

# Instrumento para la medida de las propiedades mecánicas de una membrana flexible

## Información de contacto

### Dirección:

- [otri.investigacion@upm.es](mailto:otri.investigacion@upm.es)

## Tipo de oferta tecnológica

Patentes

## ¿Dónde?

UPM

## Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=60&id\\_archivo=86&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

## Descripción de la patente

La invención consiste en un dispositivo que permite medir la deformación que se produce en una membrana cuando se la somete a un esfuerzo mecánico. A partir de esta medida se puede obtener la curva esfuerzo-deformación sobre la que es posible realizar el estudio de las características mecánicas del material. El instrumento está especialmente indicado para el ensayo de membranas sumergidas en medio líquido a las que convenga aplicar un esfuerzo uniformemente distribuido.

## Situación

Concedida

## Número de solicitud

P200301737

## Número de publicación

ES2235610

## Fecha de presentación

23/07/2003

## Fecha de concesión

09/05/2006