

# PILAR MATEO

Inventora y empresaria

Ámbito de trabajo: Salud

Actividades y posibles beneficios: Doctora en Ciencias Químicas por la Facultad de Química de la Universidad de Valencia y por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Ha desarrollado productos de alta tecnología basados en microencapsulación polimérica. Entre ellos, un polímero microencapsulado, materializado en una pintura de aplicación en fachadas de viviendas, evitando así la propagación de insectos que transmiten enfermedades endémicas como el dengue, la malaria o el mal de Chagas.

Pilar está ayudando a erradicar estas enfermedades endémicas, mejorando las condiciones de vida en aquellos lugares donde estas enfermedades se cobran miles de víctimas al año.

En la actualidad tiene 8 familias de patentes en más de 100 países del mundo, incluyendo Estados Unidos y la Unión Europea.



## **ENLACES:**

<http://www.pilarmateo.com/index.php>

[https://es.wikipedia.org/wiki/Pilar\\_Mateo\\_Herrero](https://es.wikipedia.org/wiki/Pilar_Mateo_Herrero)

<https://inesfly.com/>

<https://web.ua.es/es/aula-ciencia-tecnologia/documentos/curriculum-pilar-mateo.pdf>

#WorldIPday

