

# VALORACIÓN FUNCIONAL DEL CODO .....

La valoración funcional del codo, basada en el estudio de sus movimientos ante distintas cargas y su comparación con la base de normalidad, permite cuantificar de forma objetiva y fiable el grado de funcionalidad y controlar su evolución.



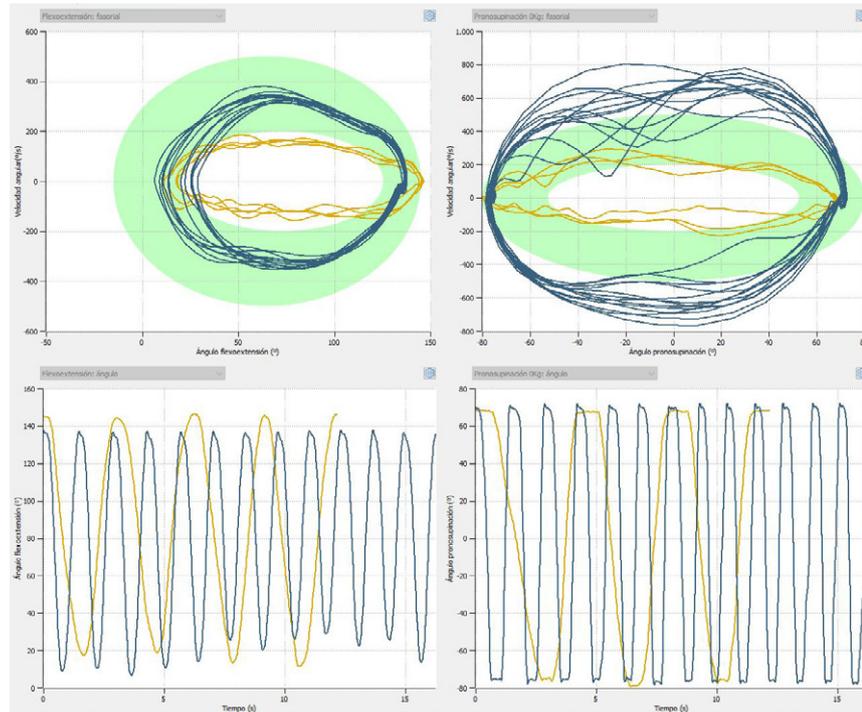
## Aplicaciones

- Investigación
- Medicina laboral
- Control evolutivo de tratamientos
- Valoración del daño corporal

# Valoración con NedCodo/IBV

NedCodo/IBV es un software para la valoración biomecánica del codo con las siguientes prestaciones:

- Registra y analiza diferentes gestos funcionales del miembro superior.
- Integra una base de datos de normalidad para la comparación de registros.
- Discriminación patológico-sano mediante la combinación de pruebas.
- Proporciona información sobre la variabilidad de las pruebas y la simetría entre ambos codos.
- Ofrece pruebas de fuerza y pruebas de movilidad con carga, incluyendo actividades funcionales.
- Incluye pruebas específicas para la valoración de la epicondilitis.
- La valoración final de cada prueba se resume en dos índices:
  - Índice de Normalidad (IN): indica la capacidad funcional del paciente en cada uno de los test y de forma global, discriminando entre normal y patológico.
  - Índice de Colaboración (IC), que determina la sinceridad del esfuerzo durante la prueba, discriminando entre sujetos patológicos y no colaboradores.



DISEÑADO PARA ENTORNO CLÍNICO



INTERPRETACIÓN SENCILLA



INFORMES EN TIEMPO REAL



IDÓNEO PARA CONTROL EVOLUTIVO

## Tecnología compatible con NedCodo/IBV



 NedVEP/IBV

Dinamómetro de mano



Kinescan/IBV

Sistema para el análisis cinemático de movimientos

Set auxiliar: incluye todos los elementos que facilitan la ejecución del protocolo

Más información: [analisisbiomecanico.ibv.org](http:// analisisbiomecanico.ibv.org) · +34 96 111 11 80 · [atencion.cliente@ibv.org](mailto:atencion.cliente@ibv.org)



INSTITUTO DE BIOMECÁNICA DE VALENCIA