprendedoras innovadoras, entre ellas Elena García Armada, que se unen a nuestra lista de mujeres referentes en el mundo del emprendimiento. [See this news](#)

30/10/2025- ABC/Edición Andalucía

El Centro de Estimulación Precoz del Buen Fin ya tiene el primer exoesqueleto de Sevilla

Se trata de un modelo que en Andalucía solamente tienen en Córdoba y Granada y que ayudará a la movilidad de los más pequeños. [See this news](#)

27/10/2025- BBC One

'In the driving seat'

In Spain, Chris visits the creators of ATLAS 2030, a robotic exoskeleton that offers children with disabilities the chance to walk with assistance. [See this news](#)

2025

26/10/2025- N + 1/Prensa Ibérica

**“Cuando un niño se pone de pie, se enciende el mundo”**

Elena nos relata el camino —largo y lleno de barreras— que convierte la investigación pública en una herramienta clínica real. [See this news](#)

09/10/2025- Diario de Rivas

**Rivas Vaciamadrid celebra los I Premios a Empresas y Emprendimiento: Marsi Bionics y Francisco Maroto se hacen con el primer premio**

Marsi Bionics presentó su exoesqueleto ATLAS, un dispositivo destinado a la neurorehabilitación, y mostró los avances en un paciente infantil. [See this news](#)

06/10/2025- The Epoch Times

**«Ahí está él, de pie, caminando y decidiendo cosas»: Alejandro volvió a caminar gracias a una empresa de robótica**

Desde hace aproximadamente tres años, Alejandro ha formado parte de las actividades que realizan los equipos de ensayos clínicos del modelo ATLAS. [See this news](#)

27/08/2025- Servimedia

**Un proyecto en La Vuelta busca dotar a niños con parálisis cerebral de un exoesqueleto pionero**

La iniciativa se enmarca en la campaña solidaria de la Vuelta Ciclista a España, ‘Kilómetros Solidarios’, que busca “sensibilizar al público y reunir apoyos para hacer realidad la adquisición del dispositivo”. [See this news](#)

2025**19/07/2025- Telecinco****Caminar gracias al exoesqueleto Explorer está cambiando la vida de Alejandro y la de su madre**

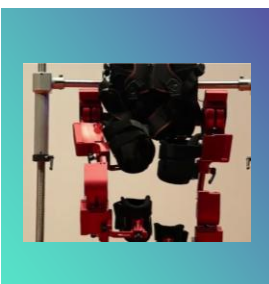
El exoesqueleto EXPLORER es cien por cien tecnología española de Marsi Bionics. [See this news \(min. 16:30\)](#)

14/07/2025- El Mundo**El primer paseo de Álex y su exoesqueleto: «Ves esa cara de alegría y compensa cualquier esfuerzo»**

Álex es el primer niño que ha probado la utilidad en su día a día del Explorer, un exoesqueleto diseñado en España para su uso en entornos domésticos y exteriores. [See this news](#)

11/07/2025- Diario de Córdoba**Fepamic incorpora el exoesqueleto Atlas 2030 para mejorar la terapia de cuatro menores de Córdoba**

Esta herramienta innovadora revoluciona la rehaailitación pediátrica, ya que permite a los pequeños moverse libremente. [See this news](#)

05/07/2025- Diario de Córdoba**Laura, una de las primeras beneficiarias del exoesqueleto**

La Fundación Fepamic prestará asistencia a menores con graves patologías motoras. [See this news](#)

2025**03/07/2025- ABC/Alfa y Omega**

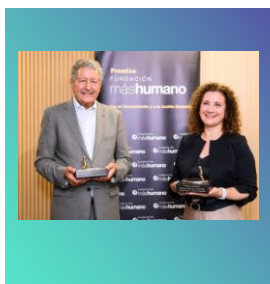
La creadora del primer exoesqueleto pediátrico: «Hay 17 millones de niños que no pueden andar»

Elena García Armada, ingeniera y fundadora de Marsi Bionics, ha sido galardonada por haber desarrollado el primer exoesqueleto pediátrico para pequeños con discapacidad motora. [See this news](#)

28/06/2025- Diversalia

«Hacer accesible la robótica con desarrollos centrados en la persona es el camino para derribar las barreras que nos separan»

Entrevista a Elena García Armada, «madre» del primer exoesqueleto pediátrico del mundo y ganadora del Premio Castilla y León de Investigación Científica y Técnica e Innovación 2024. [See this news](#)

27/06/2025- Diario Sur

Sami Nair y Elena García Armada, Premios al Pensamiento y la Acción Humanista 2025

Es el reconocimiento que la Fundación Más Humano ha querido dar a su compromiso con la justicia social y la innovación con propósito. [See this news](#)

25/06/2025- ABC

La Reina preside los Premios XLSemanal 2025, concedidos a Jaime Plensa, Amelia Valcárcel, Elena García Armada y Juan Entrecanales

La revista dominical más leída en España reconoce las trayectorias del escultor, la filósofa, la ingeniera y el filántropo en su tercera edición. [See this news](#)

2025**18/06/2025- El Adelantado de Segovia****Reconocimiento al talento de la Comunidad con los Premios Castilla y León**

La ingeniera industrial y doctora en Robótica Elena García Armada fue la primera en recibir su galardón, en la categoría de Investigación Científica y Técnica e Innovación, una distinción “por su labor transformando la investigación y la creatividad en salud y calidad de vida. [See this news](#)

15/06/2025- XL Semanal**«Cuando sabes que puedes hacer algo para mejorar la vida de los niños, no te puedes quedar de brazos cruzados»**

Entrevista a Elena García Armada, Premio XL Semanal 2025 de Ciencia e Innovación. [See this news](#)

15/06/2025- Diario de León**El Hospital del Bierzo estrena un exoesqueleto pediátrico**

Castilla y León cuenta actualmente con exoesqueletos en hospitales de Valladolid (con dos), Burgos, Salamanca y León, es decir, los de nivel III y IV. El del Bierzo es el primer centro asistencial de nivel II que tiene este aparato rehabilitador. [See this news](#)

09/06/2025- Canal Norte TV**Un clamor solidario en la XI Carrera Popular por la Parálisis Cerebral de ASPACE**

Mención especial al pequeño Álex, que mostró el primer exoesqueleto infantil portátil -desarrollado por la empresa Marsi Bionics- entre aplausos del público. [See this news](#)

2025**05/06/2025- Telemadrid (Buenos días, Madrid)****El «maravilloso despertar» de Álex**

El primer exoesqueleto infantil portátil ha dado un giro radical a la vida de este niño de siete años y a su entorno más cercano. [See this news](#)

05/06/2025- Europa Press**La Fundación Inspiring Girls reconoce los proyectos españoles que apuestan por el futuro**

La científica Elena García Armada, el ingeniero Antonio Espinosa de los Monteros y la empresa Stellantis han sido los galardonados en la VII edición de los Premios Inspiring Girls. [See this news](#)

31/05/2025- Diario de Jerez**Un instituto referente para la ciencia**

El IES Elena García Armada celebra la cuarta edición de sus Jornadas Steam una iniciativa que pretende promover e incentivar la vocación por carreras tecnológicas e ingenieras entre las mujeres. [See this news](#)

30/05/2025- La Voz del Sur**Elena García Armada en ‘su’ instituto de Jerez: «Hay que quitar a las mujeres el miedo a la ingeniería»**

La ingeniera industrial García Armada, experta en robótica, es la ‘madre’ de un exoesqueleto que ayuda a caminar a menores con problemas de movilidad y visita cada año el centro educativo para participar en las Jornadas Steam. [See this news](#)

2025**27/05/2025- El Mundo Edic. Valladolid****La ingeniera al servicio de la robótica**

La asociación Amencer-Aspace realizó ayer una demostración de un exoesqueleto infantil para que niños y niñas puedan caminar: "Su cara cambia a una felicidad tremenda". [See this news](#)

21/05/2025- El Norte de Castilla**El Hospital de Segovia contará con un exoesqueleto infantil**

El dispositivo será un salto en la rehabilitación y tratamiento para mejorar la movilidad en casos de daño o parálisis cerebrales o atrofia muscular espinal. [See this news](#)

20/04/2025- ABC**El fértil viaje de doble dirección entre los ecosistemas de startups de España e Iberoamérica**

La nueva edición de South Summit Brasil evidenció que los puentes entre ambas regiones son cada vez más sólidos, y como 'case study' en ambos lados del océano, Marsi Bionics representa un claro ejemplo de transferencia tecnológica a la sociedad. [See this news](#)

20/04/2025- El Día de Valladolid**"Mejoraremos la autonomía de niños con afección neurológica"**

Entrevista a la ingeniera industrial vallisoletana Elena García Armada, Premio CyL de Investigación Científica por sus pioneros estudios sobre exoesqueletos. [See this news](#)

202509/04/2025- **Atlántico Vigo****Un paso adelante para Aroa con el apoyo de la tecnología**

La asociación Amencer-Aspace realizó ayer una demostración de un exoesqueleto infantil para que niños y niñas puedan caminar: "Su cara cambia a una felicidad tremenda". [See this news](#)

08/04/2025- **Radio Aragón****Elena García Armada, inventora del primer exoesqueleto pediátrico, protagoniza Ágora**

Aprovechando que ha sido investigadora Doctora Honoris Causa por la Universidad San Jorge, Ágora conversa con la ingeniera y CEO de Marsi Bionics Elena García Armada. [See this news](#)

08/04/2025- **El Español****La Universidad San Jorge inviste como doctoras Honoris Causa a Elena García Armada y Encarna Samitier Laín**

La rectora de la USJ, Silvia Carrascal, destaca que Elena García Armada y Encarna Samitier Laín están dejando una huella imborrable en la sociedad. [See this news](#)

30/03/2025- **El Español****"Observar la felicidad de un niño al ponerse de pie por primera vez con un exoesqueleto, no tiene precio"**

El joven profesor y fisioterapeuta Carlos Martín trabaja en Aspace en labores de rehabilitación y funcionamiento de exoesqueletos en niños con parálisis cerebral. [See this news](#)

202510/03/2025- **El Español****Elena García Armada, premio CyL de Investigación Científica por sus pioneros estudios sobre exoesqueletos**

El jurado ha valorado, por unanimidad, concederle este galardón por su destacada trayectoria en el mundo de la robótica y su trabajo en el diseño y fabricación de exoesqueletos. [See this news](#)

06/03/2025- **Servimedia****Marsi Bionics, CSIC y Aspace Madrid presentan el primer exoesqueleto infantil de uso personal**

La empresa Marsi Bionics, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Asociación Madrileña de Organizaciones de Parálisis Cerebral, Aspace Madrid, presentaron el primer exoesqueleto infantil de uso personal que han desarrollado en colaboración con cuatro hospitales de la ciudad. [See this news](#)

04/03/2025- **Estrella Digital****La Policía Nacional entrega sus III Premios por la Igualdad, con galardones para mujeres policía, deportistas y científicas españolas**

La Selección Española de Fútbol, las deportistas paralímpicas Teresa Perales y Elena Congost, y la ingeniera que ha desarrollado el primer exoesqueleto pediátrico del mundo, entre las premiadas. [See this news](#)

02/03/2025- **Atlántico****Los primeros pasos de Ada**

El centro de atención integral de Amencer en Pontevedra cuenta con el primer exoesqueleto pediátrico del mundo, que pone de pie a pequeños con parálisis cerebral y patologías afines. [See this news](#)

2025**28/02/2025- Diario de Arganda**

Entregados los Premios Empresariales de Asearco: estos son los ganadores

La gala reconoció la labor de empresas como Marsi Bionics y su aportación al desarrollo de una zona pujante como la sureste con un gran potencial.

[See this news](#)

20/02/2025- Telecinco

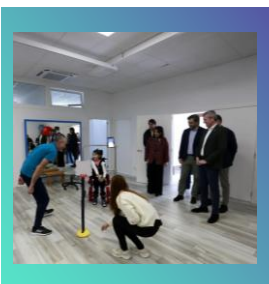
Una donación anónima de un exoesqueleto permite a Hugo, con parálisis, aprender a caminar

En España existen 23 robots como el de este caso y, en el centro Amencer-Aspace de Pontevedra, una donación anónima ha permitido que Hugo logre ponerse de pie. [See this news](#)

18/02/2025- El País

Explorer, un exoesqueleto “todoterreno” para normalizar el día a día de los niños con movilidad reducida

El prototipo de este proyecto, a cargo de la empresa Marsi Bionics y el CSIC, espera la autorización de la Unión Europea para ser utilizado en domicilios y exteriores. [See this news](#)

18/02/2025- El Ideal Gallego

Rueda destaca la labor social de la empresa arteixana Aluman

El presidente de la Xunta, Alfonso Rueda, ha visitado las instalaciones de la Fundación Aluman, cuyo objetivo es mejorar la calidad de vida de las personas con daño cerebral y otras enfermedades neurológicas mediante terapias como el exoesqueleto pediátrico. [See this news](#)

2025**08/02/2025- La Razón****Quién es Jorge, el niño que acude a los Goya con un exoesqueleto**

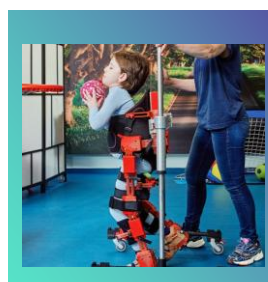
El niño, de 14 años, desfila de la mano del equipo de la película de animación «Buffalo Kids» y es un ejemplo de superación. [See this news](#)

01/02/2025- La Voz de Galicia**Así es la sesión de Ada con el exoesqueleto en Pontevedra**

La niña, de 10 años, puede caminar con el dispositivo robótico en sesiones de 45 minutos de duración en las que se juega y donde la motivación es lo importante. [See this news](#)

28/01/2025- Diario Siglo XXI**AESLEME premia al primer exoesqueleto pediátrico del mundo por su contribución social y científica**

La Asociación por la Prevención de Siniestros y Víctimas de Tráfico ha otorgado a Marsí Bionics el premio 'Innovación en ayudas técnicas o rehabilitación', en reconocimiento a su «contribución excepcional», "impacto social» e «hito científico". [See this news](#)

14/01/2025- Diario de Rivas**El Ayuntamiento presentará en Fitur el sello 'Hecho en Rivas'**

El objetivo es aglutinar y promocionar distintos proyectos nacidos en el tejido social, cultural y empresarial de la ciudad, como el de Marsí Bionics. [See this news](#)

2024

This 2024 has been the year in which Marsi Bionics has managed to strengthen its national and international presence, establishing itself in autonomous communities such as Galicia and Castilla y León hand in hand with the public health and ASPACE Confederation, and growing in countries such as France. It has also been the year in which the ATADES study on ATLAS 2030 has continued to be recognised, this time with an award from the European Academy on Childhood Disability (EACD). And the year in which the technology developed by Marsi Bionics and its human impact has been featured in a docuseries by La Vanguardia and Movistar +, Imaginadores, about people with pioneering ideas that have revolutionised the world.

These are some of the most relevant news of the year.

30/12/2024- El Confidencial**La tecnología que permite caminar a niños con parálisis cerebral: “La capacidad emocional es grandísima”**

El Hospital de León es uno de los centros que cuenta con esta tecnología que ya han probado 6 pacientes. [See this news](#)

28/12/2024- Deutsche Welle**Un exoesqueleto que crece con uno**

La científica española Elena García Armada ayuda paso a paso a niños con parálisis cerebral a moverse con un exoesqueleto que es ajustable y acompaña al pequeño en todo su crecimiento. [See this news](#)

11/12/2024- El Adelantado de Segovia**La Junta avanza en la adquisición del “ATLAS 2030” en la región**

León recibe el exoesqueleto pediátrico ATLAS 2030, que ya se ha estrenado en las provincias de Salamanca, Burgos y Valladolid, y que se irá implantando en toda Castilla y León de manera progresiva. [See this news](#)

2024

10/12/2024- EFE



DHL otorga su Premio Atlas a la Exportación más Innovadora a Marsi Bionics

Con un total de 147 empresas participantes y 257 candidaturas, DHL ha reconocido a las pymes exportadoras más innovadoras en la IX Edición de los Premios Atlas. [See this news](#)

19/11/2024- La Vanguardia



Los ingenieros españoles detrás del primer exoesqueleto infantil y el idioma universal de los robots

Gracias a profesionales como Elena García Armada, inventora del primer exoesqueleto pediátrico del mundo, cuando la imaginación hace 'match' con la ciencia y la tecnología, el mundo se vuelve, como dice la canción, 'más amable, más humano y menos raro'. [See this news](#)

19/11/2024- La Vanguardia



La Vanguardia y Movistar Plus+ estrenan este miércoles la docuserie 'Imaginadores' sobre las mentes españolas más brillantes

Los protagonistas de 'Imaginadores' son algunas de las figuras más relevantes del último siglo, como Elena García Armada, inventora del primer exoesqueleto pediátrico del mundo. [See this news](#)

19/11/2024- Consalud.es



El lado más humano de la enfermedad vuelve a protagonizar el tercer libro 'La mirada del paciente'

La astronauta Sara García, la escritora Ángeles Caso, el deportista Álex Roca, Ferran Adrià, los actores Lola Herrera y Miguel Ángel Muñoz, o la ingeniera Elena García Armada, escriben. [See this news](#)

2024

28/10/2024- La Voz de Galicia

**Amencer estrena en Pontevedra un exoesqueleto infantil que permite caminar y jugar**

La asociación cuenta con el dispositivo robótico gracias a una donación anónima. [See this news](#)

27/9/2024- RTVE Noticias de Castilla y León

**El primer exoesqueleto pediátrico del mundo ya está en Aspace Salamanca**

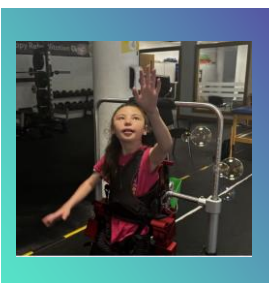
Aspace Salamanca incorpora a sus servicios este dispositivo para niños con parálisis cerebral y otras discapacidades afines. [Link to the news \(from min. 05:45\).](#)

11/9/2024- À Punt Radio

**Elena García Armada en el programa «Podríem fer-ho millor!» de À Punt Radio**

Entrevista a Elena García Armada, investigadora y creadora del primer exoesqueleto pediátrico del mundo. [link to the interview \(from min. 04:57\)](#)

21/8/2024- francetvinfo.fr

**«C'est juste incroyable»: en Irlande, le succès des exosquelettes qui aident les enfants à marcher ou remarcher**

Dans le monde, 17 millions d'enfants souffrent de troubles neurologiques qui les empêchent de marcher. À Dublin, un nouveau programme, unique en Irlande, vise à les aider. [See this news](#)

202412/8/2024- **Diario de León****El Hospital tendrá un exoesqueleto en pediatría antes de que acabe el año**

El consejero de Sanidad de Castilla y León se ha comprometido a que el Complejo Asistencial Universitario de León lo tenga antes de finales de año, iniciativa que se extenderá también a los hospitales de Salamanca y Burgos y al Río Hortega de Valladolid [See this news](#)

29/7/2024- **La Provence****À l'hôpital d'Aix-Pertuis, un des seuls exosquelettes de France, aide les enfants paralysés à marcher**

En mai 2024, le centre hospitalier intercommunal d'Aix-Pertuis s'est doté d'un exosquelette pour la rééducation d'enfants polyhandicapés. [See this news](#)

6/7/2024- **La Voz de Galicia****Exoesqueletos, pasos artificiales que impulsan el ánimo de los pacientes**

Ghalia es una de las cuatro niñas que utiliza periódicamente este exoesqueleto recién adquirido por la Fundación Aluman de Arteixo que lo ha puesto a disposición de Cefine. [See this news](#)

3/7/2024- **Salamancartvaldia.es****Aspace Salamanca incorporará el primer exoesqueleto pediátrico del mundo a sus servicios**

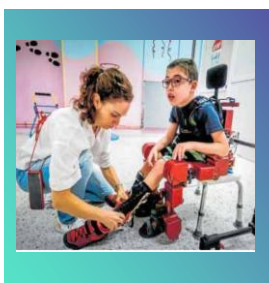
La llegada de este exoesqueleto, reconocido nacional e internacionalmente, a Aspace Salamanca ha sido posible gracias a la Fundación Nemesio Díez. [See this news](#)

202429/6/2024- **Diario de Córdoba****Fepamic presenta su revolucionario exoesqueleto infantil terapéutico**

La Fundación Fepamic ha conseguido adquirir un exoesqueleto infantil terapéutico que mejorará sustancialmente la terapia de menores con problemas neuromotores [See this news](#)

25/6/2024- **Servimedia****Una asociación de Rivas dona 3.000 euros para que niños con discapacidad y pocos recursos usen el primer exoesqueleto pediátrico del mundo**

La Asociación Hospi-Ratón y Centro RIE han puesto en marcha una acción de colaboración que beneficiará a cuatro familias con niños con discapacidad. [See this news](#)

17/6/2024- **Ideal Granada****Iron Boys, los hijos de Tony Stark**

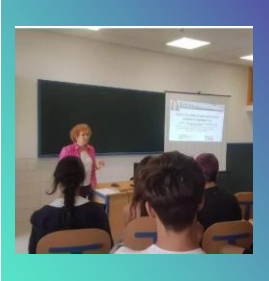
El exoesqueleto de Aspace donado por Fundación Unicaja permite a niños de 3 a 12 años con enfermedades neuromusculares convertirse en superhéroes que hasta casi pueden volar. [See this news 1](#) y [noticia 2](#)

14/6/2024- **Servimedia****El Centro RIE es pionero en incorporar el exoesqueleto pediátrico Atlas 2030 a sus terapias de atención especializada**

Centro RIE, primer centro de rehabilitación infantil que incorpora el exoesqueleto ATLAS 2030 a sus terapias de atención especializada al paciente pediátrico. [See this news](#)

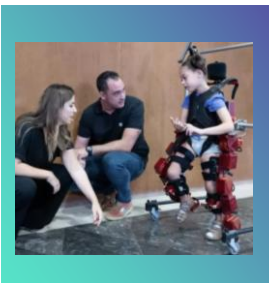
2024

12/6/2024- Diario de Jerez

**Las III Jornadas STEAM del IES Elena García Armada consolidan su formación**

El instituto ha contado con la presencia de los científicos Elena García Armada, Margarita del Val y Enrique de la Rosa. [See this news](#)

5/6/2024- Aragón Noticias

**El estudio del exoesqueleto pediátrico liderado por Atades recibe un premio europeo tras mejorar la vida de los pacientes**

La Academia Europea de la Discapacidad Infantil ha reconocido la labor de la entidad con el premio 'Mac Keith Press best abstract' en la XXXVI edición de su congreso. [See this news](#)

4/6/2024- El Comercio

**“Los exoesqueletos tienen que llegar a todos los niños que los necesiten”**

Elena García Armada lidera el proyecto que permite a los pequeños con daños cerebrales o neurológicos severos caminar e interactuar con su entorno. [See this news](#)

17/5/2024- ABC

**El primer exoesqueleto pediátrico de Andalucía ayuda a menores con parálisis cerebral**

Aspace Granada ha comprado, con la ayuda de Fundación Unicaja, el primer exoesqueleto pediátrico de Andalucía, una adquisición pionera que ayuda a menores con parálisis cerebral y enfermedades neuromusculares..

[See this news](#)

202417/4/2024- **Diario de Jerez****Estudiantes de Jerez ponen nombre al taller donde se produce el primer exoesqueleto pediátrico del mundo**

GEA ha sido el nombre elegido, entre 12 propuestas, por los alumnos del IES Elena García Armada como referencia a la personificación mitológica de la Tierra. [See this news](#)

10/4/2024- **Glamourlucena.es****La Casa de los Mora acoge la exposición didáctica “Mujeres Inventoras” del 9 al 21 de Abril**

La Exposición “Mujeres inventoras”, compuesta por una selección de 23 mujeres recopiladas por la Oficina Española de Patentes y Marcas, incluye entre ellas a Elena García Armada. [See this news](#)

7/4/2024- **La Nueva Crónica****La invisibilidad femenina en la ciencia y en los Nobel**

Cuatro alumnos de 4º ESO del CPR Plurilingüe María Auxiliadora – Salesianos de Ourense realizaron este trabajo para el V Congreso Jóvenes Expertos organizado por la Fundación Ciudad de la Energía (Ciuden), la Universidad de León y la UNED e incluyeron a Elena García Armada entre otras personalidades. [See this news](#)

5/4/2024- **Ok diario****Así es el exoesqueleto pediátrico español que devuelve el movimiento a niños con afecciones neurológicas**

Un revolucionario invento con sello español desarrollado por Marsi Bionics está cambiando la vida a niños que no tienen la capacidad de caminar o jugar a la pelota debido a su afección cerebral. [See this news](#)

4/3/2024- La Razón



La Exoesqueleto: el día en el que Raúl y Diego pudieron ponerse en pie

Su vida llevaba siempre el filtro de una silla de ruedas, pero ahora este «mágico» robot les permite caminar, jugar «y estar a la altura de los otros niños», dicen sus madres. [See this news](#)

27/2/2024- El Heraldo de Aragón



El pionero exoesqueleto de rodilla de Aragón acortará la rehabilitación de 375 pacientes anuales en San Juan de Dios

Este nuevo tratamiento ya está en funcionamiento en la unidad de Neurorehabilitación del hospital y, entre otros, se usa en afectados por ictus. [See this news](#)

29/1/2024- El Periódico



La Reina preside la entrega de Premios Nacionales de Discapacidad Reina Letizia en el Palacio Real de Aranjuez

Esta edición ha recaído en la investigadora Elena García Armada, el Ayuntamiento de Zaragoza, Fedace Empleo, el Museo Nacional Thyssen-Bornemisza, Luis Leardy Antolín, Luis Cayo Pérez Bueno, el Colegio Público el Sol y la Fundación ONCE. [See this news](#)

29/1/2024- Forbes



Anne Hidalgo y Elena García Armada, las dos españolas de la lista '50 over 50': Europa, Oriente Medio y África

La edición americana de Forbes ha publicado por tercer año consecutivo la lista 50 Over 50, donde destacan a mujeres de Europa, Medio Oriente y África. [See this news](#)

2023

2023 has been the year in which Marsi Bionics has managed to consolidate its internationalisation, landing in countries such as France or Poland. In addition, the presence in the media has been filled with the achievement of the first and only paediatric exoskeleton in the world to be incorporated into the public health system of two autonomous communities: Madrid and Castilla y León. It is also worth mentioning the agreement signed by Marsi Bionics together with the ASPACE Confederation in which they join forces to bring the device to families with children with cerebral palsy throughout Spain. These are some of the most relevant news of the year:

13/12/2023- Antena 3**El invento que ha emocionado a Lola Índigo: un exoesqueleto para permitir caminar a niños sin movilidad**

Marron ha presentado un invento que puede cambiar la vida de muchas personas: un artificio para que personas que no pueden andar, vuelvan a caminar. [See this news](#)

23/11/2023- El Confidencial**"Trabajamos por un mundo mejor": el mensaje común de aquellos que tienen influencia**

La científica Elena García Armada puso en valor la importancia de la tecnología "para cambiar vidas" y aseguró que "influyentes son las personas que viven de cerca el mundo de la discapacidad y buscan cada día cambiar la calidad de vida de sus hijos". [See this news](#)

15/11/202- Servi Media**La asociación mexicana APAC celebra en Madrid el Foro Iberoamericano de Buenas Prácticas en Neurorehabilitación Robótica Infantil con Atlas 2030**

La organización APAC busca sumar esfuerzos con organizaciones e instituciones españolas para compartir conocimientos en torno a la discapacidad. [See this news](#)

6/11/2023 – Granada Hoy



Aspace Granada cierra su cena benéfica con la obtención del primer exoesqueleto pediátrico de Andalucía

La campaña que inició esta asociación en el mes de febrero ha concluido con la celebración de una emotiva cena. [See this news](#)

4/11/2023- Ideal Granada



Los primeros pasos de la vida de Mateo

El pequeño de 9 años, con parálisis cerebral, caminó ayer por primera vez gracias a un exoesqueleto pediátrico. [See this news](#)

29/10/2023- Reforma



Un robot para dar los primeros pasos

Entre aplausos, sonrisas y reacciones de admiración, Santiago avanza paso a paso, colocando acertadamente un pie delante del otro, sin mayor apoyo que el de aquel hombre de cuyo brazo va tomado. [See this news](#)

19/9/2023- InfoSalus



Darío y Tiago prueban en A Coruña el primer exoesqueleto infantil para poder caminar

La jornada ha contado con la presencia de fisioterapeutas y terapeutas ocupacionales de ASPACE-A Coruña, GaliciaAme y Amencer-Aspace para recibir formación y ver en funcionamiento del exoesqueleto. [See this news](#)

19/9/2023 – Heraldo de Aragón



El exoesqueleto pediátrico mejora un 33% la movilidad de los niños con parálisis cerebral

ATADES ha llevado a cabo un estudio con dos grupos de niños y niñas de 3 a 10 años. [See this news](#)

22/8/2023- 20 Minutos



El primer exoesqueleto robótico infantil se crea en España para que los niños puedan volver a caminar

El primer exoesqueleto robótico adaptable para niños tiene marca española y fue nominado como finalista al Premio Inventor Europeo 2022 por la Oficina Europea de Patentes. [See this news](#)

7/7/2023- La Vanguardia



La XXXII edición de los Premios Fedepe reconoce el liderazgo femenino en sectores de innovación y desarrollo sostenible

La doctora vallisoletana en Ingeniería Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid, Elena García Armada, ha recibido el Premio Liderazgo Mujer Profesional en la celebración de la XXXII edición de los Premios Fedepe, en el Instituto Cervantes. [See this news](#)

4/5/2023- Europa Press



VonderLeyen, Alexia Putellas y Antonio Banderas, entre los nominados a los premios del Senado a la Sociedad Civil

En la categoría de la promoción de la ciencia, Elena García Armada comparte candidatura con los jóvenes astronautas leoneses elegidos para formar parte de las nuevas tripulaciones en el espacio y Asier Unciti. [See this news](#)

28/6/2023 – Expansión



Riberas invierte en los 'exoesqueletos' de Marsi Bionics en una ronda de 4,5 millones

Los fondos captados por la compañía española se destinarán a potenciar la expansión internacional, el acceso a nuevos mercados y la industrialización de la producción de su exoesqueleto. [See this news](#)

29/3/2023- El Español



Castilla y León incorpora su primer exoesqueleto que extenderá a todos los hospitales: Lola camina por primera vez con 10 años

La sanidad pública de la Comunidad tendrá por primera vez esta terapia en el hospital Clínico de Valladolid y cerca de 400 niños con daños cerebrales y patología neuromuscular se verán favorecidos de ella. [See this news](#)

29/3/2023- El Español



Exoesqueleto: un traje de Ironman para niños con parálisis cerebral

El colegio de parálisis cerebral de Cruz Roja en València, cuenta con un dispositivo creado por la entidad española Marsi Bionics y diseñado por Elena García Armada, una de las diez científicas más reconocidas del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) que fue premiada por Cruz Roja. [See this news](#)

24/3/2023- Real Academia de Ingeniería



Elena García Armada galardonada con el Premio Fundación Mutualidad de la Ingeniería

La académica de la RAI, Elena García Armada, ha sido galardonada con el Premio Fundación Mutualidad de la Ingeniería en su I edición. [See this news](#)

24/3/2023 – Real Patronato de Discapacidad



Fallados los Premios Nacionales de Discapacidad Reina Letizia 2022

En la categoría de investigación e Innovación, se ha premiado a Elena García Armada por su proyecto 'Exoesqueletos pediátricos para menores con discapacidad', por sus importantes beneficios en la salud y autonomía personal de niñas y niños con discapacidad física. [See this news](#)

17/3/2023-ABC



Llega a los hospitales de Madrid el exoesqueleto infantil que enseña a andar a los niños

Los hospitales Niño Jesús y Gregorio Marañón contarán con dos de estas herramientas desde mayo, para la rehabilitación de pequeños pacientes. [See this news](#)

17/3/2023- La Vanguardia



El primer exoesqueleto infantil llegará a familias de toda España

El primer exoesqueleto infantil del mundo, de creación española, llegará a familias con hijos con parálisis cerebral de todo el país a través de un acuerdo de colaboración entre la Confederación ASPACE y la empresa tecnológica Marsi Bionics. [See this news](#)

17/3/2023- Rivas Actual



Elena García Armada galardonada con el Premio Fundación Mutualidad de la Ingeniería

La Asociación de la Empresa Familiar de Madrid (ADEFAM) ha distinguido a la empresa madrileña Marsi Bionics, con el premio al proyecto madrileño más innovador por su exoesqueleto Atlas 2030. [See this news](#)

13/3/2023 – Las noticias de Gipuzkoa



15 niños y niñas con parálisis cerebral de Gipuzkoa participan en una prueba piloto con un exoesqueleto pediátrico

La iniciativa es una colaboración entre Aspace Gipuzkoa, Aita Menni y la Diputación Foral. [See this news](#)

13/3/2023- El Español



Estas son las mujeres elegidas “Top 100” en la categoría Directivas

Se trata del ranking de referencia en liderazgo femenino, especialmente en los ámbitos de la empresa, la economía en general, la cultura, el pensamiento, el deporte. [See this news](#)

11/3/2023- Europa Press



Investigadora científica asegura que "todavía quedan techos de cristal que romper" en la ciencia

Elena Garcia Armada, fundadora de Marsi Bionics, en referencia al campo de la ciencia y la innovación ha declarado que "tenemos todavía camino por recorrer y muchos techos de cristal que romper", aunque vamos por "el buen camino y estamos bien posicionados en Europa". [See this news](#)

9/3/2023-ABC



La creadora del primer exoesqueleto biónico infantil y la periodista Pepa Gea, entre los premios 8 de Mayo en la Comunidad de Madrid

Científicas, empresarias, lingüistas y deportistas, entre las galardonadas, que recibirán su distinción el próximo lunes. [See this news](#)

5/3/2023 – Cuatro



Un exoesqueleto pediátrico, el único rayo de esperanza para niños que no pueden andar como Álvaro

Es el único existente en el mundo diseñado y fabricado en España. De momento, solo hay siete en funcionamiento en el mundo, aunque serán muchos más en el futuro. [See this news](#)

10/2/2023- Planta Doce



Marsi Bionics capta un millón de euros del Gobierno para avanzar con sus exoesqueletos

La compañía ha recibido una ayuda del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (Cdti), con la que podrá llevar a cabo el proyecto Explorer para investigar y desarrollar una nueva gama de exoesqueletos. [See this news](#)

10/2/2023- La Razón



Un primer Honoris Causa de la UEMC a la labor científica de una mujer

Elena García Armada, creadora del primer exoesqueleto pediátrico del mundo, recibe este reconocimiento por parte de la institución vallisoletana. [See this news](#)

13/1/2023-San Raffaele



Los gemelos 'guerreros' con parálisis cerebral caminan gracias a Atlas en el IRCCS San Raffaele

Una historia de dolor y esperanza que retrata la valentía de 'nunca rendirse' y perseguir constantemente el progreso médico con el único objetivo de mejorar la calidad de vida de los niños [See this news](#)

3/1/2023 – Forbes



Las 23 ideas que van a explotar en 2023

Ahora estamos en un momento que puede ser un importante punto de inflexión en el curso de la AME gracias a los nuevos tratamientos y, muy especialmente, a las posibilidades que puede llegar a ofrecer la primera terapia génica contra la enfermedad”. [See this news](#)

2022

In 2022, Marsi Bionics' presence in the media increased significantly compared to the previous year. This media impact occurred both nationally and internationally, thanks to a series of actions that were picked up by foreign media and the relevance obtained by customer presentations in Mexico and Italy. This year, three actions stand out: The celebration of an event with the President of the Government Pedro Sánchez and the Ministers of Education and Science, Pilar Alegría and Diana Morant; the presentations of the devices and the campaign to obtain the European Patent Office Award.

5/12/2022- El País México**“Súbeme al robot, que quiero caminar”: Llega a México el primer exoesqueleto para niños con Parálisis Cerebral**

El “ATLAS 2030”, apoyado por la investigación pública española, permite levantarse y andar a menores con discapacidades motrices. [See this news](#)

23/11/2022- Bloomberg**Meet the woman behind Marsi Bionics**

Meet robotics engineer Dr. Elena Garcia Armada from Marsi Bionics, who is helping some children walk for the first time. [See this news](#)

8/11/2022- Huffpost**La ciencia española abre fronteras: Italia estrena su primer exoesqueleto portátil para niños**

Desarrollado por la empresa Marsi Bionics, dispone de ocho motores para garantizar la libertad de movimiento en todas las direcciones. [See this news](#)

28/9/2022 – Aragón Noticias



El primer exoesqueleto pediátrico en Aragón da sus primeros resultados seis meses después

“Gracias a la ayuda de Atades, Juan pudo acceder a esta tecnología, que le ha permitido mejorar notablemente su movilidad. [See this news](#)”

3/8/2022- Redacción Médica



Niños con AME ganan un 60% de fuerza con el exoesqueleto “Made in Spain”

Un estudio certifica el incremento de fuerza en cadera, rodilla y tobillo en solo 11 sesiones. [See this news](#)

2/8/2022- El País



Elena García Armada: “Nos está costando más llevar el exoesqueleto infantil a los centros sanitarios de España que a los de otros países”

Entrevista a Elena García Armada. [See this news](#)

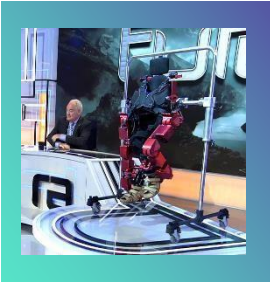
18/7/2022-Cadena Ser



“Está empezando a dar pasos dentro del agua, es increíble”: Así es y así funciona un exoesqueleto infantil

Entrevista con Israel Millo, padre de Víctor, un niño con AME. [See this news](#)

1/6/2022 – CUATRO



El exoesqueleto que devuelve la movilidad a los niños con necesidades especiales: Tecnología 100% española

“El primer exoesqueleto con fines pediátricos que lo que busca es que niños con algún tipo de parálisis puedan volver a caminar”. [See this news](#)

31/5/2022- Heraldo de Aragón



Esperanzas en el exoesqueleto pediátrico de ATADES: “Un paso de gigante”

Espacio Atemtia gestiona este servicio, dirigido a niños con grandes patologías con alteraciones de la marcha y enfermedades neuromusculares. [See this news](#)

28/4/2022- Servimedia



ASPACE y Marsi Bionics colaborarán para que los menores con Parálisis Cerebral dispongan del exoesqueleto pediátrico

Aspace Madrid y la empresa Marsi Bionics trabajarán juntas para que los menores con parálisis cerebral y sus familias de la Comunidad de Madrid puedan disponer del exoesqueleto Atlas 2030, gracias a un acuerdo de colaboración firmado por ambas entidades. [See this news](#)

12/04/22-Mashable



A revolutionary bionic exoskeleton helps children walk again

Marsi Bionics a Spanish tech company has developed the first ever bionic exoskeleton designed exclusively for children. [See this news](#)

5/4/2022 – Telecinco



Jorge, un niño de 12 años con Parálisis Cerebral, puede moverse y jugar gracias a un exoesqueleto

Gracias a este ingenio, Jorge, que ha cumplido 12 años y que sufre una parálisis cerebral, ha podido ponerse en pie y jugar con sus compañeros.

[See this news](#)

5/4/2022- The Guardian



It's a dream": Exoskeleton allows boy with cerebral palsy to walk and play

Boy, 12, takes Marsi Bionics-designed kit into Madrid school for first time.

[See this news](#)

4/4/2022- Forbes



Los 22 protagonistas que cambiarán 2022

Estos 22 protagonistas del cambio elegidos por FORBES han destacado por su talento, sus cualidades de liderazgo y cuyo trabajo al frente de empresas y proyectos punteros está cambiando realidades. [See this news](#)

13/03/22-RTVE



Elena García Armada y su exoesqueleto pediátrico

Es la creadora del primer exoesqueleto pediátrico del mundo, un invento con el que algunos niños han vuelto a dar sus pasos. [See this news](#)

11/3/2022 – Público



Convivir con una enfermedad rara: Terapias, consultas, soportes vitales y esperanza en la vida del pequeño Adolfo

Desde el pasado mes de septiembre, también forma parte de un estudio con un exoesqueleto infantil en una de las sedes que el CSIC tiene en Madrid. [See this news](#)

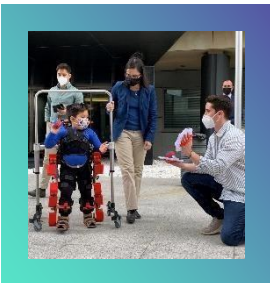
9/3/2022- Aragón Noticias



El primer exoesqueleto pediátrico abre nuevas posibilidades de movilidad a los niños con discapacidad

Está dirigido a niños como el pequeño Juan, que ha visitado el plató de Aragón Noticias junto a sus padres y una fisioterapeuta. [See this news](#)

16/1/2022- Público



El exoesqueleto Español que convierte a los niños en superhéroes: De la silla de ruedas a caminar y jugar con sus amigos de pie

Este dispositivo permite, con la ayuda de sus ocho motores, que niños con enfermedades que afectan a la movilidad puedan caminar, con las mejoras para su salud que esto supone. [See this news](#)

2021

This year, in addition to obtaining CE marking for the ATLAS 2030 exoskeleton, the collaboration with Novartis, the first sale to NIPACE and the visit of an exoskeleton to a patient's school came to the top of the year.

20/12/2021- La Sexta**Víctor y su exoesqueleto: Cómo este niño de 2º de primaria ya puede ser uno más jugando en el cole**

Víctor tenía un sueño: que sus compañeros le vieran andando. Desde hace meses usa en terapia un exoesqueleto, pero él quería ir al cole con él. Este lunes ha cumplido su sueño. [Vea la noticia](#)

14/12/2021- Merca2**Las 25 personas más influyentes en España en el área de Ciencia y Tecnología**

Elena García Armada. (Cantabria, 1971) Ingeniera industrial española que lidera el grupo del CSIC que ha desarrollado el primer exoesqueleto biónico del mundo para niños con atrofia muscular espinal. [Vea la noticia.](#)

13/11/2021- Heraldo de Aragón**Con un exoesqueleto pediátrico, Juan logró dar sus primeros pasos**

Cuatro niños con movilidad reducida han tenido la oportunidad de probar un exoesqueleto pediátrico en el Hospital Miguel Servet de Zaragoza. El resultado, más allá de "emocionante", ha sido, según las familias "muy beneficioso". [Vea la noticia](#)

27/10/2021 – 20 Minutos



Dos españolas, entre las 21 finalistas al premio de la UE a mujeres innovadoras

Las españolas Rocío Arroyo y Elena García Armada figuran entre las 21 finalistas al Premio de la UE para Mujeres Innovadoras de este año, un galardón que pretende destacar a emprendedoras que dirigen empresas novedosas que contribuyen a mejorar el mundo. [Vea la noticia.](#)

24/9/2021- El País



La creadora del exoesqueleto biónico para niños, inmortalizada para construir vocaciones científicas

La Universidad Politécnica y el Ayuntamiento de Valencia homenajean a la científica con un mural en la pared de un instituto para visibilizar y rendir tributo a las mujeres de ciencia. [Vea la noticia](#)

9/8/2022- Nius



Jorge, de 11 años y con una lesión motora, vuelve a caminar gracias a un exoesqueleto: “Se siente un super héroe”

Jorge tiene 11 años y sufre una lesión en el área motora que le obliga a vivir en una silla de ruedas, pero gracias al Atlas 2030 puede caminar. [Vea la noticia.](#)

22/07/21-RTVE



Iris, una niña vasca, utiliza el primer exoesqueleto pediátrico del mundo en el Hospital Aita Menni de Bilbao.

Su mirada y su sonrisa llevan un mensaje implícito indiscutible: la investigación, la ciencia, los desarrollos tecnológicos pueden mejorar en gran medida el futuro de las personas que, como ella, tienen más dificultades. [Vea la noticia](#)

24/6/2021 – Europa Press



El Gobierno concede los premios Beato 2021 a Ana Patricia Botín y a Elena García Armada

El Gobierno de Cantabria ha aprobado la concesión del Premio Beato de Liébana 2021 del Entendimiento y la Convivencia a Ana Patricia Botín y el Premio Beato de la Cohesión Internacional a Elena García Armada. [Vea la noticia](#)

25/5/2021- La Voz de Galicia



El día que Tiago pudo por fin chutar con sus piernas de Iron Man

Un pequeño gallego de seis años con Atrofia Muscular Espinal (AME) probó el primer exoesqueleto pediátrico en el Parlamento gallego. [Vea la noticia](#)

12/5/2021- La Sexta



El primer exoesqueleto infantil ya puede comercializarse para cambiar la vida de millones de niños

Hasta ahora se podía utilizar sólo dentro de un ensayo clínico pero una vez aprobado, 17 millones de niños de todo el mundo podrán beneficiarse de él. [Vea la noticia.](#)

12/5/21-RTVE



El primer exoesqueleto pediátrico del mundo llega a Guadalajara para rehabilitar a niños con Parálisis Cerebral

Se trata de un diseño español que ayudará a caminar a niños con parálisis cerebral. Unos 300 menores de entre tres y 12 años se podrán beneficiar de este robot. [Vea la noticia](#)

31/3/2021 –El Diario de Jerez



El IES de la zona de la Granja se llamará Elena García Armada
El BOJA ha dado luz verde a la propuesta y en breve será inscrito en el Registro de Centros Docentes. [Vea la noticia](#)

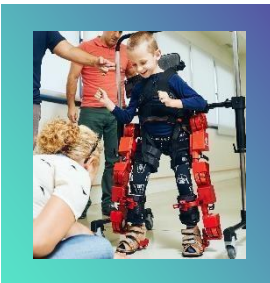
15/3/2021- El Español



Genética y Exoesqueletos: Así es el tratamiento para niños con Atrofia Muscular Espinal

“Novartis, Marsi-Bionics, el Hospital La Paz de Madrid y el CSIC se unen para lanzar este mensaje: la ciencia y el desarrollo tecnológico son esenciales en la lucha contra las enfermedades raras, como la atrofia muscular espinal”. [Vea la noticia.](#)

11/1/2021- Deia



El primer exoesqueleto infantil del mundo podría llegar a la CAV

Este armazón robótico de aluminio y titanio está pensado para niños que sufren algún tipo de discapacidad motora - el centro Aita Menni de la capital vizcaína ha participado en el desarrollo de este dispositivo. [Vea la noticia.](#)