

AVENÇOS MÈDICS

Dissenyen un prototip de cama per a lesionats medul·lars



Així funciona la pròtesi exterior de turmell i genoll que han dissenyat científics de la UPC. TONI ALBIR/EFE

Científics de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) han dissenyat un dispositiu que ajuda persones amb lesions medul·lars a caminar. És una pròtesi exterior de genoll i turmell que gràcies a un dispositiu electrònic detecta el moment del moviment que vol fer la persona i bloqueja o activa la part del genoll per permetre fer un pas. En el projecte hi col·laboren les universitats de la Corunya i d'Extremadura.