



Universidad de Granada

Hubema Lab UGR capturar las miradas y movimientos de personas para estudiar el comportamiento y el rendimiento deportivo

11/05/2022

Divulgación

Titular completo: VÍDEO: El laboratorio Hubema Lab de la UGR permite a los investigadores capturar las miradas de las personas y sus movimientos para estudiar el comportamiento y el rendimiento deportivo



El laboratorio singular de la UGR Human Behaviour & Motion Analysis Lab (Hubema Lab) cuenta con tecnología puntera a nivel internacional para el desarrollo de investigaciones relacionadas con la biomecánica, el comportamiento humano, el rendimiento deportivo y la fisiología. Estas instalaciones se encuentran en el Campus de Ceuta. Hubema Lab dispone de sistemas de captura del movimiento, muy similares a los que se utilizan en animación digital o videojuegos, sincronizados con plataformas que miden la fuerza. Pero la tecnología más innovadora del laboratorio es la que sincroniza el sistema de captura del movimiento con el 'eye tracking', capaz de captar dónde miran los sujetos a la vez que se estudia cómo se mueven o que fuerza realizan.

[Seguir leyendo](#)