

## ***NORME UNI OTTOBRE 2022*** (168)

- UNI CEN/TS 17788:2022** - Concimi organo-minerali - Determinazione della frazione di micronutrienti complessati
- UNI CEN/TS 17786-1:2022** - Concimi inorganici - Determinazione del tenore di micronutrienti chelati della frazione chelata di micronutrienti - Parte 1: trattamento con resina a scambio cationica
- UNI CEN/TS 17786-2:2022** - Concimi inorganici a base di micronutrienti - Determinazione del tenore di micronutrienti chelati e della frazione chelata di micronutrienti - Parte 2: Determinazione di EDTA, DTPA, HEEDTA, IDHA o EDDS
- UNI CEN/TS 17778:2022** - Concimi organici e organo-minerali- Determinazione del tenore di Cromo (VI) mediante cromatografia
- UNI CEN/TS 17804:2022** - Concimi organici e organo-minerali, inorganici - Rilevazione di Enterococcaceae
- UNI EN 13481-5:2022** - Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti prestazionali per i sistemi di fissaggio - Parte 5: Sistemi di fissaggio per binari senza armamento ballast
- UNI ISO 8512-1:2022** - Piani di riscontro - Parte 1: Ghisa
- UNI CEN ISO/TS 23625:2022** - Unità di piccole dimensioni - Batterie agli ioni di litio
- UNI EN 17650:2022** - Un quadro per la conservazione digitale delle opere cinematografiche - Il Pacchetto di Conservazione Cinema
- UNI CEN ISO/TS 23302:2022** - Nanotecnologie - Requisiti e raccomandazioni per l'identificazione dei misurandi che caratterizzano i nano-oggetti e i materiali che li contengono
- UNI EN ISO 11930:2022** - Cosmetici - Microbiologia - Valutazione della protezione antimicrobica di un prodotto cosmetico
- UNI CEN/TS 17789-2:2022** - Concimi organo-minerali - Identificazione degli agenti chelanti - Parte 2: determinazione del tenore di Ferro chelato con [o,o] EDDHA, [o,o] EDDHMA e HBED, oppure la quantità di agenti chelanti mediante cromatografia a coppia ionica
- UNI EN 13481-7:2022** - Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti prestazionali per i sistemi di fissaggio - Parte 7: Sistemi di fissaggio per scambi e incroci, controrotaie, giunti di rotaia coibentati e dispositivi di dilatazione rotaia
- UNI EN ISO 19040-2:2022** - Qualità dell'acqua - Determinazione del potenziale estrogenico dell'acqua e delle acque reflue - Parte 2: Screen degli estrogeni del lievito (A-YES, *Arxula adenivorans*)
- UNI EN ISO 8291:2022** - Smalti porcellanati - Metodo di prova delle proprietà autopulenti
- UNI EN ISO 12872:2022** - Oli di oliva e oli di sansa di oliva - Determinazione del tenore di 2-gliceril monopalmitato
- UNI/TR 11886-2:2022** - Protezioni antiurto in ambito industriale - Parte 2: Criteri di scelta
- UNI 11304-3:2022** - Impianti di abbattimento polveri, nebbie oleose, aerosol e composti organici volatili (VOC) - Requisiti minimi prestazionali e di progettazione - Parte 3: Impianti di filtrazione delle nebbie oleose, trattate con filtro a bordo macchina con re immissione all'interno del luogo di lavoro
- UNI EN 17628:2022** - Emissioni fuggitive e diffuse di comune interesse per i settori industriali - Metodo standard per determinare le emissioni diffuse di composti organici volatili nell'atmosfera
- UNI EN 17427:2022** - Imballaggi - Requisiti e schema di prova per sacchetti idonei al trattamento in impianti di compostaggio domestico ben gestiti
- UNI EN ISO 14015:2022** - Gestione ambientale - Linee guida per la valutazione della due diligence ambientale
- UNI EN ISO 15750-3:2022** - Imballaggi - Fusti di acciaio - Parte 3: Sistemi di chiusura di tipo a flangia inserita
- UNI EN 14511-4:2022** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 4: Requisiti
- UNI EN ISO 11114-6:2022** - Bombole per gas - Compatibilità dei materiali della bombola e della valvola con i gas contenuti - Parte 6: Prova dell'aumento della pressione (pressure-surge) con ossigeno

- UNI 11883:2022** - Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nell'ambito della gestione per la compliance - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità
- UNI EN ISO 28881:2022** - Macchine utensili - Sicurezza - Macchine a elettroerosione
- UNI EN ISO 4015:2022** - Elementi di collegamento - Viti a testa esagonale con gambo parzialmente filettato e ridotto (diametro del gambo  $\approx$  diametro medio della filettatura) - Categoria di prodotto B
- UNI EN ISO 16890-2:2022** - Filtri d'aria per ventilazione generale - Parte 2: Misurazione dell'efficienza spettrale e della resistenza al flusso d'aria
- UNI EN ISO 16890-4:2022** - Filtri d'aria per ventilazione generale - Parte 4: Metodo di condizionamento per determinare l'efficienza spettrale minima di prova
- UNI EN 13888-1:2022** - Sigillanti per piastrelle di ceramica - Parte 1: Requisiti, classificazione, designazione, marcatura ed etichettatura
- UNI EN ISO 23821:2022** - Cosmetici - Metodi di analisi - Determinazione di tracce di mercurio nei cosmetici mediante spettrometria di assorbimento atomico (AAS) a vapore freddo dopo digestione sotto pressione
- UNI 11648:2022** - Attività professionali non regolamentate - Project Manager - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità
- UNI CEN/TS 17773:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Determinazione del tenore di sostanza secca
- UNI CEN/TS 17783:2022** - Concimi - Determinazione della stabilità di concimi contenenti micronutrienti complessati
- UNI CEN/TS 17774:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Determinazione di specifici elementi mediante ICP-AES dopo estrazione con acqua
- UNI CEN/TS 17791:2022** - Concimi inorganici - Determinazione degli agenti complessanti e chelanti
- UNI EN 13481-4:2022** - Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti prestazionali per i sistemi di fissaggio - Parte 4: Sistemi di fissaggio per le traverse in acciaio per armamento con ballast
- UNI EN 13481-3:2022** - Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti prestazionali per i sistemi di fissaggio - Parte 3: Sistemi di fissaggio per traverse in legno e compositi polimerici
- UNI ISO 8512-2:2022** - Piani di riscontro - Parte 2: Granito
- UNI EN 12080:2022** - Applicazioni ferroviarie - Boccole - Cuscinetti di rotolamento
- UNI CEN/TS 17777:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Determinazione di specifici elementi
- UNI EN ISO 16559:2022** - Biocombustibili solidi - Vocabolario
- UNI ISO 776:2022** - Paste — Determinazione delle ceneri insolubili in acido
- UNI EN ISO 19040-3:2022** - Qualità dell'acqua - Determinazione del potenziale estrogenico dell'acqua e delle acque reflue - Parte 3: Saggio del gene reporter basato su cellule umane in vitro
- UNI EN 1978:2022** - Rame e leghe di rame - Catodi di rame
- UNI EN ISO 16495:2022** - Imballaggi - Imballaggi per il trasporto di merci pericolose - Metodi di prova
- UNI ISO 12647-7:2022** - Tecnologia grafica - Controllo del processo per la produzione di separazioni di colori a mezzitoni, prove di stampa e stampe di produzione - Parte 7: Processi di prova che lavorano direttamente dai dati digitali
- UNI EN 16583:2022** - Scambiatori di calore - Ventilconvettori ad acqua - Determinazione del livello di potenza sonora
- UNI EN 17687:2022** - Politiche di acquisto per la pubblica amministrazione - Integrità e responsabilità - Requisiti e linee guida
- UNI EN 17649:2022** - Infrastrutture del gas - Sistema di gestione della sicurezza (SMS) e sistema di gestione dell'integrità delle condotte (PIMS) - Requisiti funzionali
- UNI EN 12916:2022** - Prodotti petroliferi - Determinazione delle classi di idrocarburi aromatici in distillati medi - Cromatografia liquida ad alta risoluzione con rivelazione a indice di rifrazione
- UNI EN 14511-2:2022** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 2: Condizioni di prova

- UNI EN 17665:2022** - Imballaggi - Metodi di prova e requisiti per dimostrare che i tappi e i coperchi di plastica rimangono attaccati ai contenitori per bevande
- UNI EN ISO 29461-2:2022** - Sistemi filtranti per l'aria in ingresso a macchine rotanti - Metodi di prova - Parte 2: Prova di resistenza dell'elemento filtrante in ambienti con nebbia e foschia
- UNI EN 13031-1:2022** - Serre - progettazione e costruzione - Parte 1: Serre per produzione commerciale
- UNI 11885:2022** - Caratteristiche funzionali dei gascromatografi con rivelatore a termoconducibilità installati su rete di trasporto e distribuzione del gas
- UNI ISO 22003-1:2022** - Sicurezza alimentare — Parte 1: Requisiti per gli organismi che forniscono audit e certificazione dei sistemi di gestione per la sicurezza alimentare
- UNI EN ISO 16628:2022** - Apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare - Tubi tracheobronchiali
- UNI EN ISO 21856:2022** - Ausili tecnici per disabili - Requisiti generali e metodi di prova
- UNI EN ISO 8765:2022** - Dadi esagonali bassi smussati (tipo 0) con filettatura metrica a passo fine - Categorie A e B
- UNI EN ISO 18097:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali — Determinazione della temperatura massima di impiego
- UNI EN 12184:2022** - Sedie a rotelle a propulsione elettrica, motorette e loro sistemi di carica - Requisiti e metodi di prova
- UNI EN ISO 12624:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali — Determinazione delle quantità residue di ioni cloruro, fluoruro, silicato e sodio solubili in acqua e del pH
- UNI EN 12183:2022** - Sedie a rotelle a propulsione manuale - Requisiti e metodi di prova
- UNI EN ISO 12629:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali — Determinazione delle proprietà di trasmissione del vapore acqueo dell'isolamento preformato di tubazioni
- UNI EN ISO 18099:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali — Determinazione del coefficiente di dilatazione termica
- UNI EN ISO 12623:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali — Determinazione dell'assorbimento d'acqua nel breve periodo per immersione parziale dell'isolamento preformato di tubazioni
- UNI EN ISO 29465:2022** - Isolanti termici per edilizia - Determinazione della lunghezza e della larghezza
- UNI EN ISO 29468:2022** - Isolanti termici per edilizia — Determinazione della planarità
- UNI EN ISO 8536-3:2022** - Attrezzatura di infusione per uso medico - Parte 3: Capsule di alluminio per flaconi di infusione
- UNI 11304-1:2022** - Impianti di abbattimento polveri, nebbie oleose, aerosol e composti organici volatili (VOC) - Requisiti minimi prestazionali e di progettazione - Parte 1: Depolveratori a secco a matrice filtrante
- UNI CEN/TS 17789-1:2022** - Concimi organo-minerali - Identificazione degli agenti chelanti - Parte 1: Determinazione di EDTA, HEEDTA e DTPA mediante cromatografia ionica
- UNI CEN/TS 17790:2022** - Concimi organo-minerali - Determinazione del contenuto di micronutrienti chelati e frazione chelata di micronutrienti mediante trattamento con resina a scambio cationico
- UNI CEN/TS 17779:2022** - Concimi organo-minerali- Estrazione di Fosforo solubile in citrato di ammonio neutro
- UNI CEN/TS 17785:2022** - Concimi organo-minerali - Determinazione di agenti chelanti e complessanti
- UNI CEN/TS 17803:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Rilevazione di specifici patogeni
- UNI ISO 37155-2:2022** - Quadro per l'integrazione e il funzionamento delle infrastrutture della comunità intelligente - Parte 2: Approccio olistico e strategia per lo sviluppo, il funzionamento e la manutenzione delle infrastrutture della comunità intelligente
- UNI CEI EN 16603-50-23:2022** - Ingegneria spaziale - Avviso di adozione di CCSDS 732.0-B-3, AOS Space Data Link Protocol
- UNI ISO 3297:2022** - Informazione e documentazione - Sistema internazionale unificato per la numerazione delle pubblicazioni in serie (ISSN)

- UNI EN 14363:2022** - Applicazioni ferroviarie - Prove e simulazioni per l'accettazione delle caratteristiche di marcia dei veicoli ferroviari - Prove di comportamento dinamico e statico
- UNI EN ISO 18415:2022** - Cosmetici - Microbiologia - Ricerca di microrganismi specificati e non specificati
- UNI CEI EN ISO 50005:2022** - Sistemi di gestione dell'energia - Linee guida per un'attuazione graduale
- UNI EN ISO 1461:2022** - Rivestimenti di zincatura per immersione a caldo su prodotti finiti ferrosi e articoli di acciaio - Specificazioni e metodi di prova - Recepisce EN ISO 1461:2022
- UNI 11528:2022** - Impianti a gas di portata termica maggiore di 35 kW - Progettazione, installazione e messa in servizio
- UNI/TS 11881:2022** - Utilizzo della pietra naturale in ambienti con presenza, contatto e interazioni non occasionali con l'acqua nelle sue diverse fasi
- UNI 11888:2022** - Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di lino raffinato, ottenuto dai semi di *Linum usitatissimum* L. - Caratteristiche e metodi di analisi
- UNI EN 13045:2022** - Imballaggi - Tubi flessibili cilindrici di materia plastica - Dimensioni e tolleranze
- UNI EN ISO 23611-4:2022** - Qualità del suolo - Campionamento di invertebrati del suolo - Parte 4: Campionamento, estrazione ed identificazione di nematodi del suolo
- UNI EN 14511-3:2022** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 3: Metodi di prova
- UNI EN ISO 4014:2022** - Viti a testa esagonale con gambo parzialmente filettato - Categorie A e B - Recepisce EN ISO 4014:2022
- UNI 11880:2022** - Metodi di prova per pietre naturali - Determinazione della stabilità dimensionale
- UNI 11884:2022** - Attrezzature ausiliarie ai procedimenti di saldatura ad elementi termici per contatto (testa a testa) e ad elettrofusione per le giunzioni di tubazioni in polietilene (PE)
- UNI ISO 12642-1:2022** - Tecnologia grafica — Dati di ingresso per la caratterizzazione del processo di stampa in quadricromia — Parte 1: Serie di dati iniziale
- UNI ISO 23547:2022** - Misurazione della radioattività — Radionuclidi gamma emettitori — Specifiche dei campioni di misura di riferimento per la taratura di spettrometri gamma
- UNI EN ISO 20342-1:2022** - Prodotti per l'integrità dei tessuti in posizione allungata - Parte 1: Requisiti generali
- UNI EN ISO 18098:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali — Determinazione della massa volumica apparente dell'isolamento preformato di tubazioni
- UNI 11889:2022** - Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nell'ambito della gestione per la qualità - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità
- UNI CEN/TS 17781:2022** - Concimi organici, organo-minerali e inorganici - Rilevamento di *Escherichia Coli*
- UNI CEN/TS 17784-1:2022** - Concimi organo-minerali - Identificazione di agenti complessanti - Parte 1: metodo mediante spettrometria UV-Vis e mediante gravimetria
- UNI CEN/TS 17776:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Determinazione del tenore di Carbonio Organico Totale (TOC) mediante combustione a secco
- UNI EN ISO 16321-3:2022** - Protezione degli occhi e del viso per uso professionale - Parte 3: Requisiti aggiuntivi per protezioni a rete
- UNI ISO/TS 22943:2022** - Identificazione e documentazione - Principi di identificazione
- UNI EN 14067-6:2022** - Applicazioni ferroviarie - Aerodinamica - Parte 6: Requisiti e procedure di prova per la valutazione della stabilità rispetto al vento laterale
- UNI EN 13141-8:2022** - Ventilazione per gli edifici - Prove di prestazione di componenti/prodotti per la ventilazione residenziale - Parte 8: Prove di prestazione di unità di ventilazione meccanica non canalizzate e di scarico (compreso il recupero del calore)
- UNI EN ISO 21149:2022** - Cosmetici - Microbiologia - Conta e ricerca dei batteri mesofili aerobi
- UNI EN ISO 22717:2022** - Cosmetici - Microbiologia - Ricerca di *Pseudomonas aeruginosa*
- UNI EN ISO 22718:2022** - Cosmetici - Microbiologia - Ricerca di *Staphylococcus aureus*

**UNI EN ISO 16212:2022** - Cosmetici - Microbiologia - Conta di lieviti e muffe

**UNI CEN/TS 17772:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Determinazione di specifici parametri

**UNI 11856-2:2022** - Adozione ed efficace attuazione dei Modelli di Organizzazione e Gestione della salute e sicurezza sul lavoro (MOG-SSL) - Aziende monutility e multiutility dei servizi pubblici locali - Parte 2: Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità delle figure professionali tecniche coinvolte nel processo di asseverazione

**UNI CEN ISO/TS 20048-1:2022** - Biocombustibili solidi - Determinazione delle caratteristiche di degassamento e di riduzione dell'ossigeno - Parte 1: Metodo di laboratorio per la determinazione del degassamento e della riduzione di ossigeno utilizzando contenitori chiusi

**UNI EN ISO 11403-2:2022** - Materie plastiche - Acquisizione e presentazione di valori multipli comparabili - Parte 2: Proprietà termiche e di processo

**UNI EN ISO 22674:2022** - Odontoiatria - Materiali metallici per restaurazioni fisse e amovibili e le apparecchiature

**UNI EN ISO 20595:2022** - Qualità dell'acqua - Determinazione di alcuni composti organici altamente volatili in acqua - Metodo con tecnica spazio di testa statico accoppiata alla gas-cromatografia con spettrometria di massa

**UNI EN ISO 19040-1:2022** - Qualità dell'acqua - Determinazione del potenziale estrogenico dell'acqua e delle acque reflue - Parte 1: Screen degli estrogeni del lievito (*Saccharomyces cerevisiae*)

**UNI/TS 11886-1:2022** - Protezioni antiurto in ambito industriale - Parte 1: Metodi di prova e criteri per la classificazione

**UNI EN 308:2022** - Scambiatori di calore - Procedimenti di prova per stabilire le prestazioni dei recuperatori di calore aria/aria

**UNI CEI ISO/IEC 17060:2022** - Valutazione della conformità - Codice di buona pratica

**UNI EN ISO 4259-4:2022** - Prodotti petroliferi e prodotti correlati - Precisione dei risultati e dei metodi di misurazione - Parte 4: Utilizzo di carte di controllo statistico per validare lo stato di "sotto controllo statistico" per l'esecuzione di un metodo di prova normalizzato in un singolo laboratorio

**UNI EN 14825:2022** - Condizionatori d'aria, refrigeratori di liquidi e pompe di calore, con compressori azionati elettricamente, per il riscaldamento e il raffreddamento degli ambienti, il raffreddamento commerciale e di processo - Prove e valutazione a carico parziale e calcolo delle prestazioni stagionali

**UNI EN 12102-1:2022** - Condizionatori d'aria, refrigeratori di liquido, pompe di calore, raffreddatori di processo e deumidificatori con compressori azionati elettricamente - Determinazione del livello di potenza sonora - Parte 1: Condizionatori d'aria, refrigeratori di liquido, pompe di calore per il riscaldamento e il raffreddamento degli ambienti, deumidificatori e refrigeratori di processo

**UNI EN 13922:2022** - Cisterne per il trasporto di merci pericolose - Attrezzature di servizio per cisterne - Sistemi di prevenzione del riempimento eccessivo per combustibili liquidi

**UNI EN 14511-1:2022** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 1: Termini e definizioni

**UNI EN 17641:2022** - Prodotti alimentari - Multimethodo per la determinazione di aflatossine, deossinivalenolo, fumonisine, ocratossina A, tossina T-2, tossina HT-2 e zearalenone mediante LC-MS/MS

**UNI EN 16306:2022** - Metodi di prova per pietre naturali - Determinazione della resistenza del marmo ai cicli termici e di umidità

**UNI EN ISO 12625-4:2022** - Carte "tissue" e prodotti "tissue" - Parte 4: Determinazione della resistenza a trazione, dell'allungamento alla forza massima e dell'assorbimento di energia per trazione

**UNI 11618:2022** - Attività professionali non regolamentate - Esperto in controllo di gestione (Controller) - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità

**UNI EN ISO 24442:2022** - Cosmetici - Metodi di prova della protezione solare - Determinazione in vivo della protezione dello schermo solare UVA

**UNI EN ISO 8676:2022** - Viti a testa esagonale con gambo interamente filettato e filettatura metrica a passo fine - Categorie A e B

**UNI EN ISO 21606:2022** - Odontoiatria - Ausiliari elastomerici per l'utilizzo in ortodonzia

- UNI EN ISO 23368:2022** - Apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare - Cannule nasali a basso flusso per ossigenoterapia
- UNI EN ISO 29770:2022** - Isolanti termici per edilizia — Determinazione dello spessore degli isolanti per pavimenti galleggianti
- UNI EN ISO 5270:2022** - Paste - Fogli per laboratorio - Determinazione delle proprietà fisiche
- UNI EN ISO 9288:2022** - Isolamento termico - Scambio termico per radiazione - Grandezze fisiche e definizioni - Recepisce EN ISO 9288:2022
- UNI CEN/TS 17780:2022** - Concimi organici, organo-minerali e inorganici - Rilevamento di Salmonella spp
- UNI CEN/TS 17775:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Determinazione del tenore di Arsenico Inorganico
- UNI CEN/TS 17784-2:2022** - Concimi organo-minerali - Identificazione di agenti complessanti - Parte 2: metodo mediante cromatografia liquida ad alta performance (HPLC)
- UNI CEN/TS 17771:2022** - Concimi organici e organo-minerali - Determinazione del tenore di azoto
- UNI EN ISO 16321-1:2022** - Protezione degli occhi e del viso per uso professionale - Parte 1: Requisiti generali
- UNI EN 15020:2022** - Applicazioni ferroviarie - Gancio di recupero - Requisiti di prestazione, specifica di interfaccia geometrica e metodi di prova
- UNI EN 15551:2022** - Applicazioni ferroviarie - Materiale rotabile ferroviario - Respingenti
- UNI EN ISO 21150:2022** - Cosmetici - Microbiologia - Ricerca di Escherichia coli
- UNI CEN/TS 17782:2022** - Concimi - Determinazione della stabilità a pH differenti di concimi contenenti micronutrienti chelati
- UNI ISO 24095:2022** - Aria in ambienti di lavoro - Guida per la misurazione della silice libera cristallina - Adotta ISO 24095:2021
- UNI 11857-2:2022** - Adozione ed efficace attuazione dei Modelli di Organizzazione e Gestione della salute e sicurezza sul lavoro (MOG-SSL) - Agenzie di viaggio, servizi di pulizia e disinfestazione, società di formazione, consulenza, servizi al lavoro e servizi di investigazione privata e di informazione commerciale - Parte 2: Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità delle figure professionali coinvolte nel processo di asseverazione
- UNI ISO/TR 20736:2022** - Recupero, riciclaggio, trattamento e smaltimento dei fanghi - Guida al trattamento termico dei fanghi
- UNI ISO 14382:2022** - Atmosfere in ambienti di lavoro — Determinazione dei vapori di diisocianato di toluene mediante filtri in fibra di vetro rivestiti con 1-(2-piridil) piperazina e analisi mediante cromatografia liquida ad alte prestazioni con rivelatori a ultravioletti e a fluorescenza
- UNI 9571-2:2022** - Infrastrutture del gas - Stazioni di controllo della pressione e di misura del gas connesse con le reti di trasporto - Parte 2: Sorveglianza dei sistemi di misura
- UNI CEN ISO/TS 20049-2:2022** - Biocombustibili solidi - Determinazione dell'autocombustione dei biocombustibili pellettizzati - Parte 2: Prove di riscaldamento con cestello
- UNI ISO 15924:2022** - Documentazione e informazione - Codici per la rappresentazione di nomi di caratteri
- UNI EN ISO 128-3:2022** - Documentazione Tecnica dei Prodotti (TPD) - Principi generali di rappresentazione - Parte 3: Viste, sezioni e tagli
- UNI EN ISO 29768:2022** - Isolanti termici per edilizia - Determinazione delle dimensioni lineari dei provini
- UNI 11887:2022** - Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di sesamo raffinato, ottenuto dai semi di Sesamum indicu L. - Caratteristiche e metodi di analisi
- UNI EN 17652:2022** - Patrimonio culturale - Valutazione e monitoraggio dei depositi archeologici per la conservazione in situ
- UNI EN 13888-2:2022** - Sigillanti per piastrelle di ceramica - Parte 2: Metodi di prova
- UNI EN ISO 4017:2022** - Elementi di collegamento - Viti a testa esagonale con gambo interamente filettato - Categorie A e B - Recepisce EN ISO 4017:2022
- UNI 11003:2022** - Contatori di gas con pressione di misura non maggiore di 0,07 bar - Criteri di verifica

**UNI 11621-5:2022** - Attività professionali non regolamentate - Profili di ruolo professionale per l'ICT - Parte 5: Profili di ruolo professionale relativi all'informazione geografica

**UNI EN 17501:2022** - Prove non distruttive - Prove termografiche - Termografia attiva con eccitazione laser

**UNI ISO 22003-2:2022** - Sicurezza alimentare — Parte 2: Requisiti per gli organismi che forniscono valutazione e certificazione di prodotti, processi e servizi, comprendenti un audit del sistema per la sicurezza alimentare

**UNI CEN/TS 17811:2022** - Esami diagnostici molecolari in vitro - Specifiche per la fase pre-analitica per urine ed altri fluidi corporei - DNA libero

**UNI EN 17391:2022** - Prove non distruttive - Prove di emissione acustica - Monitoraggio dell'emissione acustica in servizio di attrezzature e strutture metalliche a pressione - Requisiti generali

**UNI ISO 12040:2022** - Tecnologia grafica - Stampe e inchiostri da stampa - Valutazione della solidità alla luce mediante una lampada ad arco allo xeno filtrata

**UNI ISO/TS 15311-2:2022** - Tecnologia grafica - Requisiti di qualità di stampa per materiale stampato - Parte 2: Applicazioni di stampa commerciale che utilizzano tecnologie di stampa digitale

**UNI CEN/TS 14826:2022** - Servizi postali - Identificazione automatica degli invii - Specifiche per la qualità di stampa dei codici a barre a simbologia bi-dimensionale per i contrassegni postali digitali leggibili a macchina

**UNI EN 17613:2022** - Attrezzature e accessori per GPL - Tubazioni composite per l'utilizzo con GPL in fase liquida e in fase gassosa - Progettazione e fabbricazione

**UNI EN ISO 12628:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali — Determinazione delle dimensioni, dell'ortogonalità e linearità dell'isolamento preformato di tubazioni

**UNI EN ISO 18096:2022** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali — Determinazione della temperatura massima di impiego dell'isolamento preformato di tubazioni

## ***NORME CEI OTTOBRE 2022*** (54)

**CEI EN 50131-2-2** - CLASSIFICAZIONE CEI:79-53 - Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Parte 2-2: Requisiti per rivelatori a infrarosso passivi

**CEI EN 50131-2-3** - CLASSIFICAZIONE CEI:79-57 - Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Parte 2-3: Prescrizioni per rivelatori a microonde

**CEI EN IEC 55025** - CLASSIFICAZIONE CEI:210-72 - Veicoli, imbarcazioni e motori a combustione interna - Caratteristiche di radiodisturbo - Limiti e metodi di misura per la protezione dei ricevitori a bordo

**CEI EN IEC 60034-18-32** - CLASSIFICAZIONE CEI:2-46 - Macchine elettriche rotanti - Parte 18-32: Valutazione funzionale dei sistemi di isolamento (Tipo II) - Procedure di qualificazione della resistenza allo stress elettrico per avvolgimenti preformati

**CEI EN IEC 60034-33** - CLASSIFICAZIONE CEI:2-65 - Macchine elettriche rotanti - Parte 33: Generatori idroelettrici sincroni comprensivi di motogeneratori – Prescrizioni specifiche

**CEI EN IEC 60034-7** - CLASSIFICAZIONE CEI:2-14 - Macchine elettriche rotanti - Parte 7: Classificazione delle forme costruttive e dei tipi di installazione nonché della posizione delle morsettiere (Codice IM)

**CEI EN IEC 60072-1** - CLASSIFICAZIONE CEI:2-66 - Dimensioni e potenze normalizzate per macchine elettriche rotanti - Parte 1: Grandezze da 56 a 400 e numeri di flangia da 55 a 1080

**CEI EN IEC 60335-2-29** - CLASSIFICAZIONE CEI:61-174 - Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Parte 2: Norme particolari per caricabatterie

**CEI EN IEC 60335-2-84** - CLASSIFICAZIONE CEI:61-217 - Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Parte 2: Norme particolari per toilette elettriche

**CEI EN IEC 60404-17** - CLASSIFICAZIONE CEI:68-8 - Materiali magnetici - Parte 17: Metodi di misurazione delle caratteristiche di magnetostriazione di nastri e lamiere di acciaio elettrico a grani orientati mediante un tester per fogli singoli e un sensore ottico

**CEI EN IEC 60512-99-002** - CLASSIFICAZIONE CEI:48-245 - Connettori per apparecchiature elettriche ed elettroniche - Prove e misure - Parte 99-002: Sequenze di prova di durabilità - Prova 99b: Sequenza di prova per disaccoppiamento sotto carico elettrico

**CEI EN IEC 60519-4** - CLASSIFICAZIONE CEI:27-4 - Sicurezza degli impianti elettrotermici e nei processi elettromagnetici - Parte 4: Prescrizioni particolari per gli impianti di forni ad arco

**CEI EN IEC 60534-4** - CLASSIFICAZIONE CEI:65-190 - Valvole di regolazione per processi industriali - Parte 4: Ispezione e prove di routine

**CEI EN IEC 60598-1** - CLASSIFICAZIONE CEI:34-21 - Apparecchi di illuminazione - Parte 1: Prescrizioni generali e prove

**CEI EN IEC 60695-4** - CLASSIFICAZIONE CEI:89-6 - Prove relative ai pericoli di incendio - Parte 4: Terminologia relativa alle prove al fuoco per prodotti elettrotecnici

**CEI EN IEC 60704-2-18** - CLASSIFICAZIONE CEI:59-99 - Apparecchi elettrici per uso domestico e similare - Codice di prova per la determinazione del rumore aereo - Parte 2: Norme particolari per scaldacqua elettrici

**CEI EN IEC 60728-115** - CLASSIFICAZIONE CEI:100-291 - Impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi - Parte 115: Sistemi ottici interni all'edificio per la trasmissione di segnali broadcast

**CEI EN IEC 60749-39** - CLASSIFICAZIONE CEI:47-57 - Dispositivi a Semiconduttore - Metodi per prove climatiche e meccaniche - Parte 39: Prove di diffusività dell'umidità e della solubilità dell'acqua nei materiali organici usati per componenti a semiconduttore

**CEI EN IEC 60751** - CLASSIFICAZIONE CEI:65-8 - Termometri industriali a resistenza di platino e sensori di temperatura in platino

**CEI EN IEC 61169-1-5** - CLASSIFICAZIONE CEI:46-257 - Connettori per radiofrequenza - Parte 1-5: Metodi per prove elettriche - Degradazione del tempo di salita

**CEI EN IEC 61189-2-501** - CLASSIFICAZIONE CEI:91-108 - Metodi di prova per materiali elettrici, circuiti stampati e altre strutture di interconnessione e assemblati - Parte 2-501: Metodi di prova per materiali per



strutture di interconnessione- Misura della forza di resilienza e del fattore di ritenzione della forza di resilienza dei materiali dielettrici flessibili

**CEI EN IEC 61223-3-7** - CLASSIFICAZIONE CEI:62-274 - Prove di valutazione e di routine nei reparti di produzione di immagini mediche - Parte 3-7: Prove di accettazione e di costanza – Prestazioni relative all'immagine delle apparecchiature radiografiche dentali extra-orali utilizzate con la tomografia computerizzata dentale a fascio conico

**CEI EN IEC 61300-3-33** - CLASSIFICAZIONE CEI:86-119 - Dispositivi di interconnessione e componenti passive per fibre ottiche - Procedure di prova e di misura fondamentali - Parte 3-33: Esami e misure - Forza di estrazione da un manicotto di allineamento elastico usando spine calibrate

**CEI EN IEC 61375-2-8** - CLASSIFICAZIONE CEI:9-199 - Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane - Materiale elettronico ferroviario - Rete di comunicazione di treno (TCN) - Parte 2-8: Prove di conformità al protocollo TCN

**CEI EN IEC 61400-50-3** - CLASSIFICAZIONE CEI:88-32 - Sistemi di generazione da fonte eolica - Parte 50-3: Uso di lidar montati in navicella per misure del vento

**CEI EN IEC 61587-1** - CLASSIFICAZIONE CEI:48-49 - Strutture meccaniche per apparecchiature elettriche ed elettroniche - Prove per le serie IEC 60917 ed IEC 60297 - Parte 1: Prescrizioni ambientali, configurazioni di prova e aspetti di sicurezza

**CEI EN IEC 61970-456** - CLASSIFICAZIONE CEI:57-88 - Sistema di gestione dell'energia, interfaccia di programmazione applicativa (EMS-API) - Parte 456: Profili di stato per sistemi elettrici identificati

**CEI EN IEC 62093** - CLASSIFICAZIONE CEI:82-24 - Apparecchiature di conversione di potenza per sistemi fotovoltaici - Qualificazione del progetto e approvazione di tipo

**CEI EN IEC 62150-6** - CLASSIFICAZIONE CEI:86-541 - Componenti e dispositivi attivi a fibra ottica - Procedure di prova e misura - Parte 6: Schede universali intermedie per la prova e misura dei dispositivi fotonici

**CEI EN IEC 62264-6** - CLASSIFICAZIONE CEI:65-371 - Integrazione del sistema di controllo aziendale - Parte 6: Modello del servizio di messaggistica

**CEI EN IEC 62288** - CLASSIFICAZIONE CEI:80-35 - Apparecchiature e sistemi di navigazione marittima e di radiocomunicazione - Presentazione delle informazioni relative alla navigazione su display di navigazione installati a bordo delle navi - Requisiti generali, metodi di prova e risultati di prova richiesti

**CEI EN IEC 62368-1** - CLASSIFICAZIONE CEI:108-17 - Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni - Parte 1: Requisiti di sicurezza

**CEI EN IEC 62439-2** - CLASSIFICAZIONE CEI:65-222 - Reti di comunicazione industriale - Reti per l'automazione ad alta disponibilità - Parte 2: Protocollo con ridondanza sul mezzo (MRP)

**CEI EN IEC 62439-3** - CLASSIFICAZIONE CEI:65-223 - Reti di comunicazione industriale - Reti per l'automazione ad alta disponibilità - Parte 3: Protocollo con ridondanza parallela (PRP) e ridondanza senza interruzioni ad alta disponibilità (HSR)

**CEI EN IEC 62484** - CLASSIFICAZIONE CEI:45-87 - Strumentazione di radioprotezione - Monitori di radiazione spettrometrici a portale (SRPM) impiegati per la rilevazione ed identificazione di traffico illecito di materiale radioattivo

**CEI EN IEC 62872-2** - CLASSIFICAZIONE CEI:65-372 - Misura, controllo e automazione dei processi industriali - Parte 2: Internet of things (IoT) - Inquadramento applicativo per la gestione automatica della domanda di energia negli impianti industriali

**CEI EN IEC 63121** - CLASSIFICAZIONE CEI:45-124 - Strumentazione di radioprotezione – Sistemi mobili installati su veicoli per la rilevazione di traffico illecito di materiale radioattivo

**CEI EN IEC 63174** - CLASSIFICAZIONE CEI:59-100 - Spazzolini elettrici per la pulizia dei denti - Metodi per la misura delle prestazioni

**CEI EN IEC 63182-3** - CLASSIFICAZIONE CEI:51-9 - Nuclei di polvere magnetica - Linee guida sulle dimensioni e i limiti delle irregolarità della superficie - Parte 3: Nuclei E

**CEI EN IEC 63182-4** - CLASSIFICAZIONE CEI:51-10 - Nuclei di polvere magnetica - Linee guida sulle dimensioni e i limiti delle irregolarità della superficie - Parte 4: Nuclei magnetici in forma di blocchi

**CEI EN IEC 63182-5** - CLASSIFICAZIONE CEI:51-11 - Nuclei di polvere magnetica - Linee guida sulle dimensioni e i limiti delle irregolarità della superficie - Parte 5: Nuclei magnetici di forma cilindrica

**CEI EN IEC 63203-406-1** - CLASSIFICAZIONE CEI:124-4 - Dispositivi elettronici indossabili e tecnologie - Parte 406-1: Metodo di prova per misurare la temperatura superficiale dei dispositivi elettronici indossabili da polso a contatto con la pelle umana

**CEI EN IEC 63246-2** - CLASSIFICAZIONE CEI:100-292 - Servizi di informazione e intrattenimento configurabili per autoveicoli (CCIS: Configurable Car Infotainment Service) - Parte 2: Requisiti

**CEI EN IEC 63246-3** - CLASSIFICAZIONE CEI:100-293 - Servizi di informazione e intrattenimento configurabili per autoveicoli (CCIS: Configurable Car Infotainment Service) - Parte 3: Struttura

**CEI EN IEC 63295** - CLASSIFICAZIONE CEI:46-258 - Specifica per perle di vetro della serie WB con impedenza 50 Ohm per connettori RF

**CEI EN IEC 81001-5-1** - CLASSIFICAZIONE CEI:62-275 - Sicurezza, efficacia e protezione del software sanitario e dei sistemi IT sanitari - Parte 5-1: Protezione - Attività nel ciclo di vita del prodotto

**CEI UNI EN 16603-35-06** - CLASSIFICAZIONE CEI:700-113 - Ingegneria spaziale - Requisiti di pulizia per l'hardware di propulsione dei veicoli spaziali

**CEI UNI EN 16603-50** - CLASSIFICAZIONE CEI:700-116 - Ingegneria spaziale - Comunicazioni

**CEI UNI EN 16603-50-21** - CLASSIFICAZIONE CEI:700-243 - Ingegneria spaziale - Avviso di adozione di CCSDS 131.0-B-3, sincronizzazione TM e codifica dei canali

**CEI UNI EN 16603-50-22** - CLASSIFICAZIONE CEI:700-244 - Ingegneria spaziale - Avviso di adozione del CCSDS 132.0-B-2, protocollo di collegamento dati Spazio TM

**CEI UNI EN 16603-50-24** - CLASSIFICAZIONE CEI:700-245 - Ingegneria spaziale - Avviso di adozione di CCSDS 231.0-B-3, sincronizzazione TC e codifica dei canali

**CEI UNI EN 16603-50-25** - CLASSIFICAZIONE CEI:700-246 - Ingegneria spaziale - Avviso di adozione di CCSDS 232.0-B-3, protocollo di collegamento dati Spazio TC

**CEI UNI EN 16603-50-26** - CLASSIFICAZIONE CEI:700-247 - Ingegneria spaziale - Avviso di adozione del CCSDS 232.1-B-2, procedura operativa di comunicazione-1

**CEI UNI ISO/IEC 17060** - CLASSIFICAZIONE CEI:501-46 - Valutazione della conformità - Codice di buona pratica

***RITIRATE UNI OTTOBRE 2022*** (106)

- UNI 11003:2017** - Contatori di gas con pressione di misura non maggiore di 0,07 bar - Criteri di verifica
- UNI EN ISO 16890-2:2017** - Filtri d'aria per ventilazione generale - Parte 2: Misurazione dell'efficienza spettrale e della resistenza al flusso d'aria - Recepisce EN ISO 16890-2:2016
- UNI EN 16116-1:2013** - Applicazioni ferroviarie - Requisiti di progettazione per gradini, mancorrenti e relativi accessi per il personale - Parte 1: Veicoli passeggeri, bagagliai e locomotive - Recepisce EN 16116-1:2013
- UNI EN 822:2013** - Isolanti termici per edilizia - Determinazione della lunghezza e della larghezza
- UNI EN 14707:2012** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali - Determinazione della temperatura massima di impiego dell'isolamento preformato di tubazioni - Recepisce EN 14707:2012
- UNI EN 13472:2012** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali - Determinazione dell'assorbimento d'acqua nel breve periodo per immersione parziale dell'isolamento preformato di tubazioni - Recepisce EN 13472:2012
- UNI EN ISO 8676:2011** - Viti a testa esagonale con gambo interamente filettato e filettatura metrica a passo fine - Categorie A e B - Recepisce EN ISO 8676:2011
- UNI 11341:2010** - Umidificatori a gorgogliamento per uso medico - Requisiti fondamentali
- UNI EN 12808-4:2009** - Sigillanti per piastrelle - Parte 4: Determinazione del ritiro - Recepisce EN 12808-4:2009
- UNI EN 379:2009** - Protezione personale degli occhi - Filtri automatici per saldatura - Recepisce EN 379:2003+A1:2009
- UNI EN 12808-1:2009** - Sigillanti per piastrelle - Parte 1: Determinazione della resistenza chimica di malte a base di resine reattive - Recepisce EN 12808-1:2008
- UNI EN 12808-3:2009** - Sigillanti per piastrelle - Parte 3: Determinazione della resistenza a flessione e a compressione - Recepisce EN 12808-3:2008
- UNI EN ISO 15750-3:2008** - Imballaggi - Fusti di acciaio - Parte 3: Sistemi di chiusura di tipo a flangia inserita - Recepisce EN ISO 15750-3:2008
- UNI CEI 70016:2008** - Valutazione della conformità - Codice di buona pratica - Adotta ISO/IEC Guide 60:2004
- UNI EN ISO 21606:2008** - Odontoiatria - Ausiliari elastomerici per l'utilizzo in ortodonzia - Recepisce EN ISO 21606:2007
- UNI EN ISO 16201:2007** - Ausili tecnici per disabili - Sistemi di controllo a distanza per la vita quotidiana - Recepisce EN ISO 16201:2006
- UNI EN 172:2003** - Protezione personale degli occhi - Filtri solari per uso industriale - Recepisce EN 172:1994, EN 172:1994/A2:2001, EN 172:1994/A1:2000
- UNI EN 308:1998** - Scambiatori di calore - Procedimenti di prova per stabilire le prestazioni dei recuperatori di calore aria/aria e aria/gas - Recepisce EN 308:1997
- UNI ISO 3297:2021** - Informazione e documentazione - Sistema internazionale unificato per la numerazione delle pubblicazioni in serie (ISSN) - Adotta ISO 3297:2020
- UNI EN 13922:2020** - Cisterne per il trasporto di merci pericolose - Attrezzature di servizio per cisterne - Sistemi di prevenzione del riempimento eccessivo per combustibili liquidi - Recepisce EN 13922:2020
- UNI EN 14363:2019** - Applicazioni ferroviarie - Prove e simulazioni per l'accettazione delle caratteristiche di marcia dei veicoli ferroviari - Prove di comportamento dinamico e statico - Recepisce EN 14363:2016+A1:2018
- UNI EN 14067-6:2018** - Applicazioni ferroviarie - Aerodinamica - Parte 6: Requisiti e procedure di prova per la valutazione della stabilità rispetto al vento laterale - Recepisce EN 14067-6:2018
- UNI EN 14511-4:2018** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 4: Requisiti - Recepisce EN 14511-4:2018

- UNI EN 14511-2:2018** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 2: Condizioni di prova - Recepisce EN 14511-2:2018
- UNI 11621-5:2018** - Attività professionali non regolamentate - Profili professionali per l'ICT - Parte 5: Profili professionali relativi all'informazione geografica
- UNI EN ISO 21149:2017** - Cosmetici - Microbiologia - Conta e ricerca dei batteri mesofili aerobi - Recepisce EN ISO 21149:2017
- UNI EN 12080:2017** - Applicazioni ferroviarie - Boccole - Cuscinetti di rotolamento - Recepisce EN 12080:2017
- UNI EN 15551:2017** - Applicazioni ferroviarie - Materiale rotabile ferroviario - Respingenti - Recepisce EN 15551:2017
- UNI EN ISO 22674:2016** - Odontoiatria - Materiali metallici per restaurazioni fisse e amovibili e le apparecchiature - Recepisce EN ISO 22674:2016
- UNI EN ISO 22717:2016** - Cosmetici - Microbiologia - Ricerca di Pseudomonas aeruginosa - Recepisce EN ISO 22717:2015
- UNI EN 16348:2013** - Infrastrutture del gas - Sistema di gestione della sicurezza (SMS) per le infrastrutture di trasporto del gas e sistema di gestione dell'integrità delle condotte (PIMS) per le condotte di trasporto del gas - Requisiti funzionali - Recepisce EN 16348:2013
- UNI EN 16306:2013** - Metodi di prova per pietre naturali - Determinazione della resistenza del marmo ai cicli termici e di umidità - Recepisce EN 16306:2013
- UNI EN ISO 11403-2:2012** - Materie plastiche - Acquisizione e presentazione di valori multipli comparabili - Parte 2: Proprietà termiche e di processo - Recepisce EN ISO 11403-2:2012
- UNI EN 13481-3:2012** - Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti prestazionali per i sistemi di fissaggio - Parte 3: Sistemi di fissaggio per traverse in legno - Recepisce EN 13481-3:2012
- UNI EN ISO 23611-4:2011** - Qualità del suolo - Campionamento di invertebrati del suolo - Parte 4: Campionamento, estrazione ed identificazione di nematodi del suolo - Recepisce EN ISO 23611-4:2011
- UNI EN ISO 4014:2011** - Viti a testa esagonale con gambo parzialmente filettato - Categorie A e B - Recepisce EN ISO 4014:2011
- UNI EN 15020:2011** - Applicazioni ferroviarie - Gancio di recupero - Requisiti di prestazione, specifica di interfaccia geometrica e metodi di prova - Recepisce EN 15020:2006+A1:2010
- UNI EN 13888:2009** - Sigillanti per piastrelle - Requisiti, valutazione di conformità, classificazione e designazione - Recepisce EN 13888:2009
- UNI EN 12808-5:2009** - Sigillanti per piastrelle - Parte 5: Determinazione dell'assorbimento d'acqua - Recepisce EN 12808-5:2008
- UNI 11304-1:2008** - Impianti di abbattimento polveri, nebbie oleose, aerosol e composti organici volatili (VOC) - Requisiti minimi prestazionali e di progettazione - Parte 1: Depolveratori a secco a matrice filtrante
- UNI EN 166:2004** - Protezione personale degli occhi - Specifiche - Recepisce EN 166:2001
- UNI EN 13468:2004** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali - Determinazione del pH e delle quantità residue di ioni cloruro, fluoruro, silicato e sodio solubili in acqua - Recepisce EN 13468:2001
- UNI EN 13471:2004** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali - Determinazione del coefficiente di dilatazione termica - Recepisce EN 13471:2001
- UNI EN 169:2003** - Protezione personale degli occhi - Filtri per la saldatura e tecniche connesse - Requisiti di trasmissione e utilizzazioni raccomandate - Recepisce EN 169:2002
- UNI EN 170:2003** - Protezione personale degli occhi - Filtri ultravioletti - Requisiti di trasmissione e utilizzazioni raccomandate - Recepisce EN 170:2002
- UNI EN 171:2003** - Protezione personale degli occhi - Filtri infrarossi - Requisiti di trasmissione e utilizzazioni raccomandate - Recepisce EN 171:2002
- UNI EN 24015:1992** - Viti a testa esagonale con gambo parzialmente filettato. Gambo ridotto (diametro di gambo circa uguale a diametro medio). Categoria B. - Recepisce EN 24015:1991

- UNI ISO 24095:2020** - Aria in ambienti di lavoro - Guida per la misurazione della silice libera cristallina - Adotta ISO 24095:2009
- UNI EN 14825:2019** - Condizionatori d'aria, refrigeratori di liquido e pompe di calore, con compressore elettrico, per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti - Metodi di prova e valutazione a carico parziale e calcolo del rendimento stagionale - Recepisce EN 14825:2018
- UNI EN 15399:2019** - Infrastrutture del gas - Sistema di gestione della sicurezza per reti gas con pressione massima di esercizio fino a 16 bar - Recepisce EN 15399:2018
- UNI EN 14511-3:2018** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 3: Metodi di prova - Recepisce EN 14511-3:2018
- UNI EN 14511-1:2018** - Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti e refrigeratori per cicli di processo con compressore elettrico - Parte 1: Termini e definizioni - Recepisce EN 14511-1:2018
- UNI 11618:2016** - Attività professionali non regolamentate - Esperto in controllo di gestione (Controller) - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza
- UNI EN ISO 21150:2016** - Cosmetici - Microbiologia - Ricerca di Escherichia coli - Recepisce EN ISO 21150:2015
- UNI EN ISO 4017:2014** - Elementi di collegamento - Viti a testa esagonale con gambo interamente filettato - Categorie A e B - Adotta ISO 4017:2014
- UNI 11528:2014** - Impianti a gas di portata termica maggiore di 35 kW - Progettazione, installazione e messa in servizio
- UNI EN 12431:2013** - Isolanti termici per edilizia - Determinazione dello spessore degli isolanti per pavimenti galleggianti
- UNI EN 14706:2012** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali - Determinazione della temperatura massima di impiego - Recepisce EN 14706:2012
- UNI EN ISO 8536-3:2009** - Attrezzatura di infusione per uso medico - Parte 3: Capsule di alluminio per flaconi di infusione - Recepisce EN ISO 8536-3:2009
- UNI EN 12808-2:2009** - Sigillanti per piastrelle - Parte 2: Determinazione della resistenza all'abrasione - Recepisce EN 12808-2:2008
- UNI EN 1978:2000** - Rame e leghe di rame - Catodi di rame - Recepisce EN 1978:1998
- UNI EN ISO 128-3:2020** - Documentazione Tecnica dei Prodotti (TPD) - Principi generali di rappresentazione - Parte 3: Viste, sezioni e tagli - Recepisce EN ISO 128-3:2020
- UNI EN 13031-1:2020** - Serre - progettazione e costruzione - Parte 1: Serre per produzione commerciale - Recepisce EN 13031-1:2019
- UNI EN 13467:2018** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali - Determinazione delle dimensioni, dell'ortogonalità e linearità dell'isolamento preformato di tubazioni - Recepisce EN 13467:2018
- UNI CEN/TS 17010:2017** - Nanotecnologie - Guida sui misurandi per la caratterizzazione di nano-oggetti e di materiali che li contengono - Recepisce CEN/TS 17010:2016
- UNI 11648:2016** - Attività professionali non regolamentate - Project manager - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza
- UNI EN 16583:2016** - Scambiatori di calore - Ventilconvettori ad acqua - Determinazione del livello di potenza sonora - Recepisce EN 16583:2015
- UNI ISO/TS 22003:2014** - Sistemi di gestione per la sicurezza alimentare - Requisiti per gli organismi che forniscono audit e certificazione di sistemi di gestione per la sicurezza alimentare - Adotta ISO/TS 22003:2013
- UNI EN 12183:2014** - Sedie a rotelle a propulsione manuale - Requisiti e metodi di prova - Recepisce EN 12183:2014
- UNI EN 12184:2014** - Sedie a rotelle a propulsione elettrica, motorette e loro sistemi di carica - Requisiti e metodi di prova - Recepisce EN 12184:2014

**UNI EN ISO 28881:2013** - Macchine utensili - Sicurezza - Macchine a elettro-erosione - Adotta ISO 28881:2013

**UNI EN 825:2013** - Isolanti termici per edilizia - Determinazione della planarità

**UNI EN ISO 5270:2012** - Paste - Fogli per laboratorio - Determinazione delle proprietà fisiche - Recepisce EN ISO 5270:2012

**UNI EN 13469:2012** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali - Determinazione delle proprietà di trasmissione del vapore acqueo dell'isolamento preformato di tubazioni - Recepisce EN 13469:2012

**UNI EN 13481-7:2012** - Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti prestazionali per i sistemi di fissaggio - Parte 7: Sistemi di fissaggio speciali per scambi, incroci e controrotaie - Recepisce EN 13481-7:2012

**UNI EN ISO 24442:2012** - Cosmetici - Metodi di prova della protezione solare - Determinazione in vivo della protezione dello schermo solare UVA - Recepisce EN ISO 24442:2011

**UNI EN ISO 8765:2011** - Viti a testa esagonale con gambo parzialmente filettato e filettatura metrica a passo fine - Categorie A e B - Recepisce EN ISO 8765:2011

**UNI 11007:2009** - Requisiti e indicazioni per l'etichettatura dei prodotti di pellicceria

**UNI EN ISO 1461:2009** - Rivestimenti di zincatura per immersione a caldo su prodotti finiti ferrosi e articoli di acciaio - Specificazioni e metodi di prova - Recepisce EN ISO 1461:2009

**UNI EN 81-40:2009** - Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - Parte 40: Servoscala e piattaforme elevatrici che si muovono su di un piano inclinato per persone con mobilità ridotta - Recepisce EN 81-40:2008

**UNI EN 13045:2009** - Imballaggi - Tubi flessibili cilindrici di materia plastica - Dimensioni e tolleranze - Recepisce EN 13045:2009

**UNI 11171:2005** - Ombrelli - Termini e definizioni

**UNI EN 13470:2003** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali - Determinazione della massa volumica apparente dell'isolamento preformato di tubazioni - Recepisce EN 13470:2001

**UNI ENV 12718:2002** - Calza medica a compressione - Recepisce ENV 12718:2001

**UNI 10857:2000** - Requisiti ed indicazioni per l'etichettatura dei prodotti di pelletteria

**UNI EN ISO 9288:2000** - Isolamento termico - Scambio termico per radiazione - Grandezze fisiche e definizioni - Recepisce EN ISO 9288:1996

**UNI EN ISO 128-3:2020** - Documentazione Tecnica dei Prodotti (TPD) - Principi generali di rappresentazione - Parte 3: Viste, sezioni e tagli - Recepisce EN ISO 128-3:2020

**UNI EN 13031-1:2020** - Serre - progettazione e costruzione - Parte 1: Serre per produzione commerciale - Recepisce EN 13031-1:2019

**UNI EN 13467:2018** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali - Determinazione delle dimensioni, dell'ortogonalità e linearità dell'isolamento preformato di tubazioni - Recepisce EN 13467:2018

**UNI CEN/TS 17010:2017** - Nanotecnologie - Guida sui misurandi per la caratterizzazione di nano-oggetti e di materiali che li contengono - Recepisce CEN/TS 17010:2016

**UNI 11648:2016** - Attività professionali non regolamentate - Project manager - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza

**UNI EN 16583:2016** - Scambiatori di calore - Ventilconvettori ad acqua - Determinazione del livello di potenza sonora - Recepisce EN 16583:2015

**UNI ISO/TS 22003:2014** - Sistemi di gestione per la sicurezza alimentare - Requisiti per gli organismi che forniscono audit e certificazione di sistemi di gestione per la sicurezza alimentare - Adotta ISO/TS 22003:2013

**UNI EN 12183:2014** - Sedie a rotelle a propulsione manuale - Requisiti e metodi di prova - Recepisce EN 12183:2014

**UNI EN 12184:2014** - Sedie a rotelle a propulsione elettrica, motorette e loro sistemi di carica - Requisiti e metodi di prova - Recepisce EN 12184:2014

**UNI EN ISO 28881:2013** - Macchine utensili - Sicurezza - Macchine a elettro-erosione - Adotta ISO 28881:2013

**UNI EN 825:2013** - Isolanti termici per edilizia - Determinazione della planarità

**UNI EN ISO 5270:2012** - Paste - Fogli per laboratorio - Determinazione delle proprietà fisiche - Recepisce EN ISO 5270:2012

**UNI EN 13469:2012** - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e le installazioni industriali - Determinazione delle proprietà di trasmissione del vapore acqueo dell'isolamento preformato di tubazioni - Recepisce EN 13469:2012

**UNI EN 13481-7:2012** - Applicazioni ferroviarie - Binario - Requisiti prestazionali per i sistemi di fissaggio - Parte 7: Sistemi di fissaggio speciali per scambi, incroci e controrotaie - Recepisce EN 13481-7:2012

**UNI EN ISO 24442:2012** - Cosmetici - Metodi di prova della protezione solare - Determinazione in vivo della protezione dello schermo solare UVA - Recepisce EN ISO 24442:2011

**UNI EN ISO 8765:2011** - Viti a testa esagonale con gambo parzialmente filettato e filettatura metrica a passo fine - Categorie A e B - Recepisce EN ISO 8765:2011

**UNI 11007:2009** - Requisiti e indicazioni per l'etichettatura dei prodotti di pellicceria

**UNI EN ISO 1461:2009** - Rivestimenti di zincatura per immersione a caldo su prodotti finiti ferrosi e articoli di acciaio - Specificazioni e metodi di prova - Recepisce EN ISO 1461:2009

**UNI EN 81-40:2009** - Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - Parte 40: Servoscala e piattaforme elevatrici che si muovono su di un piano inclinato per persone con mobilità ridotta - Recepisce EN 81-40:2008

**UNI CEN/TS 14826:2004** - Servizi postali - Identificazione automatica degli invii - Specifiche per la qualità di stampa dei codici a barre a simbologia bi-dimensionale per impronte di affrancatura digitali - Recepisce CEN/TS 14826:2004

***RITIRATE CEI OTTOBRE 2022*** (25)

**CEI EN 50215** - CLASSIFICAZIONE CEI: 9-13 - Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane - Materiale rotabile - Prove del materiale rotabile dopo il completamento della costruzione e prima dell'entrata in servizio - DATA PUBBLICAZIONE: 2011-03 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 50411-2-4** - CLASSIFICAZIONE CEI: 86-206 - Specifica di prodotto di schede di giunzione e muffole da utilizzare nei sistemi di comunicazione in fibra ottica - Parte 2-4: Muffole di giunzione ermetiche a cupola di Tipo 1, per le categorie S & A - DATA PUBBLICAZIONE: 2013-02 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60335-2-105** - CLASSIFICAZIONE CEI: 61-241 - Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per le cabine con doccia multifunzione - DATA PUBBLICAZIONE: 2006-10 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60335-2-25** - CLASSIFICAZIONE CEI: 61-202 - Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per forni a microonde, compresi forni a microonde combinati - DATA PUBBLICAZIONE: 2013-01 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60335-2-41** - CLASSIFICAZIONE CEI: 61-69 - Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per pompe - DATA PUBBLICAZIONE: 2005-03 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60335-2-76** - CLASSIFICAZIONE CEI: 61-221 - Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Parte 2: Norme particolari per gli elettrificatori per recinti - DATA PUBBLICAZIONE: 2006-02 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60335-2-96** - CLASSIFICAZIONE CEI: 61-238 - Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Parte 2: Norme particolari per elementi di riscaldamento a fogli flessibili per il riscaldamento di ambienti - DATA PUBBLICAZIONE: 2004-04 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60695-2-11** - CLASSIFICAZIONE CEI: 89-13 - Prove relative ai pericoli di incendio - Parte 2-11: Metodi di prova al filo incandescente - Metodi di prova dell'inflammabilità per prodotti finiti (GWEPT) - DATA PUBBLICAZIONE: 2014-08 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60695-5-1** - CLASSIFICAZIONE CEI: 89-5 - Prove relative ai rischi di incendio - Parte 2: Effetti di danneggiamento dovuti alla corrosione degli effluenti da incendio - Guida generale - DATA PUBBLICAZIONE: 2003-06 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60695-7-2** - CLASSIFICAZIONE CEI: 89-32 - Prove relative ai pericoli di incendio - Parte 7-2: Tossicità degli effluenti dell'incendio - Elenco e suggerimenti per l'utilizzo dei metodi di prova - DATA PUBBLICAZIONE: 2013-07 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60891** - CLASSIFICAZIONE CEI: 82-5 - Procedure per correzioni di temperatura e irraggiamento alle caratteristiche I-V misurate di dispositivi fotovoltaici - DATA PUBBLICAZIONE: 2012-12 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60950-22** - CLASSIFICAZIONE CEI: 108-5 - Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Sicurezza - Parte 22: Apparecchiature installate all'aperto - DATA PUBBLICAZIONE: 2017-09 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 60987** - CLASSIFICAZIONE CEI: 45-63 - Centrali elettronucleari - Strumentazione e sistemi di controllo importanti per la sicurezza - Prescrizioni per la progettazione hardware di sistemi computerizzati - DATA PUBBLICAZIONE: 2015-10 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 61010-2-011** - CLASSIFICAZIONE CEI: 66-25 - Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio - Parte 2-011: Prescrizioni particolari per apparecchi di refrigerazione - DATA PUBBLICAZIONE: 2017-10 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 61010-2-040** - CLASSIFICAZIONE CEI: 66-20 - Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio - Parte 2-040: Prescrizioni particolari per sterilizzatori e apparecchi di lavaggio/disinfezione utilizzati per il trattamento di materiale medico - DATA PUBBLICAZIONE: 2016-03 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 61850-7-420** - CLASSIFICAZIONE CEI: 57-76 - Reti e sistemi di comunicazione per l'automazione nell'ambito dei sistemi elettrici - Parte 7-420: Strutture di comunicazione di base - Nodi logici relativi alle risorse energetiche distribuite - DATA PUBBLICAZIONE: 2010-10 – VALIDA IN PARALLELO



**CEI EN 61970-452** - CLASSIFICAZIONE CEI: 57-91 - Sistema di gestione dell'energia, interfaccia di programmazione applicativa (EMS-API) - Parte 452: Profili del modello statico CIM della rete di trasmissione - DATA PUBBLICAZIONE: 2018-02 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62037-1** - CLASSIFICAZIONE CEI: 46-177 - Dispositivi passivi a radiofrequenza e a microonde, misura dei livelli di intermodulazione - Parte 1: Requisiti generali e metodi di misura - DATA PUBBLICAZIONE: 2013-04 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62037-2** - CLASSIFICAZIONE CEI: 46-182 - Dispositivi passivi a radiofrequenza e a microonde, misura dei livelli di intermodulazione - Parte 2: Misura dell'intermodulazione passiva in cordoni di cavo coassiale - DATA PUBBLICAZIONE: 2013-09 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62037-3** - CLASSIFICAZIONE CEI: 46-179 - Dispositivi passivi a radiofrequenza e a microonde, misura del livello di intermodulazione - Parte 3: Misura della intermodulazione passiva nei connettori coassiali - DATA PUBBLICAZIONE: 2013-05 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62037-5** - CLASSIFICAZIONE CEI: 46-192 - Dispositivi passivi a radiofrequenza e a microonde, misura del livello di intermodulazione - Parte 5: Misura di intermodulazione passiva nei filtri - DATA PUBBLICAZIONE: 2014-03 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62037-6** - CLASSIFICAZIONE CEI: 46-190 - Dispositivi passivi a radiofrequenza e a microonde, misura del livello di intermodulazione - Parte 6: Misura di intermodulazione passiva nelle antenne - DATA PUBBLICAZIONE: 2014-02 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62209-1** - CLASSIFICAZIONE CEI: 106-17 - Procedure di misura per la valutazione del tasso di assorbimento specifico dell'esposizione umana ai campi a radiofrequenza causati da dispositivi di comunicazione tenuti in mano o installati sul corpo - Parte 1: Procedura per determinare il tasso di assorbimento specifico (SAR) per i dispositivi tenuti vicini all'orecchio (gamma di frequenza: 300 MHz - 6 GHz) - DATA PUBBLICAZIONE: 2017-06 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62209-1** - CLASSIFICAZIONE CEI: 106-17 - Procedure di misura per la valutazione del tasso di assorbimento specifico dell'esposizione umana ai campi a radiofrequenza causati da dispositivi di comunicazione tenuti in mano o installati sul corpo - DATA PUBBLICAZIONE: 2018-11 – VALIDA IN PARALLELO

**CEI EN 62209-2** - CLASSIFICAZIONE CEI: 106-26 - Esposizione ai campi a radiofrequenza provenienti da dispositivi di comunicazione senza fili tenuti in mano o montati sul corpo - Modelli umani, strumentazione e procedure - Parte 2: Procedura per determinare il tasso di assorbimento specifico (SAR) per dispositivi portatili di comunicazione senza fili usati molto vicini al corpo umano (gamma di frequenza: 30 MHz - 6 GHz) - DATA PUBBLICAZIONE: 2013-12 – VALIDA IN PARALLELO