



# Marsi Bionics

DOSIER DE PRENSA (2021-2024)

MARSI  BIONICS

**2024**17/4/2024- **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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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 Neurorrehabilitación del hospital y, entre otros, se usa en afectados por ictus. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

**2023**

*Este 2023 ha sido el año en el que Marsi Bionics ha logrado afianzar su internacionalización, aterrizando en países como Francia o Polonia. Además, la presencia en medios de comunicación se ha copado con el hito de haber logrado que el primer y único exoesqueleto pediátrico del mundo se haya incorporado en la sanidad pública de dos comunidades autónomas: Comunidad de Madrid y Castilla y León. Cabe destacar también, el acuerdo firmado por Marsi Bionics junto a la Confederación ASPACE en el que unen fuerzas para acercar el dispositivo a las familias con hijos con parálisis cerebral en toda España. Hasta el momento, estas son algunas de las noticias más relevantes del año.*

**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. [Vea esta noticia](#)

**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". [Vea esta noticia](#)

**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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

7/7/2023- La Vanguardia



### La XXXII edición de los Premios Fedede 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 Fedede, en el Instituto Cervantes. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

### 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 Menniy la Diputación Foral. [Vea esta noticia](#)

### 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. [Vea esta noticia](#)

### 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". [Vea esta noticia](#)

### 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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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 [Vea esta noticia](#)

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”. [Vea esta noticia](#)

**2022**

En 2022, la presencia de Marsi Bionics en medios de comunicación aumentó de forma relevante respecto al año anterior. Este impacto en medios se produjo tanto a nivel nacional como internacional, gracias a una serie de acciones que fueron recogidas por medios extranjeros y por la relevancia que obtuvieron las presentaciones de los clientes en México e Italia. Este año, ‘ se ‘ destacan principalmente tres acciones: La celebración de un acto con el Presidente del Gobierno Pedro Sánchez y las Ministras de educación y ciencia, Pilar Alegría y Diana Morant; las presentaciones de los dispositivos y la campaña para la obtención del Premio de Oficina Europea de Patentes.

**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. [Vea esta noticia](#)

**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. [Vea esta noticia](#)

**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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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”. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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.

[Vea esta noticia](#)

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.

[Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

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. [Vea esta noticia](#)

**2021**

*Este año, destacó, además de la obtención del Mercado CE para el exoesqueleto ATLAS 2030, por la colaboración con Novartis, la primera venta a NIPACE y la visita de un exoesqueleto al colegio de un paciente.*

**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.](#)

# EN LOS MEDIOS



Desde 2021 hasta hoy, hemos tenido **3044 impactos** en medios de comunicación tanto en España como a nivel internacional. El valor económico acumulado de los impactos suma **7.004.915,44€** y ha alcanzado una audiencia de 325.032.981,31.

Fuente: **pressclipping**