

A través de esta sección pretendemos facilitar al farmacéutico algunas herramientas —sitios web, seminarios, cursos, congresos y bibliografía específica— para la búsqueda de información sobre temas que pueden ser de su interés como gestor de una pequeña empresa del ámbito de la salud.

Ergonomía

La ergonomía es una disciplina que estudia la adaptación del ambiente o las condiciones de trabajo a la persona, con el fin de conseguir la mejor armonía posible entre el bienestar y la eficacia productiva.

NÚRIA DEL RÍO

Documentalista. Iuris.doc. www.iurisdoc.com

Por sus objetivos, la ergonomía está relacionada con otras ciencias y disciplinas como:

La anatomía, que estudia la forma y la estructura de los distintos órganos del cuerpo humano y del organismo en su conjunto.

La antropometría, que describe las diferencias cuantitativas de las medidas del cuerpo humano y estudia las dimensiones considerando las distintas estructuras anatómicas.

La biomecánica, que aplica las leyes de la mecánica a las estructuras del aparato locomotor y que permite analizar los distintos elementos que intervienen en el desarrollo de los movimientos.

La fisiología, que se ocupa del funcionamiento de los sistemas fisiológicos del organismo humano y se centra principalmente en el consumo metabólico durante el trabajo.

La psicología, que estudia las pautas del comportamiento humano, las actitudes y los mecanismos implicados en la percepción y la carga mental.

La ingeniería, que se ocupa del diseño de las máquinas y equipos de trabajo, así como de las instalaciones y el acondicionamiento del medio ambiente físico.

Sitios web

Ergoprojects.com
<http://www.ergoprojects.com>

Asociación Española de Ergonomía
<http://www.prevencionintegral.com/AEE>

Prevention-world.com. La prevención de riesgos laborales en Internet
<http://www.prevention-world.com>

PrevencionIntegral.com
El portal de referencia en prevención de riesgos laborales
<http://www.prevencionintegral.com>

IEA - The International Ergonomics Association
<http://www.iea.cc>

Asociación Española de Especialistas en Medicina del trabajo
<http://www.aeemt.com>

Asociación Iberoamericana de Ergonomía
<http://www.prevencionintegral.com/aie>

Centre d'Ergonomia i Prevenció
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya
<http://cep.upc.es>

Board of Certification in Professional Ergonomics
<http://www.bcpe.org>

Formación

Healthcare Systems Ergonomics and Patient Safety
Organiza: Italian Ergonomics Society.
Fecha: 30/03-02/04/2005.
Lugar: Florencia (Italia).
Más información: heps2005@newtours.it;
<http://www.heps2005.org>. Tel.: +39 055 33611.

XVII Congreso Mundial sobre Seguridad y Salud en el Trabajo
Organiza: The National Safety Council.
Fecha: 18-23/09/2005.
Lugar: Orlando (Estados Unidos).
Mas información: www.safety2005.org.
Tel.: 1 630 7752056.

International Conference on Computer-Aided Ergonomics, Human Factors and Safety
Organiza: International Ergonomics Association.
Fecha: 25-28/05/2005.
Fecha Final: 28/05/2005.
Lugar: Košice, Eslovenia
Más información: webmaster@ergonet.net.
<http://www.ergonet.net/caes2005/>

Máster en Ergonomía
Organiza: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya.
Fecha: 25/02-31/05/2005.
Más información: aquiles.hernandez@upc.es.
<http://cep.upc.es/masters/ergonomia>. Tel.: (+34) 93 401 17 58.

Bibliografía

Título: *Handbook of human factors and ergonomics*
Autor: Salvendy G. (editor)
Edita: John Wiley & Sons, Inc (Hoboken, New Jersey). Año: 1997

Título: *Ergonomía cognitiva. Aspectos psicológicos de la interacción de las personas con la tecnología de la información*
Autor: Cañas J, Waerns Y
Edita: Panamericana (Madrid). Año: 2001

Título: *Ergonomía* (4.ª edición revisada y actualizada)
Autor: Nogareda S
Edita: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (Madrid). Año: 2003

Título: *Tratado de ergonomía*
Autor: Cazamian P
Edita: Editions Octares (Toulouse). Año: 1986

Título: *Ergonomía y psicología en la empresa*
Autor: Gutiérrez JM
Editorial: CISSPRAXIS (Madrid). Año: 2001

Título: *Ergonomía y Psicología Aplicada. Manual para la formación del especialista* (3.ª ed.)
Autor: Llana FJ
Edita: Lex Nova (Valladolid). Año: 2003