



PROGRAMMA DI NORMAZIONE NAZIONALE

(2015)

NATIONAL WORK PROGRAMME

(2015)

PROGRAMMA DI NORMAZIONE NAZIONALE

Il documento contiene l'elenco delle norme nazionali in fase di elaborazione presso l'UNI (Norme: UNI, UNI/TS e UNI/TR). Esso viene aggiornato ogni tre mesi. Per eventuali informazioni potete contattare: normazione@uni.com

NATIONAL WORK PROGRAMME

The document contains the list of national standards under development by UNI (Standards: UNI, UNI/TS and UNI/TR). It is updated every three months. For further information please contact: normazione@uni.com

Organo Tecnico: E01 CIG - Comitato Italiano Gas
Technical body:

CIG - Italian Gas Committee

Codice Progetto **E01029182** *Data di messa allo studio* 03-06-14 *Data obiettivo* 25-11-15
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Impianti di ricezione, prima riduzione e misura del gas naturale - Parte 2: Attività di sorveglianza sugli aspetti metrologici delle apparecchiature di misura della quantità del gas

Sommario italiano La norma prescrive i criteri che devono essere seguiti nelle attività di sorveglianza sugli aspetti metrologici delle apparecchiature di misura delle quantità di gas degli impianti di ricezione, prima riduzione e misura del gas naturale (REMI) al fine di mantenerne la funzionalità.

Title Initial pressure reduction plants for natural gas - Part 2: Surveillance activities of metrological issues of gas metering devices

Summary This Standard defines the prescription for the surveillance activities of metrological issues of gas metering device of the gas supply plants (REMI) downstream transport lines to maintain the their functionality.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: E01 CIG - Comitato Italiano Gas
Technical body:

CIG - Italian Gas Committee

Codice Progetto **E01089450** *Data di messa allo studio* 04-08-14 *Data obiettivo* 26-01-16
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Impianti a gas per uso domestico alimentati da rete di distribuzione - Termini e definizioni

Sommario italiano La norma riporta le definizioni relative agli impianti a gas per uso domestico alimentati da rete di distribuzione.

Title Gas plants for domestic use fed by network distribution - Terms and definitions

Summary The Standard specifies the terms and definitions of gas plants for domestic use fed by network distribution

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E01** **CIG - Comitato Italiano Gas**

Technical body:

CIG - Italian Gas Committee

Codice Progetto
Project number

E01089441

Data di messa allo studio
Starting date

04-08-14

Data obiettivo
Target date

26-01-16

Titolo italiano

Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 1: Impianto interno

Sommario italiano

La norma definisce i criteri per la progettazione, l'installazione e il collaudo degli impianti domestici e similari per l'utilizzazione dei gas combustibili appartenenti alla I, II e III famiglia secondo la UNI EN 437 ed alimentati da rete di distribuzione di cui alla UNI 9165 e UNI 10682.
La norma si applica alla costruzione e ai rifacimenti di impianti o parti di esse, comprendenti il complesso delle tubazioni e degli accessori che distribuiscono il gas a valle del gruppo di misura o punto di inizio, agli apparecchi utilizzatori di singola portata termica nominale massima non maggiore di 35 Kw.

Title

Gas plants for domestic and similar uses supplied by network - Design, installation and commissioning - Part 1: Internal plant

Summary

The Standard defines criteria for design, installation and test of gas domestic plants and similar referred to I, II, III families according to EN 437 and supplied by network (Reference is made to UNI 9165 and UNI 10682). The standards applies to installation construction and refurbishment.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E01** **CIG - Comitato Italiano Gas**
Technical body:

CIG - Italian Gas Committee

Codice Progetto **E01089442** *Data di messa allo studio* **04-08-14** *Data obiettivo* **26-01-16**
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione installazione e messa in servizio - Parte 2: Installazione degli apparecchi di utilizzazione, ventilazione, e aerazione dei locali di installazione

Sommario italiano La norma si applica agli impianti domestici e similari per l'utilizzazione dei gas combustibili appartenenti alla I, II e III famiglia secondo la UNI EN 437 ed alimentati da rete di distribuzione di cui alla UNI 9165 e UNI 10682.
 La norma definisce i criteri per l'installazione di apparecchi aventi singola portata termica nominale non maggiore di 35 kW e per la realizzazione della ventilazione e/o aerazione dei locali di installazione.

Title Gas plants for domestic and similar uses supplied by network - Design, installation and commissioning - Part 2: Installation of gas appliances, ventilation and aeration of premises

Summary This standard applies to gas domestic plants and similar referred to I, II, III families according to EN 437 and supplied by network (Reference is made to UNI 9165 and UNI 10682)
 The Standard defines criteria for the installation of gas appliances with nominal heat input up to 35 kW, ventilation and /or aeration of premises.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E01** **CIG - Comitato Italiano Gas**
Technical body:

CIG - Italian Gas Committee

Codice Progetto **E01089443** *Data di messa allo studio* **04-08-14** *Data obiettivo* **26-01-16**
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 3: Sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione

Sommario italiano La norma si applica agli impianti domestici e similari per l'utilizzazione dei gas combustibili appartenenti alla I, II e III famiglia secondo la UNI EN 437 ed alimentati da rete di distribuzione di cui alla UNI 9165 e UNI 10682.
 La norma definisce i requisiti dei sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione asserviti ad apparecchi aventi singola portata termica nominale non maggiore di 35 kW.

Title Gas plants for domestic and similar uses supplied by network - Design, installation and commissioning - Part 3: Products of combustion flue systems

Summary This standard applies to gas domestic plants and similar referred to I, II, III families according to EN 437 and supplied by network (reference is made to UNI 9165 and UNI 10682).
 This standard defines criteria of products of combustion flue systems connected to gas appliances with nominal heat input up to 35 kW.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E01	CIG - Comitato Italiano Gas
Technical body:		CIG - Italian Gas Committee

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E01089444	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	04-08-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	26-01-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 4: Messa in servizio degli impianti/apparecchi

Sommario italiano La norma si applica agli impianti domestici e similari per l'utilizzazione dei gas combustibili appartenenti alla I, II e III famiglia secondo la UNI EN 437 ed alimentati da rete di distribuzione di cui alla UNI 9165 e UNI 10682.
La norma definisce i criteri per la messa in servizio sia degli apparecchi di utilizzazione aventi singola portata termica nominale non maggiore di 35 kW, sia degli impianti gas di nuova realizzazione o dopo un intervento di modifica o sostituzione di apparecchio.

Title Gas plants for domestic and similar uses supplied by network - Design, installation and commissioning - Part 4: Gas plants and their appliances: commissioning

Summary This standard applies to gas domestic plants and similar referred to I, II, III families according to EN 437 and supplied by network (reference is made to UNI 9165 and UNI 10682)
This standard defines commissioning criteria for: gas appliances with nominal heat input up to 35 kW, new domestic gas plants, substitution of gas appliance and; modified gas plants.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E01	CIG - Comitato Italiano Gas
Technical body:		CIG - Italian Gas Committee

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E01089445	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	04-08-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	26-01-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 5: Sistemi per lo scarico delle condense

Sommario italiano La norma si applica agli impianti domestici e similari per l'utilizzazione dei gas combustibili appartenenti alla I, II e III famiglia secondo la UNI EN 437 ed alimentati da rete di distribuzione di cui alla UNI 9165 e UNI 10682.
La norma definisce le modalità per la raccolta e lo scarico delle condense prodotte dai generatori di calore a condensazione e a bassa temperatura e quelle che si formano nei sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione.

Title Gas plants for domestic and similar uses supplied by network - Design, installation and commissioning - Part 5: Condensate disposal systems

Summary This standard applies to gas domestic plants and similar referred to I, II, III families according to EN 437 and supplied by network (Reference is made to UNI 9165 and UNI 10682)
This standard defines criteria for disposal of condensate produced by condensing boilers and/or generated inside chimneys under wet conditions.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E01** **CIG - Comitato Italiano Gas**

Technical body:

CIG - Italian Gas Committee

Codice Progetto
Project number

E01059440

Data di messa allo studio
Starting date

25-11-14

Data obiettivo
Target date

18-05-16

Titolo italiano

Pressione di fornitura del gas distribuito a mezzo rete, nel caso di fornitura in 7a specie -
Modalità di verifica

Sommario italiano

La norma definisce le modalità di verifica, su richiesta del cliente finale/utente della rete, del livello di pressione di fornitura del gas distribuito a mezzo rete, nel caso di fornitura in 7a specie. Essa si applica in occasione di interventi su impianti di tipo domestico e similare alimentati rispettivamente dai gas appartenenti alla seconda famiglia e terza famiglia secondo la UNI EN 437.

Title

Gas supplied by network – Delivery pressure for domestic distribution - Inspection procedures

Summary

This standards defines the inspection procedures, on request by the customer, of the delivery pressure for domestic distribution, supplied by gas of II and III family according to EN 437.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO

ISO Reference

Organo Tecnico:	U98	Commercio
Technical body:		
UNI/CT 010		Commerce

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U98000240	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	14-05-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	05-11-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Stima del valore di mercato degli immobili
------------------------	--------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La norma è finalizzata a definire principi e procedimenti funzionali alla stima del valore di mercato degli immobili sulla base della definizione prevista dalla Direttiva 2006/48/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio, recepita con Legge del 23 Febbraio 2007, n. 15 (pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 24 febbraio 2007), la quale specifica che per «valore di mercato» deve intendersi l'importo stimato al quale l'immobile verrebbe venduto alla data della valutazione in un'operazione svolta tra un venditore e un acquirente consenzienti alle normali condizioni di mercato dopo un'adeguata promozione commerciale, nell'ambito della quale entrambe le parti hanno agito con cognizione di causa, con prudenza e senza costrizioni. Il valore di mercato è documentato in modo chiaro e trasparente.
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Determination of the market value of properties
--------------	-------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The norm is aimed to defining the criteria for the estimation of market value of the properties based on the definition provided by the Directive 2006/48/EC of the European Parliament and of the Council, implemented by the Law of 23 February 2007, n. 15 (published in the Official Gazette no. 46 of 24 February 2007), which specifies that «Market value» means the estimated amount for which the property should exchange on the date of valuation between a willing buyer and a willing seller in an arm's-length transaction after proper marketing wherein the parties had each acted knowledgeably, prudently and without compulsion. The market value shall be documented in a transparent and clear manner.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U98	Commercio
Technical body:		
UNI/CT 010		Commerce

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U98000060	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	20-09-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	14-03-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Linea guida per la definizione dei modelli organizzativi di gestione dei Pubblici esercizi / Bar - Requisiti dei modelli

Sommario italiano Identificazione e definizione dei modelli organizzativi - includendo un glossario - relativi ai processi di gestione dei Pubblici esercizi / Bar secondo modalità riconosciute e affermate nei contesti nazionale e europeo.
La rappresentazione indicata dovrà essere aggiornabile mediante regole e procedure previste nella stessa Linea guida per effettuare le necessarie revisioni.

Title Guideline to description of public-concerns / bar management end processes - Requirements of management models

Summary Guide-line to a description of public-concerns / bar activities, as practiced in Italy and other European countries, in terms of adopted organization models and relevant processes. Proposal of a standard glossary. Definition of criteria and procedures to adopt in guide-line documents reviewing and updating.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U98	Commercio
Technical body:		
UNI/CT 010		Commerce

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U98000070	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	15-07-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	06-01-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Gioielleria, bigiotteria ed accessori moda - Rivestimenti dei prodotti in lega di metalli preziosi e non preziosi - Metodo di prova per la resistenza al sudore sintetico

Sommario italiano La norma specifica un metodo per determinare la resistenza al sudore sintetico dei rivestimenti dei prodotti in lega di metalli preziosi e non preziosi. Essa si applica a tutti i prodotti di metallo ricoperti di metallo prezioso, non prezioso e film polimerici, utilizzati nell'industria della gioielleria, bigiotteria ed accessori moda. La norma non si applica alle montature per occhiali, ai dispositivi medici ed a tutti gli oggetti per i quali l'aspetto esteriore non sia determinante.

Title Jewelry, costume jewelry and fashion accessories - Coatings of products alloy of precious and non-precious metals - Test method for resistance to synthetic sweat

Summary The standard specifies a method for the determination of resistance to synthetic sweat of products alloy of precious and non-precious metals. It applies to all metals products covered by precious metal, non-precious metal and polymeric films, used in industry of jewelry, costume jewelry and fashion accessories. The standard does not apply to spectacle frames, medical devices and all the objects for which the external appearance is not decisive.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U39	Comportamento all'incendio
Technical body:		
UNI/CT 011		Fire behaviour

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U39001460	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	24-10-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	17-04-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Applicazione estesa dei risultati da prove di resistenza al fuoco - Partizioni non portanti leggere

Sommario italiano La specifica tecnica fornisce una guida e definisce le procedure per la variazione dei parametri, di prodotti ed elementi costruttivi, relativi alla progettazione di pareti leggere non portanti" sottoposte a prova secondo la UNI EN 1364-1 e classificate secondo la UNI EN 13501-2.

Title Extended application of results from fire resistance tests - Lightweight partitions

Summary This document provides guidance and defines procedures for variations of products and element construction parameters related to the design of lightweight non-loadbearing partitions tested according to EN 1364-1 and classified according to EN 13501-2

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U71	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture
Technical body:		
UNI/CT 012/SC 01		Road building and equipment, and civil works

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U71012300	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	06-05-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	28-10-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Linea guida per la definizione di requisiti tecnico-funzionali della segnaletica verticale (permanente) in applicazione alla UNI EN 12899-1:2008
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La linea guida è redatta al fine di mettere gli Enti gestori delle strade in condizioni di poter redigere un capitolato (tecnico) per la sezione della segnaletica verticale nel rispetto delle norme e per permettere l'applicazione delle norme stesse nel rispetto del Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo codice della strada, dei decreti applicativi, delle circolari e nella recente normativa UNI e UNI EN in materia di sicurezza stradale.
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Guideline for the definition of the technical-functional requirements of the vertical road traffic signs (fixed) for UNI EN 12899-1:2008 application.
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The guideline is elaborated in order to enable the Road authorities to edit a specification (technical) for the vertical traffic signs section conforms to the standards and to allow the standard application regarding the Regulation of implementation and of accomplishment of the new road code, of the applicatory decrees, of the newsletters and in the recent UNI standard and UNI EN in the safety road field.
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: U71 **Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture**

Technical body:

UNI/CT 012/SC 01

Road building and equipment, and civil works

Codice Progetto
Project number

U71012490

Data di messa allo studio
Starting date

17-12-14

Data obiettivo
Target date

09-06-16

Titolo italiano

Linea guida per la definizione dei requisiti tecnico-funzionali della segnaletica orizzontale.

Sommario italiano

La Linea Guida prende spunto dalla necessità di inquadrare in un unico documento le norme tecniche italiane ed europee, che trattano le prestazioni della segnaletica orizzontale, attualmente vigenti, che sono contenute o potranno essere inserite, insieme alle prescrizioni derivanti da norme cogenti, nei Capitolati Speciali d'Appalto, nell'ambito degli appalti pubblici di lavori di cui costituiscono la disciplina di dettaglio e tecnica. Il documento è sviluppato anche al fine di fornire a chiunque coinvolto in lavori di segnaletica orizzontale uno strumento di lavoro semplice, contenente le informazioni tecniche adeguate per conoscere i prodotti presenti sul mercato, comprendere come costituiti e capire quali prestazioni possono dare.

Title

Guideline for the definition of the technical-functional requirements of road marking works.

Summary

this Guideline is inspired by the need to frame in a single document the Italian and European technical standards, which cover the performance of road markings, currently in force, which are contained in or may be included, together with the requirements related to mandatory standards, in particular specifications, procurement of public works which constitute the discipline of detail and technique. The document is developed in order to provide to anyone who works in road marking works a simple tool containing the right technical information to learn about the products on the market, understand how these are built up and which performances can give.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E02	CTI - Comitato Termotecnico Italiano
Technical body:		CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0209C280	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	02-09-10	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	30-06-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Impianti solari di grandi dimensioni per la produzione di acqua calda sanitaria e/o climatizzazione ambienti - Classificazione, requisiti essenziali, regole per la costruzione, l'offerta, l'ordinazione ed il collaudo
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La norma indica le modalità da osservare per la costruzione (incluse le prescrizioni relative alla sicurezza), la richiesta di offerta, l'elaborazione del progetto-offerta, l'ordinazione e l'esecuzione del collaudo degli impianti solari termici di grandi dimensioni classificati dalla normativa europea come "Large Custom Built". La norma si basa sui contenuti della UNI 9711:1991 (norma ritirata).
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Large solar-assisted heating systems for domestic hot water production and/or air conditioning - Classification, essential requirements, guidelines for construction, trade offer, final order, acceptance tests
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The standard provides instructions for building (including safety requirements), request for offer and offer document preparing, ordering and testing of large solar-assisted heating systems classified by european standards as Large Custom Built
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E02	CTI - Comitato Termotecnico Italiano
Technical body:		CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0206D570	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	07-01-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	01-07-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Sistemi geotermici a pompa di calore - Requisiti di qualificazione degli operatori delle ditte installatrici e/o perforatrici
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La Specifica Tecnica stabilisce i requisiti di conoscenza, competenza, formazione e valutazione degli operatori delle ditte perforatrici e/o installatrici di sistemi geotermici a pompa di calore. Nella Specifica Tecnica sono definiti operatori sia coloro che realizzano l'impianto (inteso come insieme di scambiatore di calore geotermico, pompa di calore e relativi collegamenti atti a garantire la funzionalità del sistema), sia coloro che assumono la responsabilità dell'opera e chi ne controlla la corrispondenza alle norme e l'ottimale funzionalità.
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Heat pump geothermal systems - Requirements for operators qualification of firms that build geothermal exchanger
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The Technical Specification defines the knowledge, competence, formation and valuation requirements for operators qualification of firms that build geothermal exchanger. In the standard "operators" are defined as both those who make the geothermal implant, those who take responsibility for it and those who verify its correspondancy to standards and its functionality.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E02	CTI - Comitato Termotecnico Italiano
Technical body:		CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E02069985	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	19-09-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	13-03-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

<i>Titolo italiano</i>	Prestazioni energetiche degli edifici - Parte 5: Determinazione della prestazione energetica per la classificazione dell'edificio
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La presente parte della specifica tecnica integra la UNI/TS 11300 ai fini della determinazione della prestazione energetica per la classificazione degli edifici e fornisce precisazioni e metodi di calcolo per determinare il fabbisogno di energia primaria degli edifici in modo univoco e riproducibile applicando la normativa tecnica di riferimento.</p> <p>Tali precisazioni e metodi di calcolo riguardano, in particolare:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) le modalità di valutazione dell'apporto di energia rinnovabile nel bilancio energetico; 2) la valutazione dell'energia elettrica esportata; 3) la definizione delle modalità di compensazione dei fabbisogni con energia elettrica attraverso energia elettrica prodotta da rinnovabili; 4) la valutazione dell'energia elettrica prodotta da unità cogenerative.
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Energy performance of buildings - Part 5: Evaluation of energy performance for the classification of building
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	<p>This technical specification improves the UNI / TS 11300 for the determination of the energy performance for the classification of buildings and provides explanations and methods of calculation to determine the primary energy demand of buildings so unique and reproducible applying relevant existing standards.</p> <p>These details and calculation methods shall include, in particular:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) how to assess the contribution of renewable energy in the energy balance; 2) assessment of the electricity exported; 3) the definition of the procedures for the settlement of needs with electricity through electricity produced from renewable sources; 4) assessment of electricity produced from cogeneration units.
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** CTI - Comitato Termotecnico Italiano

Technical body:

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0201E560	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	24-10-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	17-04-15
<i>Titolo italiano</i>	Prestazioni energetiche degli edifici - Assunzioni di base, condizioni al contorno, profili dei carichi per la corretta applicazione e per la validazione di metodi per il calcolo sia delle prestazioni energetiche in regime dinamico degli edifici, sia della definizione dei carichi termici di progetto estivi e invernali				
<i>Sommario italiano</i>	<p>Lo scopo della presente specifica è quello di fornire le assunzioni di base, le condizioni al contorno, i profili dei carichi per la corretta applicazione e per la validazione di metodi per il calcolo sia delle prestazioni energetiche in regime dinamico degli edifici, sia della definizione dei carichi termici di progetto estivi e invernali.</p> <p>La presente specifica non intende essere una norma per la definizione di un modello di simulazione dinamica degli ambienti, ma si limita a descrivere le modalità di definizione delle condizioni al contorno per il fabbricato (dati di ingresso, con particolare riferimento ai profili d'uso).</p>				
<i>Title</i>	Energy performance of buildings - Basic assumptions, boundary conditions, load profiles for correct application and methods validation for calculation both of energy performances in dynamic conditions of buildings, and of calculating design of heating and cooling loads				
<i>Summary</i>	<p>The purpose of this standard is to provide the basic assumptions, boundary conditions, load profiles for the correct application and for the validation of the methods related both to the calculation of energy performances of building in dynamic conditions, and to the calculation of the design heating and cooling loads.</p> <p>This Standard does not set any specific dynamic calculation methods but defines the boundary conditions for the building to be used for the aforementioned calculations (input data with special reference to use profiles).</p>				

Co-autore
Co-authorRiferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: E02 CTI - Comitato Termotecnico Italiano**Technical body:**

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0209E590	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	06-05-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	28-10-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Impianti per la produzione e l'impiego di gas da gassificazione di biomassa ligno-cellulosica - Classificazione, requisiti essenziali, regole per l'offerta, l'ordinazione, la costruzione e il collaudo

Sommario italiano La norma definisce le modalità di classificazione, i requisiti essenziali, le regole per l'offerta, l'ordinazione, la costruzione e il collaudo degli impianti per la produzione e l'utilizzo di gas da gassificazione di biomassa ligno-cellulosica destinati alla produzione in sito di energia elettrica e/o termica.

Title Plants for the production and the use of gas based on ligno-cellulosic biomass gasification - Classification, essential requirements, guidelines for construction, trade offer, final order, acceptance tests of the plants

Summary This standard describes the classification, the guidelines and requisites for construction, the trade offer, final order and acceptance tests of the plants for the production and the use of gas based on ligno-cellulosic biomass gasification for the production, on site, of electricity and/or heat.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: E02 CTI - Comitato Termotecnico Italiano**Technical body:**

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0206E720	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	03-06-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	25-11-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Sistemi radianti a bassa temperatura - Classificazione energetica

Sommario italiano Il presente rapporto tecnico definisce i riferimenti normativi e la metodologia di calcolo per la determinazione dell'indice di efficienza energetica dei sistemi radianti a bassa differenza di temperatura (sistemi a pavimento, parete e soffitto) abbinati a strategie di regolazione, bilanciamento e pompe di circolazione.

Title Low temperature radiant systems - Energy classification

Summary This technical report defines the normative references and the calculation method for the determination of the energy efficiency index of low temperature radiant systems (floor, wall and ceiling systems) combined with control strategies, balance and circulation pumps.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E02	CTI - Comitato Termotecnico Italiano
Technical body:		CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0203E800	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	15-07-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	06-01-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

<i>Titolo italiano</i>	Attrezzature a pressione - Valutazione dello stato di conservazione delle attrezzature e degli insiemi a pressione a seguito del degrado da esercizio dei materiali
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La presente norma ha lo scopo di individuare una serie di interventi e controlli non distruttivi mirati a valutare lo stato di conservazione relativamente al degrado del materiale delle attrezzature e degli insiemi a pressione appartenenti alla III e IV categoria per i fluidi del gruppo 1 e alla IV categoria per i fluidi del gruppo 2.
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Pressure equipment - Evaluation of the state of conservation of the pressure equipment and assemblies after degradation of the materials due to service
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The standard provides some actions and controls non-destructive intended to evaluation the state of conservation regarding to degradation of the materials of the pressure equipment and assemblies included in the III and IV category for the fluids of group 1 and in the IV category for the fluids of the group 2.
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E02	CTI - Comitato Termotecnico Italiano
Technical body:		CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E020AC596	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	31-07-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	22-01-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

<i>Titolo italiano</i>	Prestazioni energetiche degli edifici - Parte 6: Determinazione del fabbisogno di energia per ascensori e scale mobili
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La specifica tecnica fornisce dati e metodi per la determinazione del fabbisogno di energia elettrica per il funzionamento di impianti ascensori e scale mobili negli edifici, destinati al sollevamento e al trasporto di persone e cose.
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Energy performance of buildings - Part 6: Evaluation of energy need for lifts and escalators
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The technical specification provides data and methods for evaluating electrical energy need for the operation of lift and escalator systems in buildings, for lifting and transporting persons and goods.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Co-autore</i> <i>Co-author</i>	U85 Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili
--------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** **CTI - Comitato Termotecnico Italiano**

Technical body:

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

Codice Progetto **E0201E811** *Data di messa allo studio* **01-10-14** *Data obiettivo* **24-03-16**
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Riscaldamento e raffrescamento degli edifici - Dati climatici - Parte 1: Medie mensili per la valutazione della prestazione termo-energetica dell'edificio e metodi per ripartire l'irradianza solare oraria nella frazione diretta e diffusa e per calcolare l'irradianza solare su di una superficie inclinata

Sommario italiano La UNI 10349-1 fornisce, per il territorio italiano, i dati climatici convenzionali necessari per la verifica delle prestazioni energetiche e termoigrometriche degli edifici, inclusi gli impianti tecnici per la climatizzazione estiva e invernale ad essi asserviti. La norma fornisce inoltre metodi di calcolo per:

- ripartire l'irradianza solare oraria nella frazione diretta e diffusa;
- calcolare l'energia raggiante ricevuta da una superficie fissa comunque inclinata ed orientata.

Title Heating and cooling of buildings - Climatic data - Part 1: Monthly means for evaluation of energy need for space heating and cooling and methods for splitting global solar irradiance into the direct and diffuse parts and for calculate the solar irradiance on tilted planes

Summary The UNI 10349-1 provides, at national level, the conventional climatic data to be used for the determination of energy and hygrothermal performance of buildings, included the relevant technical systems for space heating and cooling. The standard specifies also calculation methods for:

- splitting global solar irradiance into the direct and diffuse parts;
- determining the solar irradiation on a surface of defined inclination and orientation.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** **CTI - Comitato Termotecnico Italiano****Technical body:****CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment***Codice Progetto*
*Project number***E0201E812***Data di messa allo studio*
*Starting date***01-10-14***Data obiettivo*
*Target date***24-03-16***Titolo italiano***Riscaldamento e raffrescamento degli edifici - Dati climatici - Parte 2: Dati di progetto***Sommario italiano*

La UNI 10349-2 fornisce, per il territorio italiano, i dati climatici convenzionali necessari per la progettazione delle prestazioni energetiche e termoigrometriche degli edifici, inclusi gli impianti tecnici per la climatizzazione estiva ed invernale ad essi asserviti. I dati di progetto contenuti nella norma sono rappresentativi delle condizioni climatiche limite, da utilizzare per il dimensionamento degli impianti tecnici per la climatizzazione estiva e invernale e per valutare il rischio di surriscaldamento.

*Title***Heating and cooling of buildings - Climatic data - Part 2: Data for design load***Summary*

The UNI 10349-2 provides, at national level, the conventional climatic data to be used for the design of energy and hygrothermal performance of buildings, included the relevant technical systems for space heating and cooling. The design data are representative of the limit climatic conditions to be used for the dimensioning of technical systems for space heating and cooling and to assess the risk of overheating.

Co-autore
*Co-author**Riferimento ISO*
ISO Reference

Organo Tecnico:	E02	CTI - Comitato Termotecnico Italiano
Technical body:		CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0201E813	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	01-10-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	24-03-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

<i>Titolo italiano</i>	Riscaldamento e raffrescamento degli edifici - Dati climatici - Parte 3: Differenze di temperatura cumulate (gradi giorno) ed altri indici sintetici
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La UNI 10349 - 3 fornisce metodi di calcolo e prospetti di sintesi relativi a indici sintetici da utilizzarsi per la descrizione climatica del territorio. La UNI 10349-3 completa la UNI EN ISO 15927-6 fornendo la metodologia di calcolo per la determinazione, sia nella stagione di raffrescamento, sia nella stagione di riscaldamento degli edifici, dei gradi giorno, delle differenze cumulate di umidità massica, della radiazione solare cumulata su piano orizzontale e dell'indice sintetico di severità climatico del territorio. Gli indici possono anche essere utilizzati per una prima verifica di massima degli impianti
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Heating and cooling of buildings - Climatic data - Part 3: Accumulated temperature differences (degree-days) and other indices
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The UNI 10349-3 provides, methods and summary tables relating to indices to be used for the description of the climate of the territory. The UNI 10349-3 completes the UNI EN ISO 15927-6 providing the calculation for determining, both in the cooling season and in the heating season of buildings, degree days, the cumulative differences of mixing ratio, global solar radiation accumulated on the horizontal plane and the Index of climatic severity "all weather". The indices can be used for the preliminary verification of technical systems.
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** **CTI - Comitato Termotecnico Italiano**

Technical body:

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

Codice Progetto
Project number

E0206E850

Data di messa allo studio
Starting date

25-11-14

Data obiettivo
Target date

18-05-16

Titolo italiano

Pozzi per acqua - Costruzione

Sommario italiano

La presente norma definisce i requisiti generali che devono essere soddisfatti durante la costruzione dei pozzi per acqua; in particolar modo tratta i seguenti aspetti:

- individuazione della tecnica di perforazione compatibile con l'obiettivo e nel rispetto delle problematiche ambientali;
- assistenza alla perforazione;
- prove di portata e collaudo del pozzo;
- l'area del cantiere;
- la gestione dei residui della perforazione;
- le acque di scarico e di restituzione;
- la perforazione con le tecniche: a percussione, a circolazione diretta, a circolazione inversa, ad aria compressa, altre;
- i parametri delle principali tecniche di perforazione;
- le prove in avanzamento;
- la posa in opera dei tubi e dei filtri;
- la saldature in opera , il serraggio delle filettature, i centralizzatori;
- l'esecuzione delle prove di portata;
- il collaudo;
- il rapporto di perforazione;
- il certificato di conformità al progetto e alle norme.

Title

Water wells - Construction

Summary

This standard defines the general requirements to be fulfilled for what that matters wells building; in particular this standard deals with:

- individuation of the perforation technique compatible with both the target and the environmental problems;
- assistance to perforation;
- flow tests and working test of the well
- building site;
- handling of perforation residuals;
- draining waters;
- different perforation techniques;
- parameters of the different perforation techniques;
- advance test;
- tubular products;
- welding, tightening, centralizers;
- flow tests execution;
- testing;
- perforation report;
- correspondence certificate to design and standards.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** **CTI - Comitato Termotecnico Italiano**

Technical body:

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

Codice Progetto
Project number

E0203E680

Data di messa allo studio
Starting date

25-11-14

Data obiettivo
Target date

18-05-16

Titolo italiano

Verifiche d'integrità di attrezzature /insiemi a pressione - Prove a pressione

Sommario italiano

Questo rapporto tecnico fornisce elementi utili per redigere la procedura per una corretta e sicura esecuzione delle prove a pressione ai fini della verifica d'integrità su attrezzature/insieme a pressione.

Title

Integrity checks of pressure equipment - Pressure checks

Summary

This document provides useful elements for the definition of a safe and correct procedure for the pressure checks execution, for the sole purpose of integrity checks on pressure equipment.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** **CTI - Comitato Termotecnico Italiano**

Technical body:

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

Codice Progetto
Project number

E0203E860

Data di messa allo studio
Starting date

25-11-14

Data obiettivo
Target date

18-05-16

Titolo italiano

Progettazione, costruzione, installazione e conduzione di forni chimici e petrolchimici

Sommario italiano

La presente norma definisce i requisiti relativi alla progettazione, costruzione, installazione e conduzione di forni chimici e petrolchimici.

Title

Chemical and petrochemical ovens design, construction, installation and maintenance

Summary

The standard defines the criteria for the chemical and petrochemical ovens design, construction, installation and maintenance.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** CTI - Comitato Termotecnico Italiano

Technical body:

CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0206E870	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	25-11-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	18-05-16
<i>Titolo italiano</i>	Impianti di riscaldamento ad acqua calda - Requisiti di sicurezza - Requisiti specifici per impianti con generatori di calore alimentati da combustibili liquidi, gassosi, solidi polverizzati o con generatori di calore elettrici				
<i>Sommario italiano</i>	La presente parte della norma stabilisce le condizioni e le modalità di progettazione e di installazione ai fini della sicurezza degli impianti di riscaldamento che utilizzano quale fluido termovettore, acqua calda ad una temperatura non maggiore di 110 °C.				
<i>Title</i>	Hot water heating systems - Safety requirements - Specific requirements for heating systems provided with heat generators either electrical or burning solid, liquid or gaseous fuels				
<i>Summary</i>	The standard's part defines both conditions and design and installation methods for safety purposes for heating systems using hot water as thermal fluid, with maximum temperature of 110°C.				
<i>Co-autore</i> <i>Co-author</i>	E09	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica			▲ ▼

Riferimento ISO

ISO Reference

Organo Tecnico: **E02** **CTI - Comitato Termotecnico Italiano**

Technical body: **CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment**

Codice Progetto **E0209E900** *Data di messa allo studio* **25-11-14** *Data obiettivo* **18-05-16**
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano **Gestione del bilancio di massa nella filiera di produzione di biocarburanti e bioliquidi**

Sommario italiano La specifica tecnica descrive i requisiti della gestione contabile, con o senza segregazione fisica dei prodotti, del bilancio di massa attuata da un operatore economico che opera nell'ambito delle filiere di produzione dei biocarburanti e dei bioliquidi nonché dei loro intermedi e derivati, ottenuti anche da residui, sottoprodotti e rifiuti, prodotti in maniera sostenibile. Descrive inoltre i requisiti di uno schema per la gestione del rischio sull'intero processo produttivo e gestionale di competenza dello stesso operatore; tale schema, commisurato alla complessità del sistema di gestione dell'organizzazione, è finalizzato ad ottimizzare la gestione dei prodotti, della tracciabilità e soprattutto del bilancio di massa secondo i requisiti definiti dal quadro legislativo europeo e nazionale e dalla UNI/TS 11429. La specifica tecnica può essere applicata da un operatore economico che opera in qualsiasi fase della filiera di produzione dei biocarburanti e bioliquidi ed intende essere sufficientemente flessibile da consentire anche agli operatori agricoli di ottenere gli obiettivi identificati.

Title **Mass balance management in the biofuels and bioliquids production chain**

Summary This Technical Specification defines requirements for a risk evaluation system that organizations, here defined as "economic operators", have to adopt against their production and management process; this specific system shall be consistent with the complexity of the whole management system of the operator. Economic operators here defined are organizations involved in the production chain of biofuels, bioliquids and their intermediates and by-products produced in a sustainable way according with criteria defined by the current legislative framework of Directive 2009/28/EC (RED) and Directive 2009/30 (FQD). The technical specification gives also requirements for an accounting management, with or without a physical segregation of products, of the mass balance required by the legislative framework. This Technical Specification may be applied by an economic operator involved in any step of biofuels and bioliquid production chain.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E02	CTI - Comitato Termotecnico Italiano
Technical body:		CTI - Italian Thermotechnical Committee Energy and Environment

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0203F140	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	17-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	09-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano **Condotte forzate - Verifiche in esercizio dello stato di integrità**

Sommario italiano La norma definisce le modalità di verifica dello stato di integrità delle condotte forzate in esercizio per la produzione di energia elettrica. La verifica interessa:

- a) Componenti metallici compresi ad esempio i componenti ritenuti più critici e le saldature
- b) Componenti di ingegneria civile (p.es. selle, ancoraggi)
- c) Organi di protezione installati sulle condotte e relativi dispositivi
- d) Condizioni geologiche al contorno (rilievi topografici, di frane, smottamenti, ecc)
- e) Rapportistica.

Title **Penstocks - Assessment of integrity of in-service penstocks**

Summary The standard defines how to perform an assessment of integrity of in-service penstocks for power production. The assessment deals with:

- a) Metallic components included for example more critical components and welded joints
- b) Civil engineering components (e.g. saddles, anchorings)
- c) Protective equipment and related components
- d) Geological framework (topographic survey of fixed components, land survey/mapping due to landslide and landfall)
- e) Reporting.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U85	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili
Technical body:		Lifts, escalators, moving walks
UNI/CT 019		

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U85000513	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	07-01-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	01-07-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano **Modifiche ad ascensori installati in conformità alla Direttiva 95/16/CE**

Sommario italiano La norma contiene i criteri di buona tecnica per la modifica o la sostituzione di parti di ascensori rispondenti alla Direttiva 95/16/CE.

Title **Modification of lifts installed in accordance with Directive 95/16/EC**

Summary This standard specifies the state-of-the-art criteria for modifying or replacing parts of lifts complying with Directive 95/16/CE

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **U85** **Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi similari**

Technical body:

UNI/CT 019

Lifts, escalators, moving walks

Codice Progetto
Project number

U85000514

Data di messa allo studio
Starting date

01-10-14

Data obiettivo
Target date

24-03-16

Titolo italiano

Modifiche ad ascensori idraulici installati in conformità alla Direttiva 95/16/CE

Sommario italiano

La norma contiene i criteri di buona tecnica per la modifica o la sostituzione di parti di ascensori idraulici rispondenti alla Direttiva 95/16/CE.

Title

Modification of hydraulic lifts installed in accordance with Directive 95/16/EC

Summary

This standard specifies the state-of-the-art criteria for modifying or replacing parts of hydraulic lifts complying with Directive 95/16/CE

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **U61** **Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi**

Technical body:

UNI/CT 020

Sport and recreational facilities and equipments

Codice Progetto
Project number

U61003160

Data di messa allo studio
Starting date

03-02-14

Data obiettivo
Target date

28-07-15

Titolo italiano

Installazioni per gli spettatori - Caratteristiche generali degli spazi di osservazione per gli spettatori - Spiegazione di alcuni punti della UNI EN 13200-1

Sommario italiano

Il rapporto tecnico riprende alcuni punti della UNI EN 13200-1 e li confronta con la norma nazionale UNI 9217 ritirata, al fine di chiarire alcune differenze tecniche e applicative individuate.

Title

Spectator facilities - General characteristics for spectator viewing area - Explanation of some aspects of UNI EN 13200-1

Summary

The technical report compares some paragraphs of UNI EN 13200-1 with UNI 9217 withdrawn, to clarify some differences in the application and technical differences.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U61	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi
Technical body:		
UNI/CT 020		Sport and recreational facilities and equipments

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U61003280	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	25-11-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	18-05-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Elementi di protezione e caratteristiche di sicurezza per gli utilizzatori dello spazio di attività in ambito sportivo e ricreativo

Sommario italiano La norma definisce i requisiti generali di sicurezza, di prestazione e di durabilità delle attrezzature e degli elementi fissi ed amovibili, presenti nell'intera area accessibile di superfici (pubbliche e private) destinate all'impiego sportivo e ricreativo.

Title Protection elements and safety features for the users of surfaces in the field of sport and recreation

Summary The standard defines the general requirements for safety, performance and durability of the equipment and of fixed and removable elements, which are present throughout the whole accessible surface area (public and private) which are intended for sports and recreational use.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U73	Ingegneria strutturale
Technical body:		
UNI/CT 021/SC 03		Structural engineering

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U73032420	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	24-06-10	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	31-12-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Sistemi di stoccaggio statici di acciaio - Scaffalature cantilever - Principi per la progettazione strutturale

Sommario italiano La norma descrive i metodi di calcolo e verifica per la progettazione delle scaffalature cantilever di acciaio. Sono inoltre definiti i requisiti tecnici di queste scaffalature, con particolare riferimento ai tipi di carico, condizioni di installazione, deformazioni ammissibili

Title Steel static storage systems - Cantilever racks - Principles for structural design

Summary This standard provides calculation methods for the design of steel cantilever racking. Technical requirements, particularly referred to unit load types, installation conditions, allowable deflections are also defined.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U73	Ingegneria strutturale
Technical body:		
UNI/CT 021		Structural engineering

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U73002800	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	19-09-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	13-03-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Scaffalature metalliche - Scaffalature commerciali di acciaio - Requisiti, metodi di calcolo e prove, fornitura, uso e manutenzione
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La norma fornisce istruzioni per la progettazione e la costruzione di scaffalature commerciali delle tipologie "a gondola" e "murali", al fine di garantirne la stabilità e la sicurezza. Per tali scaffalature, caratterizzate dall'avere operazioni di carico e scarico fatte a mano, senza l'ausilio di carrelli elevatori o altri mezzi meccanici di movimentazione, la norma stabilisce inoltre le tolleranze e i requisiti per il corretto montaggio, le prescrizioni per la manutenzione e i criteri di sicurezza nell'utilizzo.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Metallic storage systems - Steel commercial storage systems - Requirements, calculation methods and tests, delivery, use and maintenance
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	This standard gives instructions for the design and construction of commercial storage systems "gondola" in order to guarantee structural stability and safety. For this racks, which are hand loaded, without mechanical handling equipment, this standard defines tolerances and requirements for correct installation, maintenance prescriptions and safety requirements in serviceability conditions.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U73	Ingegneria strutturale
Technical body:		
UNI/CT 021		Structural engineering

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U73002810	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	20-09-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	14-03-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Linee guida per il monitoraggio delle strutture

Sommario italiano Il Rapporto Tecnico ha l'obiettivo di definire delle linee guida per il monitoraggio delle strutture, individuando i criteri di progettazione dei sistemi di monitoraggio, le metodologie di identificazione dello stato delle strutture sulla base di classi e tipologie strutturali per le quali si raccomanda l'impiego dei sistemi di monitoraggio strutturale. Il documento, inoltre, individua le caratteristiche e i requisiti dei componenti logici del sistema e le metodologie di rilevamento e di analisi dei dati, oltre alle metodologie di identificazione del danneggiamento e del degrado dei materiali.

Title Guidelines for structural health monitoring

Summary The scope of this Technical Report is to define guidelines for the structural health monitoring, identifying the design criteria for structural health monitoring systems, the methods for identification of the state of the structures, on the basis of classes and structural codification for which it is recommended the use of structural health monitoring. This document identifies characteristics and requirements of logical components of the system and methods for data acquisition and data analysis, in addition to methods for identifying damages and materials degradation.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U73	Ingegneria strutturale
Technical body:		
UNI/CT 021/SC 03		Structural engineering

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U73032850	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	01-10-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	24-03-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Scaffalature metalliche industriali - Scaffalature Statiche in Acciaio - Requisiti per il trattamento dei componenti danneggiati

Sommario italiano La presente norma specifica i requisiti per la riparazione e la sostituzione di elementi di scaffalature di acciaio statiche, mantenendo il livello di sicurezza e i criteri di classificazione del danno degli elementi.

Title Industrial racking system - Steel racking - Requirements for the repair of damaged units

Summary This standard gives the requirements to repair and change steel static racking system units, keeping the safety level and the methods of classification of damages.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: U73 **Ingegneria strutturale**
Technical body:

UNI/CT 021/SC 03 **Structural engineering**

Codice Progetto **U73032860** *Data di messa allo studio* **01-10-14** *Data obiettivo* **24-03-16**
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Scaffalature metalliche industriali - Magazzini di scaffalature metalliche - Validazione delle attrezzature di stoccaggio

Sommario italiano Questa norma stabilisce come avviene il processo di validazione di una scaffalatura per magazzino nelle diverse situazioni della vita, assicurando adeguati livelli di sicurezza per l'utilizzo.
 Queste specifiche devono essere applicate in congiunzione con le norme EN15512, EN15629, EN 15635, EN 15629, EN 15878.
 Questa norma si applica a tutti i tipi di scaffalatura in acciaio, comunemente impiegati in qualsiasi zona di stoccaggio (centri di distribuzione, industriali, commerciali...) Questa norma non si applica ad attrezzature per lo stoccaggio realizzate in materiali diversi dall'acciaio tranne che per alcuni accessori, né alle attrezzature per uso casalingo.

Title Industrial racking system - Steel racking warehouses - Storage equipment validation

Summary This standard establishes the process for validation of storage equipment at different stages of the life, ensuring safety standards adequate for the use.
 This document must be applied in conjunction with the EN15512, EN15629, EN 15635, EN 15629, EN 15878.
 This standard applies to all storage equipment, made of steel, which is active or in use, and in any storage area (distribution centers, industrial, commercial).
 This standard does not apply to equipment storage manufactured with materials other than steel (except for certain accessories) nor the equipment provided for the storage of household type.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood


<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006170	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	06-12-12	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	30-05-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Finiture del legno e dei mobili - Determinazione della resistenza delle superfici agli sbalzi di temperatura
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La norma descrive due metodi per valutare l'effetto di variazioni repentine di temperatura su pannelli finiti costituenti i mobili, al fine di osservare le eventuali alterazioni della superficie in prova e le interazioni tra accoppiamenti fra due o più materiali.</p> <p>I metodi sono adatti sia per confrontare pannelli con sistemi di finitura diversi, sia come prova di controllo per assicurare che un determinato livello di prestazioni sia mantenuto o raggiunto. La norma si applica alle superfici dei mobili. La norma non riguarda le superfici di pelle, di tessuti spalmati, di tessuti naturali e sintetici.</p>
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Surface finishings for wood and furniture - Determination of surface resistance to temperature changes
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	<p>The standard describes two methods for evaluating the effect of rapid temperature changes on finished panels forming furniture elements. The scope is to assess any alteration of the surface under test and the possible interactions among the combination of two or more materials.</p> <p>The methods are suitable for both a comparison of panels with different coating systems and as a test to ensure that a given level of performance is maintained or achieved.</p> <p>The standard applies to furniture surfaces. The standard does not apply to surfaces made of leather, leather imitations, natural and synthetic fabrics.</p>
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Co-autore</i> <i>Co-author</i>	U41 Mobili	
--------------------------------------	------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006141	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	07-01-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	01-07-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Imballaggi di legno per contenuto maggiore di 300 kg - Parte 1: Termini e definizioni

Sommario italiano La norma stabilisce i termini e le definizioni relative agli elementi costitutivi e alle modalità costruttive ed operative degli imballaggi di legno per contenuto maggiore di 300 kg.

Title Wood packages for bulk capacity over 300 kg - Part 1: Terms and definitions

Summary This standard establishes the terms and the definitions relating to the construction elements and to the construction and operating methods of wood packages for bulk capacity over 300 kg.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006142	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	07-01-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	01-07-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Imballaggi di legno per contenuto maggiore di 300 kg
- Parte 2: Analisi dei requisiti

Sommario italiano La norma fornisce un'analisi dei principali requisiti degli imballaggi di legno derivanti dalle esigenze connesse al loro utilizzo ed impiego che possono essere richiesti dall'ipotesi progettuale. Essa stabilisce inoltre quali requisiti possono essere considerati essenziali od opzionali in relazione al tipo di contenitore.

Title Wood packages for bulk capacity over 300 kg - Part 2: Analysis of requirements

Summary This standard provides an analysis of the main requirements of wood packages depending on their use that can be specified in the draft design. It also establishes which requirements may be considered essential or optional depending on the type of container.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006143	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	07-01-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	01-07-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Imballaggi di legno per contenuto maggiore di 300 kg - Parte 3: Dimensionamento e realizzazione

Sommario italiano La norma fornisce le prescrizioni per il dimensionamento e la realizzazione dei contenitori ad ossatura di legno (legno segato o legno lamellare incollato) rivestiti con legno o con pannelli a base di legno, appositamente realizzati di volta in volta in singole unità o in piccola serie, in quanto destinati a contenere materiali e manufatti secondo esigenze specifiche.

Title Wood packages for bulk capacity over 300 kg - Part 3: Design and manufacturing

Summary This standard provides instructions for the design and the manufacturing of containers with a wooden frame (sawn wood or glued laminated timber) covered with wood or with wood-based panels, expressly made from time to time in single units or in small series, since intended to contain materials and products with specific requirements.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006241	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	27-06-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	19-12-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Finiture per il legno - Requisiti prestazionali per trattamenti di protezione superficiale per pavimentazioni di legno - Parte 1: Pavimentazioni per uso interno

Sommario italiano La norma stabilisce i requisiti minimi per trattamenti di protezione superficiale per pavimentazioni di legno da destinare ad ambienti interni a impiego residenziale e non residenziale.

Title Surface finishings for wood - Performance requirements for protective surface treatments for wood flooring - Part 1: Flooring for indoor use

Summary The standard defines the minimum requirements for surface protection treatments for wood flooring to be used for residential and non-residential indoor areas.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **U40** Legno
Technical body:

UNI/CT 022

Wood

Codice Progetto
Project number

U40006230

Data di messa allo studio
Starting date

27-06-13

Data obiettivo
Target date

19-12-14

Titolo italiano

Finiture del legno e dei mobili - Prove sulle finiture delle superfici - Determinazione della tendenza delle superfici a ritenere lo sporco

Sommario italiano

La norma stabilisce un metodo per valutare la tendenza delle superfici dei mobili a ritenere lo sporco.
Il metodo è adatto sia per confrontare sistemi di finitura diversi sia come prova di controllo per assicurare che un determinato livello di prestazioni sia mantenuto o raggiunto.

Title

Surface finishings for wood and furniture - Test for surface finishes - Determination of the tendency of the surfaces to retain dirt

Summary

The standard specifies a test method for evaluating the tendency of furniture surfaces to retain dirt.
The method is suitable both to compare different finishing systems and as test to ensure that a given level of performance is maintained or achieved.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: Technical body:	U40	Legno
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006400	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	04-02-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	29-07-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Attività professionali non regolamentate - Operatore forestale - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La norma definisce la figura di operatore forestale all'interno del comparto filiera bosco-legno. Tale figura è molto importante nelle fasi di cura colturale e taglio del bosco secondo i criteri di sostenibilità, di definizione e scelta degli assortimenti da destinare all'industria del legno. Deve avere requisiti fondamentali, l'insieme di conoscenze, abilità e competenze che distinguono l'operatore forestale dall'utente fruitore e dal boscaiolo privo di conoscenze specifiche dell'attività.</p> <p>Il documento ha inoltre lo scopo di definire la figura professionale nei differenti settori in cui opera: abbattimento ed allestimento, concentramento ed esbosco, lavori complementari.</p>
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Professional activities not regulated - Forest Operator - Definition of knowledge, skills and competence requirements
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	<p>The standard defines the forest operator role in the forest-timber chain. This role is very important in the forest and timber exploitation according to sustainability criteria, the definition and selection of timber assortments for woodworking industries. Essential requirements are knowledge, skills and competence to distinguish the forest operator from the end-user or the "woodcutter" without specific knowledge.</p> <p>In addition the scope of the standard is to define the profession for the different activities: felling and processing, bunching and extraction, complementary works.</p>
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006361	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	18-03-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	09-09-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Imballaggi di legno - Imballaggi speciali di legno per contenuto fino a 10 000 kg e campo dimensionale di massimo ingombro di (6 000 x 2 500 x 2 500) mm e imballaggi di supporto operativo - Parte 1: Termini, definizioni e requisiti

Sommario italiano La norma fornisce i termini e le definizioni degli elementi costitutivi e delle modalità costruttive ed operative degli imballaggi speciali di legno per contenuto fino a 10 000 kg e campo dimensionale di massimo ingombro di (6 000 x 2 500 x 2 500) mm che, per le loro limitate esigenze prestazionali, non necessitano di sottostare a tutte le condizioni previste dalle UNI 9151-1, UNI 9151-2 e UNI 9151-3. La presente norma inoltre fornisce i termini e le definizioni degli imballaggi di supporto operativo al trasporto.
La presente norma si applica solo quando non è previsto alcun carico di sovrapposizione o accatastamento, fermo restando il rispetto delle esigenze di pedonabilità.

Title Wood packaging - Special wood packaging for bulk capacity up to 10 000 kg and maximum size range of (6 000 x 2 500 x 2 500) mm and supporting operative packages - Part 1: Terms, definitions and requirements

Summary The standard provides terms and definitions of the constitutive parts and of the constructive and operative modalities of special wood packaging for bulk capacity up to 10 000 kg and maximum size range of (6 000 x 2 500 x 2 500) mm that, because of their limited performance requirements, don't need to submit to the all the conditions required by UNI 9151-1, UNI 9151-2 and UNI 9151-3. Moreover, this standard provides terms and definitions of supporting operative packaging.
This standard applies only in the event that no superimposition or stacking load is required, it being understood that the requirement of walkability have to be respected.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:
Technical body:

U40

Legno

UNI/CT 022

Wood

Codice Progetto
Project number

U40006362

Data di messa allo studio
Starting date

18-03-14

Data obiettivo
Target date

09-09-15

Titolo italiano

Imballaggi di legno - Imballaggi speciali di legno per contenuto compreso tra 300 kg e 10 000 kg e campo dimensionale di massimo ingombro di (6 000 x 2 500 x 2 500) mm - Parte 2: Tipologie ed elementi costruttivi, classificazione e realizzazione per contenuto compreso tra 300 kg e 10 000 kg

Sommario italiano

La norma riguarda Imballaggi speciali di legno per contenuto compreso tra 300 kg e 10 000 kg e campo dimensionale di massimo ingombro di (6 000 x 2 500 x 2 500) mm. La norma fornisce tipologie ed elementi costruttivi, classificazione e realizzazione dei contenitori ad ossatura di legno, rivestiti con tavole di legno, appositamente realizzati di volta in volta in singole unità o in piccola serie, in quanto destinati a contenere materiali e manufatti secondo esigenze specifiche e che per le loro limitate esigenze prestazionali, non necessitano di sottostare a tutte le condizioni previste dalla UNI 9151 parti 1, 2 e 3. La presente norma si applica solo quando non è previsto alcun carico di sovrapposizione o accatastamento, fermo restando il rispetto delle esigenze di pedonabilità.

Title

Wood packaging - Special wood packages for bulk capacity between 300 kg and 10 000 kg and maximum size of (6 000 x 2 500 x 2 500) mm - Part 2: Types and constructive elements, classification and manufacturing for bulk capacity between 300 kg and 10 000 kg

Summary

This standard is about special wood packages for bulk capacity between 300 kg and 10 000 kg and maximum size of (6 000 x 2 500 x 2 500) mm. The standard provides the types and the constructive elements, the classification and manufacture of wooden frame containers, covered with wooden boards, expressly made from time to time in single units or in small series, since intended to contain materials and products with specific requirements and that, because of their limited performance requirements, don't need to submit to the conditions required by UNI 9151-1, 2, 3. This standard applies only in the event that no superimposition or stacking load is required, it being understood that the requirement of walkability have to be respected.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:**U40****Legno****Technical body:****UNI/CT 022****Wood***Codice Progetto*
*Project number***U40006364***Data di messa allo studio*
*Starting date***18-03-14***Data obiettivo*
*Target date***09-09-15***Titolo italiano***Imballaggi di legno - Imballaggi di supporto operativo al trasporto - Parte 4: Tipologie***Sommario italiano*

La presente norma fornisce una guida all'utilizzo delle principali tipologie di imballaggi di supporto operativo in quanto complementari agli imballaggi di legno per il trasporto così come definiti nella UNI 10858-1.

*Title***Wood packaging - Supporting operative packages for transport - Part 4: Types***Summary*

The standard provides a guide for the use of the main types of supporting operative packages as complementary for the wooden packaging for transport as described in the standard UNI 10858-1.

Co-autore
*Co-author**Riferimento ISO**ISO Reference*

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006363	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	18-03-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	09-09-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Imballaggi di legno - Imballaggi speciali di legno per contenuto minore di 300 kg e campo dimensionale di massimo ingombro di (2 000 x 1 000 x 1 000) mm - Parte 3: Tipologie ed elementi costruttivi, classificazione e realizzazione per contenuto minore di 300 kg

Sommario italiano La norma riguarda imballaggi speciali di legno per contenuto inferiore a 300 kg e campo dimensionale di massimo ingombro di (2 000 x 1 000 x 1 000) mm
La norma fornisce tipologie ed elementi costruttivi, la classificazione e realizzazione di contenitori ad ossatura di legno rivestiti con legno o con pannelli a base di legno, appositamente realizzati di volta in volta in singole unità o in piccola serie, in quanto destinati a contenere materiali e manufatti secondo esigenze specifiche

Title Wood packaging - Special wood packaging for bulk capacity less than 300 kg and maximum size of (2 000 x 1 000 x 1 000) mm - Part 3: Types and constructive elements, classification and manufacturing for bulk capacity less than 300 kg

Summary This standard concerns special wood packaging for bulk capacity less than 300 kg and maximum size of (2 000 x 1 000 x 1 000) mm.
This standard provides the types and the constructive elements, the classification and manufacture of wooden frame containers, covered with wood or wood – based panels, expressly made from time to time in single units or in small series, since intended to contain materials and products with specific requirements.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U40	Legno
Technical body:		
UNI/CT 022		Wood

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U40006460	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	04-08-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	26-01-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Segati di legno - Determinazione delle tensioni interne

Sommario italiano La norma specifica un metodo per determinare le tensioni interne in un segato trasversalmente alla fibratura, sia al momento dell'estrazione del provino che residue.

Title Sawn timber - Determination of internal tensions

Summary The standard specifies a method to determine the internal tension in sawn timber, both at the moment of the test piece preparation and after conditioning (residual tensions).

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: U40 **Legno**
Technical body:
UNI/CT 022 **Wood**

Codice Progetto **U40006470** *Data di messa allo studio* **04-08-14** *Data obiettivo* **26-01-16**
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Segati di legno - Determinazione del gradiente di umidità nei segati

Sommario italiano La norma specifica un metodo per determinare il gradiente di umidità nei segati.

Title Sawn timber - Determination of moisture gradient

Summary The standard specifies a method to determine the moisture gradient in sawn timber.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: U40 **Legno**
Technical body:
UNI/CT 022 **Wood**

Codice Progetto **U40006592** *Data di messa allo studio* **17-12-14** *Data obiettivo* **09-06-16**
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Legno strutturale - Classificazione a vista dei legnami secondo la resistenza meccanica - Parte 2: Regole per la classificazione a vista secondo la resistenza meccanica e valori caratteristici per tipi di legname strutturale

Sommario italiano La norma specifica le regole da adottare per effettuare la classificazione a vista secondo la resistenza del legname strutturale.

Title Structural timber - Visual strength grading for structural timbers - Part 2: Visual strength grading rules and characteristics values for structural timber population

Summary The standard indicates the rules for the visual strength grading of Italian structural timber.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U29	Luce e illuminazione
Technical body:		
UNI/CT 023		Light and lighting

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U29000520	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	01-10-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	24-03-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Luce e illuminazione - Criteri per la stesura del progetto illuminotecnico
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La norma definisce il processo di elaborazione del progetto illuminotecnico e la relativa documentazione.</p> <p>La norma si applica alla progetto illuminotecnico degli impianti di illuminazione relativi ai seguenti ambiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) ambienti interni quali: ospedali, alberghi, uffici, commerciali, industriali, ecc.; b) ambienti esterni quali parchi, giardini, parcheggi, ecc.; c) impianti sportivi, in ambienti interni ed esterni; d) impianti stradale; e) impianti architettonica e monumentale, in ambienti interni ed esterni; f) gallerie e sottopassi
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Lighting technology - Criteria for the preparation of the lighting project
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	<p>The standard defines the process of elaboration of the lighting project and related documentation.</p> <p>The standard applies to the lighting design of lighting installations for the following areas:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) indoor environments such as hospitals, hotels, offices, commercial, industrial, etc.; b) outdoor areas such as parks, gardens, parking, etc.; c) sports lighting, indoor and outdoor; d) Road lighting e) architectural and monumental installations in indoor and outdoor environments; f) tunnels and underpasses.
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U49	Manutenzione
Technical body:		
UNI/CT 025/SC 01		Maintenance

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U49010741	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	17-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	09-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Manutenzione - Guida per la gestione dei materiali per la manutenzione - Parte 1: Aspetti generali e problematiche organizzative

Sommario italiano La norma illustra gli aspetti generali nella gestione dei materiali per la manutenzione e fornisce alcuni esempi sulla collocazione della funzione "gestione dei materiali tecnici" in un organigramma aziendale e i suoi possibili collegamenti con altre funzioni, al fine di orientare ad una scelta.

Title Maintenance - Guidelines for management of maintenance materials - Part 1: General aspects and organizational problems

Summary This standard presents general aspects of material management for maintenance and gives some examples on the function "management of technical materials" in a factory organigramme and its possible links with other internal functions, in order to address to a choice.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U49	Manutenzione
Technical body:		
UNI/CT 025/SC 01		Maintenance

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U49010742	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	18-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	10-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Manutenzione - Guida per la gestione dei materiali per la manutenzione - Parte 2: Criteri di classificazione, codifica e unificazione

Sommario italiano La norma fornisce dei criteri di classificazione, codifica e unificazione al fine di permettere dei raggruppamenti omogenei di oggetti o entità e l'analisi degli stessi.

Title Maintenance - Guidelines for management of maintenance materials - Part 2: Criteria for classification, codification and standardization

Summary This standard provides the criteria for classification, coding and standardization in order to allow the homogeneous groups of objects or entities and their analysis.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U49	Manutenzione
Technical body:		
UNI/CT 025/SC 01		Maintenance

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U49010743	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	18-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	10-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Manutenzione - Guida per la gestione dei materiali per la manutenzione - Parte 3: Criteri per la selezione dei materiali da gestire

Sommario italiano La norma fornisce una guida sui criteri per la selezione dei materiali tecnici da gestire per la manutenzione ed illustra i fattori interni ed esterni che influenzano tali criteri.

Title Maintenance - Guidelines for management of maintenance materials - Part 3: Criteria for the choice of materials to be managed

Summary This standard provides guidance on the criteria for the selection of technical materials to be managed for the maintenance and illustrates the internal and external factors that influence these criteria.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U49	Manutenzione
Technical body:		
UNI/CT 025/SC 01		Maintenance

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U49010744	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	18-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	10-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Manutenzione - Guida per la gestione dei materiali per la manutenzione - Parte 4: Criteri di gestione operativa

Sommario italiano La norma fornisce indicazioni sui criteri di gestione dei materiali tecnici per la manutenzione e i metodi che possono essere utilizzati per la definizione dei parametri gestionali che contribuiscono a determinare la consistenza delle giacenze.

Title Maintenance - Guidelines for management of maintenance materials - Part 4: Criteria for operational management

Summary This standard provides guidance on the criteria of technical materials management for maintenance and the methods that can be used for the definition of management parameters that contribute to the consistency of inventories. This standard gives criteria to manage and to appraise stock materials.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U49	Manutenzione
Technical body:		
UNI/CT 025/SC 01		Maintenance

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U49010745	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	18-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	10-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Manutenzione - Guida per la gestione dei materiali per la manutenzione - Parte 5: Criteri di acquisizione, controllo e collaudo

Sommario italiano La norma fornisce una guida per l'approvvigionamento, controllo e collaudo dei materiali tecnici per la manutenzione.

Title Maintenance - Guidelines for management of maintenance materials - Part 5: Criteria for purchasing, tests and final check

Summary This standard provides guidance for the procurement, testing and checking of technical materials for maintenance.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U49	Manutenzione
Technical body:		
UNI/CT 025/SC 01		Maintenance

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U49010746	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	18-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	10-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Manutenzione - Guida per la gestione dei materiali per la manutenzione - Parte 6: Criteri amministrativi

Sommario italiano La norma fornisce indicazioni sui metodi e i criteri che possono essere utilizzati per la determinazione dei valori unitari di carico, scarico e giacenza dei materiali a magazzino.

Title Maintenance - Guidelines for management of maintenance materials - Part 6: Administrative criteria

Summary This standard provides guidance on the methods and criteria that can be used for the determination of unit values of loading, unloading and storage of materials in stock.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: U87 Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio**Technical body:**

UNI/CT 033/SC 02

Products, processes and systems for building

Codice Progetto
Project number

U87026620

Data di messa allo studio
Starting date

07-01-13

Data obiettivo
Target date

01-07-14

Titolo italiano

Istruzioni per la progettazione, l'esecuzione, il controllo e la manutenzione di coperture a verde

Sommario italiano

La norma definisce i criteri di progettazione, esecuzione, controllo e manutenzione di coperture continue a verde, in funzione delle particolari situazioni di contesto climatico, di contesto edilizio e di destinazione d'impiego.

Title

Criteria for design, execution, testing and maintenance of roof garden

Summary

The standard establishes criteria for design, execution, testing and maintenance of roof garden, in respect of environmental parameters, type of construction and intended use of a building.

Requirements, classification criteria and functional layer are also specified.

Materials and components commonly used according the current state of art are described.

Co-autore
Co-authorRiferimento ISO
ISO Reference**Organo Tecnico:** U87 Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio**Technical body:**

UNI/CT 033/SC 01

Products, processes and systems for building

Codice Progetto
Project number

U87016970

Data di messa allo studio
Starting date

06-06-13

Data obiettivo
Target date

28-11-14

Titolo italiano

Finestre, porte e facciate continue - Criteri di scelta in base alla permeabilità all'aria, tenuta all'acqua, resistenza al vento, trasmittanza termica ed isolamento acustico

Sommario italiano

La norma fornisce i criteri di scelta dei serramenti esterni (facciate continue comprese), mediante il riferimento a correlazioni sistematiche tra il sistema ambientale tecnologico e le classi di prestazione relative alla permeabilità all'aria e all'acqua e alla resistenza al vento.

Title

Windows, doors and curtain walling - Selection criteria based on air permeability, watertightness, resistance to wind, thermal transmittance and sound insulation

Summary

This standard gives guidance on the choice of external windows, doors and curtain walls by means of systematic correlations between environmental conditions and classes of air permeability, watertightness and resistance to wind.

Co-autore
Co-authorRiferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U87	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio
Technical body:		
UNI/CT 033		Products, processes and systems for building

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U87007070	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	19-09-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	13-03-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Beni culturali - Manufatti lignei - Linee guida per la datazione del legno

Sommario italiano Obiettivo della norma è quello di fornire indicazioni sulla scelta del metodo di datazione del legno nei beni culturali e delle relative condizioni di applicazione. Nel progetto di norma sono considerate le metodologie della dendrocronologia e del radiocarbonio che riflettono lo stato dell'arte sulle datazioni del legno con ampia e consolidata letteratura nazionale ed internazionale, nonché risultati ripetibili e confrontabili tra i diversi laboratori scientifici. Il progetto di norma descrive le due metodologie, specificando le potenzialità ed limiti sia generali che legati alla situazione specifica, i margini di errore, la prassi di campionamento più idonea, ed eventualmente la possibilità di una loro combinazione.

Title Cultural Heritage - Wood artefact - Guidelines for wood dating

Summary The aim is to provide guidelines on how to choose the suitable wood dating method in cultural heritage and the related conditions of application. In the Standard project, dendrochronology and radiocarbon methodologies are taken into account because they reflect the state of art to date wood with a well assessed National and International references and reiterable results in different scientific laboratories. The project of the UNI Standard describes the methods of dendrochronology and radiocarbon, it will take into account their potentialities and limits, with a link also to some specific situations, their range of errors, the most suitable sampling protocol and the chance to combine both the methodologies.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U87	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio
Technical body:		
UNI/CT 033		Products, processes and systems for building

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U87007320	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	04-03-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	26-08-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Determinazione dei coefficienti di flusso di giunti e raccordi impiegati nelle tubazioni di trasporto di acqua - Metodo di misurazione

Sommario italiano La norma fornisce il metodo di misurazione dei coefficienti reali adimensionali K di resistenza al passaggio dell'acqua attraverso giunti e raccordi idraulici, al fine di poterne calcolare le perdite di carico localizzate.

Title Determination of flow factors for joints and fittings in water piping systems - Measurement procedure

Summary This standard specifies measurement method to determine K adimensional real resistance value to water flow through plumbing joints and fittings, in order to determine their individual pressure drops.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U87	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio
Technical body:		
UNI/CT 033		Products, processes and systems for building

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U87007560	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	01-10-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	24-03-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Coperture - Sistemi di raccolta e smaltimento delle acque meteoriche - Istruzioni per la progettazione e l'esecuzione con elementi discontinui

Sommario italiano La norma definisce i criteri di progettazione ed esecuzione dei sistemi di scarico delle acque meteoriche dalle coperture degli edifici, le caratteristiche dei prodotti e dei materiali da usare. Vengono altresì fornite indicazioni sulla manutenzione e sul collaudo del sistema.

Title Roof coverings - Rain water drainage systems - Design and execution criteria by discontinuous elements

Summary The standard defines the execution criteria for rain water drainage systems for building roof coverings, as well as the product and material characteristics.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U87	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio
Technical body:		
UNI/CT 033		Products, processes and systems for building

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U87007740	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	17-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	09-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Finestre, portefinestre, porte e chiusure oscuranti - Ruoli, responsabilità e indicazioni contrattuali nel processo di posa in opera

Sommario italiano La norma individua i ruoli e le responsabilità dei diversi operatori che intervengono nel processo di posa in opera, dalla progettazione alla verifica finale, di finestre, portefinestre, porte esterne e interne e chiusure oscuranti di ogni tipo.

Title Windows, doors and shutters - Roles, responsibilities and contractual indications in the installation

Summary The standard defines roles and responsibilities of the stakeholders involved in the installation process, from design to final control, of windows, external and internal doors and shutters.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: Technical body:	U70	Protezione attiva contro gli incendi
UNI/CT 034/GL 01		Fire fighting

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U70001742	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	26-06-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	18-12-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Apparecchiature di estinzione incendi - Manutentore di estintori d'incendio portatili e carrellati - Parte 2: Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza

Sommario italiano La presente norma descrive i requisiti relativi all'attività professionale del tecnico manutentore degli estintori d'incendio portatili e carrellati. Detti requisiti sono identificati con la suddivisione tra compiti e attività specifiche svolte dalla figura professionale in termini di conoscenza, abilità e competenza secondo il quadro Europeo delle qualifiche (EQF). I requisiti sono indicati sia per consentire la valutazione dei risultati dell'apprendimento informale e non formale e sia ai fini di valutazione di conformità delle competenze.

Title Fire fighting equipment - Technician for portable and mobile fire extinguishers maintenance - Part 2: Knowledge, skill and competence requirements

Summary This standard describes requirements for the maintenance man of portable and mobile fire extinguishers. These requirements are defined in terms of knowledge, skills and competence, in accordance with the European Qualifications Framework, EQF.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **U70** Protezione attiva contro gli incendi

Technical body:

UNI/CT 034

Fire fighting

Codice Progetto
Project number**U70001804**Data di messa allo studio
Starting date

06-05-14

Data obiettivo
Target date

28-10-15

Titolo italiano

Sistemi per il controllo di fumo e calore - Parte 4: Metodi ingegneristici per la progettazione dei sistemi di evacuazione fumo e calore

Sommario italiano

La specifica tecnica riguarda la progettazione dei sistemi di evacuazione di fumo e calore mediante metodologie prestazionali, per affrontare la progettazione di tali sistemi in edifici ed infrastrutture complessi, e/o non ricadenti nel campo di applicazione delle norme deterministiche, per i quali si ritiene opportuno il ricorso all'approccio ingegneristico. La norma definisce le linee guida, i limiti e i parametri di base da adottare nella progettazione e gli obiettivi prestazionali dei sistemi da verificare con l'approccio ingegneristico.

Title

Smoke and heat control systems - Part 4: Engineering methods for the design of smoke and heat exhaust ventilation systems

Summary

The technical specification concerns the smoke and heat exhaust ventilation systems designed by means of performance based approach, to address the design of such systems in complex buildings and infrastructures, and/or when they are not within the scope of application of deterministic standards, where the engineering approach is considered appropriate. This standard is aimed at defining guidelines, limits and base parameters to be used for the design as well as the performance criteria to be verified by means of a performance based approach.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO

ISO Reference

Organo Tecnico:	U70	Protezione attiva contro gli incendi
Technical body:		
UNI/CT 034/GL 04		Fire fighting

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U70001840	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	03-06-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	25-11-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Linea guida per la progettazione, l'installazione, la messa in servizio, l'esercizio e la manutenzione degli avvisatori acustici e luminosi di allarme incendio
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La presente linea guida specifica i requisiti relativi alla progettazione, l'installazione, la messa in servizio, la verifica funzionale, l'esercizio e la manutenzione degli Avvisatori Acustici e/o Luminosi secondo la EN 54-23 ed EN 54-3 interconnessi agli Impianti di Rivelazione e Allarme Incendio, così come definiti sulla Norma UNI 9795.</p> <p>La presente linea guida non tratta i dispositivi di Segnalazione Acustica e/o Luminosa destinati ad impieghi diversi da quelli della segnalazione di allarme incendio e/o non facenti parte dei sistemi previsti nello scopo della Norma UNI 9795.</p>
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Guidance standard for design, installation, commissioning, handling and maintenance of the acoustic and visual fire alarm device
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	This national standard specifies the requirements for design, installation, commissioning, handling and maintenance of the acoustic and visual fire alarm device connected to fire alarm systems, in accordance with UNI 9795.
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **U70** Protezione attiva contro gli incendi

Technical body:

UNI/CT 034/GL 09

Fire fighting

Codice Progetto
Project number**U70001871**Data di messa allo studio
Starting date**01-10-14**Data obiettivo
Target date**24-03-16**

Titolo italiano

Sistemi per il controllo di fumo e calore - Parte 1: Progettazione e installazione dei Sistemi di Evacuazione Naturale di Fumo e Calore (SENFEC)

Sommario italiano

La norma stabilisce i criteri di progettazione e installazione dei Sistemi di Evacuazione Naturale di Fumo e Calore (SENFEC) in caso d'incendio.

La norma si applica ad ambienti da proteggere con una superficie minima di 600 m² e un'altezza minima di 3 m nel caso di:

- edifici monopiano;
- ultimo piano di edifici multipiani;
- piano intermedio di edifici multipiani collegabile alla copertura.

La norma è relativa a SENFEC realizzati con Evacuatori Naturali di Fumo e Calore (ENFEC) installati su tetto; inoltre fornisce indicazioni e concetti (vedere appendice B informativa) per SENFEC realizzati con ENFEC installati su parete.

Title

Smoke and heat control system - Part 1: Design and installation for natural smoke and heat exhaust ventilators (NSHEVS)

Summary

This standard gives the criteria for design and installation for Natural Smoke and Heat Exhaust Ventilation Systems (NSHEVS) in case of fire.

This standard applies to:

- single-floor construction
- last floor of a multi-floor construction
- intermediate floor of a multi-floor construction connectable with the roof.

This standard applies to NSHEVS made with roof mounted Natural Smoke and Heat Exhaust Ventilators (NSHEV) and gives indications and criteria for NSHEVS made with wall mounted NSHEV.

Co-autore
Co-authorRiferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: U70 Protezione attiva contro gli incendi**Technical body:**

UNI/CT 034/GL 09

Fire fighting

Codice Progetto
Project number

U70001872

Data di messa allo studio
Starting date

01-10-14

Data obiettivo
Target date

24-03-16

Titolo italiano

Sistemi per il controllo di fumo e calore - Parte 2: Progettazione e installazione dei sistemi di evacuazione forzata di fumo e calore (SEFFC)

Sommario italiano

La norma stabilisce i criteri di progettazione e installazione dei Sistemi di Evacuazione Forzata di Fumo e Calore (SEFFC) in caso d'incendio. La norma si riferisce ai Sistemi di Evacuazione Forzata di Fumo e Calore (SEFFC) in ambienti di altezza h pari ad almeno 3 m, aventi superficie minima di 600 m². La norma contiene prospetti e procedure per il calcolo delle altezze libere da fumo al fine di rispettare i requisiti imposti dai diversi livelli di protezione.

Il dimensionamento dell'impianto secondo la presente norma non si applica ai seguenti casi:

- ambienti a rischio di esplosione;
- corridoi;
- corridoi con scale.

Title

Smoke and heat control system - Part 2: Design and installation for powered smoke and heat exhaust ventilators (PSHEVS)

Summary

This standard gives the criteria for design and installation for powered Smoke and Heat Exhaust Ventilation Systems (SEFFC) in case of fire..

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO

ISO Reference

Organo Tecnico: U70 Protezione attiva contro gli incendi**Technical body:**

UNI/CT 034/GL 09

Fire fighting

Codice Progetto
Project number

U70001875

Data di messa allo studio
Starting date

01-10-14

Data obiettivo
Target date

24-03-16

Titolo italiano

Sistemi per il controllo di fumo e calore - Parte 5: Progettazione e installazione di sistemi di estrazione di fumo dai percorsi di esodo orizzontali confinati

Sommario italiano

La norma tratta la progettazione e l'installazione di sistemi di estrazione di fumo dai percorsi di esodo orizzontali confinati (corridoi) al fine di renderli praticabili nelle prime fasi dell'incendio, limitando inoltre la propagazione dell'incendio e facilitando l'intervento dei soccorritori.

Title

Smoke and heat control system - Part 5: Smoke exhaust ventilation system from horizontal confined escape routes

Summary

The standard specifies design and installation of the smoke exhaust ventilation system from horizontal confined escape routes in order to make them practicable in the early stages of the fire, and restricting the spread of fire and facilitating the intervention of rescuers.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO

ISO Reference

Organo Tecnico:	U68	Protezione dei materiali metallici contro la corrosione
Technical body:		
UNI/CT 035/SC 01/GL 02		Protection of metallic materials against corrosion

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U68002720	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	25-11-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	18-05-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Smalti porcellanati - Griglie di supporto pentole e cappellotti spartifiamma smaltati - Requisiti e prove

Sommario italiano La norma definisce i requisiti qualitativi minimi delle griglie di supporto pentole e dei cappellotti spartifiamma di acciaio o ghisa rivestiti in smalto porcellanato eseguiti in tonalità scure e stabilisce inoltre i relativi metodi di prova.

Title Vitreous and porcelain enamels - Enamelled grids and burner caps - Quality requirements and test methods

Summary This standard specifies the requirements to be satisfied by enamelled steel or cast iron grids and burners caps. It also specifies the methods of test.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U28	Saldature
Technical body:		
UNI/CT 039		Welding

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U28001000	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	17-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	09-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Attrezzature manuale di saldatura, riscaldamento e taglio ossi-gas - Verifiche periodiche delle attrezzature

Sommario italiano La norma fornisce le indicazioni per le verifiche periodiche delle attrezzature manuali gas per saldatura, taglio e tecniche affini e connesse poste a valle della valvola delle bombole o, in caso di distribuzione centralizzata, delle attrezzature mobili poste a valle di punti di utilizzo. La norma si applica alle attrezzature che utilizzano gas compressi fino a 300 bar (30 MPa), acetilene disciolto, gas di petrolio liquefatto (GPL), miscele metilacetilene-proadiene (MPS) e anidride carbonica (CO₂) e relative miscele.

Title Manual Gas welding equipment - Periodic verification of equipment

Summary The standard provides guidelines for periodic testing of the manual equipment for gas welding, cutting and allied processes, connected downstream of the cylinder valve or, in case of centralized distribution, of the mobile equipments downstream of the point of use. The standard applies to equipment that use compressed gases up to 300 bar (30 MPa), dissolved acetylene, liquefied petroleum gas (LPG), methylacetylene mixtures -proadiene (MPS) and carbon dioxide (CO₂) and their eventual mixtures.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U83	Servizi
Technical body:		
UNI/CT 040		Services

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U83000780	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	05-04-10	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	31-12-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Project Management - Qualificazione degli esperti in gestione di progetti

Sommario italiano La specifica tecnica intende fornire i criteri per la qualificazione degli esperti in gestione dei progetti (Project Management). Essa può essere utilizzata per la selezione dei candidati e per l'autovalutazione di tutti coloro che vogliono sottoporre il proprio Curriculum Vitae per una posizione referenziata.

Title Project Management - Qualification of experts in Project Management

Summary The Technical Specification is intended to provide criteria for the qualification of experts in Project Management. The standard can be used for the selection of candidates and for self-assessment of all those who wish to submit their CV for a referenced position.

Co-autore
Co-author U27 Gestione per la qualità e tecniche di supporto

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U83	Servizi
Technical body:		
UNI/CT 040		Services

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U8300A012	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	12-06-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	04-12-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Centri di bellezza professionali - Sicurezza degli apparecchi per estetica professionale - Parte 2: Sicurezza di utilizzo

Sommario italiano La norma vuole fornire una guida per l'utilizzo sicuro delle apparecchiature, e definire la qualificazione del personale – includendo la formazione professionale e quella specifica - necessaria per garantire, per ciascuna apparecchiatura, una corretta valutazione dell'applicazione ed un uso corretto.

Title Beautician Professional Enterprises - Safety of professional aesthetics equipment - Part 2: Safety of use

Summary The standard is intended to provide guidelines for a safe use of equipment and to define the personnel qualification - including vocational and specific training – which is needed to guarantee, for each equipment, a correct evaluation of the application and a correct use.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **U83**
Technical body:

Servizi

UNI/CT 040

Services

Codice Progetto
Project number

U8300A050

Data di messa allo studio
Starting date

10-12-13

Data obiettivo
Target date

03-06-15

Titolo italiano

Consulenza di direzione - Controllo di gestione - Guida per la progettazione ed implementazione di modelli di controllo di gestione nelle micro e piccole imprese

Sommario italiano

La norma definisce delle linee guida in merito a due aspetti essenziali:
 1. Indicazioni operative per una PMI (incluse le micro imprese) che voglio approcciare un modello di controllo di gestione
 2. Qualifica dei fornitori del servizio di consulenza in materia di controllo di gestione

Contenuti della norma
 Terminologia (generali e specifici)
 Riferimenti normativi
 Gestione di un progetto sul controllo di gestione

- Analisi iniziale dei fabbisogni
- Verifica coerenza con la contabilità generale
- Indicatori ed indici e loro validazione
- Verifica del progetto
- Riesame del progetto
- Reporting periodico
- Monitoraggio
- Qualifica del fornitore e del team di lavoro

Bibliografia

Title

Management consulting - Management control - Guideline for the design and implementation of a management control model for SME

Summary

Inglese:
 The standard defines the guidelines on two key issues:
 1. Practical Guidelines for SMEs (including micro enterprises) those want to approach and implement a effective model of management control
 2. Qualification of suppliers of consultancy services in the field of management control

Content of the standard

- Terminology (general and specific)
- normative References
- Managing a project on management control
- Initial analysis of the needs
- Check consistency with the general ledger
- Indicators and indices and their validation
- Testing the Project
- Review of the project
- Periodic reporting
- Monitoring
- Qualification of supplier and team work

Bibliography

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U83	Servizi
Technical body:		
UNI/CT 040		Services

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U8300A060	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	10-12-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	03-06-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Servizi - Educazione non formale sistemi di gestione - Guida alla applicazione della UNI ISO 29990
------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La norma fornisce delle indicazioni operative per l'applicazione della UNI ISO 29990, in particolare sui documenti essenziali da predisporre in materia di business plan economico e finanziario rivolto alla fattibilità dell'evento a medio/lungo termini e di valutazione del rischio (risk assessment), con possibile riferimento alla applicazione dei principi della ISO 31000. La norma fornisce indicazione e guida per gli audit interni. La norma prevedrà anche una breve lista degli aspetti principali da valutare e delle principali evidenze da raccogliere per le verifiche di conformità anche ai fine dell'autodichiarazione.
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Services - Non formal education management system - Guideline for the application of UNI ISO 29990
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The standard provides guidance for the application of UNI ISO 29990, in particular the essential documents to be prepared, particular for the business plan (including economical and financial feasibility), in the medium/long period and risk assessment, with reference to the possible application of the principles of ISO 31000. The standard provides guidance for the internal audits. The standard will also include a brief list of the main topics to be evaluated and the main evidences for the verification of compliance, including the self-declaration process.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:
Technical body:

U83

Servizi

UNI/CT 040

Services

Codice Progetto
Project number

U8300A030

Data di messa allo studio
Starting date

10-12-13

Data obiettivo
Target date

03-06-15

Titolo italiano

Coaching - Definizione, classificazione, caratteristiche e requisiti del servizio

Sommario italiano

La presente norma è una guida alle caratteristiche del servizio di Coaching ***, dall'offerta alla conclusione del percorso. Essa definisce le caratteristiche che si ritiene costituiscano buone pratiche nella gestione del servizio.

*** Servizio di Coaching:

processo di partnership finalizzato al raggiungimento degli obiettivi del Cliente, attraverso la valorizzazione e il potenziamento delle sue risorse e delle sue prestazioni personali e professionali.

Title

Coaching - Definitions, classification, requirements and service offer

Summary

This standard is a guide to the characteristics of the service of Coaching ***, from quotation to closing the path. It defines the features that are considered to constitute good practice in the management of the service.

*** Coaching Service: partnership, process aimed at reaching the objectives of the client, throughout appreciation and empowerment of the client's resources and performances personal and professional

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: U83
Technical body:

Servizi

UNI/CT 040

Services

Codice Progetto
Project number

U8300A090

Data di messa allo studio
Starting date

17-03-14

Data obiettivo
Target date

08-09-15

Titolo italiano

Attività professionali non regolamentate - Periti assicurativi per accertamento, stima e/o liquidazione dei danni derivanti da sinistri - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza

Sommario italiano

L'attività normativa si prefigge lo scopo di definire i requisiti relativi all'attività professionale del perito assicurativo, ossia relativi all'attività professionale degli esperti dell'accertamento, della stima e/o della liquidazione del danno.
 Detti requisiti sono specificati, a partire dai compiti e attività specifiche identificate, in termini di conoscenza, abilità e competenza in conformità al Quadro europeo delle qualifiche (European Qualifications Framework - EQF) e sono espressi in maniera tale da agevolare i processi di valutazione e convalida dei risultati dell'apprendimento.
 La norma esclude
 - i danni di circolazione, furto e incendio dei veicoli e dei natanti;
 Nota: soggetti alla disciplina di cui al Titolo X del Codice delle Assicurazioni
 - la quantificazione dei danni fisici e biologici a persone.

Title

Non-regulated professions - Loss adjusters for all activities pertaining to surveys, evaluation and/or settlement of damages arising from claims - Knowledge, skill and competence requirements

Summary

The aim of this codification activity is to define the qualifications necessary to the loss-adjustment profession, i.e. the professional activities of certification, estimation and/or settlement of damages carried out by experts.
 These qualifications, which are necessary for the aforementioned tasks and specific activities, are based on expertise, ability and competence, in accordance with the European Qualifications Framework (EQF) and are explained in such a way as to facilitate assessment procedures and provide recognition for learning outcomes.
 The code excludes:
 - Damage from traffic, fire and theft of vehicles and crafts;
 Note: subject to the rules outlined in Article X of the Insurance Code
 - Evaluation of physical and biological damage to persons.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO

ISO Reference

Organo Tecnico:
Technical body:

U83

Servizi

UNI/CT 040

Services

Codice Progetto
Project number

U8300A100

Data di messa allo studio
Starting date

14-07-14

Data obiettivo
Target date

05-01-16

Titolo italiano

Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nel campo della Pianificazione e del Controllo di gestione (ricavi, costi e profitti netti) in Banca, nelle Società Finanziarie e nelle Assicurazioni - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza

Sommario italiano

La norma definisce i requisiti relativi all'attività professionale dell'esperto di pianificazione e controllo degli istituti finanziari e assicurativi ossia di chi si occupa di pianificazione e controllo di gestione in banca, nelle società finanziarie e nelle assicurazioni. Detti requisiti sono specificati, a partire dai compiti e attività specifiche identificati, in termini di conoscenza, abilità e competenza in conformità al Quadro europeo delle qualifiche (European Qualifications Framework - EQF) e sono espressi in maniera tale da agevolare i processi di valutazione e convalida dei risultati dell'apprendimento. (NOTA La certificazione delle persone in conformità alla UNI EN ISO/IEC 17024 può essere un processo. È inoltre riportato il livello dell'attività professionale in conformità a quanto previsto dallo EQF.)

Title

Non-regulated professions - Professionals operating in the field of strategic and operational planning and in management information system (revenues, costs and net profits) in Banks, Financial and Insurance companies - Knowledge, skill and competence requirements

Summary

This standard specifies the requirements for the profession of professionals operating in the field of strategic and operational planning and in management information system for banks, financial and insurance companies i.e. those engaged in planning and management control in banks, financial and insurance companies. These requirements are specified, starting from the identified tasks and specific activities, in terms of knowledge, skill and competence, in accordance with the European Qualification Framework (EQF) and they're expressed in order to facilitate the processes of assessment and validation of learning outcomes.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U83	Servizi
Technical body:		
UNI/CT 040/GL 17		Services

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U8300A130	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	01-10-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	24-03-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Servizi socio sanitari e sociali - Servizi per l'abitare e servizi per l'inclusione sociale di persone con disabilità - Requisiti del servizio
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La norma specifica i requisiti delle forme di servizio che attraverso modelli organizzativi differenziati e interventi di natura psicologica, educativa e assistenziale promuovono il diritto alla vita indipendente, le forme dell'abitare e l'inclusione sociale delle persone con disabilità. I valori comuni a questi servizi sono il rispetto dei diritti civili e sociali e dell'autodeterminazione della persona.
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Health care and social services - Services for living and for social inclusion of people with disabilities - Service requirements
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	This standard applies to services that support the right to independent living and social inclusion of people with disabilities through different organizational models and psychological, educational and welfare actions. Common values to these services are the respect for civil and social rights and self-determination of the person.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U50	Sicurezza
Technical body:		
UNI/CT 042/SC 01		Safety

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U5001A881	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	14-05-12	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	31-12-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Sicurezza del macchinario - Macchine e attrezzature per pubblico spettacolo - Parte 1: Macchine adibite alla meccanica superiore che operano in ambiente chiuso
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La norma specifica i requisiti di sicurezza per la progettazione, il calcolo, la fabbricazione, l'installazione, la manutenzione e il funzionamento applicabili a macchine per pubblico spettacolo adibite alla meccanica superiore, che operano in ambiente chiuso. Esempi di tali macchine sono: ciclorama; ponti luci e torri mobili; sipari di scena e quinte mobili (arlecchini, mantovane e simili); tiri contrappesati (manuali o motorizzati); tiri multipli; schermi per cinema, tiri puntuali (manuali o motorizzati); sistemi telescopici o a pantografo.</p> <p>La presente norma non si applica alle seguenti macchine: macchine per pubblico spettacolo adibite alla meccanica inferiore; macchine speciali per pubblico spettacolo (quali i sipari tagliafuoco, le macchine per lo spostamento e il volo di artisti); macchine per il pubblico spettacolo adibite al sollevamento di persone e animali; macchine per il pubblico spettacolo nelle applicazioni navali; macchine per pubblico spettacolo all'aperto.</p> <p>La norma non specifica requisiti di sicurezza per i pericoli concernenti l'utilizzo delle macchine dotate di sistemi di sollevamento pneumatici e idraulici.</p>
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Safety of machinery - Machinery and equipment for entertainment industry - Part 1: Indoor operating upper stage machinery
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	<p>This Standard specifies the requirements to the design, calculation, manufacture, installation, maintenance and operation of entertainment industry upper stage machinery operating in indoor places. Examples of these machinery are: cyclorama; movable lighting towers; movable proscenium arches (curtains, wings and similar); counterweight hoists (manually or motor driven); multiple hoists; cinema screens, point hoists (manually or motor driven); telescopic or pantograph systems.</p> <p>This standard does not apply to the following machinery: entertainment industry lower stage machinery; entertainment industry machinery for special application (such as fire curtains, performer flying and moving machinery); entertainment industry machinery for persons and animals lifting; entertainment industry machinery for vessel applications; outdoor operating entertainment industry machinery.</p> <p>This standard does not specify the safety requirements for hazards related to the use of machinery fitted with hydraulic and pneumatic lifting system.</p>
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U50	Sicurezza
Technical body:		
UNI/CT 042/SC 02		Safety

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U5002B790	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	09-11-12	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	03-05-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Dispositivi di protezione individuale - Indumenti di protezione per attività che si svolgono in ambito venatorio

Sommario italiano La norma specifica i requisiti generali per gli indumenti di protezione per l'attività venatoria, destinati a proteggere l'utilizzatore.

Title Personal protective equipment - Protective clothing for any activity taking place along with the hunting scope

Summary The standard specifies the general requirements for protective clothing for hunting scope, used to protect the user.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U50	Sicurezza
Technical body:		
UNI/CT 042		Safety

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U5000724Z	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	08-07-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	30-12-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Segni grafici per segnali di pericolo - Parte 32: Ambienti confinati

Sommario italiano La norma contiene il segno grafico del segnale di pericolo per ambienti confinati.

Title Symbols for danger signs - Part 32: Confined spaces

Summary The standard contains symbol for danger sign for confined spaces.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:
Technical body:**U50****Sicurezza****UNI/CT 042****Safety***Codice Progetto*
*Project number***U5000723H***Data di messa allo studio*
*Starting date***08-07-13***Data obiettivo*
*Target date***30-12-14***Titolo italiano***Segni grafici per segnali di divieto - Parte 17: Vietato pulire con uso di aria compressa***Sommario italiano***La norma contiene il segno grafico del segnale di divieto di pulizia con uso di aria compressa***Title***Symbols for prohibition signs - Part 17: Do not clean using compressed air***Summary***The standard contains symbol for prohibition sign of cleaning using compressed air***Co-autore*
*Co-author**Riferimento ISO**ISO Reference*

Organo Tecnico:
Technical body:

U50

Sicurezza

UNI/CT 042/SC 02

Safety

Codice Progetto
Project number

U5002B930

Data di messa allo studio
Starting date

19-09-13

Data obiettivo
Target date

13-03-15

Titolo italiano

Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto - Sistemi individuali per la protezione contro le cadute - Guida per la selezione e l'uso

Sommario italiano

La presente norma ha lo scopo di fornire i criteri per l'individuazione e l'uso dei sistemi individuali per la protezione contro le cadute. Essi comprendono:

- i sistemi di trattenuta;
- i sistemi di posizionamento sul lavoro;
- i sistemi di accesso su fune;
- i sistemi di arresto caduta;
- i sistemi di salvataggio.

La norma propone una metodologia per la valutazione dei rischi nei lavori in quota che può essere utilizzata per la redazione del relativo documento di cui agli artt. 17 e 28 del DLgs 81/08 e la susseguente individuazione delle misure di prevenzione e di protezione, dei dispositivi di protezione collettiva e dei dispositivi di protezione individuale, come richiesto dalla legislazione vigente.

Il contenuto della presente norma non esime dalla necessità di porre a confronto le indicazioni date con le reali condizioni e le esigenze di protezione di ogni specifico ambiente di lavoro.

Il compito di proteggere da altri rischi, che non siano quelli contenuti nella presente guida, deve essere oggetto di altra valutazione.

La presente norma non intende trattare i sistemi di accesso su fune, i sistemi di salvataggio e i sistemi di ancoraggio permanenti.

Title

Personal protective equipment against falls from a height - Personal fall protection systems - Guide for selection and use

Summary

This standard is intended to provide the basis for the selection and use of personal equipment for protection against falls. They include:

- restraint systems;
- work positioning systems;
- rope access systems;
- fall arrest systems;
- rescue systems.

The standard provides a methodology for risk assessment in work at height that can be used for the drafting of the document referred to in articles 17 and 28 of DLgs 81/08 and the subsequent identification of measures of prevention and protection, collective protection devices and personal protective equipment, as required by the legislation in force.

The content of this standard does not exempt from the need for comparison between the information given with the real conditions and protection needs of each specific work environment.

The task of protecting from other risks, other than those contained herein, shall be subject to further evaluation.

This standard is not intended to treat rope access systems, rescue systems and permanent anchor systems.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:
Technical body:**U50****Sicurezza****UNI/CT 042/SC 02****Safety***Codice Progetto*
*Project number***U5002C280***Data di messa allo studio*
*Starting date***06-05-14***Data obiettivo*
*Target date***28-10-15***Titolo italiano*

Guida alla scelta e all'uso degli apparecchi di protezione delle vie respiratorie

Sommario italiano

La norma fornisce un indirizzo per la scelta e l'uso degli APVR. Essa può essere utilizzata, integralmente o parzialmente, nel predisporre raccomandazioni per l'uso degli APVR negli ambienti di lavoro e dei dispositivi di fuga.

Title

Guidelines for selection and use of respiratory protective devices

Summary

The standard is intended for those selecting and using respiratory protective devices for work and rescue purposes.

Co-autore
*Co-author**Riferimento ISO*
ISO Reference

Organo Tecnico: Technical body:	U50	Sicurezza
UNI/CT 042		Safety

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U5000C170	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	22-07-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	13-01-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Attività professionali non regolamentate - Igienista Industriale - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza
------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La norma definisce i requisiti relativi all'attività professionale dell'igienista industriale, ossia colui che si assume la responsabilità di individuare, valutare e controllare, ai fini della prevenzione e della eventuale bonifica, dei fattori ambientali di natura chimica, fisica e biologica derivanti dall'attività industriale, presenti all'interno e all'esterno degli ambienti di lavoro che possono alterare lo stato di salute e di benessere dei lavoratori e della popolazione, nel rispetto dei canoni di etica professionale.</p> <p>Detti requisiti sono specificati, a partire dai compiti e attività specifiche identificati, in termini di conoscenza, abilità e competenza in conformità al Quadro europeo delle qualifiche (European Qualifications Framework - EQF) e sono espressi in maniera tale da agevolare i processi di valutazione e convalida dei risultati dell'apprendimento.</p>
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Non-regulated professions - Industrial hygienist - Definition of requirements for knowledge, ability and competence
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	<p>The standard defines the requirements related to the occupational hygienists, that, in order to prevent and eventually reclaim, have the responsibility to identify, evaluate and control the chemical, physical and biological risks resulting from industrial activity, both inside and outside of the workplace that may affect the health and well-being of workers and the general population, in accordance with the canons of professional ethics. These requirements are specified, starting from the tasks and specific activities identified in terms of knowledge, skills and competence according to the EQF (European Qualifications Framework - EQF) and are expressed in a way that facilitates the processes of assessment and validation of learning outcomes.</p>
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U63	Sicurezza della società e del cittadino
Technical body:		
UNI/CT 043		Societal and citizen security

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U63000040	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	04-03-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	26-08-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Gestione del rischio - Vocabolario

Sommario italiano La presente norma definisce i termini di base relativi alla gestione del rischio e costituisce un riferimento generale applicabile a tutte le organizzazioni, indipendentemente da tipologia, dimensione ed attività svolte ed utile nelle relazioni tra organizzazioni, in particolare quando operanti in settori diversi.
Scopo della presente norma è promuovere un approccio coerente per la gestione del rischio e l'utilizzo della terminologia pertinente.

Title Risk management - Vocabulary

Summary This standard defines basic terms and definitions related to risk management activities and gives a general reference applies to all organizations, for any typology, dimension and activity. The purpose of this standard is to promote a coherent approach for the description of risk management activities and the use of the relevant terminology.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U42	Tecnologie biomediche e diagnostiche
Technical body:		
UNI/CT 044/SC 12		Biomedical and diagnostic technologies

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U42129870	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	16-07-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	07-01-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Ricondizionamento dei dispositivi medici - Guida al ricondizionamento degli endoscopi termolabili

Sommario italiano Il rapporto tecnico fornisce un'indicazione di metodologia per la progettazione, lo sviluppo, il controllo e la valutazione dell'efficacia delle singole fasi e dell'intero processo di ricondizionamento degli endoscopi termolabili. Il documento non tratta le sonde ecografiche.

Title Reconditioning of medical devices - Guide for the reconditioning of thermolable endoscopes

Summary The technical report gives a methodology for design, development, control and performance evaluation of any single phase and of the entire reconditioning process of thermolable endoscopes. This document doesn't cover ecographic probes.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U54	Tecnologie nucleari e radioprotezione
Technical body:		
UNI/CT 045/SC 02		Nuclear energy

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U54022230	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	19-09-13	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	13-03-15
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Carichi di rottami metallici - Rilevazione di radionuclidi con misure X e gamma

Sommario italiano La norma identifica i metodi per determinare le anomalie radiometriche associabili ai radionuclidi presenti nei carichi di materiali metallici destinati al recupero. I rottami metallici destinati al recupero in fonderia possono contenere radioisotopi da sorgenti radioattive usate in campo industriale e medicale. Tale radioattività può provocare contaminazione dell'ambiente e dei prodotti finali.

Title Loads of scrap metal - Radionuclide detection by X and gamma measurements

Summary The standard identifies the methods to determine the radiometric anomalies associated with radionuclides present in the loads of metals for recovery. The scrap metal for recovery in the foundry may contain radioisotopes from radioactive sources used in industrial and medical applications. This radiation can cause contamination of the environment and end products.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U95	Tessile e abbigliamento
Technical body:		
UNI/CT 046		Textile and clothing apparels

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U95000570	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	17-12-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	09-06-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Tessili - Seta greggia - Classificazione, specifiche e metodi di prova

Sommario italiano La norma definisce un sistema di classificazione dei lotti di seta greggia specificando una serie di caratteristiche attinenti la valutazione qualitativa di un lotto di filato di seta greggia e i metodi di prova appropriati per determinare tali caratteristiche.

Title Textiles - Raw silk - Classification, specifications and test methods

Summary This standard defines a classification system of the raw silk batches specifying the qualitative assessment characteristics of batch of a raw silk yarn and the relevant test methods to determine these characteristics.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	U94	Trasporto guidato su ferro
Technical body:		
UNI/CT 050/SC 04		Railways

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	U94040650	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	28-08-12	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	19-02-14
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Metropolitane - Geometria del tracciato delle linee su rotaia - Andamento planimetrico e altimetrico e tolleranze di costruzione

Sommario italiano Scopo della presente norma è quello di fornire direttive per la progettazione dell'andamento planimetrico ed altimetrico delle linee metropolitane.

Title Metropolitan railway - Rail lay-out geometry - Planimetric and altimetric itinerari and tolerances of construction

Summary Scope of this standard is to give general criteria for track parameters design of underground rail systems including cant and gauge parameters.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E09	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica
Technical body:		
		UNICHIM - Italian National Association for Chemicals Standardisation

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E0910T200	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	25-11-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	18-05-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

Titolo italiano Microbiologia alimentare ed ambientale - Variazione di crescita batteriche a differente temperatura di incubazione

Sommario italiano Il rapporto tecnico trova applicazione su batteri sia Gram-positivi che Gram-negativi. Nella sperimentazione descritta, stipti di Enterobacter aerogenes NCTC 10006 e di Enterococcus faecalis NCTC 775 sono stati posti ad incubare a temperature variabili rispettivamente tra 34 e 36° C e tra 43 e 45° C. All'interno di tali intervalli la variabilità dei risultati è da ritenere trascurabile rispetto a quella dovuta al modo di operare dei laboratori.

Title Food and environmental microbiology - Bacterial growths evaluation at various incubation temperature

Summary This technical report can be applied either on Gram-positive bacteria or on Gram-negative bacteria. In analytical evaluations strains of Enterobacter aerogenes NCTC 10006 and Enterococcus faecalis NCTC 775 have been cultivated at 34-38 °C and 43-45 °C respectively. Inside these temperature intervals results variability was negligible than variability due to laboratory operativeness.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E14	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni
Technical body:		UNINFO - Standards for the Information Technology and related applications

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E14C81250	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	01-10-14	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	24-03-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	-----------------	---------------------------------------------	-----------------

<i>Titolo italiano</i>	Sistemi di Trasporto Intelligenti - Sistemi per l'elaborazione delle immagini video atti al riconoscimento delle targhe
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	<p>La norma descrive il funzionamento e le caratteristiche di sistemi telematici che acquisiscono e/o trasmettono a distanza immagini digitalizzate di veicoli che transitano in violazione alle prescrizioni del codice della strada e che determinano la violazione a dette prescrizioni basandosi sul riconoscimento automatico delle targhe dei veicoli.</p> <p>La norma si applica anche a tutti i sistemi di identificazione basati su riconoscimento automatico delle targhe dei veicoli, ai fini delle autorizzazioni all'accesso ad aree pubbliche e private ed all'applicazione dei criteri di pedaggio.</p>
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	ITS Intelligent transport system - Automatic Dynamic Enforcement Systems for the ascertain and validation of video pictures
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	<p>The standard describes the operation and features of telematics systems that acquire and / or remote transmit digitized images of vehicles traveling in violation of transport's legislation and determine the violation of these rules on base on the automatic recognition of vehicle license plates.</p> <p>The standard also applies to all identification systems based on automatic recognition of vehicle license plate, for the purposes of authorization to access to public and private areas and the application of toll criteria.</p>
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E14	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni
Technical body:		UNINFO - Standards for the Information Technology and related applications

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E14D00031	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	14-01-15	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	07-07-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Attività professionali non regolamentate - Profili professionali per l'ICT - Parte 1: Metodologia per la costruzione di profili di competenza basati sul sistema e-CF

Sommario italiano La presente proposta nasce per normare la costruzione di profili professionali basati sul sistema e-CF e i profili stessi di generazione 2 e di generazione 3, al fine di facilitarne e uniformarne l'applicazione in differenti contesti operativi che possono differenziarsi per tecnologia e problematiche applicative.
La proposta di norma prende come riferimento principale quanto già definito nel CWA 16458, ampliandolo e contestualizzandolo alla realtà nazionale.

Title Unregulated professional activities - ICT professional profiles - Part 1: Methodology for the construction of competence profiles based on the e-CF system

Summary The present proposal aims to standardize the construction of professional profiles based on the e-CF system and the related generation 2 and 3 profiles, in order to ease up and harmonize their use in various operational contexts which may differ with regards to technology and application aspects.
The standard proposal takes as a main reference what already defined in the CWA 16458, completing and contextualizing it to the national market.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E14	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni
Technical body:		UNINFO - Standards for the Information Technology and related applications

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E14D00032	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	14-01-15	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	07-07-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

Titolo italiano Attività professionali non regolamentate - Profili professionali per l'ICT - Parte 2: Profili di competenza di "seconda generazione"

Sommario italiano La presente proposta nasce per definire i principali profili professionali per l'ICT di seconda generazione prendendo come riferimento principale quanto già definito nel CWA 16458, ampliandolo e contestualizzandolo alla realtà nazionale.

Title Unregulated professional activities - ICT professional profiles - Part 2: "Second generation" competence profiles

Summary The present proposal aims to define the main second generation ICT professional profiles, taking what is defined in the CWA 16458 as a reference model to be expanded and contextualized to the national environment.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E14	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni
Technical body:		UNINFO - Standards for the Information Technology and related applications

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E14D00033	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	14-01-15	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	07-07-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

<i>Titolo italiano</i>	Attività professionali non regolamentate - Profili professionali per l'ICT - Parte 3: Profili di competenza relativi alle professionalità operanti nel Web
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La presente proposta di norma vuole utilizzare gli strumenti messi a disposizione dalla collegata parte 1 "Metodologia per la costruzione di profili professionali basati sul sistema e-CF" per definire i profili professionali di terza generazione relativi alle professionalità operanti nel Web.
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Unregulated professional activities - ICT professional profiles - Part 3: Web profession competences profiles
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The present standardization proposal aims to use the tools provided by the related part 1 "Methodology for the construction of professional profiles based on the e-CF system" in order to define third generation professional profiles related with web profession.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico:	E14	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni
Technical body:		UNINFO - Standards for the Information Technology and related applications

<i>Codice Progetto</i> <i>Project number</i>	E14D00034	<i>Data di messa allo studio</i> <i>Starting date</i>	14-01-15	<i>Data obiettivo</i> <i>Target date</i>	07-07-16
-------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------	----------

<i>Titolo italiano</i>	Attività professionali non regolamentate - Profili professionali per l'ICT - Parte 4: Profili professionali relativi alla sicurezza delle informazioni
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Sommario italiano</i>	La presente proposta di norma vuole utilizzare gli strumenti messi a disposizione dalla collegata parte 1 "Metodologia per la costruzione di profili professionali basati sul sistema e-CF" per definire i profili professionali di terza generazione relativi alla sicurezza delle informazioni.
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Title</i>	Unregulated professional activities - ICT professional profiles - Part 4: Information security professional profiles
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Summary</i>	The present standardization proposal aims to use the tools provided by the related part 1 "Methodology for the construction of professional profiles based on the e-CF system" in order to define third generation professional profiles related with information security.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: **E13** **UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche**

Technical body:

UNIPLAST - Italian National Body for Plastics Standardisation

Codice Progetto **E1321E160** *Data di messa allo studio* **04-03-14** *Data obiettivo* **26-08-15**
Project number **E1321E160** *Starting date* **04-03-14** *Target date* **26-08-15**

Titolo italiano Imballaggi di materia plastica - Contenitori termici di materia plastica espansa per il confezionamento, il trasporto e la distribuzione di prodotti alimentari deperibili - Dimensioni, caratteristiche, requisiti e metodi di prova

Sommario italiano La norma definisce le caratteristiche e i requisiti degli imballaggi rigidi realizzati in materiale polimerico espanso (polistirene espanso sinterizzato, polipropilene espanso, polietilene espanso, ecc...) destinati al trasporto e allo stoccaggio di prodotti alimentari deperibili, (prodotti caseari, prodotti surgelati e congelati, pasti per la ristorazione ...), nonché i relativi metodi di prova.
 Gli imballi considerati nella presente norma sono utilizzati per garantire una temperatura idonea per il mantenimento delle caratteristiche dei prodotti imballati, dal momento dell'imballo all'utilizzo.
 La norma non si applica agli imballi per prodotti ittici freschi (pesce fresco, crostacei).

Title Plastics packaging - Thermal containers of foam plastic for packaging, transport and distribution of perishable food products - Dimension, characteristics, requirements and test methods

Summary The standard defines the characteristics and requirements of rigid packaging made of polymeric foam material (expanded polystyrene foam, polypropylene foam, polyethylene foam, etc. ...) for the transport and storage of perishable food products (dairy products, frozen food, meals for catering ...), as well as related test methods.
 The packages included in this standard are used to ensure a suitable temperature for the maintenance of the characteristics of the packed products from the time of packing until use. .
 The standards does not apply to packaging for fresh fish products (fresh fish, shellfish).

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: E16 UNSIDER - Ente Italiano di Unificazione Siderurgica
Technical body: UNSIDER - Italian Body for the Standardisation of the Iron and Steel Industry

Codice Progetto **E16241020** *Data di messa allo studio* 26-01-12 *Data obiettivo* 19-07-13
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Trecce a 2-3 fili e trefoli a 7 fili per calcestruzzo armato precompresso

Sommario italiano La norma specifica i requisiti per le trecce ed i trefoli destinati all'impiego in strutture realizzate in calcestruzzo armato precompresso. Le trecce ed i trefoli oggetto della presente norma devono essere sottoposti a trattamento termo-meccanico di stabilizzazione.

Title Strands with 2-3 wires and strands with 7 wires for prestressed concrete

Summary This standard specifies the requirements for technical classes of high tensile steel wire strand, which has been given a stress relieving heat treatment. The strand's use is required in prestressed concrete structures.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference

Organo Tecnico: E16 UNSIDER - Ente Italiano di Unificazione Siderurgica
Technical body: UNSIDER - Italian Body for the Standardisation of the Iron and Steel Industry

Codice Progetto **E16241010** *Data di messa allo studio* 26-01-12 *Data obiettivo* 19-07-13
Project number *Starting date* *Target date*

Titolo italiano Fili per calcestruzzo armato precompresso

Sommario italiano La norma specifica i requisiti per il filo trafilato a freddo con caratteristiche di alta resistenza, liscio o improntato. Il filo può essere fornito sottoforma di rotoli, bobine o pacchi con il filo tagliato in diverse misure.

Title Wires for prestressed concrete

Summary This standard specifies the requirements for technical classes of stress relieved cold drawn high tensile steel wire plain or indented. The wire can be supplied in coils, rolls or pack with the wire cut in different lengths.

Co-autore
Co-author

Riferimento ISO
ISO Reference