



Manual del usuario

VERSIÓN 22.0

© **INSTITUTO DE BIOMECÁNICA DE VALENCIA**

OCTUBRE 2022

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© 2022 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
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
 - Añadir firma
 - Manejo del vídeo
 - Manejo de los informes
 - Base de datos ErgoBD
 - Gestor de cuestionarios
 - Integración con Smart OSH
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 – Teletrabajo
 - Introducción
 - Datos
 - Informe y recomendaciones
17. MÓDULO – Ergo+50
 - Introducción
 - Datos
 - Informe y recomendaciones
18. MÓDULO – ErgoMater
 - Introducción
 - Datos
 - Cálculo de ítems que requieren información adicional
 - Informe
 - Recomendaciones
19. MÓDULO – Psicosocial [CoPsoQ-istas21]
 - Introducción
 - Datos
 - Dimensiones psicosociales
 - Informe y recomendaciones
20. 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 – Protección de datos