

---

## Descifrando el tacto. Proyecto SOMAPS.

**Programa de televisión. Fecha de emisión:** 26-10-2007

**Duración:** 18´32’’

SOMAPS es el nombre de un proyecto de investigación en el área de las neurociencias financiado por la Comisión Europea en el que trabajan varias universidades europeas. Toma su nombre del campo de la percepción somática, el cual trabaja con sensaciones tales como el tacto, la temperatura y el dolor. Mediante el desarrollo de modelos matemáticos que relacionen los vértices de este triángulo, los investigadores esperan poder comprender mucho mejor los tres fenómenos de lo que ha sido posible hasta ahora. Los resultados de esta compleja investigación darán lugar a aplicaciones prácticas en psicología, medicina, realidad virtual y en el diseño de productos útiles para la vida diaria.

### **Propuesta:**

Soledad Ballesteros, investigadora principal del tema, profesora de la UNED.

### **Intervienen:**

Dieter Kleinböhl, investigador de la Universidad de Mannheim;  
José Manuel Reales, investigador, profesor de la UNED;  
Jörg Trojan, investigador de la Universidad de Mannheim.

**Producción y realización:** CEMAV

---