

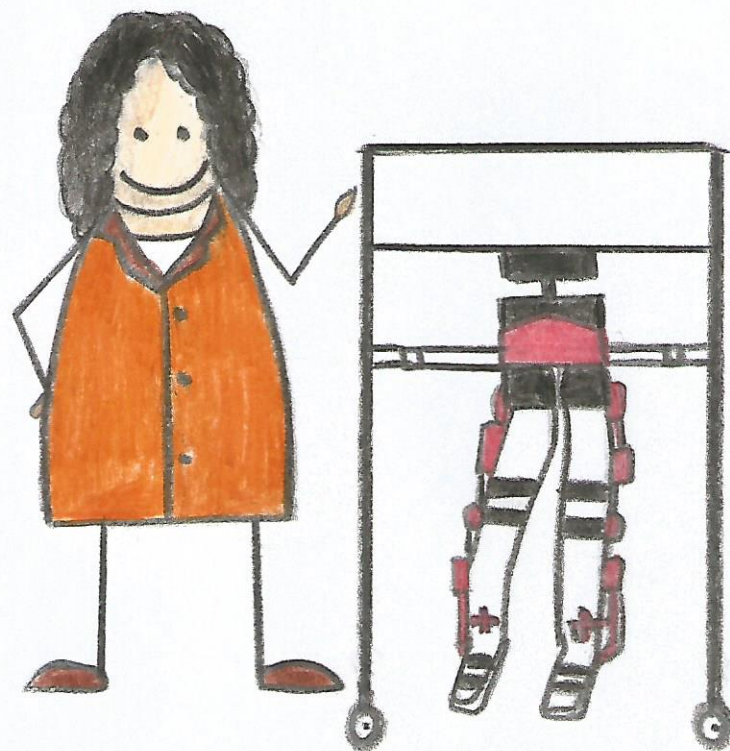
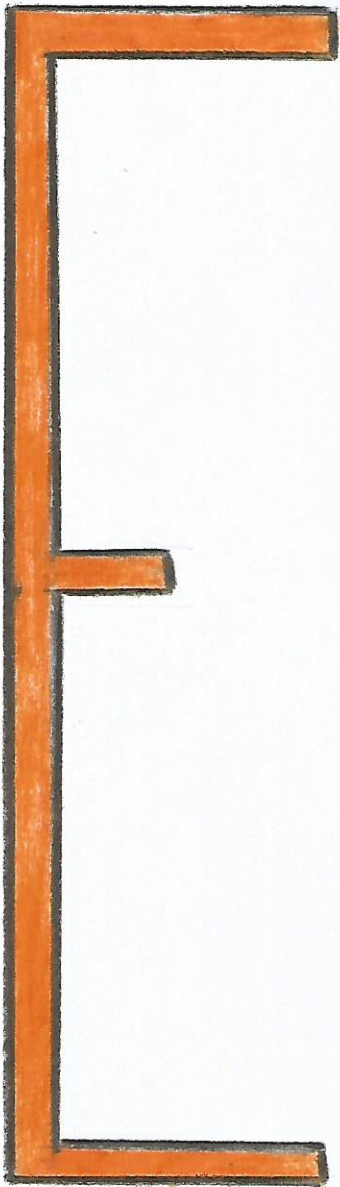
## "LAS NIÑAS TAMBIÉN QUIEREN SER CIENTÍFICAS"

**ELENA GARCÍA ARMADA,  
UNA GRAN MUJER**

Autoría: ALBERTO C. M. - 11 años



Elena García  
Armada



La ingeniera que sueña con hacer  
andar a los niños que van en silla  
de ruedas.

## Elena Garcia Armada

Me ha llamado mucho la curiosidad, esta mujer investigadora Elena Garcia Armada, ingeniera y creadora del primer exoesqueleto para niños.

Ella piensa en ayudar a los 17 millones de niños en todo el mundo que sufren parálisis cerebral, espina bifida y otras enfermedades.

Ella trata de conseguir que los niños puedan ergirse y moverse con un poco más de autonomía y así tener mayor calidad de vida.

Esto no es nada fácil, cada paciente necesita un propio exoesqueleto. Al ser niños crecen y el exoesqueleto tendrá que crecer con ellos o necesitar uno nuevo, a parte del coste que es bastante dinero.

Su trabajo al principio era diseñar robots para la industria, pero tras conocer en 2009 a Daniela, una niña tetrapléjica, comenzó a desarrollar exoesqueletos biónicos, para mantenerse de pie y poder caminar.

Para mí, mujeres como Elena Garcia  
son un ejemplo a seguir