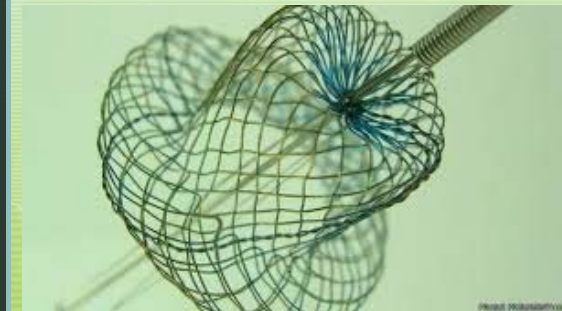


Campos tecnológicos y diversidad cultural

El arte de las tejedoras aimaras

- ▶ Fabrican, artesanalmente, dispositivos únicos que conceden una nueva oportunidad de vida a niños que sufren cardiopatías congénitas en Bolivia y en otros países del mundo.
- ▶ Las 20 mujeres que trabajan en el proyecto tienen la responsabilidad de tejer los dispositivos para solucionar las cardiopatías infantiles sobre unos moldes circulares de acero con un solo y delgado alambre de nitinol (aleación de níquel y titanio), lo que hace que el producto sea único.
- ▶ Los dispositivos se hacen en la ciudad de La Paz, Bolivia, en la empresa PFM, liderada por el pediatra boliviano Franz Freudenthal, inventor de estos aparatos que curan con afecciones cardiacas.
- ▶ Al mes tejen, en total, al menos 120 dispositivos.



Los materiales con los que se construyen algunas viviendas en México

- Las casas antiguas en México se realizaban con materiales como el adobe, madera o bambú. Esta tradición ha permanecido en algunos lugares pues tiene la característica de ser resistente, incluso, superior a las que se realizan con materiales industriales y a partir de diseños estandarizados.
- Materiales naturales, no derivados del petróleo, reciclables y biodegradables son los que conforman este tipo de viviendas, que también son consideradas ecologistas.
- Actualmente, el uso de la madera, para una construcción sostenible, está certificada y proviene de tala responsable.

