



Manual del usuario

VERSIÓN 17.0

© **INSTITUTO DE BIOMECÁNICA DE VALENCIA**

ABRIL 2018

Ergo/IBV®

Queda prohibida la utilización del *software* descrito en este manual fuera de los términos acordados en el contrato de licencia.

AVISO DE COPYRIGHT

Copyright© 2018 Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV).

Todos los derechos reservados.

Ergo/IBV se distribuye bajo licencia del Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV).

Queda prohibida la reproducción de esta publicación sin autorización previa, por escrito, del Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA,
Edificio 9C · Camino de Vera s/n,
E-46022 Valencia (ESPAÑA).

MARCAS REGISTRADAS

Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation. Los nombres de otros productos mencionados en este manual pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías.

ÍNDICE

1. SOBRE EL MANUAL
 - Cómo utilizar el manual

2. INSTALACIÓN Y LICENCIA
 - Presentación
 - Requisitos del sistema
 - Instalación del programa
 - Actualización de la licencia
 - Sugerencias y comentarios

3. MANEJO DE LA APLICACIÓN
 - Descripción general del programa
 - Manejo de los marcadores
 - Importar/Exportar
 - Importar tareas de Ergo/IBV Tool
 - Manejo del buscador
 - Asistente para seleccionar módulos
 - Modo de análisis ISO
 - Añadir fotografías
 - Manejo del vídeo
 - Manejo de los informes
 - Base de datos ErgoBD
 - Gestor de cuestionarios

4. MÓDULO – ErgoCheck
 - Introducción
 - Datos
 - Informe
 - Recomendaciones

5. MÓDULOS – Manipulación Manual de Cargas – Simple y Múltiple
 - Introducción
 - Levantamiento

- Arrastre
 - Empuje
 - Transporte
 - Cómo analizar una tarea múltiple
6. MÓDULO – Manipulación Manual de Cargas – Variable
- Introducción
 - Datos
 - Informe
7. MÓDULO – Manipulación Manual de Cargas – Secuencial
- Introducción
 - Datos
 - Informe
8. MÓDULO – Manipulación Manual de Cargas – Lesionados
- Introducción
 - Datos
 - Informe y recomendaciones
9. MÓDULO – Manipulación Manual de Pacientes – [MAPO]
- Introducción
 - Datos
 - Informe
10. MÓDULO – Tareas Repetitivas
- Introducción
 - Datos
 - Informe
 - Recomendaciones
11. MÓDULO – OCRA Multitarea
- Introducción
 - Datos
 - Informe
12. MÓDULO – Posturas [OWAS]
- Introducción
 - Datos

- Informe
13. MÓDULO – Posturas [REBA]
 - Introducción
 - Datos
 - Informe
 - Rediseño

 14. MÓDULO –UNE EN 1005-3 [FUERZAS]
 - Introducción
 - Datos
 - Informe

 15. MÓDULO – Oficina
 - Introducción
 - Datos
 - Informe
 - Recomendaciones

 16. MÓDULO – ErgoMater
 - Introducción
 - Datos
 - Cálculo del peso aceptable
 - Informe
 - Recomendaciones

 17. MÓDULO – Psicosocial [CoPsoQ-istas21]
 - Introducción
 - Datos
 - Dimensiones psicosociales
 - Informe y recomendaciones

 18. MÓDULO – Diseño antropométrico del puesto de trabajo
 - Introducción
 - Datos
 - Adaptación al trabajador

- Informe y recomendaciones

ANEXO 1 – Bibliografía

ANEXO 2 – Soporte técnico y sugerencias

ANEXO 3 – Fichas de datos de la tarea

ANEXO 4 – Protección de datos