

## **UNInotizie n. 1 del 15/01/2005**

### **Masami Tanaka: nuovo presidente ISO**

Dal 1° gennaio 2005 Masami Tanaka (Giappone) è entrato ufficialmente in carica in qualità di presidente dell'Organismo internazionale di normazione. Nel suo [messaggio inaugurale](#) il nuovo presidente -che resterà in carica sino al 31 dicembre 2006- ha sottolineato come il contesto di globalizzazione in cui si trova oggi ad operare l'ISO richieda norme internazionali che aiutino a ridurre gli ostacoli tecnici al commercio e, allo stesso tempo, diffondano le tecnologie e le buone pratiche di fabbricazione.

### **Dal 1° gennaio 2005 i caschi sicuri sono quelli a norma UNI EN 1077**

Con la conversione in legge del D.L. 266/2004 il Parlamento ha stabilito che dal 1° gennaio 2005 i ragazzi al di sotto dei 14 anni di età [devono obbligatoriamente indossare il casco protettivo](#) durante la pratica dello sci alpino e dello snowboard. I caschi "sicuri" sono quelli conformi alla norma tecnica UNI EN 1077 "Caschi per sci alpino" e si riconoscono perché sono marcati con l'indicazione EN 1077 oltre che con la sigla CE.

### **UNI EN ISO 14001:2004 - Nuovi incontri di presentazione**

Dato il successo del primo incontro di presentazione della nuova edizione della norma UNI EN ISO 14001 -che si è svolto lo scorso 16 dicembre presso la sede UNI di Milano- proponiamo ai nostri soci [due nuovi appuntamenti](#): il [19 gennaio 2005](#) a Treviso e il [26 gennaio 2005](#) a Firenze, in collaborazione con i locali Punti UNI. Altri incontri sono in corso di definizione ad Ancona, Torino...

### **Le norme tecniche come vantaggio competitivo di comunicazione: il caso di Gatto Cucine**

UNI di recente si è impegnato a radicare nel consumatore finale il concetto che l'esigenza di "buon consumo" può essere soddisfatta solo dai prodotti e dai servizi conformi alle norme. Spetta ora alle imprese evidenziare chiaramente che i propri prodotti (e sappiamo che sono tanti!) hanno già questo valore. Abbiamo chiesto di raccontare le proprie motivazioni ed esperienze alle aziende di marca che hanno già intrapreso questo particolare percorso di comunicazione al consumatore. [Il primo appuntamento è con Gatto Cucine.](#)

### **Giocattoli a norma, giocattoli sicuri**

Se è vero che per gli adulti il rischio è una componente indispensabile del gioco, i giocattoli dei nostri bambini invece non possono essere pericolosi! [Grazie alle norme UNI EN 71](#) -la cui applicazione è richiesta da una direttiva UE specifica sui giocattoli- sono stati stabiliti dei requisiti e dei metodi di prova che garantiscono la sicurezza dei giocattoli per i bambini fino a 14 anni di età.

### **NORMEasy: il nuovo modo di essere aggiornati sulle norme UNI**

Per chi vuole essere costantemente aggiornato sulle norme UNI necessarie per svolgere al meglio la propria attività è nato NORMEasy, il nuovo servizio di abbonamento che sostituisce i vecchi "Abbonamenti selettivi", i quali sono terminati in data 31 dicembre 2004. NORMEasy informerà mensilmente gli abbonati se, nei propri settori di attività e di interesse, ci sono nuove norme, sono state ritirate norme esistenti o semplicemente se non è cambiato nulla rispetto al mese precedente. [Abbonarsi a NORMEasy è semplicissimo...](#)

## **Formazione UNI: ambiente, costruzioni, qualità, Direttiva ATEX...**

UNIcontributo, il Centro Formazione dell'UNI, è il punto di riferimento per tutti coloro che -coinvolti a vario livello nelle attività inerenti la normazione e la certificazione- desiderano scambiare esperienze e punti di vista. UNIcontributo organizza convegni, seminari e corsi di approfondimento sulle tematiche di maggiore attualità e innovative, tenuti su tutto il territorio nazionale e anche personalizzati presso le aziende.

I prossimi incontri verteranno sui seguenti temi:

- ["La nuova ISO 14001"](#)

Treviso, 19 gennaio 2005

- ["Auditor qualità interno"](#)

Roma, 19-20-21 gennaio 2005

- ["UNI EN ISO 14001:2004 - Cosa cambia nei sistemi di gestione ambientale"](#)

Firenze, 26 gennaio 2004

- ["Auditor ambientale interno"](#)

Roma, 26-27-28 gennaio 2005

- ["Valutazione dell'Idoneità al Servizio \(Fitness-For-Service\) dei componenti industriali"](#)

Milano, 2-3-4 febbraio 2005

- ["Imprese di costruzioni: Piani Qualità di commessa"](#)

Milano, 8 febbraio 2005

- ["ATEX - Direttiva 1999/92/CE Impianti nei luoghi con pericolo di esplosione"](#)

Milano, 16 febbraio 2005

- ["ISO 9001:2000 - Gestione per la Qualità nel Settore delle Costruzioni"](#)

Milano, 17 febbraio 2005

- ["Marcatura CE per i Prodotti da Costruzione - Direttiva 89/106/CEE"](#)

Bologna, 24 febbraio 2005

- ["UNI 9432: valutazione del rischio rumore negli ambienti di lavoro"](#)

Milano, 24 febbraio 2005

- ["Qualità nella progettazione"](#)

Milano, 3 marzo 2005

- ["Sistemi di gestione per la qualità"](#)

Roma, 7-8-9 marzo 2005

- "Percorso formativo Quality Expert"

[Roma, 7-8-9 marzo 2005, 4-5 aprile 2005, 9-10 maggio 2005 e 13-14-15 giugno 2005](#)

[Milano, 11-12-13 aprile 2005, 12-13 maggio 2005, 6-7 giugno 2005 e 4-5-6 luglio 2005](#)

## **NOTIZIE IN BREVE**

### **La verifica del progetto**

Nei prossimi giorni (18-19-20 gennaio) si svolgerà a Roma il [seminario sul tema "La verifica del progetto"](#) al quale interverrà in rappresentanza dell'UNI il coordinatore del Comparto Costruzioni Alberto Galeotto. Il Seminario è organizzato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, Dipartimento per le Opere Pubbliche e per l'Edilizia.

### **L'importanza della "normalizzazione"**

Un [comunicato recentemente diffuso dall'Unione Nazionale Consumatori](#) spiega il significato della parola "Normalizzazione", una parola generalmente poco nota al consumatore il quale al massimo pensa che faccia parte del linguaggio dei tecnici o dei politici... eppure ogni giorno il consumatore trae beneficio dalla "normalizzazione".

### **Giocattoli: divertenti, curiosi, sicuri**

In tema di sicurezza dei giocattoli, UNI ha recentemente pubblicato [la norma UNI EN 71-8:2004](#) che specifica i requisiti e i metodi di prova per altalene e scivoli ad uso familiare destinati a bambini di età inferiore ai 14 anni.

### **I vantaggi del costruire in calcestruzzo: un convegno a Brescia**

[Si terrà il prossimo 5 febbraio](#) nell'ambito della Fiera dell'Edilizia di Brescia il convegno "Strategie per la

sostenibilità: la filiera del calcestruzzo armato - Progettazione sismica delle strutture in c.a.", organizzato dall'Associazione Produttori Acciai Sismici per Cemento Armato.

#### **Imprese di costruzione. Piani Qualità di commessa**

UNI e ICMQ organizzano un corso per fornire ai responsabili di commessa di imprese di costruzioni, ma anche di altre organizzazioni aventi impatti diretti con le attività cantieristiche (progettisti, direttori lavori) le motivazioni e gli elementi utili a decidere l'adozione sistematica di piani qualità per le proprie commesse e gli strumenti più idonei per prepararli e per gestirli. [Appuntamento a Milano il prossimo 8 febbraio.](#)

#### **Geosintetici con funzione barriera: in votazione le ultime due norme armonizzate**

Hanno finalmente raggiunto la fase di votazione finale le [ultime due norme sui geosintetici con funzione barriera](#) (geomembrane polimeriche e bituminose, geocompositi bentonitici): il prEN 13362, che riguarda l'impiego per la costruzione di canali e il prEN 13493, che riguarda l'impiego in discariche per rifiuti solidi.

#### **Pannelli a messaggio variabile**

E' in fase di votazione finale la serie di [norme europee riguardanti i pannelli a messaggio variabile \(PMV\)](#), che andrà a sostituire la serie di norme CEI 214-2. Le norme riguardano i requisiti e i metodi di prova, le prove iniziali di tipo e il controllo di produzione in fabbrica.

#### **Segnaletica per piste da sci: errata corregge on-line**

E' [disponibile on-line](#) e liberamente scaricabile in formato pdf, l'errata corregge alla norma UNI 8137:2004 "Segnaletica specifica per piste da sci - Caratteristiche".

#### **Valutazione d'Idoneità al Servizio (Fitness-For-Service) dei Componenti Industriali**

Su questo tema UNI, in collaborazione con FITNET - European Fitness-for-service Network, organizza un seminario che si svolgerà a [Milano nei giorni 2, 3 e 4 febbraio 2005.](#)

#### **ISO 14001:2004 - Comunicato ISO-IAF sul periodo di transizione**

ISO e IAF hanno ufficialmente stabilito la durata del periodo di transizione per il passaggio alla nuova edizione della norma ISO 14001 sui sistemi di gestione ambientale. Le certificazioni di conformità alla norma UNI EN ISO 14001:1996 [cesseranno di avere validità il 15 maggio 2006.](#)

#### **La copertina delle norme**

Dal 1° gennaio 2005 le norme UNI vengono impaginate in una veste nuova che presenta novità anche nelle prime pagine di copertina. Ma come si legge la copertina di una norma e quali elementi importanti si possono ricavare? [Scopriamolo insieme nell'ABC della Normazione...](#)

#### **Pubblicato l'Eurocodice 7 sulla progettazione geotecnica**

Lo scorso novembre, con la sigla EN 1997-1:2004, il CEN ha [pubblicato la versione definitiva della parte 1 dell'Eurocodice 7](#), documento normativo per la progettazione geotecnica. La norma si pone come documento di riferimento per tutta la progettazione strutturale, per gli aspetti che implicano l'interazione delle opere con il terreno.

#### **Auditor ambientale interno**

Nei giorni 26, 27 e 28 gennaio 2005 si terrà il [corso di formazione per "Auditor ambientale interno"](#) organizzato da UNI e ANGO. Mediante lezioni teoriche, esercitazioni e confronti in aula, i partecipanti potranno conoscere il quadro completo della normativa di riferimento nonché le tecniche e le procedure per l'esecuzione di un audit interno.

#### **Otto nuovi progetti di norma UNI in inchiesta pubblica**

Materiali per la segnaletica stradale orizzontale, raccordi per tubi metallici, materiali da costruzione, durabilità dei componenti edilizi (terminologia e metodi di valutazione)... Scadrà il prossimo 21 febbraio la fase di inchiesta pubblica per otto nuovi progetti di norme UNI, ora disponibili per la consultazione nella [banca dati ProgettON-LINE.](#)

#### **"Qualità è valore"**

Riconoscere la qualità come un reale strumento competitivo e misurarne oggettivamente il valore economico sono fattori di grande importanza. Su questi temi P4Q, azienda di ricerca e servizi nel campo dell'economia d'impresa, e l'Università Bocconi organizzano un incontro il 20 gennaio a Milano. [Per saperne di più...](#)

#### **Casa mobile... sicurezza stabile!**

Caravan e case mobili accompagnano le vacanze di chi ama viaggiare in libertà, lontano da prenotazioni di alberghi, residence e villaggi tutto compreso. [Le norme UNI EN 1645-1:2004 e UNI EN 1647:2004](#), di recente pubblicazione, trattano i requisiti abitativi (salute e sicurezza) di questi "veicoli ricreazionali".

### **Cuoio per calzature: una nuova norma europea**

Adesivi per rivestimenti di cuoio per calzature e altri materiali del tomaio: [di questo tratta la norma EN 14294](#) "Adhesives for leather and footwear materials - Preparation of bonded test pieces by moulding-on processes" recentemente elaborata dal CEN...

### **Gas combustibile distribuito attraverso reti: incidenti 2003**

Nel corso dell'anno 2003 gli incidenti da gas combustibile relativi alla distribuzione a mezzo reti sono aumentati. Gli esperti dello specifico Gruppo di lavoro del CIG hanno operato specifici approfondimenti [identificando alcuni elementi che possono avere influenzato tale incremento](#).

### **Impianti a fune: in arrivo 19 norme europee**

Lo scorso ottobre il CEN ha approvato [19 norme europee relative alla sicurezza degli impianti a fune](#). Le norme serviranno da "guida" per la definizione e la verifica degli impianti nuovi e di quelli esistenti in corso di rinnovamento e di ammodernamento.

### **Il segretario generale CNIM presenta la conferenza internazionale MM2005**

Lorenzo Fedele presenta la manifestazione ["Maintenance Management - 1a Conferenza Internazionale sulla Gestione della Manutenzione"](#), organizzata da CEN, CNIM e UNI che si terrà a Venezia nei giorni 14 e 15 aprile 2005.

### **Il CEN cerca coordinatori di progetto nel settore dell'interoperabilità del sistema ferroviario transeuropeo**

I coordinatori avranno il compito di guidare due Project Team europei per il settore dell'interoperabilità del sistema di trasporto ferroviario transeuropeo: "Braking - Control Systems for Rolling Stock" e "Buffers and Draw Gear for Rollink Stocks". [C'è tempo sino al 21 gennaio prossimo per presentare la propria candidatura...](#)

### **I Contratti per la Manutenzione. Implicazioni tecniche, gestionali e giuridiche**

Roberto Ravaglia, Funzionario tecnico UNI, interverrà in qualità di relatore al convegno -organizzato da Somedia- che analizzerà le implicazioni giuridiche, normative, strategiche e organizzative della stesura e dell'applicazione dei contratti per la manutenzione. [Appuntamento a Milano il prossimo 25 gennaio](#).

### **Nel numero di novembre/dicembre di U&C si parla di...**

olimpiadi invernali 2006 e norme UNI, la "rotta" tracciata dall'ISO in materia di strategie, paesi in via di sviluppo e codice etico, le norme tecniche come vantaggio competitivo per le aziende. E ancora: un dossier sui primi risultati dell'applicazione della direttiva "Prodotti da costruzione" e un editoriale del sottosegretario di Stato al Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca... [e molto altro ancora...](#)

### **Aggiornata la norma sulle porte per i campi di calcio**

Il CEN ha pubblicato la [nuova edizione della norma EN 748:2004](#) "Football goals - Functional and safety requirements, test methods", che specifica -oltre ai requisiti relativi alla sicurezza- i requisiti di funzionalità delle porte dei campi di calcio utilizzate durante gli allenamenti e le competizioni, sia in impianti sportivi all'aperto che al coperto.

### **Impianti di condizionamento, a norma i criteri di calcolo dell'efficienza stagionale**

E' stata [recentemente pubblicata la norma UNI 11135](#) "Condizionatori d'aria, refrigeratori d'acqua e pompe di calore - Calcolo dell'efficienza stagionale", che fornisce un metodo per la determinazione dell'efficienza stagionale delle macchine a ciclo inverso a compressione di vapore, stabilendo un "coefficiente di prestazione" definito come il rapporto tra la potenza prodotta dalla macchina e la totale potenza assorbita dalla macchina stessa.

### **Auditor Qualità Interno**

UNI organizza in collaborazione con ANGO un corso di formazione valido ai fini della conduzione degli audit interni nei sistemi di gestione per la qualità, per conoscere il quadro completo della normativa di riferimento nonché le tecniche e le procedure per l'esecuzione degli audit interni. [A Roma nei giorni 19, 20 e 21 gennaio prossimi](#).

### **Pubblicazioni CEN**

Nel mese di dicembre 2004 il CEN -Comitato europeo di normazione- ha pubblicato i seguenti CWA (CEN Workshop Agreement):

CWA 15141:2004

European eConstruction Meta-Schema (EeM)

CWA 15142:2004

European eConstruction Ontology (EeO)

CWA 15143:2004

European eConstruction software implementation toolset (EeS)

CWA 15145:2004

Automotive fuels - Water in diesel fuel emulsions for use in internal combustion engines - Requirements and test

methods

CWA 15155:2004

Adaptation of SIF (Schools Interoperability Framework) Data Model for a European context

## DALLE NOSTRE BANCHE DATI

### I progetti in inchiesta pubblica in ProgettON-LINE

Sono 13 in totale i progetti di norma UNI attualmente sottoposti alla fase di inchiesta pubblica e disponibili nella nostra [banca dati ProgettON-LINE](#). Tra gli argomenti trattati: installazione dei generatori di calore a legna, misura dello spessore di strati superficiali su elementi di lega ferrosa, oli e grassi vegetali e loro sottoprodotti e derivati utilizzati come combustibili per la produzione di energia, materiali per la segnaletica stradale orizzontale, raccordi per tubi metallici, materiali da costruzione, durabilità dei componenti edilizi... I progetti possono essere scaricati gratuitamente in formato PDF: aspettiamo di ricevere da voi suggerimenti, commenti, punti di forza o di debolezza, consigli, opportunità... fateci sapere!

### Norme EN pubblicate dal CEN

Consultate l'[elenco delle norme EN pubblicate dal CEN](#) aggiornato mensilmente.



**[Entrate in UNISTore: tutte le norme UNI a portata di mouse!](#)**



**[CD-Rom UNIedil CPD](#)**

**[CD-Rom UNIedil](#)**

**[CD-Rom UNI Manutenzione e Global Service](#)**

**[CD-Rom Impresa & Ambiente](#)**

Per informazioni: [diffusione@uni.com](mailto:diffusione@uni.com)

---

Direzione editoriale, Redazione e Stampa: UNI, via Battistotti Sassi 11b, 20133 Milano, tel. 02 70024.1, telefax 02 701106106

Direttore responsabile: Alessandro Santoro

Periodicità quindicinale, copia gratuita, pubblicazione iscritta al n. 877 del 20/12//1988 del Tribunale di Milano