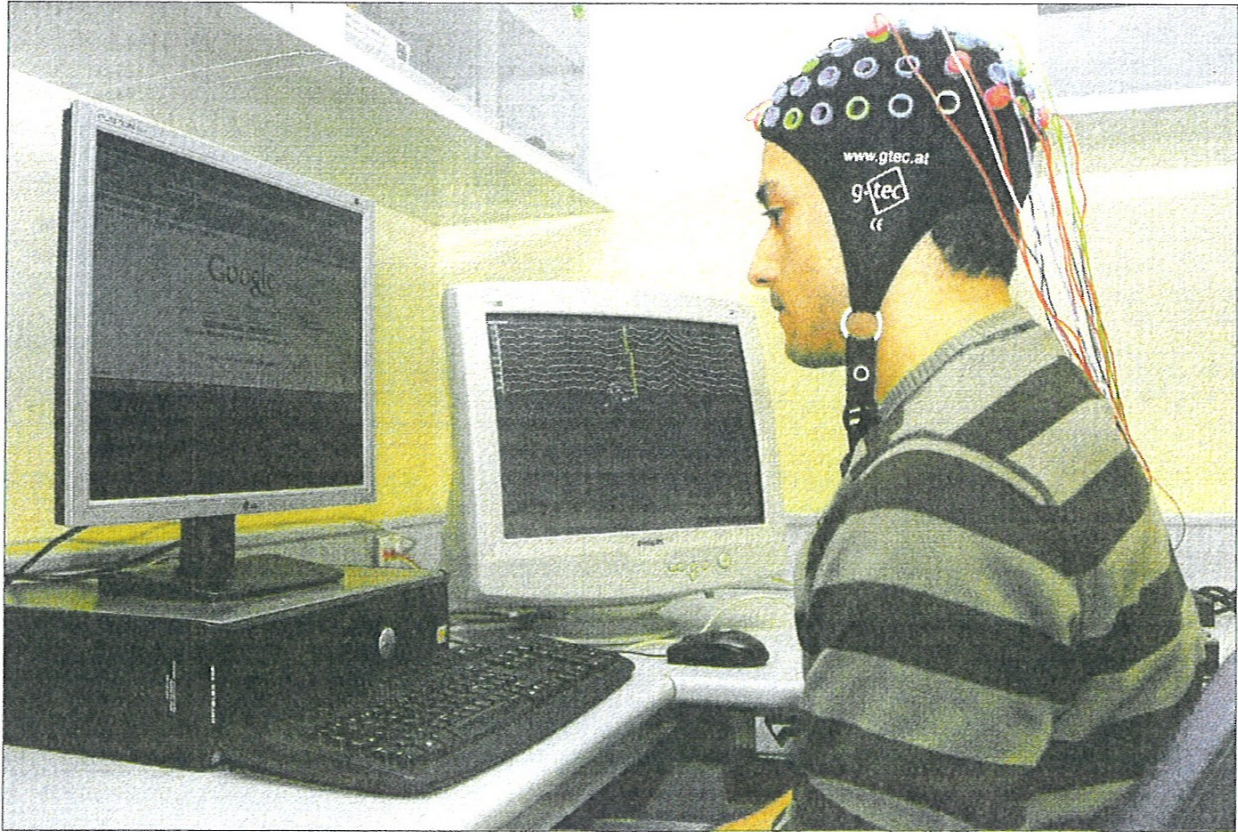


Impulsos cerebrales para manejar el ordenador



CRISTÓBAL LUCAS

Impulsos cerebrales para manejar el ordenador

Una investigación desarrollada por el departamento de Neuroingeniería Biomédica de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche permite manejar cualquier ordenador y navegar por internet sólo con las órdenes mentales. Este dispositivo, especialmente diseñado para discapacitados, recoge los impulsos cerebrales que se activan con las señales luminosas que emite el equivalente virtual del teclado. El usuario fija su vista diez segundos sobre la tecla que quiere activar y el sistema responde. Ahora, los científicos de la UMH pretenden adaptarlo también al uso de robots. **Página 10**