



Instituto Mixto
Universitario Deporte y
Salud

Servicios

El iMUDS desarrollará una actividad asistencial mediante la cual poder transferir nuestro conocimiento a la sociedad. Esto se plasma en una amplia oferta de servicios que orientamos hacia los siguientes sectores:

- Locomotion (Running & Gait)
- Cycling
- Match & Performance Analysis
- Racket Sports
- Winter Sports
- Natural Environment Center (Mountaineering, Hiking, Climbing)
- Center for the Promotion of Physical Activity for Health & Quality of Life
- Sport Injuries Prevention and Recovery
- Nutrition
- Sport Medicine
- Sport Psychology
- Motion & Biomedical Sensors Development
- 3D MOCAP (Motion Capture)
- Ergonomics
- Sport Interfaces Sport Surface, Footwear

Ya hemos puesto en marcha un centro integral para apoyo a corredores y un centro de entrenamiento integral para la locomoción humana andando y otros gestos de

la locomoción. En breve también vamos en marcha otros centros especializados en: análisis del movimiento, postura, podología, prevención de riesgos, análisis de materiales y equipamientos deportivos, deportes de invierno, deportes de equipo, deportes de raqueta, nutrición, medicina deportiva, desarrollo de sensores, desarrollo de TIC's, psicología deportiva, etc.

Por la propia naturaleza del iMUDS y su enfoque eminentemente orientado, existe un alto potencial y un importante compromiso de los miembros del mismo a potenciar todas las actividades de transferencia de conocimiento tales como la investigación colaborativa, los contratos de transferencia de know-how y/o licencia de patentes y modelos de utilidad, asistencias técnicas y prestación de servicios avanzados.

<http://imuds.ugr.es/>