

Estimado visitante, para adquirir la norma debe dirigirse a la página oficial del organismo de normalización. Puede hacer dicha compra haciendo click en

|  |
| --- |
| **ISO 14915-**  **1:2002** |
| **Título** |
| **Título en Ingles** |
| **Descripción**  **Descripción en Ingles**  **Categorías**  **Categorías en Ingles** |
| **Estado** |
| **Fecha de publicación** |
| **Edición** |
| **Número de páginas** |

|  |
| --- |
| Ergonomía de software para interfaces de usuario de los multimedia - la Parte 1: Principios de diseño y marco |
| Software ergonomics for multimedia user interfaces -- Part 1: Design principles and framework |
| El enfoque de 14915-1:2002 de la ISO está sobre los asuntos de presentación de multimedia. La entrada de Multimodal que usa medios de comunicación diferentes como el habla en la combinación con señalar para ingresar la información no es considerada en las recomendaciones proveídas. |
| The focus of ISO 14915-1:2002 is on multimedia presentation issues. Multimodal input which uses different media such as speech in combination with pointing for entering information is not considered in the recommendations provided. |
| Ergonomía  La interfaz y el equipo de interconexión |
| Ergonomics  Interface and interconnection equipment |
| Publicada |
| 20/03/2008 |
| 1 (Monolingual) |
| 12 |

 [Adquirir la norma](http://www.iso.org/)

Importante CONSTRUSUR no

**vende ni dispone** de las

normas expuestas en los catálogos.

**Normas UNE sobre Ergonomía vigentes (relación actualizada a 22.08.05)**

|  |  |
| --- | --- |
| UNE 81425:1991 EX | Principios ergonómicos a considerar en el proyecto de los sistemas de trabajo. |
| UNE-EN 547-1:1997 | Seguridad de las máquinas. Medidas del cuerpo humano. Parte 1: Principios para la determinación de las dimensiones requeridas para el paso de todo el cuerpo en las máquinas. |
| UNE-EN 547-2:1997 | Seguridad de las máquinas. Medidas del cuerpo humano. Parte 2: Principios para la determinación de las dimensiones requeridas para las aberturas de acceso. |
| UNE-EN 547-3:1997 | Seguridad de las máquinas. Medidas del cuerpo humano. Parte 3: Datos antropométricos. |
| UNE-EN 563:1996 UNE-EN 563/A1:2000 UNE-EN  563/A1/AC:2000 | Seguridad de las máquinas. Termperaturas de las superficies accesibles. Datos ergonómicos para establecer los valores de las temperaturas límites de las superficies calientes. |
| UNE-EN 614-1:1996 | Seguridad de las máquinas. Principios de diseño ergonómico. Parte 1: Terminología y principios generales. |
| UNE-EN 614-2:2001 | Seguridad de las máquinas. Principios de diseño ergonómico. Parte 2: Interacciones entre el diseño de las máquinas y las tareas de trabajo |
| UNE-EN 894-1:1997 | Seguridad de las máquinas. Requisitos ergonómicos para el diseño de dispositivos de información y mandos. Parte 1: Principios enerales de la interacción entre el hombre y los dispositivos de información y mandos. |
| UNE-EN 894-2:1997 | Seguridad de las máquinas. Requisitos ergonómicos para el diseño de dispositivos de información y órganos de accionamiento. Parte 2: Dispositivos de información. |
| UNE-EN 894-3:2001 | Seguridad de las máquinas. Requisitos ergonómicos para el diseño de dispositivos de información y mandos. Parte 3: Mandos. |
| UNE-EN 1005-1:2002 | Seguridad de las máquinas. Comportamiento físico del ser humano. Parte 1: Términos y definiciones. |
| UNE-EN 1005-2:2004 | Seguridad de las máquinas. Comportamiento físico del ser humano. Parte 2: Manejo de máquinas y de sus partes componentes. |
| UNE-EN 1005-3:2002 | Seguridad de las máquinas. Comportamiento físico del ser humano. Parte 3: Límites de fuerza recomendados para la utilización de máquinas |
| UNE-EN 1033:1996 | Vibraciones mano-brazo. Medida en laboratorio de las vibraciones en la superficie de las empuñaduras de las máquinas guiadas manualmente. Generalidades. |
| UNE-EN 12515:1997 | Ambientes térmicos calurosos. Determinación analítica e interpretación del estrés térmico, basados en el cálculo de la tasa de sudoración requerida. (ISO 7933:1989 modificada). |
| UNE-EN 13202:2001 | Ergonomía de ambientes térmicos. Temperaturas de las superficies accesibles calientes. Directrices para establecer valores límite de temperatura en normas de producto con la ayuda de  la Norma EN 563. |
| UNE-EN 13861:2003 | Seguridad de las máquinas. Guía para la aplicación de las normas sobre ergonomía al diseño de máquinas. |
| UNE-EN 27243:1995 | Ambientes calurosos. Estimación del estrés térmico del hombre en el trabajo basado en el índice WBGT (temperatura húmeda y temperatura de globo) (ISO 7243:1989). (Versión oficial EN |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 27243:1993). |
| UNE-EN 27726:1995 | Ambientes termicos. Instrumentos y metodos de medida de los parametros fisicos. (ISO 7726:1985). |
| UNE-EN 28996:1995 | Ergonomía. Determinación de la producción de calor metabólico. (ISO 8996:1990). |
| UNE-EN 29241-1:1994 | Requisitos ergonomicos para trabajos de oficina con pantallas de visualizacion de datos (PDV). Parte 1: introduccion general. (ISO 9241-1:1992). (version oficial EN 29241-1:1993). |
| UNE-EN 29241-2:1994 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 2: guía para los requisitos de la tarea. (ISO 9241-2:1992). (Versión oficial EN 29241- 2:1993). |
| UNE-EN 29241-3:1994 UNE-EN 29241-3/A1:2001 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 3: requisitos para las pantallas de visualización de datos. (ISO 9241-3:1992). (Versión oficial EN 29241-3:1993). (ISO 9241-3:1992/AM1:2000) |
| UNE-EN ISO 6385:2004 | Principios ergonómicos para el diseño de sistemas de trabajo. (ISO 6385:2004) |
| UNE-EN ISO 7250:1998 | Definiciones de las medidas básicas del cuerpo humano para el diseño tecnológico. (ISO 7250:1996). |
| UNE-EN ISO 7726:2002 | Ergonomía de los ambientes térmicos. Instrumentos de medida de las magnitudes físicas. (ISO 7726:1998) |
| UNE-EN ISO 7730:1996 | Ambientes térmicos moderados. Determinación de los índices PMV y PPD y especificaciones de las condiciones para el bienestar térmico. (ISO 7730:1994). |
| UNE-EN ISO 7933:2005 | Ergonomía del ambiente térmico. Determinación analítica e interpretación del estrés térmico mediante el cálculo de la sobrecarga térmica estimada. (ISO 7933:2004) |
| UNE-EN ISO 8996:2005 | Ergonomía del ambiente térmico. Determinación de la tasa metabólica (ISO 8996:2004). |
| UNE-EN ISO 9241-1:1997 UNE-EN ISO 9241-1/A1:2002 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 1: Introducción general. (ISO 9241-1:1997). (ISO 9241-1:1997/AM 1:2001). |
| UNE-EN ISO 9241-4:1999 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 4: Requisitos del teclado. (ISO 9241-4:1998). |
| UNE-EN ISO 9241-5:1999 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 5: Concepción del puesto de trabajo y exigencias posturales. (ISO 9241-5:1998). |
| UNE-EN ISO 9241-6:2000 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 6: Requisitos ambientales. (ISO 9241-6:1999). |
| UNE-EN ISO 9241-7:1998 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 7: Requisitos relativos a los reflejos en las pantallas. (ISO 9241-7:1998). |
| UNE-EN ISO 9241-8:1998 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantalla de visualización de datos (PDV). Parte 8: Requisitos para los colores representados. (ISO 9241-8:1997). |
| UNE-EN ISO 9241-9:2001 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 9: Requisitos para dispositivos de entrada diferentes al teclado. (ISO 9241-9:2000). |
| UNE-EN ISO 9241-10:1996 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 10: Principios de diálogo. (ISO 9241-10:1996). |

|  |  |
| --- | --- |
| UNE-EN ISO 9241-11:1998 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 11: Guía sobre utilizabilidad. (ISO 9241-11:1998). |
| UNE-EN ISO 9241-12:1999 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 12: Presentación de la información. (ISO 9241-12:1998). |
| UNE-EN ISO 9241-13:1999 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 13: Guía del usuario. (ISO 9241-13:1998). |
| UNE-EN ISO 9241-14:1999 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 14: Diálogos mediante menúes. (ISO 9241-14:1997) |
| UNE-EN ISO 9241-15:1998 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 15: Diálogos mediante órdenes. (ISO 9241-15:1997). |
| UNE-EN ISO 9241-16:2000 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 16: Diálogos mediante manipulación directa. (ISO 9241-16:1999). |
| UNE-EN ISO 9241-17:1999 | Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 17: Diálogos por cumplimentación de formularios. (ISO 9241-17:1998). |
| UNE-EN ISO 9886:2002 | Evaluación de la sobrecarga térmica mediante mediciones fisiológicas. (ISO 9886:1992) |
| UNE-EN ISO 9886:2004 | Ergonomía. Evaluación de la sobrecarga térmica mediante mediciones fisiológicas. (ISO 9886:2004) |
| UNE-EN ISO 9920:2004 | Ergonomía del ambiente térmico. Estimación del aislamiento térmico y de la resistencia a la evaporación de un conjunto de ropa. (ISO 9920:1995) |
| UNE-EN ISO 9921:2004 | Ergonomía. Evaluación de la comunicación verbal (ISO 9921:2003) |
| UNE-EN ISO 10075-1:2001 | Principios ergonómicos relativos a la carga de trabajo mental. Parte 1: Términos y definiciones generales. (ISO 10075:1991) |
| UNE-EN ISO 10075-2:2001 | Principios ergonómicos relativos a la carga de trabajo mental. Parte 2: Principios de diseño. (ISO 10075-2:1996) |
| UNE-EN ISO 10075-3:2005 | Principios ergonómicos relativos a la carga de trabajo mental. Parte 3: Principios y requisitos referentes a los métodos para la medida y evaluación de la carga de trabajo mental (ISO10075- 3:2004) |
| UNE-EN ISO 10551:2002 | Ergonomía del ambiente térmico. Evaluación de la influencia del ambiente térmico empleando escalas de juicio subjetivo. (ISO 10551:1995) |
| UNE-EN ISO 11064-1:2001 | Diseño ergonómico de los centros de control. Parte 1: Principios para el diseño de los centros de control. (ISO 11064-1:2000) |
| UNE-EN ISO 11064-2:2001 | Diseño ergonómico de los centros de control. Parte 2: Principios para la ordenación de las salas de control y sus anexos. (ISO 11064-2:2000) |
| UNE-EN ISO 11064-3:2001 UNE-EN ISO 11064-3/AC:2002 | Diseño ergonómico de los centros de control. Parte 3: Disposición de las salas de control. (ISO 11064-3:1999) |
| UNE-EN ISO 11064-4:2005 | Diseño ergonómico de centros de control. Parte 4: Distribución y dimensiones de los puestos de trabajo. (ISO 11064-4:2004). |

|  |  |
| --- | --- |
| UNE-EN ISO 11399:2001 | Ergonomía del ambiente térmico. Principios y aplicación de las normas internacionales correspondientes. (ISO 11399:1995) |
| UNE-ENV ISO 11079:1998 | Evaluación de ambientes fríos. Determinación del aislamiento requerido para la vestimenta. (ISO/TR 11079:1993). |
| UNE-EN ISO 12894:2002 | Ergonomía del ambiente térmico. Vigilancia médica de las personas expuestas a ambientes cálidos o fríos extremos. (ISO 12894:2001). |
| UNE-EN ISO 13406-1:2000 | Requisitos ergonómicos para trabajos con pantallas de visualización de panel plano. Parte 1: Introducción. (ISO 13406-1:1999). |
| UNE-EN ISO 13406-2:2002 | Requisitos ergonómicos para trabajos con pantallas de visualización de panel plano. Parte 2: Requisitos ergonómicos de las pantallas de panel plano. (ISO 13406-2:2001). |
| UNE-EN ISO 13407:2000 | Procesos de diseño para sistemas interactivos centrados en el operador humano. (ISO 13407:1999). |
| UNE-EN ISO 13731:2002 | Ergonomía del ambiente térmico. Vocabulario y símbolos. (ISO 13731:2001). |
| UNE-EN ISO 14738:2003 UNE-EN ISO 14738/AC:2005 | Seguridad de las máquinas. Requisitos antropométricos para el diseño de puestos de trabajo asociados a máquinas. (ISO 14738:2002). |
| UNE-EN ISO 14915-1:2003 | Ergonomía del software para interfaces de usuario multimedia. Parte 1: Principios de diseño y estructura. (ISO 14915-1:2002) |
| UNE-EN ISO 14915-2:2004 | Ergonomía del software para interfaces de usuario multimedia. Parte 2: Navegación y control multimedia (ISO 14915-2:2003) |
| UNE-EN ISO 14915-3:2003 | Ergonomía del software para interfaces de usuario multimedia. Parte 3: Selección y combinación de medios. (ISO 14915-3:2002) |
| UNE-EN ISO 15265:2005 | Ergonomía del ambiente térmico. Estrategia de evaluación del riesgo para la prevención del estrés o incomodidad en condiciones de trabajo térmicas (ISO 15265:2004). |
| UNE-EN ISO 15535:2004 | Requisitos generales para el establecimiento de una base de datos antropométricos (ISO 15535:2003) |
| UNE-EN ISO 15537:2005 | Principios para la selección y empleo de personas en el ensayo de aspectos antropométricos de productos y diseños industriales (ISO 15537:2004) |