

EVALUACIÓN ERGONÓMICA DE PUESTOS DE TRABAJO



Editorial: Paraninfo

Autor: SABINA ASENSIO CUESTA, MARIA JOSE BASTANTE CECA, JOSE ANTONIO DIEGO MAS

Clasificación: Universidad > Ingeniería

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 368

ISBN 13: 9788428332675

ISBN 10: 8428332673

Precio sin IVA: 25,96 Eur

Precio con IVA: 27,00 Eur

Fecha publicacion: 11/01/2012

Sinopsis

El libro aborda, de una forma exhaustiva y práctica, la aplicación de diferentes métodos de evaluación para la detección de factores de riesgo ergonómico en los puestos de trabajo (RULA, OWAS, REBA, Guía de levantamiento del INSHT, JSI, Check List OCRA, Ecuación de Niosh, Tablas de Snook y Ciriello, etc.). Aporta descripciones detalladas de los métodos de evaluación, exponiendo el ámbito y el procedimiento de aplicación y la interpretación de los resultados. Para ello se emplean multitud de figuras e imágenes descriptivas, ejercicios resueltos y propuestos y cuestiones de autoevaluación de los conocimientos adquiridos. Está especialmente dirigido a Técnicos en Prevención de Riesgos Laborales, Ingenieros, profesionales del área de Recursos Humanos y de la Salud, Diseñadores industriales, estudiantes y, en general, a cualquier persona interesada en la Prevención de Riesgos Laborales y la Ergonomía Ocupacional.

Índice

1. Introducción. La evaluación de puestos de trabajo. 2. Los trastornos músculo-esqueléticos. 3. El método RULA. Evaluación de la postura. 4. El método Owass. Evaluación de la postura. 5. El método REBA. Evaluación de la postura Continuidad. 6. El método NIOSH. Evaluación de la manipulación manual de cargas. 7. Tablas de Snook y Ciriello. Evaluación de la manipulación manual de cargas. 8. La guía técnica del Insht. Evaluación de la manipulación manual de cargas. 9. El método JSI. Evaluación de la repetitividad. 10. El

método Check List Ocra. Evaluación de la repetitividad. 11. El método Fanger. Evaluación del ambiente térmico. 12. La rotación de puestos de trabajo.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es www.paraninfo.es