# PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

## Principales hitos del IBV en I+D+I aplicada a la ergonomía laboral

**1996-2022**

### TELETRABAJO

Nuevo módulo del Ergo/IBV para facilitar la evaluación de riesgos ergonómicos de puestos en los que se realice trabajo a distancia.

**2022**

### ergoIA

Inteligencia Artificial aplicada a la evaluación de riesgos ergonómicos

ergoia.net

INNOVATION AWARD FOR ERGONOMICS 2021

### EXOESQUELETOS

Evaluación del efecto a nivel muscular y postural de los exoesqueletos sobre personas trabajadoras y propuestas de rediseño

- Umivale
- FORD
- Fundación PREVENT
- GOGOA

**2021**

**2020**

### WEARABLES

Desarrollo de algoritmos para la identificación de riesgos ergonómicos en tiempo real

- Proyecto BIONIC

- Sector del Mármol

### MÉTODO Ergo+50

Valoración de riesgos ergonómicos para personas trabajadoras mayores de 50 años

+50

**2019**

### ERGONOMÍA Y GÉNERO

Integración de la perspectiva de género en los criterios de adecuación ergonómica de entornos laborales

genero.ibv.org

- Proyecto género

GENERALITAT VALENCIANA · IVACE · Cofinanciado por la Unión Europea

### PROMOCIÓN DE LA SALUD

Gestión y evaluación de Programas de Promoción de la Salud que ayuden a las compañías a emprender acciones innovadoras orientadas a la mejora de la calidad de vida de la plantilla

www.summa-t.com

SUMMAT

**2018**

**2016**

### Ergo/IBV Tool

Desarrollo de la app Ergo/IBV Tool, para la recogida de datos en campo

### TutorDis/IBV

El método para mejorar la adaptación de trabajadores con discapacidad intelectual, recibe el Premio Internacional Torneo de Innovación Social

- Asociación FEAPS

FEAPS

**2012**

### MÁSTER OFICIAL DE PRL DE LA UPV

Participación en el Master Oficial de PRL de la UPV

**2010**

### ESTUDIOS SECTORIALES

Pioneros a nivel nacional y europeo en grandes estudios sectoriales para la promoción de la Ergonomía

**2009**

### ADAPTyAR

Inserción laboral y adaptación de puestos de trabajo a personas con discapacidad

ADAPTyAR adaptación de puestos de trabajo y ajustes razonables

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE SANIDAD Y POLITICA SOCIAL

**2007**

### ERGOMATER

Primer Método en España para la protección de las mujeres embarazadas en Tareas con carga física.

**2002**

### PROYECTO EUROPEO

Primer proyecto europeo en Prevención de Riesgos Laborales

Comisión Europea

Musculo-skeletal injury reduction tools for health and safety

**2001**

### ErgoDis/IBV

Método para la adaptación de puestos de trabajo para personas con discapacidad

**1999**

### Ergo/IBV

Primer software de evaluación de riesgos ergonómicos en España

www.ergoibv.com

**1997**

### MÉTODO IBV
### Tareas repetitivas

- INSHT
- Unión de Mutuas
- CC.OO

Entra en vigor la Ley de prevención de Riesgos Laborales

**1996**

Ergo/IBV
Evaluación de riesgos ergonómicos

ergo·IA

## Soluciones ergonómicas innovadoras

Evaluación y rediseño de puestos de trabajo;
Implantación de programas de promoción de la salud.

I+D; Asesoramiento Tecnológico; Formación, Tecnologías innovadoras.

IBV INSTITUTO DE BIOMECÁNICA DE VALENCIA

ibv.org