



CARTILLA DE SERVICIOS

LABORATORIO DE MOVIMIENTO HUMANO

Tecnología y Movimiento



Instituto Universitario
de Rehabilitación




UCASAL




➤ Composición corporal

Perfil Express – ISAK Express

 10 a 15 min.

Evaluación rápida con peso, talla, pliegues básicos y proporciones corporales. Ideal para chequeos generales de salud, controles rápidos y valoraciones iniciales.

Perfil Restringido – ISAK Restringido


 15 a 20 min.

Incluye más pliegues, perímetros y diámetros óseos. Ofrece somatotipo completo y hasta 4 componentes corporales. Recomendado para estética, deporte amateur y seguimiento de planes nutricionales o de entrenamiento.





Perfil 5 Componentes – ISAK Avanzado

 25 a 30 min.


Fraccionamiento en 5 componentes (grasa, músculo, hueso, piel, residual) + somatotipo y gráficos comparativos.
Óptimo para recomposición corporal, estética de precisión, evaluaciones deportivas y proyectos de investigación.

Perfil Completo – ISAK Completo (Nivel 3)

 35 a 40 min.

Protocolo completo con 43 mediciones oficiales ISAK, índices avanzados, simetrías y análisis estructural.
Diseñado para atletas de alto rendimiento, bailarines, diagnósticos posturales y estudios científicos. Recomendado para estética, deporte amateur y seguimiento de planes nutricionales o de entrenamiento.

Perfil Bioimpedancia Segmentaria (InBody 120)

 15 a 20 min.

Tecnología sin contacto físico: mide grasa, músculo, agua, metabolismo basal y edad metabólica.
Perfecto para controles clínicos, seguimiento en obesidad, estética sin pliegues y casos especiales (embarazo, adultos mayores), y deportistas.





➤ **Análisis de la carrera**

Este protocolo consiste en un análisis tanto cinemático (del movimiento) como cinético (de la acción muscular) de la carrera, con la finalidad es determinar si la técnica empleada es correcta, es decir eficiente; al igual que prevenir la aparición de lesiones o aliviarla para evitar su reaparición en el caso de que ya se esté cursando.



➤ **Post quirúrgico de Ligamento cruzado anterior: análisis**

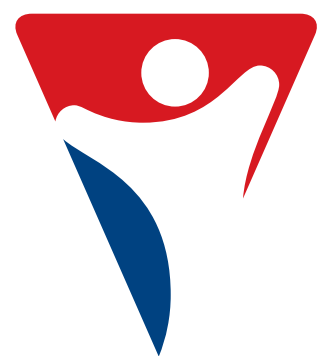
Análisis electromiográfico de superficie, el cual sirve para comparar la sinergia muscular en una función específica entre el músculo vasto interno y bíceps crural (responsables de la contracción necesaria para la protección y el buen funcionamiento del injerto colocado en la cirugía). Por otro lado el estudio sirve como una comparación objetiva entre el miembro inferior operado y el sano.



➤ **Análisis Biomecánico de la Marcha**

Consiste en un análisis tanto cinemático (del movimiento) como cinético (de las presiones plantares) de toda la técnica de la marcha. Se puede determinar si la técnica empleada es correcta, es decir eficiente, al igual que prevenir la aparición de una lesión o aliviarla para evitar su reaparición en el caso de que ya se esté cursando.





Instituto Universitario de Rehabilitación

Contacto:

iurehabilitación@ucasal.edu.ar

laboratoriodemovimientoucasal@ucasal.edu.ar

 iurehabilitacion

 Imhucasal