


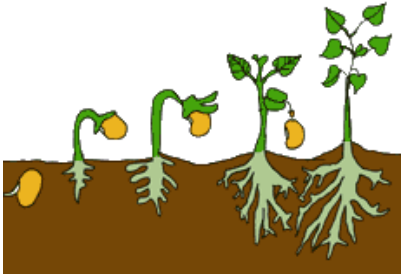


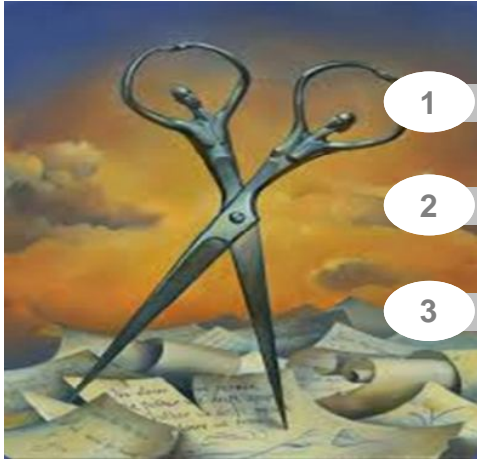

<p>cenea  <small>international ergonomics school</small> <small>centro de ergonomía aplicada</small></p> <p>LE NORME ISO SUL SOVRACCARICO BIOMECCACO IN CENTRO E SUD AMERICA</p>	<p>IX SEMINARIO INTERNAZIONALE</p>  <p>LA PREVENZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO DA SOVRACCARICO BIOMECCANICO: NUOVE TECNICHE DI STUDIO DELLE POSTURE, NUOVE BANCHE DATI CLINICI E ALTRE NEWS</p> <p><i>Sede:</i> SALA MANZONI Via IV Novembre 35 - Rimini</p>
<p>Aquiles.hernandez@cenea.eu</p>	

Considerazioni preliminari 

- Questa non è una conferenza tecnica scientifica
- E 'la storia di un seme.....





cenea



- 1 Contesto storico
- 2 Le norme ISO in Latam
- 3 Commenti conclusivi

cenea



- 1 Contesto storico

cenea

cenea **consulenza** **epm** international ergonomics school
centro de ergonomía aplicada **formazione** **Países de habla hispana**
Barcelona **ricerca**

cenea

This slide features the logos for 'cenea' (centro de ergonomía aplicada, Barcelona) and 'epm' (international ergonomics school, Países de habla hispana). The 'epm' logo includes the text 'consulenza', 'formazione', and 'ricerca'. A world map is shown with a blue dot in Europe, and the text 'Países de habla hispana' is positioned below the map.

1997

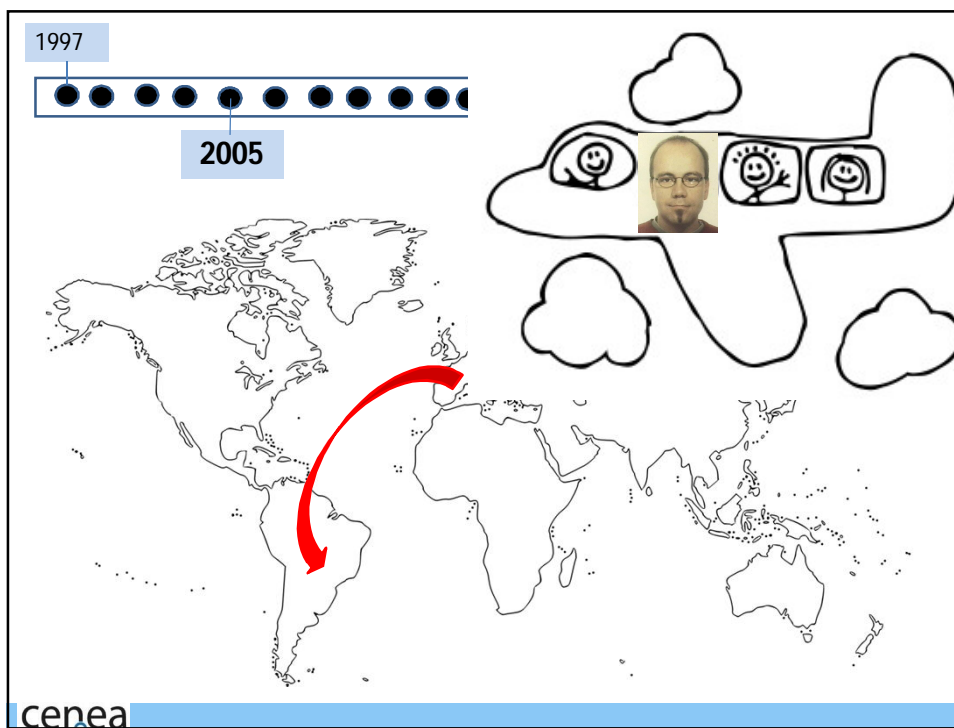
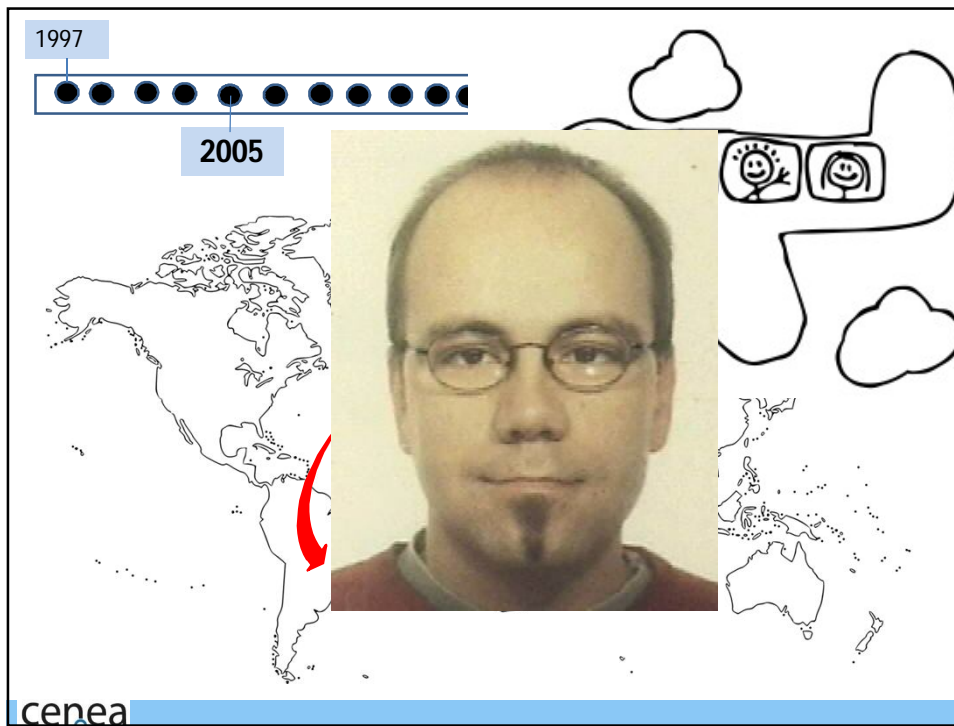
2005

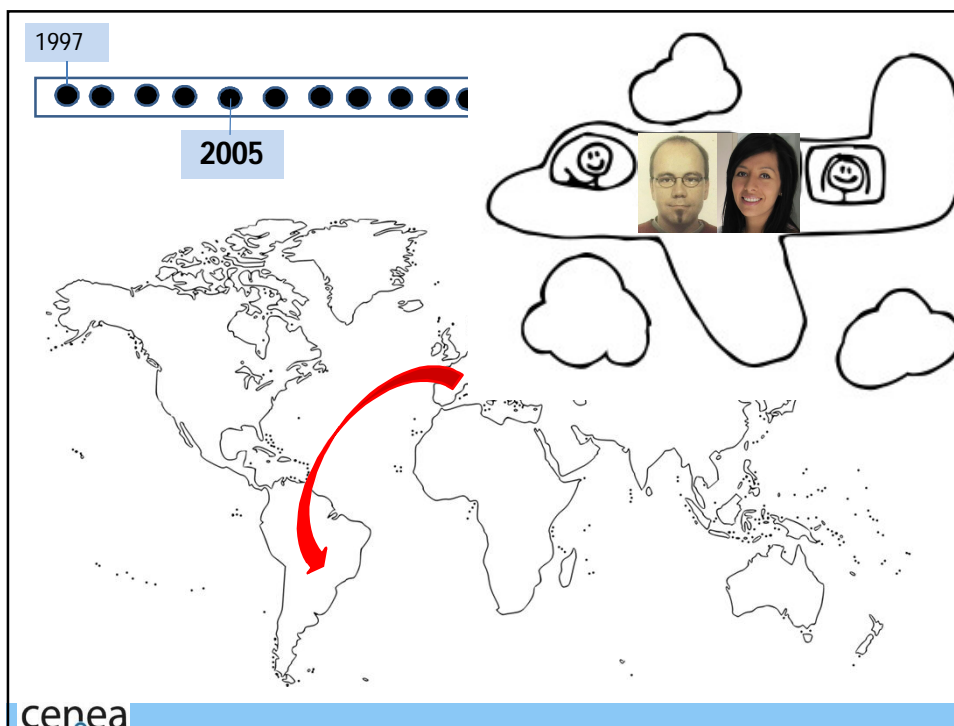
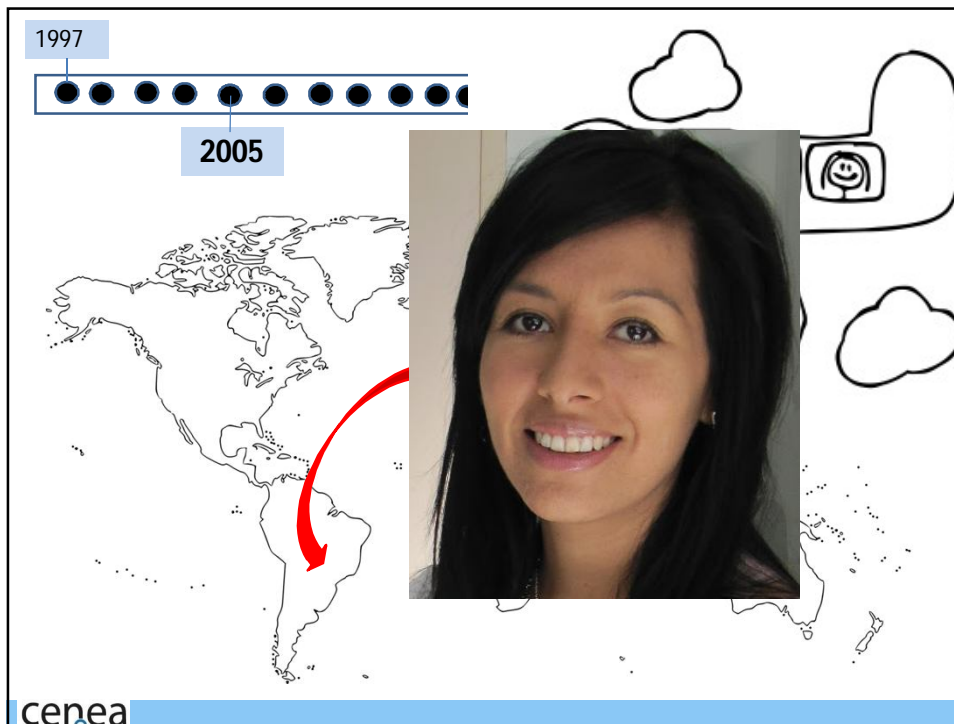
Viaggio "agricoltori"
Sud america

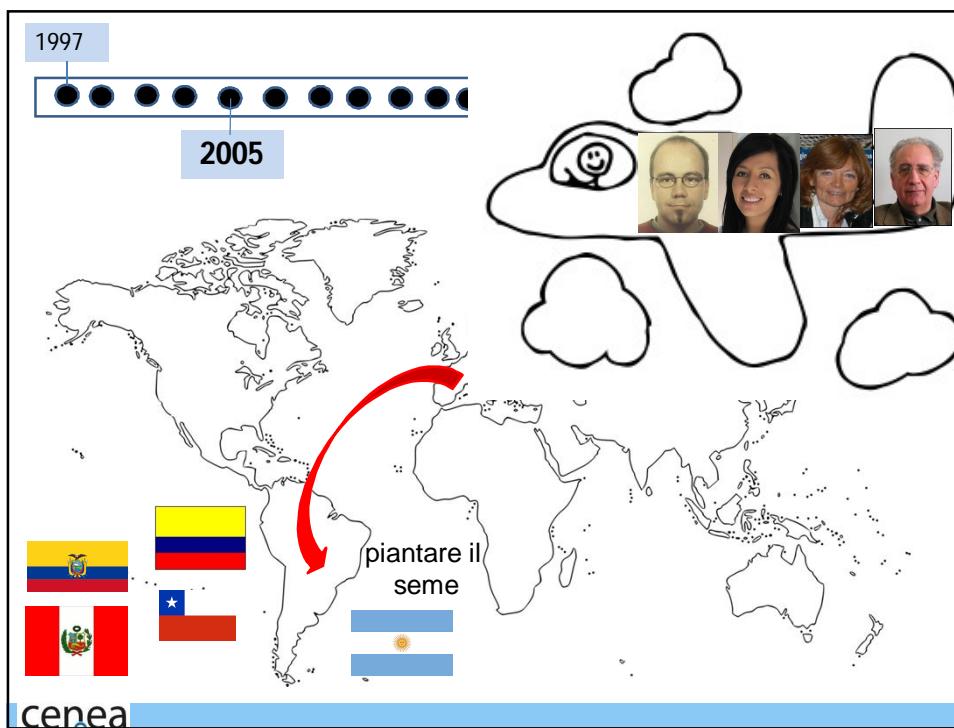
avevano bisogno

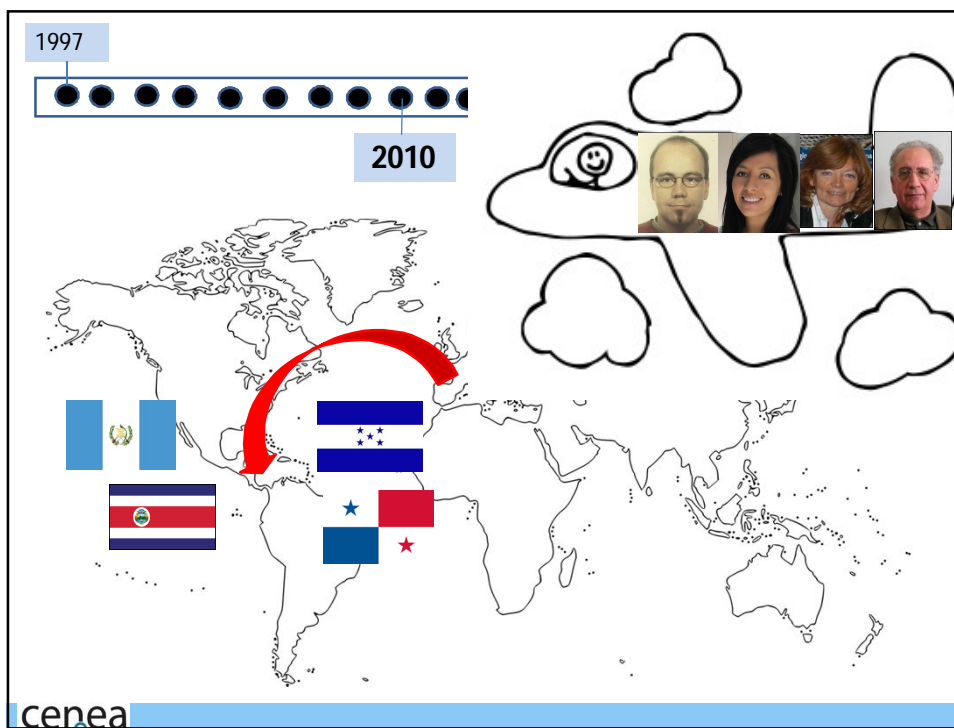
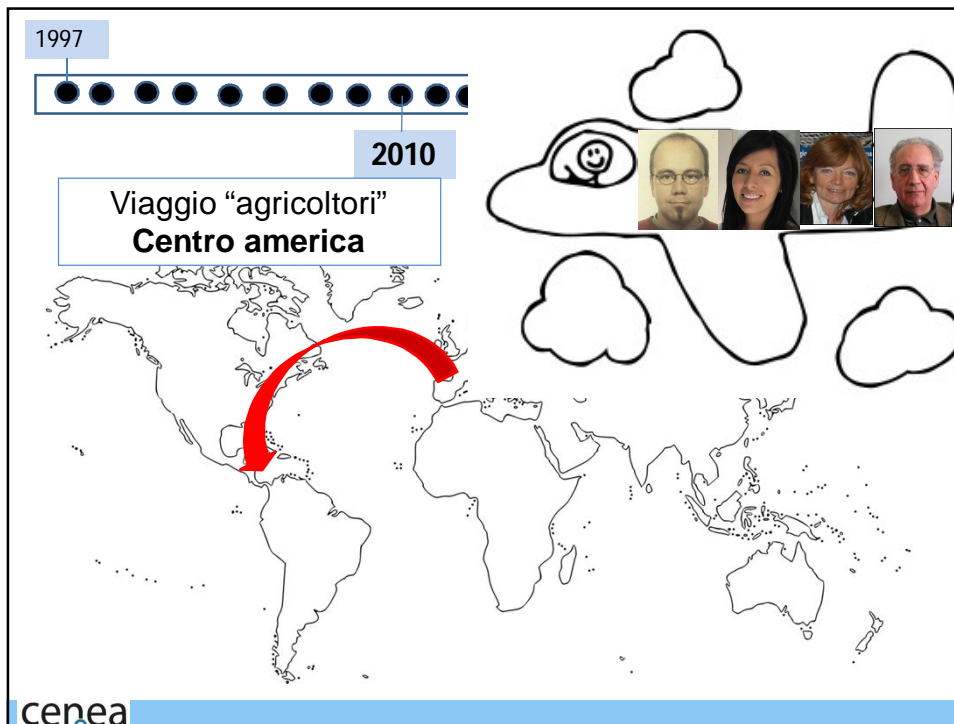
cenea

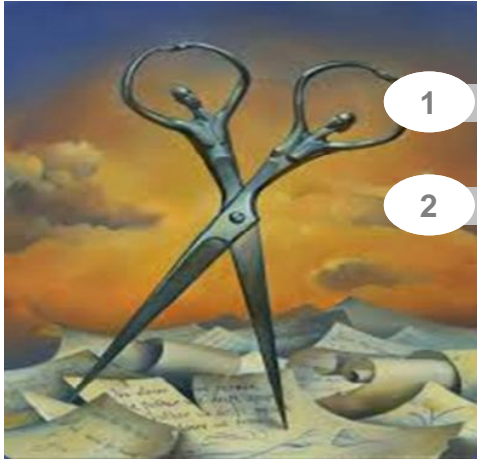
This slide contains a timeline with a series of black dots representing events from 1997 to 2005. A callout box for the year 2005 is titled 'Viaggio "agricoltori" Sud america'. To the right, a cartoon airplane with a smiling face and a speech bubble saying 'avevano bisogno' is shown. A world map below features a blue arrow pointing to South America, which is highlighted with a brown square.












The painting 'The Scissors' by Salvador Dalí depicts a pair of large, open scissors standing on a landscape of crumpled papers. The background is a dramatic, cloudy sky with warm, orange and yellow tones. The scissors are positioned as if they are about to cut through the papers.

1 Contesto storico

2 Le norme ISO in Latam

e
cenea



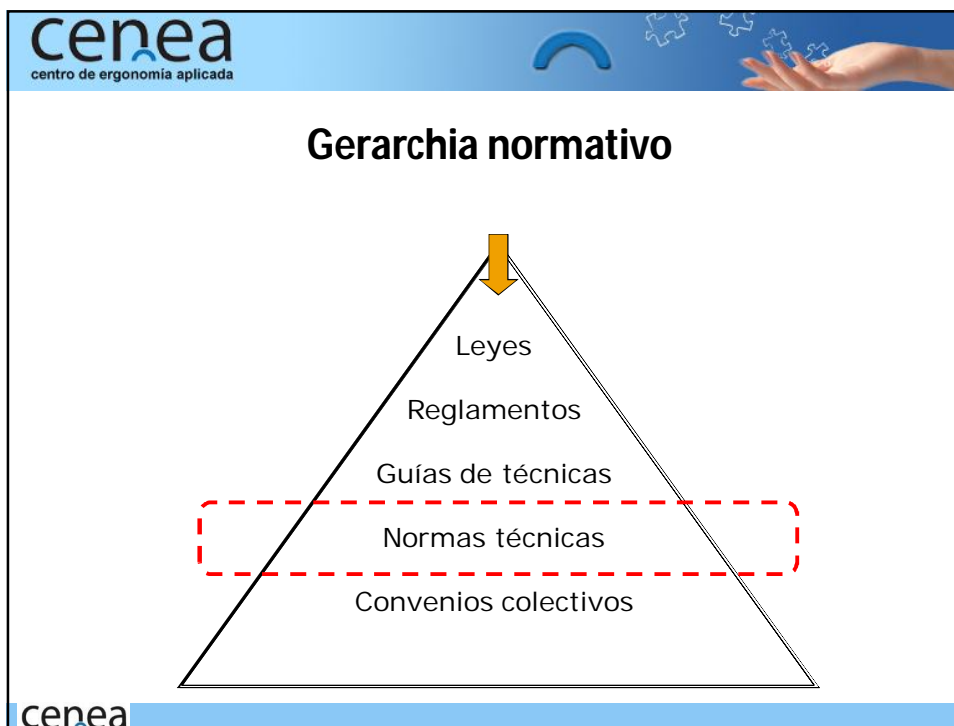
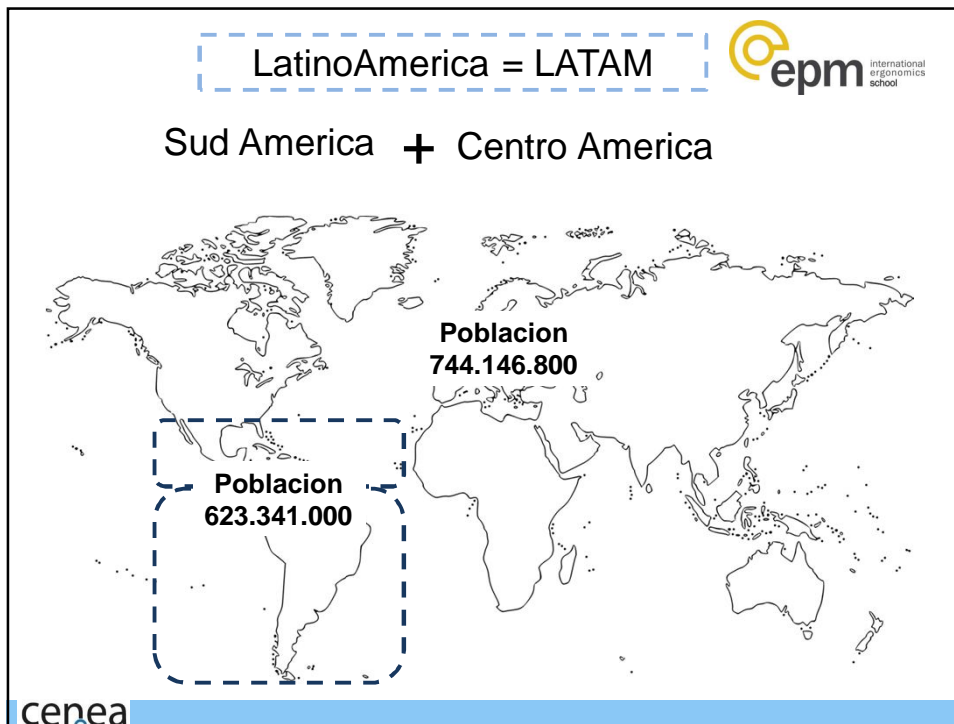
il seme cresce



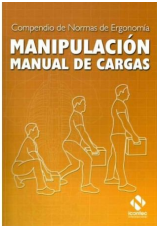
The diagram illustrates the four stages of a seed's growth into a plant. From left to right: 1. A seed in the soil with a small root emerging. 2. A seedling with a curved stem and two cotyledons. 3. A seedling with a more upright stem and two leaves. 4. A fully developed plant with a complex root system and several leaves.

e
cenea






Normas ISO en COLOMBIA



Voluntario



Instituto Colombiano
de Normas Técnicas
y Certificación

Edición: Primera, 2010

- NTC 5693-1 Ergonomía. Manipulación manual. Parte 1: levantamiento y transporte.
- NTC 5693-2 Ergonomía. Manipulación manual. Parte 2: empujar y halar.
- NTC 5693-3 Ergonomía. Manipulación manual. Parte 3: manipulación de cargas livianas a alta frecuencia.
- NTC 5723 Ergonomía. Evaluación de posturas de trabajo estáticas

Normas ISO en COLOMBIA





**Junta de Calificación
de Invalidez Nacional**

**Junta de Calificación de
Invalidez Regional**





Normas ISO en ARGENTINA





**Instituto Argentino
de Normalización
y Certificación**

IRAM CASA CENTRAL
Perú 552/6
C1068AAB | Buenos Aires
Republica Argentina
Tel/Fax +54 11 4346 0600
iram-iso@iram.org.ar

[NORMALIZACIÓN](#) | [SERVICIOS](#) | [SECTORES](#) | [CENTRO DE DOCUMENTACIÓN](#) | [CERTIFICACIONES OTORGADAS](#) | [SOCIOS](#) | [DÓNDE ESTAMOS](#) | [CONTÁCTENOS](#)

IRAM REPRESENTA ISO EN ARGENTINA



ÚNICO ORGANISMO

DE NORMALIZACIÓN EN EL PAÍS

Normas ISO en ARGENTINA



Volontario

Nombre	Título
IRAM-ISO 11228-1 <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 5px;"> VIGENTE 14/02/2014 </div>	Ergonomía. Manipulación manual. Parte 1 - Manipulación vertical y horizontal (levantamiento y transporte). Ergonomics. Manual handling. Part 1 - Lifting and carrying.
IRAM-ISO 11228-2	Ergonomía. Manipulación manual. Parte 2: Acciones de empujar y tirar.
IRAM-ISO 11228-3	Ergonomía. Manipulación manual. Parte 3 - Manipulación de cargas bajas a alta frecuencia.

Studio

Normas ISO en PERÚ



Obbligo legale

APRUEBAN LA NORMA BÁSICA DE ERGONOMÍA Y DE PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE RIESGO DISERGONÓMICO

Lima,

VISTOS: El Oficio N° 2042-2008-MTPE/2 del Despacho del Vice Ministro de Trabajo, y el Oficio N° 899-2008-MTPE/2/12.4 de la Dirección de Protección del Menor y de la Seguridad y Salud en el Trabajo; y,

CONSIDERANDO:

Vigente 2008

Normas ISO en PERÚ



40.6. Método Check – List OCRA

Método destinado a valorar tareas con movimientos repetitivos y permite, con menor esfuerzo, obtener un resultado básico de valoración del riesgo por movimientos repetitivos de los miembros superiores (mano, muñeca, antebrazo y brazo), previniendo sobre la necesidad de realizar estudios más detallados.

40.7. Método Carga Límite Recomendada por el NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Método que define el peso de la carga para las condiciones de la tarea en trabajadores saludables que pudieran realizar su labor por un periodo de 8 horas sin aumentar el riesgo de desarrollar una dolencia músculo esquelética.

Normas ISO en Ecuador



The screenshot shows the INEN website with a navigation menu including: Inicio, La Institución, Transparencia, Programas / Servicios, Planificación, Comunicamos, Biblioteca, Enlaces, and Contáctenos. A sidebar menu lists: Consulta Pública, Comités Técnicos de Normalización, Reglamentos Vigentes, Descarga de Normas Técnicas, Inspección y Certificación, Rendición de Cuentas, Tienda Virtual ISO, Descarga Importaciones (Nuevo), and Facturación Electrónica. The main banner features the text: "DÍA MUNDIAL DE LA METROLOGÍA" and "Hoy 20 de mayo, se llevó a cabo una jornada de conferencias magistrales por el Día Mundial de la Metrología, con expositores nacionales e internacionales." It also includes a "Google" search bar and the hashtag "#ConstruimosCalidad".

Normas ISO en Ecuador



NORMA TÉCNICA ECUATORIANA

NTE INEN-ISO 11228-3
Primera edición
2014-01

**ERGONOMÍA. MANIPULACIÓN MANUAL. PARTE 3:
MANIPULACIÓN DE CARGAS LIVIANAS A ALTA FRECUENCIA
(ISO 11228-3:2007, IDT)**

Google

ERGONOMICS. MANUAL HANDLING. PART 3: HANDLING OF LOW LOADS AT HIGH FREQUENCY (ISO 11228-3:2007, IDT)

Normas ISO en Ecuador



Voluntario

- NTE – INEN ISO 11228-1 Ergonomía. Manipulación manual. Parte 1: levantamiento y transporte.
- NTE – INEN ISO 11228-2 Ergonomía. Manipulación manual. Parte 2: empujar y halar.
- NTE – INEN ISO 11228-2 Ergonomía. Manipulación manual. Parte 3: manipulación de cargas livianas a alta frecuencia.
- NTE – INEN ISO 11226 Ergonomía. Evaluación de posturas de trabajo estáticas

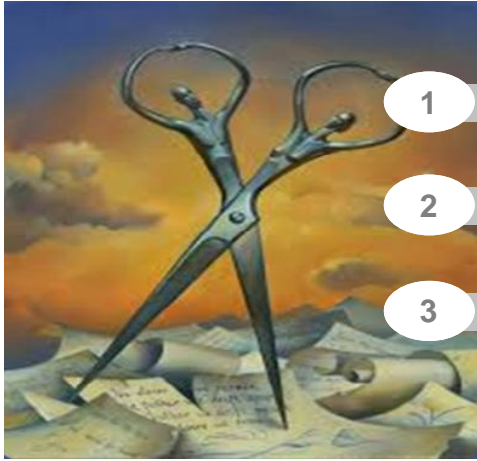

Normas ISO en

Collaboriamo nello sviluppo di standard tecnici in diversi paesi del LATAM



INSTITUTO DE NORMAS
TÉCNICAS DE COSTA RICA
(INTECO)





- 1 Contesto storico
- 2 Le norme ISO in Latam
- 3 Commenti conclusivi

cenea



Commenti conclusivi

- Grazie mille per l'aiuto nella prevenzione delle malattie professionali in LATAM



cenea

Commenti conclusivi



- Grazie mille per l'aiuto nella prevenzione delle malattie professionali in LATAM
- La vostra esperienza è molto utile (tecnici e medici) professionisti LATAM
- Vi invitiamo a partecipare a questo viaggio “evangelizzatore”

cenea



Oggi, è la più grande scuola di
ergonomia nel mondo

GRAZIA

aquiles.hernandez@cenea.eu

