

Sabato 29 Agosto 2009 INSERTI Pagina 71

Golflab , laboratorio di biomeccanica che studia dinamica e cinematica

Software avanzato elabora dati presi in laboratorio e sul campo

È stato ufficialmente presentato al Salone Italiano del Golf svoltosi a Verona nello scorso inverno il Golflab. Easywhere, società specializzata nell'organizzazione di eventi nel mondo del Golf, ha ideato in collaborazione con il centro Bernstein di Verona un software avanzato che attraverso l'elaborazione dei dati raccolti dai test di prova dei soggetti è in grado di aiutare il golfista a migliorare il gesto atletico dopo un appropriato ciclo di allenamento specifico. Il Golflab è un laboratorio di biomeccanica gestito da un'equipe di biomeccanici funzionali in grado di studiare sia la dinamica che la cinematica utilizzando la tecnologia BTS.



Il principio ispiratore è lo studio dell'equilibrio goduto dal soggetto durante il movimento dello swing. Il sistema ha riscosso interesse da parte dei visitatori della manifestazione e ha soddisfatto pienamente le aziende coinvolte nell'operazione. Verona è punto di riferimento particolarmente qualificato per il golf. Non tanto e non solo per gli straordinari risultati ottenuti da Matteo Manassero e da Veronica Zorzi sulla scena del Ladies European Tour, ma anche per il fatto che la nazionale professionisti ha scelto il Centro Scienze motorie Bernstein diretto da Giorgio Pasetto, quale sede per i test di biomeccanica.

Nei giorni scorsi, cinque giocatori dei 17 che compongono il gruppo azzurro, guidati dal direttore tecnico Massimo Scarpa e dal preparatore Mauro Bertone, si sono sottoposti, in laboratorio e sul campo pratica, a tre tipi di valutazione: osteopatica, dinamica e tecnicomotoria.