

Sono 13 i nuovi progetti di norma nazionale e di adozione di norme ISO che vengono sottoposti in questi giorni - dal 12 al **26 giugno 2020** - all'[inchiesta pubblica preliminare](#), la fase del processo normativo che permette di vagliare preventivamente il concreto interesse del mercato in merito a specifiche attività che la normazione intende sviluppare.

La Commissione 'Documentazione e informazione' dell'UNI propone l'adozione di 2 norme internazionali:

Il progetto **UNI1608154** fornisce i termini e le definizioni rilevanti per i concetti fondamentali nell'ambito della **gestione documentale** (adozione ISO 30300:2020 che sostituisce UNI ISO 30300:2013).

UNI1608188 fornisce invece il **vocabolario per gli standard sulla traduzione, sull'interpretazione e sulla tecnologia correlata** (adozione ISO 20539:2019).

5 i progetti di interesse della Commissione Gomma dell'UNI, che intendono uniformare a livello nazionale i **metodi di prova** utilizzati a livello ISO:

UNI1608150 è utile a determinare il contenuto di stirene legato di gomme stirene-butadiene (SBR) polimerizzate in emulsione in correlazione con l'indice di rifrazione misurato di un campione estratto secondo una tabella di indici di rifrazione in funzione della percentuale di frazioni di massa di stirene (adotta ISO 2453:2020, sostituisce UNI ISO 2453:2007).

UNI1607951 specifica un metodo di prova basato sulle misurazioni di durezza per determinare il progressivo irrigidimento nel tempo della gomma, provocato dalla cristallizzazione (adotta ISO 3387:2020, sostituisce UNI ISO 3387:2013).

UNI1607952 definisce un metodo di prova per misurare la forza necessaria a separare, mediante strappo, due strati di tessuto uniti con gomma o uno strato di gomma e uno di tessuto legati tra di loro (adotta ISO 36:2020, sostituisce UNI ISO 36:2017).

UNI1607955 è utile per la determinazione del numero di acidi grassi volatili nel lattice di gomma naturale concentrato (adotta ISO 506:2020, sostituisce UNI ISO 506:2005).

UNI1607956 specifica un metodo per determinare le caratteristiche di pre-vulcanizzazione di gomme facenti parte di mescolanze (adotta ISO 289-2:2020, sostituisce UNI ISO 289-2:2016).

Rappresenta l'adozione della ISO 6588-2:2020 il progetto di norma **UNI1607953** che

specifica un metodo per la determinazione del **valore del pH definito dagli elettroliti estraibili mediante acqua calda da un campione di carta, cartone o pasta**. Sostituisce UNI ISO 6588-2:2013. L'organo tecnico di riferimento è la Commissione Carta.

La Commissione Tecnologie nucleari e radioprotezione intende adottare i rapporti tecnici ISO/TR 22930-1 e -2 del 2020 che riguardano la valutazione della **prestazione di monitori continui dell'aria**. I documenti sono di interesse nazionale in quanto i sistemi di monitoraggio trattati sono in uso in routine presso impianti, installazioni e laboratorio che impiegano sostanze radioattive. Il primo progetto UNI1608189 riguarda i monitori dell'aria basati su tecnica di campionamento con accumulazione, il secondo UNI1608190 i monitori dell'aria basati su tecnica di campionamento senza accumulazione.

La Commissione Gestione per la qualità e metodi statistici intende adottare la ISO 10018:2020, norma che fornisce delle **linee guida per la partecipazione attiva delle persone nell'ambito del sistema di gestione per la qualità di un'organizzazione**, e per migliorare il loro coinvolgimento e la loro competenza in materia. Codice progetto: UNI1608177. Sostituisce UNI ISO 10018:2013.

In tema di **Tecnologie Abilitanti per Industria 4.0/Impresa 4.0/Transizione 4.0**, il progetto UNI1608084, destinato alla pubblicazione come TR e che sostituisce UNI/TR 11749:2019, specifica le definizioni operative e fornisce i chiarimenti ed esempi per favorire un'interpretazione condivisibile e convergente dei requisiti di integrazione ed interconnessione. La competenza è dell'Ente federato UNINFO.

Infine, l'Ente federato CTI presenta il progetto UNI1608257 che fornisce i requisiti di base per la scelta, l'installazione e l'utilizzo dei sistemi di misura dell'energia assorbita e rilasciata nei **sistemi di climatizzazione centralizzati ai fini della ripartizione dei consumi individuali**. Si propone come utile strumento per l'individuazione delle tecniche di misura per impianti areaulici, idronici, a espansione diretta e misti.

© riproduzione riservata pubblicato il 16 / 06 / 2020