

“Análisis Cinemático con Kinemov/IBV”

WEBINAR

Kinemov/IBV es un software para el análisis cinemático basado en modelos biomecánicos predefinidos que permite al usuario evaluar cualquier tipo de gesto.

Aplicación fácil, ágil, flexible

- Reducción de los tiempos de análisis.
- Instrumentación sencilla.
- Resultados precisos, en tiempo real.
- Interfaz intuitiva, de fácil manejo e interpretación.

OBJETIVOS:

Exponer las características y prestaciones para el análisis cinemático del sistema KINEMOV/IBV.

FECHA: 14 de diciembre de 2020 a las 17 horas (CET).

DURACIÓN: 1 hora.

MODALIDAD:

Online 100%. El alumno se conectará mediante sistema de videoconferencia. Las claves de acceso serán proporcionadas una vez formalizada la inscripción.

REQUISITOS TÉCNICOS:

El alumno deberá disponer de ordenador, con conexión a internet y micrófono. Si es posible, se recomienda disponer de webcam.

CONTENIDOS:

1. Introducción a las técnicas de análisis de movimientos humanos:
 - Objetivos de Kinemov/IBV.
 - Características de Kinemov/IBV.
2. Proceso de medida con Kinemov/IBV:
 - Introducción de datos de la sesión de medida.
 - Selección de modelo biomecánico e instrumentación guiada.
 - Grabación del gesto.
3. Análisis de los resultados:
 - Generación de informes y exportación de resultados.

PROFESORADO

- **José María Baydal Bertomeu.**
Investigador. Doctor Ingeniero Industrial.
- **Ignacio Bermejo Bosch.**
Director de Innovación. Ingeniero Industrial.

