

Programma di lavoro UNI 2022 ai sensi del Decreto Legislativo 223/2017, art. 5

Indice

Premessa	2
Introduzione	3
Strategia e indirizzi della normazione tecnica volontaria	4
Il processo di normazione	5
Il programma di normazione 2022	6
Allegato 1	18

PREMESSA

Da 100 anni UNI - Ente Italiano di Normazione, elabora e pubblica documenti normativi volontari (norme UNI, specifiche tecniche, rapporti tecnici e prassi di riferimento) in tutti i settori industriali, commerciali e del terziario.

L'obiettivo è "fare bene le cose" - tutti - e "dare il buon esempio" su come farle: prodotti, servizi, processi e professioni. A beneficiarne è l'intero sistema socio-economico, perché la normazione è fondamentale per:

- dare slancio all'innovazione tecnologica,
- rendere le imprese sempre più competitive,
- tutelare i consumatori,
- promuovere la sostenibilità in tutte le sue forme,
- semplificare il quadro regolamentare con appropriate integrazioni applicative.

UNI è un'**associazione privata senza scopo di lucro** riconosciuta dallo Stato¹ e dall'Unione Europea², una grande piattaforma *multistakeholder* aperta e trasparente dove le risorse migliori del Paese trovano soluzioni a beneficio di tutti, condividono conoscenze e valori e si misurano a livello internazionale per facilitare gli scambi commerciali e facilitare l'interoperabilità dei servizi a beneficio dei cittadini.

Rappresenta l'Italia presso le organizzazioni di normazione europea (CEN³) e mondiale (ISO⁴) e organizza la partecipazione delle delegazioni nazionali ai loro lavori di normazione per:

- promuovere l'armonizzazione delle norme necessaria al funzionamento del mercato unico
- tradurre in specifiche tecniche il modo di produrre italiano, per valorizzarne l'unicità, le esperienze e la tradizione.

Fare normazione significa dunque studiare, elaborare, approvare e pubblicare documenti riconosciuti di applicazione volontaria che definiscono come fare bene le cose garantendo prestazioni certe, sicurezza, qualità, rispetto per l'ambiente di prodotti, servizi, persone e organizzazioni in tutti i settori industriali, commerciali e del terziario.

Scopo della normazione è **contribuire al miglioramento dell'efficienza e dell'efficacia del sistema socio-economico**, fornendo gli strumenti di supporto all'innovazione tecnologica e alla condivisione di conoscenze, alla competitività delle imprese, alla tutela dei consumatori ed alla protezione dell'ambiente.

La normazione può colmare con indicazioni certe e condivise gli ambiti economici e sociali privi di riferimenti ufficiali, nonché **semplificare il quadro regolamentare con appropriate integrazioni applicative**.

I valori caratteristici della normazione e dei suoi meccanismi di funzionamento sono la coerenza, la trasparenza, l'apertura, la consensualità, la volontarietà, l'indipendenza e l'efficienza.

¹ D.lgs. 223/2017

² Regolamento UE 1025/2012

³ <https://www.cencenelec.eu/>

⁴ <https://www.iso.org/home.html>

INTRODUZIONE

Le Conclusioni del Consiglio dell'Unione Europea 13004/2020⁵ riconoscono che le norme svolgono un ruolo essenziale nell'assicurare la competitività della UE, la concorrenza leale e per migliorare la fiducia dei consumatori europei, per questo **ritengono importante che tutti i prodotti e i servizi disponibili nel Mercato Unico siano conformi alle regole e alle norme tecniche europee**, evidenziando la prova del valore delle norme tecniche data dal settore dei dispositivi medici nella gestione della crisi da COVID-19

Inoltre sottolineano che regole e **norme tecniche chiare per lo scambio di dati, le possibili applicazioni di tecnologie come 5G, blockchain, Industria4.0, aerospaziali, intelligenza artificiale... sono cruciali**; così come per migliorare la sicurezza di approvvigionamento alle materie prime critiche.

Sempre più spesso, inoltre, viene riconosciuta **l'estensione alla normazione tecnica del campo nel quale le superpotenze esercitano il proprio power play, in quanto costituisce un asse portante sul quale poggia l'architettura di una globalizzazione economica efficace e più equa**. Gli *standard* sono una parte rilevante degli accordi multilaterali per la governance della globalizzazione e ricerche sulla geopolitica della normazione evidenziano le differenze (e le potenziali minacce) di approccio: lo studio *The shape of things to come: The Race to Control Technical Standardisation della European Union Chamber of Commerce in China*⁶ analizza la strategia cinese presso l'ISO, anche alla luce del **sistematico supporto politico ed economico del Governo**.

Infine, i lavori della *task force Multilateralism and Global Governance* nell'ambito del T20 - all'interno dei quali ci ha introdotto il rapporto instaurato con l'Istituto per gli studi di politica internazionale ISPI – insieme alla *Call to action*⁷ IEC, IS e ITU scaturita dall'*International Standards Summit for People, Planet and Prosperity* organizzato in collaborazione con CEI nel mese di ottobre - hanno portato all'**inserimento nel punto 46 della G20 Rome leaders' declaration**⁸ **il riferimento alla normazione tecnica volontaria**: "...Consapevoli della necessità di sostenere una migliore inclusione delle micro-imprese e delle PMI nell'economia digitale, ci impegniamo a rafforzare le nostre azioni e la cooperazione internazionale verso la trasformazione digitale della produzione, dei processi, dei servizi e dei modelli di business, anche attraverso l'uso di norme internazionali basate sul consenso e il miglioramento della protezione dei consumatori, delle competenze digitali e dell'alfabetizzazione...".

⁵ <https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-13004-2020-INIT/en/pdf>

⁶ https://www.european-chamber.com/en/publications-archive/966/The_Shape_of_Things_to_Come_The_Race_to_Control_Technical_Standardisation

⁷ https://www.uni.com/images/stories/uni/pdf/altri_documenti/2021_International_Standards_Summit_calltoaction.pdf

⁸ <https://www.governo.it/sites/governo.it/files/G20ROMELEADERSDECLARATION.pdf>

STRATEGIE E INDIRIZZI DELLA NORMAZIONE TECNICA VOLONTARIA

La **revisione dello Statuto**⁹ ha comportato nel 2021 la ridefinizione della **vision** e della **mission** dell'Ente, sintetizzabili negli impegni a:

- contribuire a costruire “un mondo fatto bene”, nel quale UNI è il luogo di riferimento normativo per individuare, diffondere e supportare l'applicazione delle migliori soluzioni consensuali negli ambiti economici, tecnologici, sociali e culturali, a beneficio delle persone e della collettività, diventando - nel tempo - un riconosciuto centro di competenze e un corpo sociale dialogante e inclusivo,
- valorizzare la centralità della normazione, che permette di migliorare le caratteristiche di prodotti, servizi, organizzazioni e professioni per supportare la crescita economica, il progresso sociale, la tutela dell'ambiente, il miglioramento della qualità, della salute e della sicurezza, e la valorizzazione dell'innovazione nel rispetto degli obiettivi dello sviluppo sostenibile ed etico.

Per quanto riguarda più direttamente l'attività di normazione, lo faremo ascoltando e coinvolgendo tutte le parti interessate per definire soluzioni condivise:

- intercettando le nuove esigenze del mercato e della società e le opportunità per la normazione,
- innovando i processi della normazione a servizio di tutti gli stakeholder che costituiscono il “mercato”.

Ci impegneremo affinché legislazione e normazione tecnica consensuale siano pienamente integrate:

- attivando partnership con la Pubblica Amministrazione
- mappando le norme tecniche consensuali che supportano la legislazione e armonizzando lo sviluppo normativo con quello legislativo
- stimolando la partecipazione delle Istituzioni alle attività di normazione.
- Supporteremo le leadership italiane sui mercati europei ed internazionali:
- rafforzando la partecipazione nella governance delle organizzazioni di normazione sovranazionali CEN e ISO
- incrementando la partecipazione di competenze tecniche italiane nelle stesse organizzazioni, influenzandone le attività per tutelare il “saper fare” nazionale.

Sono impegni ambiziosi ma totalmente condivisi dalla governance che garantisce il sostegno e la propositività per raggiungerli.

⁹ https://www.uni.com/images/stories/uni/pdf/altri_documenti/2020-Statuto_A_UA.pdf

IL PROCESSO DI NORMAZIONE

Linee di indirizzo normativo

Lo sviluppo delle attività di normazione avviene sotto la supervisione e il coordinamento della Commissione Centrale Tecnica, il massimo organo tecnico dell'Ente, tra le cui principali attribuzioni si contempla:

- a) l'elaborazione delle direttive di carattere generale circa i lavori di normazione tecnica,
- b) la proposta alla Giunta Esecutiva di costituzione di nuove commissioni tecniche,
- c) l'indirizzo alle competenti commissioni tecniche delle richieste di progetti di norma pervenute,
- d) la delibera sui progetti di norma che vengono presentati dalle singole commissioni tecniche,
- e) il coordinamento a livello nazionale delle attività normative svolte a livello europeo e internazionale, rispettivamente in sede CEN e ISO, avvalendosi delle competenti commissioni tecniche.

Trasparenza e condivisione

L'esigenza di trasparenza del processo di normazione tecnica volontaria si evidenzia in un passaggio fondamentale: le inchieste pubbliche.

- Inchiesta Pubblica Preliminare (IPP): solo vagliando preventivamente le concrete esigenze del mercato è possibile avviare in maniera utile ed efficace i lavori di normazione, perché lo sviluppo di una norma deve aver luogo solo di fronte a un reale beneficio e individuando tutti i soggetti significativi degli interessi in gioco, in modo che ci sia una "rappresentanza adeguata". La piattaforma online fornisce i riferimenti generali del progetto (titolo, scopo/sommario, giustificazioni, benefici attesi) così da informare tempestivamente il pubblico circa l'intenzione di avviare lavori di normazione in determinati settori o su specifici temi,
- Inchiesta Pubblica Finale (IPF): i progetti elaborati e approvati dall'organo tecnico competente sono messi a disposizione di tutti gli operatori per raccogliere i commenti e ottenere il consenso più allargato possibile. Garantisce la democraticità dell'intero processo normativo, dal momento che viene offerta a tutti i potenziali interessati la possibilità di esprimere i propri commenti sui contenuti del progetto, prima che questo diventi una norma. Tutte le parti economico/sociali interessate - in particolare coloro che non hanno potuto partecipare alla prima fase di elaborazione normativa - possono così contribuire al processo normativo

IL PROGRAMMA DI NORMAZIONE 2022

Progetti di norma e prassi di riferimento (UNI/PdR) in elaborazione

Per quanto riguarda le attività di normazione in corso a gennaio 2022 i progetti di norma nazionale allo studio sono 199 così suddivisi per macrosettori:

• Agroalimentare	12
• Costruzioni	25
• Energia e impianti	66
• Materiali	17
• Meccanica e macchinario	3
• Nuove tecnologie	4
• Qualità	6
• Salute e benessere	9
• Servizi e professioni	21
• Sicurezza	25
• Sostenibilità	4
• Trasporti	7

Nello stesso periodo risultano allo studio anche 26 prassi di riferimento (UNI/PdR), che si vanno a sommare ai progetti di norma.

Per ciascun macrosettore, sono di seguito riassunti i principali argomenti nazionali allo studio, con le argomentazioni di necessità che ne stanno alla base.

Nell'Allegato 1, invece, si trova l'elenco dettagliato di tutti i progetti di norma allo studio, compresi i recepimenti delle norme europee.

Salute e benessere

Ambito sanitario

La proposta di prassi di riferimento allo studio sui “Requisiti di servizio per la distribuzione dei medicinali, dispositivi medici e dispositivi medici in vitro diagnostici per uso umano” intende fornire una serie di requisiti di servizio per l'attuazione di buone pratiche che tengano conto del contesto legislativo di riferimento pertinente, incluse le Linee Guida della Commissione Europea (c.d. *Good Distribution Practice* - GDP).

La prassi di riferimento in elaborazione su “Linee guida per la gestione delle emergenze sanitarie nelle Residenze Sanitarie Assistenziali (RSA)” si propone di definire delle linee guida per la prevenzione e il controllo dell'infezione da SARS-COV-2 nelle RSA. Il documento non si applica a RSA COVID-19 (cioè RSA destinate a pazienti COVID che non necessitino di cure ospedaliere) e deve ritenersi integrativo e non sostitutivo di eventuali altri documenti emanati dalle Autorità competenti in materia di salute. Strutturata in accordo alla logica gestionale del ciclo di Deming (PDCA), la Prassi di Riferimento tiene conto dei diversi riferimenti legislativi inerenti l'emergenza COVID-19.

Abbiamo inoltre avviato l'attività per la realizzazione di una nuova prassi di riferimento relativa ai profili professionali che operano in ambito sanitario nel campo specifico

dell'anestesia, rianimazione, terapia intensiva e del dolore (ARTID). Tali requisiti saranno specificati, a partire dai compiti e attività specifiche e dall'identificazione dei relativi contenuti, in termini di conoscenze e abilità, anche al fine di identificarne chiaramente il livello di autonomia e responsabilità in coerenza con il Quadro Nazionale delle Qualificazioni (QNQ).

Benessere acustico negli edifici

La norma allo studio (progetto UNI1607465 “Acustica in edilizia - Classificazione acustica delle unità immobiliari - Procedura di valutazione e verifica in opera”) definisce i criteri per la misurazione e valutazione di alcuni requisiti acustici prestazionali degli edifici. Su tale base la norma stabilisce anche un metodo di classificazione acustica (in riferimento ad ognuno dei requisiti) per l'intera unità immobiliare (salvo alcune tipologie). L'aggiornamento della norma esistente (UNI 11367) consiste principalmente nella semplificazione delle procedure di valutazione ed inclusione di casistiche di applicazione non valutate all'epoca. L'aggiornamento dei “Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici” con il DM 11 ottobre 2017 ha confermato l'introduzione dei riferimenti diretti alle norme UNI 11367 e UNI 11532 e della verifica finale del conseguimento degli obiettivi prestazionali di progetto per specifiche destinazioni d'uso. I progettisti dovranno quindi evidenziare il rispetto dei criteri di protezione dal rumore sia in fase di progetto (con riferimento alle norme della serie UNI EN ISO 12354) sia in fase di verifica finale. In particolare, sarà necessario realizzare un progetto acustico *ante operam* e una relazione di conformità basata su misure acustiche al termine dei lavori e conseguente classificazione. Si prevede quindi un'intensificazione dell'attività di classificazione, finora limitata dalla mancanza di un'esplicita coerenza di questa valutazione nell'*iter* di immissione sul mercato, verifica prestazionale e/o dichiarazione di conformità degli edifici.

Agroalimentare

Sicurezza alimentare

L'evoluzione legislativa e l'affermazione del principio dei programmi di prerequisiti operativi (PRPo) affiancati al controllo dei punti critici, rende necessaria l'elaborazione di uno strumento in grado di supportare la predisposizione di procedure atte a dare evidenza oggettiva della loro efficacia. A tal fine, la norma allo studio (progetto UNI1607481 “Sicurezza alimentare - Validazione dei programmi di prerequisiti operativi – PRPo”) fornisce uno strumento di supporto per gli operatori del settore alimentare e di ausilio per la valutazione da parte del Controllo Ufficiale.

Prodotti “non OGM” e a “KM zero”

Sono due le prassi di riferimento allo studio. La prima riguarda i requisiti minimi per la valutazione di conformità di terza parte di prodotti definiti “Non OGM” e si propone di creare le condizioni per:

- l'approccio omogeneo alla certificazione,
- la comparazione omogenea dei prodotti,

- l'informazione chiara dei clienti/consumatori.

La seconda sui prodotti a “km zero” ha lo scopo di definire una linea guida che possa rappresentare uno standard di riferimento per i prodotti a filiera corta. L'obiettivo è promuovere lo sviluppo del sistema produttivo e la competitività delle imprese di settore, assicurando la miglior tutela degli interessi pubblici: controlli semplificati in una prospettiva di maggiore efficacia ed efficienza, l'eliminazione delle attività di controllo non necessarie, la riduzione delle duplicazioni e sovrapposizioni che intralciano il normale esercizio delle attività dell'impresa.

Servizi e professioni

Traduttori e interpreti

La norma allo studio (progetto UNI1608002 “Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nel campo della traduzione e dell'interpretazione - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza”) si prefigge di definire - per ciascuno dei profili specialistici considerati - i requisiti relativi all'attività professionale, ovvero l'insieme di conoscenze, abilità e competenze che distinguono i professionisti dagli operatori amatoriali o non professionali. Si è ritenuto necessario avviare l'attività normativa per:

- dare certezze e garanzie di qualità al mercato, valorizzando quanto fatto sinora dalle associazioni professionali a livello nazionale, europeo e internazionale,
- aumentare il riconoscimento dei singoli professionisti e, se associati, delle associazioni professionali di riferimento,
- fornire un utile strumento al legislatore, in un'ottica di complementarità tra la normazione tecnica volontaria e il settore cogente,
- fornire uno strumento funzionale nell'ambito del panorama europeo e internazionale, alla luce degli sviluppi tecnologici.

I lavori normativi sono finalizzati alla revisione della norma UNI 11591:2015 “Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nel campo della traduzione e dell'interpretazione - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza”. Attualmente le associazioni professionali di riferimento iscritte all'elenco del MiSE di cui alla Legge 4/2013 definiscono gli standard qualitativi di qualificazione professionale che gli iscritti sono tenuti a rispettare nell'esercizio dell'attività professionale e contestualmente descrivono i servizi forniti dai propri iscritti. I servizi offerti dalle due figure professionali oggetto di questa proposta di normazione sono altresì normati da standard promossi dai competenti organismi nazionali, europei e internazionali. Il principale beneficio dell'attività di normazione proposta è offrire un'ulteriore garanzia dell'adeguata preparazione e qualificazione dei professionisti del settore.

Designer

L'attività normativa (progetto UNI1605885 Attività professionali non regolamentate - *Designer* - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza) si prefigge lo scopo di definire questa figura professionale in tutte le fasi della sua attività, dal rapporto con la committenza, pubblica o privata, alle prime fasi di lavorazione ed elaborazione del

progetto in ottica strategica e programmatica, alla gestione del processo produttivo ed esecutivo, dai primi *layout* fino alla verifica finale e al riscontro degli impatti che il progetto produce in termini di ricezione da parte dell'utenza e della committenza, pubblica o privata, o dell'ambiente, fisico o virtuale. Riconoscendo al *design* il ruolo strategico nel rendere i risultati progettuali più rispondenti ai bisogni delle persone e della società, nel rispetto dei contesti, della storia, degli scenari futuri, delle culture locali e delle esigenze specifiche e il suo essere fattore cruciale nell'innovazione di prodotto e di processo e negli scambi culturali ed economici, si è ritenuto quindi necessario avviare l'attività normativa per:

- dare certezze e garanzie di qualità al mercato,
- aumentare il riconoscimento professionale dei singoli professionisti
- fornire uno strumento al legislatore, in un'ottica di complementarità tra la normazione tecnica volontaria e il settore cogente,
- favorire e diffondere la valorizzazione e lo sviluppo della professione e della cultura del progetto,
- rappresentare i *designer* impegnati come attivatori sociali e responsabili di processi e di strategie,
- incentivare ricerca, definizione e sviluppo di specifici standard qualitativi del settore,
- supportare la crescita dei livelli formativi, sollecitando un maggiore impegno pubblico nel settore, definendo una propria strategia da proporre alle istituzioni, promuovendo progetti e programmi che coinvolgano anche il settore privato,
- sovrintendere a un continuo aggiornamento professionale e per la qualificazione e formazione professionale dei *designer*,
- intervenire come attività di orientamento nei casi di contatti e collaborazioni a livello nazionale e internazionale, come spazio di partenariati e cooperazioni internazionali volti a integrare le proprie attività, le proprie competenze, i propri mercati e il proprio network,
- intervenire con attività di orientamento, presso tutte le sedi e le occasioni dove vi sia l'esigenza di regolamentare l'affidamento e l'organizzazione dell'attività di progettazione,
- adempiere a tutti quei compiti che derivano da leggi, regolamenti e convenzioni nazionali,
- formulare pareri in tutti i casi in cui venga richiesto dalle Autorità e dagli Enti,
- promuovere in tutte le sedi, comprese quelle giudiziarie, ogni azione a tutela dell'immagine e degli interessi professionali di categoria.

Attualmente non sussistono requisiti specifici/formali per operare come *designer*. I benefici attesi risiedono nella possibilità di avere uno strumento di riferimento a tutela dei diversi portatori di interessi e per lo svolgimento delle attività professionali sopra descritte in termini di rapporti con la committenza e/o con l'utente finale e di competitività tra professionisti dello stesso settore durante tutto l'*iter* progettuale associato all'attività lavorativa e/o di ricerca. Come effetto positivo, si prefigura una maggiore chiarezza rispetto alla possibilità per i *designer* di essere inseriti, quali partecipanti di diritto, a bandi e concorsi pubblici e privati, nazionali e /o internazionali, bandi competitivi tra imprese, programmi quadro nazionali e internazionali, che

abbiano per oggetto la fornitura di competenze legate alle specifiche professionalità. I benefici attesi risiedono inoltre nella possibilità di definire uno strumento per risolvere tutti quei contenziosi che possano derivare dalle attività connesse alla figura del *designer*, sia in relazione all'attività professionale sia in relazione alla tutela della proprietà intellettuale del progetto e di marchi e brevetti oppure che emergano in riferimento ai rapporti professionali, con la committenza, l'utenza finale e i professionisti dello stesso settore, e tutto ciò che in sede legale può sopraggiungere pre, durante e post l'attività lavorativa e/o di ricerca. Definite e qualificate le figure professionali dei *designer*, in conformità al quadro europeo (EQF), tutta la categoria ne avrebbe un immediato giovamento e riconoscimento, e il mercato ritroverebbe nella competenza e professionalità di tale figura un sicuro e certo punto di riferimento.

Istruzione

La norma allo studio (progetto UNI1608636 “Scuole di lingua e cultura italiana per stranieri - Requisiti del servizio”) descrive i requisiti minimi per garantire la qualità del servizio in riferimento alla definizione degli indirizzi politici e scelte operative di non discriminazione, alle fasi di accoglienza e gestione del centro, alla didattica, alla qualifica e competenza degli insegnanti nonché in riferimento a requisiti minimi infrastrutturali. In Italia si stima che esistano circa 1.000 scuole di lingue, di queste almeno 300 con dipartimento per la lingua italiana o esclusivamente di lingua italiana L2 che accolgono ogni anno circa 150.000 studenti, erogano 2.200.000 ore di formazione e coinvolgono circa 2.500 insegnanti. Le scuole di lingua italiana non sono regolamentate da una normativa cogente specifica né sono soggette a riconoscimento, previa verifica dei requisiti, da parte del Ministero della Pubblica Istruzione: da ciò nasce l'esigenza di una maggiore qualificazione di tutto il comparto che impatterà positivamente su tutto l'indotto interessato. La norma si rende dunque necessaria per garantire un livello qualitativo omogeneo delle scuole di italiano per stranieri, alla luce delle evoluzioni normative e di mercato in atto, garantendo requisiti organizzativi, didattici, infrastrutturali minimi alle persone straniere interessate alla cultura italiana a partire dalla conoscenza della lingua.

Costruzioni

Infrastrutture interrate a basso impatto ambientale

La norma allo studio (progetto UNI1608626 “Tecnologia di realizzazione delle infrastrutture interrate a basso impatto ambientale - Sistemi di minitrincea”) fornisce la descrizione delle pratiche attuate per la realizzazione di infrastrutture interrate mediante tecnologia di minitrincea, per ogni soggetto operatore o Ente locale, al fine di una corretta gestione degli interventi nel sottosuolo, attraverso il loro coordinamento e la coerenza tecnica degli stessi. L'obiettivo è quello di colmare una lacuna normativa attraverso la trasformazione della prassi di riferimento UNI/PdR 7:2014 “Tecnologia di realizzazione delle infrastrutture interrate a basso impatto ambientale - Sistemi di minitrincea” in norma UNI, rispondendo alla necessità di elaborare una norma di riferimento, per ogni soggetto operatore o ente gestore di strade, per una corretta gestione degli interventi nel sottosuolo.

Segnaletica stradale

Il rapporto tecnico in elaborazione (progetto UNI1607436 “Linea guida per la redazione del capitolato tecnico sulla segnaletica stradale”) fornisce indicazioni agli enti proprietari e/o gestori delle strade per redigere documenti conformi al nuovo quadro normativo, che negli ultimi anni si è sensibilmente ampliato aumentando gli obblighi degli operatori della filiera. L’uso del rapporto tecnico contribuirà a uniformare il panorama segnaletico delle strade italiane nel rispetto delle indicazioni della normativa cogente, armonizzata e volontaria.

Qualità

Gestione del valore

L'attività normativa (progetto UNI1608261 “Attività professionali non regolamentate - Manager del Valore - *Value Manager* - Requisiti di conoscenza, autonomia e responsabilità”) si prefigge di definire i requisiti del professionista, a partire dai compiti e attività e dall'identificazione dei relativi contenuti, in termini di conoscenza e abilità, anche al fine di identificare chiaramente il livello di autonomia e responsabilità, in coerenza con il Quadro Nazionale delle Qualificazioni (QNQ; Decreto 8 gennaio 2018). I requisiti saranno inoltre espressi in maniera tale da agevolare e contribuire a rendere omogenei e trasparenti i relativi processi di valutazione della conformità. Si è ritenuto necessario avviare l'attività per:

- dare certezze e garanzie di valore e qualità alle parti interessate, in assenza oggi di una specifica figura pluridisciplinare e con capacità di lavoro interdisciplinare, in grado di valutare olisticamente le scelte e la sostenibilità ambientale, economica e sociale dei programmi e dei progetti nel lungo e lunghissimo periodo,
- contribuire al riconoscimento professionale del *Value Manager* (VN) in ausilio della Pubblica Amministrazione (PPAA) e così pure nell'ambito di una struttura aziendale a supporto dei decisori strategici (per esempio, AD e/o Consiglio di Amministrazione),
- attribuire al VN un ruolo di supporto della PPAA in un'ottica di efficacia, efficienza ed economicità delle scelte, anche ai fini della valutazione di investimenti pubblici tramite il ricorso al metodo dell'Analisi del Valore e alla sua Tecnica Operativa,
- agevolare il riconoscimento professionale, ai sensi della Legge 4/2013 “Disposizioni in materia di professioni non organizzate”, dei singoli professionisti con competenze specialistiche nell'attività Gestione del Valore (Value Management).

Attualmente non sussistono specifici/formali requisiti per operare come VN. I benefici attesi sono correlati in primis a una chiara identificazione delle conoscenze, abilità, autonomia e responsabilità necessarie al VN per svolgere una funzione di supporto strategico nel processo e quindi nella programmazione e progettazione di investimenti

nell'ambito delle diverse filiere, tra cui quella relativa alle costruzioni, a alla gestione della trasformazione urbana e territoriale. Il VN potrà supportare efficacemente l'elaborazione di Studi di preFattibilità (SdpF), Studi di Fattibilità (SdF) e di sostenibilità economico-finanziaria di programmi e di progetti, inclusa l'elaborazione del "progetto di fattibilità tecnica ed economica" previsto dall'art. 23 del Decreto Legislativo 50/2016 (c.d. "Codice dei contratti pubblici"), in luogo del progetto preliminare abrogato in forza del medesimo nuovo Codice. Ulteriori benefici consisteranno nell'identificare il profilo professionale del VN, inteso sia come soggetto atto a fornire un servizio professionale ai sensi della Legge 4/2013, sia come soggetto che supporta altre professionalità e/o enti che, nell'ambito della relativa attività, intendono avvalersi di soggetti altamente specializzati. Gli aspetti sopra richiamati potranno comportare nel contempo:

- la gestione dei rischi pertinenti,
- l'adozione dell'Analisi del Valore, tenendo in considerazione anche l'Analisi Costi-Benefici,
- una maggiore tutela per il mercato,
- la possibilità di beneficiare di una figura professionale altamente specializzata, nel rispetto degli ordinamenti professionali e delle disposizioni di cui alla Legge 4/2013.

Metrologia

Sebbene, allo stato attuale, le norme CEN e ISO pertinenti non richiedano esplicitamente una figura professionale dedicata, quella del metrologo è una professionalità esistente di fatto, spesso già presente nelle organizzazioni e/o da queste richiesta, tra l'altro in presenza di:

- un'attività di prova o taratura, per esempio in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018,
- una funzione metrologica formalizzata, per esempio in conformità alla norma UNI EN ISO 10012:2004.

Pertanto, si è ritenuto necessario avviare l'attività normativa (progetto UNI1608262 "Attività professionali non regolamentate - Metrologo - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità") per:

- dare certezze e garanzie di qualità al mercato,
- aumentare il riconoscimento professionale dei singoli professionisti,
- fornire un utile strumento al legislatore, in un'ottica di complementarità tra la normazione tecnica volontaria e il settore cogente.

Attualmente non sussistono specifici/formali requisiti per questa figura professionale. Tuttavia, alcune disposizioni legislativo/regolamentari a supporto dello sviluppo economico e per il sostegno occupazionale richiamano sempre più alla necessità di ricondurre determinate attività/responsabilità a specifici ruoli professionali afferenti all'innovazione. Quindi, l'elaborazione di una norma UNI che definisca tale figura, in conformità all'EQF e al QNQ:

- porterebbe un immediato giovamento a tutta la categoria e il mercato troverebbe nella professionalità della figura in esame un più sicuro e certo punto di riferimento, a garanzia di un effettivo livello di competenza,
- valorizzerebbe il significato delle certificazioni di parte terza accreditate in linea con la diffusione del concetto di garanzia del processo di accreditamento (in particolare, ai sensi della Legge 4/2013),
- si inserirebbe nel nuovo approccio alla cooperazione europea nel campo delle qualifiche, promuovendo la mobilità transfrontaliera dei cittadini e agevolando l'apprendimento permanente.

Innovazione

Con lo sviluppo della prassi di riferimento “Impresa 4.0 - Linee guida per la gestione dell'innovazione nelle PMI e nelle Reti di Imprese” si intende valorizzare il modello delle Reti di Imprese in modo coerente con le indicazioni del Manuale di Oslo 2018 in termini di innovazione e con contenuti della Legge 160/2019 “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022” (commi da 198 a 209) che prevede la ridefinizione della disciplina degli incentivi fiscali collegati al “Piano nazionale Impresa 4.0” ed il decreto attuativo del Piano Transizione 4.0 in cui la gestione dell'innovazione è trasversale agli obiettivi di innovazione digitale.

Sicurezza

Gestione del rischio

Si è ritenuto necessario avviare l'attività normativa (progetto UN1607655 “Attività professionali non regolamentate - Figura professionale operante nella gestione dei rischi - *Risk Manager*”) nei settori bancario o finanziario - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza) nell'ottica della Legge 4/2013, con particolare riferimento all'art. 9, per:

- dare certezze e garanzie di qualità al mercato,
- rafforzare e stabilizzare il rapporto fiduciario con la clientela e più in generale con tutti gli stakeholder attraverso la protezione del capitale, presidiando i rischi ed indirizzando il prezzo corretto per il rischio,
- accrescere il riconoscimento professionale dei singoli professionisti della funzione gestione rischi,
- fornire uno strumento in un'ottica di complementarità con la normativa di vigilanza.

Attualmente non sussistono specifici/formali requisiti per operare quale professionista della funzione gestione dei rischi: una volta definiti, tutta la categoria ne avrebbe un immediato giovamento e anche le Autorità (es. BCE, SRB, Banca d'Italia) ritroverebbero nel riconoscimento della loro professionalità un sicuro punto di riferimento.

Salute e sicurezza sul lavoro

Il documento allo studio (progetto UN1607802 “Linee di indirizzo applicative della UNI ISO 45001:2018”) tratta ed esplicita, anche facendo ricorso a casi studio ed esempi

concreti, i punti della norma da soddisfare per il raggiungimento dei requisiti di conformità di ogni sistema di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro (SGSL) realizzato secondo la UNI ISO 45001:2018. La pubblicazione di quest'ultima ha offerto la possibilità di avere, a livello internazionale, un unico riferimento di normazione per l'adozione di un SGSL. La lettura della UNI ISO 45001:2018 però, proprio per le novità metodologiche che la connotano, prime fra tutte la struttura di alto livello e le nuove definizioni di rischio e opportunità, appare, in una prima interpretazione, di non facile applicazione nonostante l'*Annex* costituisca uno strumento per l'interpretazione degli specifici punti norma, dal primo (relativo al contesto) all'ultimo (relativo al miglioramento). Proprio per rendere più accessibile la norma, il comitato ISO/TC 283 ha deliberato la redazione di linee guida generali per l'adozione della ISO 45001:2018. Tali linee guida saranno redatte secondo uno schema generale, che necessariamente dovrà tenere conto e inglobare le connotazioni politiche, economiche, culturali, e anche le esigenze dei diversi Paesi a livello globale. Ciò rappresenta però un limite in ambito italiano, in quanto tali esigenze risultano spesso non sovrapponibili a quelle delle imprese italiane, in particolare delle PMI che compongono per la quasi totalità il tessuto economico e imprenditoriale. La disponibilità pertanto di linee di indirizzo dedicate alla realtà produttiva del nostro Paese, in linea con quelle in via di redazione a livello ISO, ma integrate con adeguati elementi distintivi, sarà di grande ausilio per il sistema paese.

Con tale obiettivo, il sopracitato progetto UNI1607802 si propone la realizzazione di Linee applicative della norma, di orientamento e indirizzo per le organizzazioni italiane, pubbliche e private, indipendentemente dal settore di appartenenza, dalle dimensioni, dalla territorialità. Un documento normativo nazionale in grado di agevolare l'applicazione della UNI ISO 45001:2018 permetterà, sia alle organizzazioni e imprese sia ai soggetti certificatori, di avere un approccio più immediato e soprattutto, facilitato, nella definizione del percorso di costituzione, attuazione, mantenimento e valutazione di un SGSL. Inoltre faciliterebbe le verifiche di conformità, anche di prima parte, che le organizzazioni potrebbero effettuare in maniera interna ma indipendente, per autovalutare il proprio grado di maturità rispetto al SGSL realizzato o che intendono realizzare, consentendo, in ultimo, di generare un processo di consapevolezza utile a migliorare i livelli di tutela dei lavoratori e di sicurezza e salubrità dei luoghi di lavoro. La scrittura di tale documento normativo faciliterà inoltre la costruzione di un processo globale e integrato di gestione del rischio, spalmando gli aspetti di salute e sicurezza in maniera sistemica, proattiva e partecipata sull'intera organizzazione, generando ricadute positive in termini di controllo interno e prestazionali, sia specifiche di SSL sia complessive.

È inoltre in elaborazione il progetto UNI1607804 "Adozione ed efficace attuazione dei Modelli di Organizzazione e Gestione della salute e sicurezza - MOG-SSL - Modalità di asseverazione da parte di Organismi Paritetici nel settore Terziario: commercio, distribuzione, servizi, turismo e pubblici esercizi - Parte 2: Requisiti di conoscenza, abilità e competenza delle figure professionali coinvolte nel processo di asseverazione nel settore Terziario: commercio, distribuzione, servizi, turismo e pubblici esercizi". Con il Decreto legislativo 81/2008 il legislatore ha affidato agli Organismi Paritetici l'attività di asseverazione dei MOG-SSL previsti all'art.30. Con l'emanazione nel 2018 del documento UNI/TR 11709 e nel 2019 delle norme tecniche UNI 11751-1 e UNI 11751-2, si è

provveduto a regolamentare in modo esaustivo sia il processo di asseverazione che le competenze tecniche che devono possedere le figure chiamate a svolgere le attività ivi previste sia a livello trasversale sia nel settore specifico delle costruzioni edili o di ingegneria civile. Si è ritenuto pertanto necessario armonizzare anche per il settore “Terziario: commercio, distribuzione, servizi, turismo e pubblici esercizi” i requisiti relativi alle competenze professionali dei soggetti coinvolti. Una norma UNI per il settore terziario, elaborata tenendo conto del documento UNI/TR 11709, potrà dare indicazioni in merito alle competenze necessarie delle figure coinvolte nel processo di asseverazione dell'adozione ed efficace attuazione del MOG implementato dalle imprese del settore. La standardizzazione di tali modalità avrà lo scopo di fornire un riferimento utile alle parti sindacali datoriali e dei lavoratori, al sistema pubblico e al mercato sulle verifiche, effettuate dagli Organismi Paritetici, tanto più in virtù della possibilità di un riconoscimento dell'efficacia esimente dalla responsabilità amministrativa delle persone giuridiche di cui al D.lgs. 231/2001.

Energia e impianti

Impianti a gas

La norma allo studio (progetto UNI1607682 “Impianti a gas di portata termica maggiore di 35 kW - Progettazione, installazione e messa in servizio”) si applica agli impianti civili extradomestici a gas della 1ª, 2ª e 3ª famiglia, nonché all'installazione di apparecchi installati in batteria o in cascata qualora la portata termica complessiva risulti maggiore di 35 kW. Si applica anche ai rifacimenti di impianti civili extradomestici o parte di essi, in accordo e a integrazione alla regola tecnica di prevenzione incendi. Tale regola è stata aggiornata dal DM 8 novembre 2019: risulta quindi necessaria la revisione della norma UNI 11528 per adeguarla al contesto normativo di riferimento (vd. UNI 10845:2018 e UNI 11137:2019). Il DM 8 novembre 2019, demanda alle norme tecniche i criteri da adottare per la realizzazione degli impianti tecnologici, come l'impianto gas. La revisione della norma renderà più agevole la realizzazione degli impianti nel rispetto dei criteri di sicurezza e delle nuove soluzioni tecnologiche disponibili.

Gestione dell'energia

La norma allo studio (progetto UNI1606262 “Esperti in gestione dell'energia. Requisiti di conoscenza, abilità e competenza”) definisce i requisiti relativi all'attività professionale dell'Esperto in Gestione dell'Energia (EGE), ossia quel soggetto che in grado di:

- promuovere e gestire l'uso razionale dell'energia con l'obiettivo di migliorare il livello di prestazione energetica,
- effettuare le diagnosi energetiche in conformità alla UNI CEI EN 16247 parti 1-4.

L'EGE conforme ai requisiti della norma risulterà conseguentemente conforme ai requisiti della UNI CEI 16247-5. Detti requisiti sono specificati, a partire dai compiti e attività specifiche identificati, in termini di conoscenza e abilità, autonomia e responsabilità in coerenza con il Quadro nazionale delle Qualificazioni (QNQ) e sono espressi in maniera tale da agevolare e contribuire a rendere omogenei e trasparenti, per quanto possibile, i relativi processi di valutazione della conformità.

A distanza di 10 anni dalla pubblicazione della UNI CEI 11339 si è resa necessaria la sua revisione per aggiornare i contenuti alla luce del mutato contesto. Nel 2014 è entrato in vigore il D.lgs. 102 sull'efficienza energetica, a cui è seguito nel 2015 uno specifico Decreto Direttoriale contenente uno schema di certificazione dedicato all'EGE. Nel 2015 è stata pubblicata la UNI CEI 16247-5 "Competenze dell'auditor energetico" e nel 2019 è stata pubblicata dall'ISO, ma non adottata in Italia, la ISO 50021 "*General guidelines for selecting energy savings evaluators*" che va ad allargare ulteriormente il parco normativo in materia di professionisti dell'energia. Nel frattempo il sistema normativo nazionale, a seguito della pubblicazione della Legge 4/2013 sulla qualifica delle professioni, si è dotato di uno specifico schema per la redazione delle norme in materia di professioni. Ciò ha reso ancora più necessaria la revisione della UNI CEI 11339. I benefici attesi sono legati alla presenza sul mercato di circa 3.000 EGE certificati che operano a vario titolo nei vari settori dell'efficienza energetica compresi ambiti incentivati o resi obbligatori dal legislatore. Si ritiene che la revisione possa contribuire a elevare le prestazioni di una figura professionale fortemente collegata con gli obiettivi europei e nazionali di transizione energetica.

Sostenibilità

Parità di genere

Con la definizione della prassi di riferimento allo studio "Linee guida sul processo di adozione di specifici KPI inerenti le politiche di parità di genere nelle organizzazioni", intendiamo elaborare un documento in linea con i principi ispiratori dei documenti normativi UNI, CEN e ISO (esistenti o in elaborazione) sul tema e con le peculiarità del tessuto socio-economico italiano, che possa supportare un sistema di certificazione per la parità di genere nelle imprese come attualmente allo studio da parte del Ministero per le pari opportunità e la famiglia.

A livello ISO si è avviato l'impegno a rendere *gender responsive* le norme tecniche internazionali, per accogliere e gestire tutte le differenze di genere (ad esempio morfologiche, dimensionali ecc...). Inoltre sta sempre più emergendo il concetto che la parità di genere non debba essere intesa come un mero bilanciamento di presenze uomo-donna nelle varie attività (lavorative, organizzative...) bensì come una nuova "mentalità" per tutti, volta ad abbracciare le differenze umane.

Gestione dei rifiuti

È allo studio il progetto di prassi di riferimento "Linee guida per la tracciabilità dei materiali provenienti dalla raccolta differenziata", che si propone di attestare il recupero di tali materiali, tracciando i flussi della gestione dei rifiuti urbani, dal conferimento delle utenze (domestiche e non) fino agli impianti di trattamento, arrivando al riciclaggio con la produzione di materie prime seconde, al recupero energetico o allo smaltimento finale, nell'ottica di avviare un processo più complesso che permetta di strutturare una certificazione di parte terza del dato. Il documento può costituire pertanto un riferimento per la verifica del dato ai fini della rendicontazione degli obiettivi fissati dalla CE e i conseguenti obblighi di cui al D. Lgs 152/2006 e al DM

118/2020, a beneficio dell'intera filiera (produttori di rifiuti, gestori del ciclo, impianti di trattamento, consorzi ed enti di controllo).

Stiamo inoltre elaborando una prassi di riferimento sul “*Rating* di sostenibilità per le imprese di minori dimensioni”. L'intento è quello di sviluppare e definire un modello di riferimento nell'ambito della sostenibilità del *business*, per aiutare il mercato, ma anche la pubblica amministrazione, ad apprezzare i profili di resilienza delle realtà aziendali nelle varie dimensioni. Con il *rating* di sostenibilità vogliamo proporre alle imprese uno strumento di autodiagnosi ambientale, sociale, economica e organizzativa di cui si avverte una diffusa esigenza tra le imprese stesse e che potrà in futuro essere valorizzato come valore aggiunto nelle procedure di affidamento o di finanziamento, nonché come presupposto di presunzione di conformità.

ALLEGATO 1

Progetti di norma e prassi di riferimento in elaborazione (gennaio 2022)

Nei prospetti delle pagine allegate, preceduto dal riepilogo complessivo, sono elencati tutti i progetti di norma in elaborazione a gennaio 2022, riportando:

- l'oggetto (codice identificativo, titolo progetto)
- la fase raggiunta nell'elaborazione (stadio)
- la lingua di pubblicazione¹⁰
- riferimento a eventuale edizione precedente (revisione di norma esistente)
- i riferimenti della norma europea EN e/o norma internazionale ISO (in caso di recepimento/adozione)¹¹
- i riferimenti dell'Organo Tecnico UNI competente (codice, descrizione)

L'elenco è suddiviso in 13 settori, una per ciascuna delle macro-categorie nelle quali sono organizzate le commissioni tecniche.

Per i progetti di norma, le fasi di elaborazione sono articolate secondo i seguenti criteri:

1. Messa allo studio: istruttoria per verificare se sussistono le condizioni per sviluppare il progetto normativo (esigenze del settore, coinvolgimento delle parti interessate, coerenza e compatibilità con il quadro legislativo e regolamentare)
2. Inchiesta Pubblica Preliminare: consultazione pubblica
3. Avvio lavori: inizio delle attività nell'organo tecnico competente
4. In elaborazione: messa a punto del testo nell'organo tecnico competente
5. Chiusura lavori: fine delle attività nell'organo tecnico competente (in linea di massima entro 18 mesi dall'avvio)
6. Inchiesta Pubblica Finale: consultazione pubblica
7. In pubblicazione: iter conclusivo (approvazione da parte della Commissione Centrale Tecnica e poi ratifica del Presidente di UNI).

Nell'elenco sono altresì riportate (alla fine di ogni settore) le prassi di riferimento¹² in elaborazione a gennaio 2021, con indicazione di:

- oggetto (titolo)
- sommario (descrizione sintetica dei contenuti)
- fase di elaborazione (stadio)

¹⁰ Eventuali norme UNI nazionali in lingua inglese sono tradotte per essere proposte in ambito CEN/ISO

¹¹ Il recepimento delle norme europee (EN) è obbligatorio, così come il ritiro delle norme nazionali in contrasto. Questo per assicurare il perseguimento del Mercato Unico attraverso l'abbattimento delle barriere tecniche, tra cui le norme sono annoverate. L'adozione delle norme internazionali (ISO) è invece facoltativa. Spetta dunque agli organi tecnici UNI di competenza deciderne l'adozione, laddove ritengano che la norma risponda alle esigenze degli operatori economici del mercato nazionale.

¹² Le prassi di riferimento (UNI/PdR) sono "prodotti della normazione" ai sensi del Regolamento UE 1025/2012, che introducono prescrizioni tecniche o modelli applicativi settoriali di norme tecniche, elaborati sulla base di un rapido processo di condivisione. Le UNI/PdR sono pensate per anticipare i bisogni del mercato, preparando il terreno a future attività di normazione tecnica a livello italiano, europeo o internazionale.

- lingua.

Per quanto riguarda l'attività di normazione in corso a gennaio 2022 i progetti di norma allo studio sono 803 così suddivisi per macrosettori:

	NORME	PRASSI DI RIFERIMENTO
• Agroalimentare	50	3
• Beni di consumo	24	-
• Costruzioni	81	-
• Energia e impianti	131	2
• Materiali	63	1
• Meccanica e macchinario	56	-
• Nuove tecnologie	17	-
• Qualità	16	-
• Salute e benessere	93	5
• Servizi e professioni	31	5
• Sicurezza	138	2
• Sostenibilità	40	7
• Trasporti	63	1

Programma di Normazione 2021
Progetti di norma in elaborazione negli Organi Tecnici UNI
(gennaio 2022)

Codice Progetto	Titolo	Stadio	Lingua	Edizione precedente	Recepimento o adozione	Codice OT	Descrizione OT	Settore
UNI1607481	Sicurezza alimentare - Validazione dei programmi di prerequisiti operativi (PRPo)	In elaborazione	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1608619	Microbiologia della catena alimentare - Validazione del metodo - Protocollo per la validazione interlaboratorio di metodi non proprietari mediante disegno fattoriale	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 16140-5:2020	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1608620	Microbiologia della catena alimentare - Validazione del metodo - Parte 4: Protocollo per la validazione del metodo in un singolo laboratorio	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 16140-4:2020	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1608710	Macchine per l'industria alimentare - Spezzatrici automatiche - Requisiti di sicurezza e di igiene	In pubblicazione	IT		UNI EN 12042:2020	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1608941	Prodotti alimentari - Determinazione delle aflatossine nelle spezie diverse dalla paprika mediante purificazione IAC e HPLC-FLD con derivatizzazione post-colonna	In elaborazione	IT		UNI EN 17424:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609040	Macchine per l'industria alimentare - Macchine affettatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene	In elaborazione	IT		UNI EN 1974:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609066	Macchine per l'industria alimentare - Forni a carrello rotativo - Requisiti di sicurezza e di igiene	In elaborazione	IT		UNI EN 1673:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609149	Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Oleocere di olio di girasole raffinato Helianthus annuus L. - Caratteristiche e metodi di analisi	In elaborazione	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609151	Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di soia di spremitura ottenuto dai semi di Glycine Max Merr - Caratteristiche e metodi di analisi	Avvio lavori	IT	UNI 22060		UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609174	Macchine per l'industria alimentare - Concetti di base - Parte 2: Requisiti di igiene	In elaborazione	IT		UNI EN 1672-2:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609214	Derivati di grassi e oli - Esteri metilici di acidi grassi (FAME) - Determinazione del numero di acidità	In elaborazione	IT		UNI EN 14104:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609242	Macchine per l'industria alimentare - Macchine insaccatrici e attrezzature intercambiabili - Requisiti di sicurezza e di igiene	In elaborazione	IT		UNI EN 12463:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609304	Linee guida per l'utilizzo di tecniche spettroscopiche nel vicino infrarosso nel settore agroalimentare: calibrazione quantitativa	Avvio lavori	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609414	Alghe e prodotti delle alghe - applicazioni per gli alimenti ed i mangimi: panorama generale dei limiti, procedure e metodi analitici	In elaborazione	IT		UNI CEN/TR 17559:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609505	Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di vinaccioli di spremitura ottenuto dai semi di Vitis Vinifera L. - Caratteristiche e metodi di analisi	Avvio lavori	IT	UNI 22061		UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609507	Semi e frutti oleaginosi e derivati - Sostanze proteiche vegetali - Determinazione del contenuto di amminoacido triptofano mediante cromatografia a scambio ionico	Avvio lavori	IT	UNI 22620		UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609616	Mangimi per animali: Metodi di campionamento ed analisi - Determinazione dei radionuclidi Iodio -131, Cesio-134 e Cesio-137 nei mangimi	In elaborazione	IT		UNI EN 17462:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609617	Prodotti alimentari - Determinazione degli alcaloidi dell'ergot nei cereali e prodotti a base di cereali mediante purificazione dSPE e HPLC-MS / MS	In elaborazione	IT		UNI EN 17425:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609684	Semi e frutti oleaginosi e derivati - Sostanze proteiche vegetali - Preparazione del campione per la determinazione dell'amminoacido triptofano	Avvio lavori	IT	UNI 22618		UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609685	Prodotti alimentari - Determinazione dello stato di conservazione (fresco/decongelato) del pesce - Metodo istologico	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609710	Prodotti alimentari - Determinazione della citrinitina negli alimenti mediante LC-MS/MS	In elaborazione	IT		UNI EN 17203:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609737	Microbiologia della catena alimentare - Metodi per la rilevazione delle larve di Anisakidae L3 nel pesce e nei prodotti della pesca - Parte 1: Metodo UV-press	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 23036-1:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609738	Microbiologia della catena alimentare - Metodi per la rilevazione delle larve di Anisakidae L3 nel pesce e nei prodotti della pesca - Parte 2: Metodo di digestione artificiale	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 23036-2:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609871	Riso - Specifiche	In pubblicazione	IT		UNI ISO 7301:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1609898	Determinazione di anidride solforosa e suoi sali nei prodotti carni ed ittici - Metodo in cromatografia liquida a scambio ionico con rivelazione elettrochimica conduttimetrica	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610050	Macchine per l'industria alimentare - Macchine tritacarne - Requisiti di sicurezza e di igiene	In elaborazione	IT		UNI EN 12331:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE

UNI1610051	Alghe e prodotti delle alghe - identificazione della biomassa di microalghe, macroalghe, cianobatteri e Labirintulomiceti - Ricerca e identificazione con metodi morfologici e/o molecolari	In elaborazione	IT		UNI EN 17477:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610056	Alghe e prodotti delle alghe - Metodi per la determinazione della produttività dei siti di coltivazione delle alghe	In elaborazione	IT		UNI EN 17480:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610087	Prodotti alimentari - Determinazione delle tossine di Alternaria nel pomodoro, grano e semi di girasole mediante purificazione SPE e HPLC-MS / MS	In elaborazione	IT		UNI EN 17521:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610159	Microbiologia della catena alimentare- Metodo orizzontale per la conta di stafilococchi coagulasi-positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) - Parte 1: Tecnica che utilizza il terreno agar Baird-Parker	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 6888-1:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610160	Microbiologia della catena alimentare - Metodo orizzontale per la conta di stafilococchi coagulasi- positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) - Parte 2: Metodo che utilizza il terreno agar al plasma di coniglio e al fibrinogeno	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 6888-2:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610254	Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di canapa di spremitura ottenuto dai semi di Cannabis sativa L. - Caratteristiche e metodi di analisi	Avvio lavori	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610255	Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di cartamo raffinato, ottenuto dai semi di Carthamus tinctorius L. - Caratteristiche e metodi di analisi	Avvio lavori	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610256	Oli e grassi vegetali ed animali e derivati - Olio di cartamo ad alto oleico raffinato, ottenuto dai semi di Carthamus tinctorius L. - Caratteristiche e metodi di analisi	Avvio lavori	IT			UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610336	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Determinazione di idrocarburi saturi (MOSH) e idrocarburi aromatici (MOAH) da olio minerale con analisi on-line HPLC-GC-FID	In elaborazione	IT		UNI EN 17517:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610410	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Determinazione del contenuto di vitamina A, E e D - Metodo che utilizza la purificazione con estrazione in fase solida (SPE) e cromatografia liquida ad alta prestazione (HPLC)	In elaborazione	IT		UNI EN 17547:2021	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610443	Macchine per l'industria alimentare - Macchine porzionatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene	In elaborazione	EN		UNI EN 13870	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610443	Macchine per l'industria alimentare - Macchine porzionatrici - Requisiti di sicurezza e di igiene	In elaborazione	IT		UNI EN 13870	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610448	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Rilevazione e conta di Bacillus spp. utilizzato come additivo per mangimi	In pubblicazione	IT		UNI EN 15784:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610448	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Rilevazione e conta di Bacillus spp. utilizzato come additivo per mangimi	In elaborazione	IT		UNI EN 15784:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610464	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Individuazione e conta di Pediococcus spp. utilizzato come additivo per mangimi	In pubblicazione	IT		UNI EN 15786:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610464	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Individuazione e conta di Pediococcus spp. utilizzato come additivo per mangimi	In elaborazione	IT		UNI EN 15786:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610466	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Rilevazione e conta di Enterococcus (E. faecium) spp. utilizzato come additivo per mangimi	In pubblicazione	IT		UNI EN 15788:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610466	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Rilevazione e conta di Enterococcus (E. faecium) spp. utilizzato come additivo per mangimi	In elaborazione	IT		UNI EN 15788:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610471	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Rilevazione e conta di Lactobacillus spp. utilizzato come additivo per mangimi	In pubblicazione	EN		UNI EN 15787:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610471	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Rilevazione e conta di Lactobacillus spp. utilizzato come additivo per mangimi	In elaborazione	IT		UNI EN 15787:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610472	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Individuazione e conta di Saccharomyces cerevisiae utilizzato come additivo per mangimi	In elaborazione	EN		UNI EN 15789	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610472	Mangimi per animali: Metodi di campionamento e analisi - Individuazione e conta di Saccharomyces cerevisiae utilizzato come additivo per mangimi	In elaborazione	IT		UNI EN 15789	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
UNI1610499	Microbiologia della catena alimentare - Reazione di polimerizzazione a catena (PCR) per la rilevazione di microrganismi - Prova delle prestazioni termiche per termociclatori	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 20836:2022	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE

UNI1610537	Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione dei monocloropropandioli (MCPDs) legati agli acidi grassi e del glicidolo mediante GC/MS - Parte 1: Metodo che utilizza la transesterificazione alcalina rapida e la misurazione per 3-MCPD e misurazione differenziale per il glicidolo	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 18363-1	UNI/CT 003	Agroalimentare	AGROALIMENTARE
------------	---	-------------------	----	--	--------------------	------------	----------------	----------------

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione

(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
PdR	Linee guida per l'interpretazione dei requisiti di legge degli allegati A e B della legge 232/2016 nel settore Ho.Re.Ca. (Hotellerie-Restaurant-Café)	Il documento fornisce Linee guida per l'interpretazione dei requisiti cui agli allegati A e B della legge 232/2016 per il settore Ho.Re.Ca (Hotellerie-Restaurant-Café) e si struttura come segue: richiamo alla legge 232/16 e successive modifiche ed integrazioni; principi generali di interpretazione della legge nel settore; esempi di riferimento a casi pratici	Elaborazione	IT	AGROALIMENTARE
PdR	Prodotti a km zero	Scopo del documento è la definizione di una linea guida che possa rappresentare uno standard di riferimento per i prodotti a filiera corta: i cosiddetti Km zero.	Elaborazione	IT	AGROALIMENTARE
PdR	Requisiti minimi per la valutazione di conformità di terza parte di prodotti definiti "Non OGM"	La prassi di riferimento ha l'obiettivo di fornire i requisiti minimi per gli schemi di valutazione della conformità di terza parte utilizzati per la certificazione di prodotti definiti come "Non OGM".	Elaborazione	IT	AGROALIMENTARE

UNI1609887	Calzature - Sostanze critiche potenzialmente presenti nelle calzature e nei componenti delle calzature - Determinazione di dimetilfumurato (DMFU)	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 16186:2022	UNI/CT 007	Calzature	BENI DI CONSUMO
UNI1609978	Calzature - Sostanze critiche potenzialmente presenti nelle calzature e nei componenti delle calzature - Parte 2:	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 16181-2:2022	UNI/CT 007	Calzature	BENI DI CONSUMO
UNI1610219	Calzature - Metodi di prova per tacchi - Resistenza all'inchiodatura	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 19957:2022	UNI/CT 007	Calzature	BENI DI CONSUMO
UNI1610219	Calzature - Metodi di prova per tacchi - Resistenza all'inchiodatura	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19957:2022	UNI/CT 007	Calzature	BENI DI CONSUMO
UNI1610456	Calzature - Sostanze critiche potenzialmente presenti nelle calzature e nei componenti delle calzature - Metodo di prova per la determinazione quantitativa di idrocarburi aromatici policiclici (PAH) nei materiali delle calzature	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 16190	UNI/CT 007	Calzature	BENI DI CONSUMO
UNI1610501	Calzature - Prove chimiche - Principi generali sulla preparazione dei campioni	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 21061	UNI/CT 007	Calzature	BENI DI CONSUMO
UNI1610504	Calzature - Sostanze critiche potenzialmente presenti nelle calzature e nei componenti delle calzature - Metodo di prova per la determinazione quantitativa di dimetilformammide nei materiali delle calzature	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 16189	UNI/CT 007	Calzature	BENI DI CONSUMO
UNI1601532	Cuoio - Criteri per la definizione delle caratteristiche di prestazione di pellicce a ridotto impatto ambientale	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 013	Cuoio, pelli e pelletteria	BENI DI CONSUMO
UNI1609394	Cuoio - Determinazione chimica del contenuto di formaldeide - Parte 1: Metodo per cromatografia liquida ad alta risoluzione	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 17226-1:2021	UNI/CT 013	Cuoio, pelli e pelletteria	BENI DI CONSUMO
UNI1609742	Cuoio - Guida alla scelta del cuoio per abbigliamento (ad esclusione delle pellicce)	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 14931:2022	UNI/CT 013	Cuoio, pelli e pelletteria	BENI DI CONSUMO
UNI1609849	Cuoio - Determinazione di idrocarburi clorurati nel cuoio - Metodo cromatografico per paraffine clorate a catena corta (SCCP) - Parte 1:	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 18219-1:2022	UNI/CT 013	Cuoio, pelli e pelletteria	BENI DI CONSUMO
UNI1609856	Cuoio - Determinazione di idrocarburi clorurati nel cuoio - Parte 2: Metodo cromatografico per paraffine clorate a catena media (MCCPs)	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 18219-2:2022	UNI/CT 013	Cuoio, pelli e pelletteria	BENI DI CONSUMO
UNI1610054	Cuoio - Determinazione chimica del contenuto di cromo (VI) nel cuoio - Pre- invecchiamento termico del cuoio e determinazione del cromo esavalente	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 10195:2022	UNI/CT 013	Cuoio, pelli e pelletteria	BENI DI CONSUMO
UNI1610061	Cuoio - Prove chimiche - Determinazione del contenuto di residui di pesticidi	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 22517:2022	UNI/CT 013	Cuoio, pelli e pelletteria	BENI DI CONSUMO
UNI1609317	Mobili per ufficio - Sedie per ufficio - Metodi per la determinazione delle dimensioni	In pubblicazione	IT		UNI ISO 24496:2021	UNI/CT 028	Mobili	BENI DI CONSUMO
UNI1609957	Mobili per l'infanzia - Materassi per letti e culle - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 16890:2021	UNI/CT 028	Mobili	BENI DI CONSUMO
UNI1609971	Mobili per infanzia - Sedute per bambini - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 17191:2021	UNI/CT 028	Mobili	BENI DI CONSUMO
UNI1610163	Supporti rivestiti di gomma o materie plastiche - Determinazione della resistenza all'usura - Parte 2: Apparecchiatura di prova di abrasione Martindale	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 5470-2:2021	UNI/CT 046	Tessile e abbigliamento	BENI DI CONSUMO
UNI1610246	Fibre tessili - Determinazione della massa lineare - Metodo gravimetrico e metodo al vibroscopio	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 1973:2021	UNI/CT 046	Tessile e abbigliamento	BENI DI CONSUMO
UNI1610455	Tessili - Determinazione dell'elasticità dei tessuti - Parte 1: Prove su striscia	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 20932-1	UNI/CT 046	Tessile e abbigliamento	BENI DI CONSUMO
UNI1610455	Tessili - Determinazione dell'elasticità dei tessuti - Parte 1: Prove su striscia	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 20932-1	UNI/CT 046	Tessile e abbigliamento	BENI DI CONSUMO
UNI1610460	Tessili - Fibre sintetiche (man-made) - Denominazioni comuni	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 2076	UNI/CT 046	Tessile e abbigliamento	BENI DI CONSUMO
UNI1610470	Tessili per strutture sanitarie e di servizi sociali	Messa allo studio	EN		UNI CEN/TS 14237	UNI/CT 046	Tessile e abbigliamento	BENI DI CONSUMO
UNI1610520	Tessili - Procedimenti di lavaggio e asciugatura domestici per prove tessili	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 6330	UNI/CT 046	Tessile e abbigliamento	BENI DI CONSUMO

UNI1609474	Calcestruzzo - Specificazione, prestazione, produzione e conformità	In pubblicazione	IT		UNI EN 206:2021	UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1609983	Prove sul calcestruzzo nelle strutture - Parte 4: Determinazione della velocità di propagazione degli impulsi ultrasonici	In pubblicazione	IT		UNI EN 12504-4:2021	UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1609984	Prova sul calcestruzzo indurito - Parte 1: Forma, dimensioni ed altri requisiti per provini e per casseforme	In pubblicazione	IT		UNI EN 12390-1:2021	UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1609996	Calci da costruzione - Parte 2: Metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 459-2:2021	UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1610010	Prova sul calcestruzzo indurito - Parte 13: Determinazione del modulo di elasticità secante in compressione	In pubblicazione	IT		UNI EN 12390-13:2021	UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1610015	Prove sul calcestruzzo nelle strutture - Parte 2: Prove non distruttive - Determinazione dell'indice sclerometrico	In pubblicazione	IT		UNI EN 12504-2:2021	UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1610350	Aggregati per calcestruzzo - Istruzioni complementari per l'applicazione della EN 12620 - Parte 1: Designazione e criteri di conformità	Avvio lavori	IT	UNI 8520-1		UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1610351	Aggregati per calcestruzzo - Istruzioni complementari per l'applicazione della EN 12620 - Parte 2: Requisiti	Avvio lavori	IT	UNI 8520-2		UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1610439	Reazione alcali-aggregato in calcestruzzo - Determinazione della potenziale reattività agli alcali degli aggregati per calcestruzzo - Esame petrografico di dettaglio dell'aggregato per la determinazione dei costituenti potenzialmente reattivi agli alcali	Avvio lavori	IT	UNI 11530		UNI/CT 009	Cemento, malte, calcestruzzi e cemento armato	COSTRUZIONI
UNI1608212	Prove di reazione al fuoco dei prodotti da costruzione - Prodotti da costruzione esclusi i pavimenti esposti ad un attacco termico prodotto da un singolo oggetto in combustione	In pubblicazione	IT		UNI EN 13823:2020	UNI/CT 011	Comportamento all'incendio	COSTRUZIONI
UNI1608422	Metodi di prova per la determinazione del contributo alla resistenza al fuoco di elementi strutturali - Parte 1: Membrane di protezione orizzontali	In pubblicazione	IT		UNI EN 13381-1:2020	UNI/CT 011	Comportamento all'incendio	COSTRUZIONI
UNI1608757	Applicazione estesa dei risultati di prove di resistenza al fuoco e/o controllo della dispersione del fumo per porte, sistemi di chiusura e finestre apribili e loro componenti costruttivi - Parte 20: Controllo della dispersione del fumo per porte, sistemi di chiusura, tende in tessuto manovrabili e finestre apribili	In pubblicazione	IT		UNI EN 15269-20:2020	UNI/CT 011	Comportamento all'incendio	COSTRUZIONI
UNI1609297	Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura servizi - Parte 5: Canalizzazioni di servizio e cavedi	In elaborazione	IT		UNI EN 1366-5:2021	UNI/CT 011	Comportamento all'incendio	COSTRUZIONI
UNI1609325	Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura servizi - Parte 4: Sigillature dei giunti lineari	In elaborazione	IT		UNI EN 1366-4:2021	UNI/CT 011	Comportamento all'incendio	COSTRUZIONI
UNI1609724	Applicazione estesa dei risultati delle prove sulla durabilità dell'auto chiusura per porte e finestre apribili - Parte 4: Durabilità dell'auto chiusura di resistenza al fuoco e/o di tenuta di fumo di porte vetrate intelaiate, incernierate e su perni e finestre apribili	In elaborazione	IT		UNI EN 17020-4:2021	UNI/CT 011	Comportamento all'incendio	COSTRUZIONI
UNI1607436	Linea guida per la redazione del capitolato tecnico sulla segnaletica stradale	Avvio lavori	IT			UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1608626	Tecnologia di realizzazione delle infrastrutture interrate a basso impatto ambientale - Sistemi di minitrincea	Avvio lavori	IT			UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1609264	Miscele bituminose - Metodi di prova - Parte 42: Quantità di materiale estraneo nel conglomerato bituminoso di recupero	In elaborazione	IT		UNI EN 12697-42:2021	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1609426	Geosintetici - Determinazione del comportamento a compressione - Parte 1: Proprietà di viscosità a compressione	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 25619-1:2021	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI

UNI1609430	Dispositivi per la riduzione del rumore da traffico stradale - Metodo di prova per la determinazione della prestazione acustica - Parte 6: Caratteristiche intrinseche - Valore in sito di isolamento acustico per via aerea in condizioni di campo sonoro diretto	In elaborazione	IT		UNI EN 1793-6:2021	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1610376	Miscele non legate e legate con leganti idraulici - Parte 41: Metodo di prova per la determinazione della resistenza a compressione di miscele legate con leganti idraulici	In elaborazione	IT		UNI EN 13286-41:2021	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1610388	Miscele non legate e legate con leganti idraulici - Parte 47: Metodo di prova per la determinazione dell'indice di portanza CBR, dell'indice di portanza immediata e del rigonfiamento	In pubblicazione	EN		UNI EN 13286-47:2022	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1610389	Miscele non legate e legate con leganti idraulici - Parte 4: Metodo di prova per la determinazione della massa volumica e del contenuto di acqua di riferimento di laboratorio - Martello vibrante	In pubblicazione	IT		UNI EN 13286-4:2022	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1610389	Miscele non legate e legate con leganti idraulici - Parte 4: Metodo di prova per la determinazione della massa volumica e del contenuto di acqua di riferimento di laboratorio - Martello vibrante	In elaborazione	IT		UNI EN 13286-4:2022	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1610409	Miscele non legate e legate con leganti idraulici - Parte 1: Metodi di prova della massa volumica e del contenuto di acqua di riferimento di laboratorio - Introduzione, requisiti generali e campionamento	In pubblicazione	EN		UNI EN 13286-1:2022	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1610413	Miscele bituminose - Metodi di prova per conglomerati bituminosi a caldo - Parte 48:	Messa allo studio	EN		UNI EN 12697-48	UNI/CT 012	Costruzioni stradali ed opere civili delle infrastrutture	COSTRUZIONI
UNI1609579	Certificazione del personale tecnico addetto all'esecuzione delle prove non distruttive nel campo dell'ingegneria civile	Avvio lavori	IT			UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1610009	Sistemi di stoccaggio statici di acciaio - Scaffalature portapallet - Tolleranze, deformazioni e interspazi	In pubblicazione	IT		UNI EN 15620:2021	UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1610264	Scaffalature industriali metalliche - Validazione delle attrezzature di immagazzinamento	Avvio lavori	IT			UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1610305	Indagini e prove geotecniche - Metodi di campionamento e misurazioni sull'acqua del sottosuolo - Parte 1: Principi tecnici per il campionamento del suolo, delle rocce e delle acque del sottosuolo	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 22475-1:2021	UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1610418	Progetto di strutture in vetro - Parte 3: Progettazione di componenti di vetro caricati nel piano medio e dei loro ritegni meccanici	In elaborazione	IT		UNI CEN/TS 19100-3:2021	UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1610421	Progetto di strutture in vetro - Parte 2: Progetto di componenti di vetro caricati ortogonalmente alla superficie	In elaborazione	IT		UNI CEN/TS 19100-2:2021	UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1610426	Progetto di strutture in vetro - Parte 1: Criteri generali di progettazione e caratterizzazione del materiale	In elaborazione	IT		UNI CEN/TS 19100-1:2021	UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1610433	Eurocodice 5: Progettazione delle strutture di legno - Progettazione di strutture composte legno-calcestruzzo - Regole comuni e regole per gli edifici	In elaborazione	IT		UNI CEN/TS 19103:2021	UNI/CT 021	Ingegneria strutturale	COSTRUZIONI
UNI1605902	Luce e illuminazione - Guida per la valutazione dell'incertezza di misura nella caratterizzazione di sorgenti luminose	In elaborazione	IT			UNI/CT 023	Luce e illuminazione	COSTRUZIONI
UNI1608855	Luce e Illuminazione - File di simmetrizzazione dei dati fotometrici	Avvio lavori	IT			UNI/CT 023	Luce e illuminazione	COSTRUZIONI
UNI1609057	Sicurezza del macchinario - Illuminazione integrata alle macchine	In elaborazione	IT		UNI EN 1837:2021	UNI/CT 023	Luce e illuminazione	COSTRUZIONI
UNI1609308	Attività professionali non regolamentate - Lighting Designer - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 023	Luce e illuminazione	COSTRUZIONI
UNI1609914	Prestazione energetica degli edifici - Requisiti energetici per illuminazione - Parte 1: Specificazioni, Modulo M9	In elaborazione	IT		UNI EN 15193-1:2021	UNI/CT 023	Luce e illuminazione	COSTRUZIONI
UNI1610088	Luce e illuminazione - Illuminazione dei posti di lavoro - Parte 1: Posti di lavoro in interni	In elaborazione	IT		UNI EN 12464-1:2021	UNI/CT 023	Luce e illuminazione	COSTRUZIONI
UNI1610368	Luce e illuminazione - Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione - Parte 3: Presentazione dei dati per l'illuminazione di emergenza dei luoghi di lavoro	In elaborazione	EN		UNI EN 13032-3	UNI/CT 023	Luce e illuminazione	COSTRUZIONI
UNI1603451	Guida all'installazione di dispositivi di coronamento e di chiusure in zone di circolazione pedonale e/o veicolare (chiusini e caditoie)	Avvio lavori	IT	UNI/TR 11256		UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1605386	Conservazione del patrimonio culturale - Linee guida per il controllo degli interventi di conservazione	Avvio lavori	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI

UNI1606226	Membrane applicate liquide per impermeabilizzazione per le coperture - Parte 1: Definizioni e requisiti	Avvio lavori	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1607841	Building information modelling e altri processi digitali utilizzati nelle costruzioni - Metodologia per descrivere, creare e mantenere proprietà nei dizionari di dati interconnessi	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 23386:2020	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1607967	Utilizzo della pietra naturale in ambienti con presenza o contatto prolungato con acqua o vapore	In elaborazione	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1608012	Attività professionali non regolamentate - Figura professionale dell'esperto in progettazione ambientale - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	In elaborazione	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1608429	Organizzazione e digitalizzazione delle informazioni relative all'edilizia e alle opere di ingegneria civile, incluso il Building Information Modelling (BIM) - Gestione informativa mediante il Building Information Modelling - Parte 5: Approccio orientato alla sicurezza per la gestione informativa	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19650-5:2020	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1608499	Building information modelling (BIM) - Modelli di dati per oggetti da costruzione utilizzati nel ciclo di vita dei beni edilizi - Concetti e principi	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 23387:2020	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609013	Conservazione del patrimonio culturale - Termini generali per descrivere le alterazioni degli oggetti	In pubblicazione	IT		UNI CEN/TS 17135:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609268	Impianti di raccolta e smaltimento di acque reflue all'esterno di edifici - Gestione e controllo delle attività operative - Parte 1: Requisiti generali	In elaborazione	IT		UNI EN 14654-1:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609419	Tende e chiusure oscuranti - Benessere termico e visivo - Caratteristiche prestazionali e classificazione	In elaborazione	IT		UNI EN 14501:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609519	Massetti per pavimentazioni - Criteri di progettazione, posa in opera e metodi di verifica	In elaborazione	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609552	Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage - Parte 1: Ruoli, responsabilità e indicazioni nel processo di installazione, manutenzione e riqualificazione di porte e cancelli industriali, commerciali e da garage	In elaborazione	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609612	Metodi di prova per pietre naturali - Determinazione della stabilità dimensionale	In elaborazione	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609725	Valvole per edifici - Gruppi di espansione - Prove e requisiti	In elaborazione	IT		UNI EN 1488:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609826	Facciate ventilate - Parte 1: Caratteristiche prestazionali e terminologia	In elaborazione	IT	UNI 11018-1		UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609851	Porte pedonali, finestre, facciate continue, inferriate e chiusure oscuranti - Resistenza all'effrazione - Requisiti e classificazione	In pubblicazione	IT		UNI EN 1627:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609930	Coperture discontinue - Istruzioni per la progettazione, l'esecuzione e la manutenzione di coperture realizzate con tegole di laterizio o calcestruzzo	Avvio lavori	IT	UNI 9460		UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609931	Coperture discontinue - Istruzioni per la progettazione, l'esecuzione e la manutenzione di coperture realizzate con elementi metallici in lastre	Avvio lavori	IT	UNI 10372		UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609935	Piastrelle di ceramica - Parte 15: Determinazione del piombo e del cadmio ceduto dalle piastrelle	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10545-15:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI

UNI1609940	Rivestimenti di laminati per pavimentazioni - Metodo per la determinazione della resistenza ai micrograffi	In pubblicazione	IT		UNI EN 16094:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609953	Sostenibilità delle costruzioni - Quadro di riferimento per la valutazione degli edifici e delle opere di ingegneria civile	In elaborazione	IT		UNI EN 15643:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609965	Accessibilità e usabilità dell'ambiente costruito - Criteri e specifiche tecniche prestazionali	In elaborazione	IT		UNI CEI CEN/TR 17621:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609985	Accessibilità e usabilità dell'ambiente costruito - Valutazione di conformità	In pubblicazione	IT		UNI CEI CEN/TR 17622:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1609995	Piastrelle di ceramica - Parte 10: Determinazione della dilatazione dovuta all'umidità	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10545-10:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610002	Conservazione del patrimonio culturale - Malte per elementi costruttivi e decorativi - Classificazione e terminologia	Avvio lavori	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610057	Conservazione del Patrimonio Culturale - Finiture per il patrimonio costruito - Indagini e documentazione	In elaborazione	IT		UNI EN 17543:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610199	Rivestimenti tessili per pavimentazioni - Elementi con strato superficiale a base acrilica, trattati con fascio elettronico - Specifiche, requisiti e metodi di prova	In pubblicazione	IT		UNI EN 14978:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610253	Criteri di posa in opera di membrane flessibili prefabbricate di tipo sintetico e bituminoso per impermeabilizzazione di coperture continue	Avvio lavori	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610354	Finestre, portefinestre, porte pedonali e chiusure oscuranti - Ruoli, responsabilità, indicazioni contrattuali nel processo di posa in opera	Avvio lavori	IT			UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610385	Sistemi resinosi per superfici orizzontali e verticali - Determinazione dell'adesione del sistema resinoso al supporto	Chiusura lavori	IT	UNI 8298-1		UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610424	Sostenibilità delle costruzioni - Dichiarazioni ambientali di prodotto - Modelli di comunicazione azienda verso azienda (B2B)	In elaborazione	IT		UNI EN 15942:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610429	Influenza dei materiali sull'acqua destinata al consumo umano - Influenza dovuta alla migrazione - Parte 4: Metodo di prova per membrane per il trattamento dell'acqua	In elaborazione	IT		UNI EN 12873-4:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610434	Rubinetteria sanitaria - Specifiche generali per i regolatori di getto	In elaborazione	IT		UNI EN 246:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610475	Rivestimenti resilienti per pavimentazioni - Determinazione della stabilità dimensionale e dell'incurvamento dopo esposizione al calore	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 23999:2021	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610519	Ante di porta - Altezza, larghezza, spessore e ortogonalità - Classi di tolleranza	In elaborazione	EN		UNI EN 1529	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610519	Ante di porta - Altezza, larghezza, spessore e ortogonalità - Classi di tolleranza	In elaborazione	IT		UNI EN 1529	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610528	Accessori per serramenti - Lucchetti e accessori - Requisiti e metodi di prova	In pubblicazione	EN		UNI EN 12320	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI

UNI1610528	Accessori per serramenti - Lucchetti e accessori - Requisiti e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 12320	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI
UNI1610555	Influenza dei materiali sull'acqua destinata al consumo umano - Influenza dovuta alla migrazione - Parte 2: Metodo di prova per materiali non metallici e non cementizi applicati in sito	In pubblicazione	EN		UNI EN 12873-2	UNI/CT 033	Prodotti, processi e sistemi per l'organismo edilizio	COSTRUZIONI

UNI1602523	Gas naturale e biometano per l'utilizzo nei trasporti e per l'immissione nelle reti di gas naturale - Parte 1: <u>Specifiche per il biometano da immettere nelle reti di gas naturale</u>	In elaborazione	IT		UNI EN 16723-1:2016	UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1603358	Gas naturale e biometano per l'utilizzo nei trasporti e per l'immissione nelle reti di gas naturale - Parte 2: <u>Specifiche del carburante per autotrazione</u>	In elaborazione	IT		UNI EN 16723-2:2017	UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1603832	Dispositivi automatici di intercettazione azionati da sollecitazioni sismiche	In elaborazione	IT			UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605176	Sistemi di misurazione del gas - Dispositivi di misurazione del gas su base oraria - Telegestione del contatore - Utilizzo in sicurezza dell'elettrovalvola integrata	Chiusura lavori	IT	UNI/TS 11689		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605196	Contatori di gas con pressione di misura non maggiore di 0,07 bar - Criteri di verifica	In elaborazione	IT	UNI 11003		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605618	Impianti di odorizzazione e depositi di odorizzanti per gas combustibili impiegati in usi domestici o similari - <u>Parte 1: Termini e definizioni</u>	Chiusura lavori	IT	UNI 9463-1		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605619	Impianti di odorizzazione e depositi di odorizzanti per gas combustibili impiegati in usi domestici o similari - <u>Parte 2: Impianti di odorizzazione - Progettazione, costruzione, collaudo e sorveglianza</u>	Chiusura lavori	IT	UNI 9463-2		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605620	Impianti di odorizzazione e depositi di odorizzanti per gas combustibili impiegati in usi domestici o similari - <u>Parte 3: Depositi di odorizzanti - Progettazione, costruzione ed esercizio</u>	Chiusura lavori	IT	UNI 9463-3		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605621	Impianti di odorizzazione e depositi di odorizzanti per gas combustibili impiegati in usi domestici o similari - <u>Parte 4: Modalità di fornitura di odorizzanti</u>	Chiusura lavori	IT	UNI 9463-4		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605661	Infrastrutture del gas - Sistema di gestione della sicurezza per reti gas con pressione massima di esercizio fino a 16 bar	In elaborazione	IT		UNI EN 15399:2019	UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605713	Caratteristiche funzionali dei gascromatografi con rivelatore a termoelettricità installati su rete di <u>trasporto e distribuzione del gas</u>	In elaborazione	IT			UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1606517	Infrastrutture del gas. Stazioni di controllo della pressione del gas alimentate con pressione di monte compresa fra 0,04 bar e 5 bar. Parte 1: Terminologia - Alloggiamenti e parti comuni. Progettazione, <u>costruzione e collaudo</u>	In elaborazione	IT	UNI 8827-1		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1606518	Infrastrutture del gas. Stazioni di controllo della pressione del gas alimentate con pressione di monte compresa fra 0,04 bar e 5 bar. Parte 2: Sistemi di controllo	In elaborazione	IT	UNI 8827-2		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1606649	Odorizzazione di gas per uso domestico e similare - Parte 3: Procedure per la definizione delle <u>caratteristiche olfattive di fluidi odorosi</u>	Avvio lavori	IT	UNI 7133-3		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1606810	Infrastrutture del gas. Stazioni di controllo della pressione del gas alimentate con pressione a monte > 5 bar e ≤ di 12 bar e con pressione di valle ≤ 0,04 bar- Alloggiamenti, parti comuni e sistemi di controllo. <u>Progettazione, costruzione e collaudo</u>	Avvio lavori	IT	UNI 10390		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1606884	Sistemi di misurazione del gas - Dispositivi di misurazione del gas su base oraria - Parte 7: Sistemi di Telegestione dei misuratori gas	Avvio lavori	IT	UNI/TS 11291- 7		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607658	Centrali di GPL per reti di distribuzione Progettazione, costruzione, installazione, collaudo ed esercizio	Chiusura lavori	IT	UNI 10682		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607682	Impianti a gas di portata termica maggiore di 35 kW - Progettazione, installazione e messa in servizio	Chiusura lavori	IT	UNI 11528		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607684	Canne fumarie collettive a tiraggio naturale per apparecchi a gas di tipo C con ventilatore nel circuito di <u>combustione - Progettazione e verifica</u>	In elaborazione	IT	UNI 10641		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607687	Canne fumarie collettive ramificate per apparecchi di tipo B a tiraggio naturale. Progettazione e verifica	In elaborazione	IT	UNI 10640		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609007	Modalità operative per le verifiche metrologiche periodiche e casuali - Parte 2: Dispositivi di conversione <u>del volume di gas associati ai contatori ed approvati insieme ai contatori</u>	Avvio lavori	IT	UNI 11600-2		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609031	Infrastrutture del gas - Condotte con pressione massima operativa minore o uguale a 5 bar - Tecnologie per il risanamento, sostituzione di condotte con tecniche speciali. Materiali, procedure di installazione e <u>conduzione</u>	Avvio lavori	IT			UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI

UNI1609490	Sistemi di misurazione del gas - Dispositivi di misurazione del gas su base oraria - Parte 4: Requisiti per gruppi di misura al servizio dei Punti di Riconsegna degli impianti di distribuzione, che rendono disponibili i volumi sia alle condizioni di misura (Vm) che alle condizioni termodinamiche di riferimento (Vb), con portata massima maggiore di 10 m3/h (calibro >G6).	Avvio lavori	IT	UNI 11291-4		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609491	Sistemi di misurazione del gas - Dispositivi di misurazione del gas su base oraria - Parte 5: Requisiti per gruppi di misura al servizio dei Punti di Riconsegna degli impianti di distribuzione che rendono disponibili solo i volumi alle condizioni termodinamiche di riferimento (Vb), aventi contatore con portata massima maggiore di 10 m3/h e minore o uguale di 160 m3/h (G6<calibro≤G100) e con pressione di esercizio fino a 0,5 bar	Avvio lavori	IT	UNI 11291-5		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609498	Infrastrutture del gas. Stazioni di controllo della pressione e di misura del gas alimentate con pressione di monte massima di 12 bar. Parte 1: Termini e definizioni - Alloggiamenti e parti comuni. Progettazione, costruzione e collaudo	Avvio lavori	IT	UNI 10619-1		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609499	Infrastrutture del gas. Stazioni di controllo della pressione e di misura del gas alimentate con pressione di monte massima di 12 bar. Parte 2: Sistemi di controllo della pressione - Progettazione, dimensionamento e identificazione	Avvio lavori	IT	UNI 10619-2		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609500	Infrastrutture del gas. Stazioni di controllo della pressione e di misura del gas alimentate con pressione di monte massima di 12 bar. Parte 3: Sistemi di misurazione del gas - Progettazione, costruzione e collaudo	Avvio lavori	IT	UNI 10619-3		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609873	Tubazioni per la distribuzione del gas con pressione massima di esercizio (MOP) minore o uguale 0,5 MPa (5 bar) - Materiali e sistemi di giunzione	Inchiesta Pubblica Finale	IT	UNI 9034		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610392	Caldaie per riscaldamento a gas - Parte 1: Requisiti generali e prove	In pubblicazione	EN		UNI EN 15502-1:2022	UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610415	Infrastrutture del gas - Esempi applicativi per la classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas in applicazione della Norma CEI EN IEC 60079-10-1	Avvio lavori	IT	UNI CEI TR 11798		UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610432	Infrastrutture del gas - Saldatura delle tubazioni di acciaio - Requisiti funzionali	In pubblicazione	EN		UNI EN 12732:2022	UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610458	Dispositivi di sicurezza e controllo per bruciatori e apparecchi alimentati a combustibili liquidi o gassosi - Funzioni di comando di sistemi elettronici - Metodi di classificazione e di valutazione	In pubblicazione	EN		UNI EN 14459:2022	UNI/CT 100	CIG - Comitato Italiano Gas	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1601337	Misurazioni in campo - Generatori di calore - Parte 3: Macchine frigorifere/pompa di calore	Chiusura lavori	IT	UNI 10389-3		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1601341	Generatori di calore alimentati a legna o altri biocombustibili solidi - Verifica, installazione, controllo e manutenzione	Inchiesta Pubblica Finale	IT	UNI 10683		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1602659	Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza e ambientali - Parte 2: Progettazione, costruzione, prova, marcatura e documentazione	In elaborazione	IT		UNI EN 378-2:2017	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1603333	Prestazione energetica degli edifici - Parte 1: Impatto dell'automazione, del controllo e della gestione tecnica degli edifici - Moduli M10-4,5,6,7,8,9,10	In pubblicazione	IT		UNI EN 15232-1:2017	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1603350	Prestazione energetica degli edifici - Sistemi di riscaldamento e sistemi di raffrescamento idronici negli edifici - Parte 1: Procedura di valutazione economica per i sistemi energetici negli edifici, Modulo M1-14	In elaborazione	IT		UNI EN 15459-1:2018	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1603411	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	In elaborazione	IT	UNI 10412		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1603430	Misurazioni in campo - Generatori di calore - Parte 4: Impianti di teleriscaldamento e teleraffrescamento	In pubblicazione	IT	UNI 10389-4		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1603703	Stabilimenti con pericolo di incidente rilevante - Sistemi di gestione della sicurezza - Linee guida per l'applicazione della UNI 10617	Avvio lavori	IT	UNI 10616		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604417	Abaco delle strutture costituenti l'involucro opaco degli edifici - Parametri termofisici	Avvio lavori	IT	UNI/TR 11552		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604512	Prestazione energetica degli edifici - Sottosistemi di utilizzazione - Accumulo elettrico	Inchiesta Pubblica Finale	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604709	Prestazione energetica degli edifici - Inquadramento generale	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI

UNI1604710	Prestazione energetica degli edifici - Sottosistemi di utilizzazione - Emissione	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604711	Prestazione energetica degli edifici - Sottosistemi di utilizzazione - Distribuzione	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604712	Prestazione energetica degli edifici - Sottosistemi di utilizzazione - Accumulo termico	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604713	Prestazione energetica degli edifici - Sottosistemi di utilizzazione - Recupero di calore dai piatti doccia	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604714	Prestazione energetica degli edifici - Sottosistemi di generazione - Pompe di calore	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604715	Prestazione energetica degli edifici - Sottosistemi di generazione - Cogenerazione	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604717	Progettazione di impianti aeraulici per la climatizzazione e per la ventilazione - Parte 2: Procedure per la progettazione, l'offerta e la fornitura degli impianti	Avvio lavori	IT	UNI 10339-2		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604760	Rilevazione in opera della trasmittanza termica mediante termografia all'infrarosso - Metodo speditivo	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604762	Prestazioni energetiche degli edifici - Assunzioni di base e condizioni al contorno per la corretta applicazione di metodi per il calcolo delle prestazioni energetiche e dei carichi termici di progetto in regime dinamico	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1604763	Prestazione energetica degli edifici - Fabbricato	Avvio lavori	IT	UNI/TS 11300-2		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1605727	Caratteristiche e trattamento delle acque dei circuiti di raffreddamento e di umidificazione	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1606262	Attività professionali non regolamentate - Esperti in gestione dell'energia. Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Chiusura lavori	IT	UNI CEI 11339		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607067	Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza e ambientali - Parte 4: Conduzione, manutenzione, riparazione e recupero	In elaborazione	IT		UNI EN 378-4:2020	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607324	Impianti di co-combustione, incenerimento e co-incenerimento - Determinazione della frazione di energia rinnovabile prodotta dall'impianto mediante la misura del 14C al camino	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607325	Caratterizzazione dei rifiuti e dei CSS in termini di contenuto di biomassa ed energetico	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607478	Progettazione di impianti aeraulici per la climatizzazione e la ventilazione - Parte 1: Definizioni e classificazione, Prescrizioni relative a componenti e a sistemi aeraulici	Inchiesta Pubblica Finale	IT	UNI 10339-1		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1607619	Caldaie alimentate a legna o altri biocombustibili solidi - Verifica, installazione, controllo e manutenzione	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608257	Metodologie per la misura dell'energia termica assorbita e rilasciata negli impianti di climatizzazione centralizzati	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608494	Classificazione e specifiche dei prodotti organici ottenuti dal trattamento e recupero di rifiuti agricoli, alimentari e agro-alimentari destinati agli impianti di biodigestione anaerobica	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608899	Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza e ambientali - Parte 3: Sito di installazione e protezione delle persone	In elaborazione	IT		UNI EN 378-3:2021	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608903	Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza e ambientali - Parte 1: Requisiti di base, definizioni, criteri di classificazione e selezione	In elaborazione	IT		UNI EN 378-1:2021	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608906	Attrezzature a pressione - Messa in servizio ed utilizzazione delle attrezzature e degli insiemi a pressione - Parte 4: Metodi operativi per la valutazione di integrità di attrezzature a pressione operanti in regime di scorrimento viscoso applicabili nell'ambito della procedura di valutazione di cui alla UNI/TS 11325-2	Chiusura lavori	IT	UNI 11325-4		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609270	Biocombustibili solidi - Specifiche e classificazione del combustibile - Definizione delle classi di qualità del nocciolino d'oliva	Inchiesta Pubblica Finale	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609482	Procedura di asseverazione per i sistemi di automazione e regolazione degli edifici in conformità alla UNI EN 15232-1	Chiusura lavori	IT	UNI/TS 11651		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609580	Linee guida per l'analisi di rischio della produzione di CO2 da digestione anaerobica di biomasse	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI

UNI1609595	Impianti alimentati a combustibile liquido e solido, per uso civile, in esercizio - Linee guida per la verifica dell'idoneità al funzionamento in sicurezza dei sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione	Inchiesta Pubblica Finale	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609597	Attrezzature a pressione - Messa in servizio ed utilizzazione delle attrezzature e degli insiemi a pressione - Parte 13: Guida alla realizzazione di un sistema di monitoraggio dei valori di esercizio delle attrezzature a pressione	Avvio lavori	IT	UNI/TS 11325-13		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609598	Attrezzature a pressione - Messa in servizio ed utilizzazione delle attrezzature e degli insiemi a pressione - Parte 8: Pianificazione delle ispezioni e delle manutenzioni su attrezzature a pressione attraverso metodologie basate sulla valutazione del rischio (PBI)	Avvio lavori	IT	UNI/TS 11325-8		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609599	Attrezzature a pressione - Messa in servizio ed utilizzazione delle attrezzature e degli insiemi a pressione - Parte 7: Valutazione dello stato di conservazione delle tubazioni in esercizio ai fini della verifica periodica di integrità	Avvio lavori	IT	UNI 11325-7		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609600	Valvole di sicurezza: procedure di prova e requisiti dei banchi di prova	Avvio lavori	IT	UNI 10197		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609611	Misurazioni in campo - Generatori di calore - Parte 2: Apparecchi alimentati a biocombustibile solido non polverizzato	Inchiesta Pubblica Finale	IT	UNI 10389-2		UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609764	Biocombustibili solidi - Determinazione dell'assorbimento dell'acqua e del suo effetto sulla durabilità dei combustibili da biomassa trattati termicamente - Parte 1: Pellet	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 23343-1	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609769	Sistemi radianti alimentati ad acqua per il riscaldamento e il raffrescamento integrati nelle strutture - Parte 1: Definizioni e simboli	In elaborazione	IT		UNI EN 1264-1:2021	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609770	Sistemi radianti alimentati ad acqua per il riscaldamento e il raffrescamento integrati nelle strutture - Parte 4: Installazione	In elaborazione	IT		UNI EN 1264-4:2021	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609771	Sistemi radianti alimentati ad acqua per il riscaldamento e il raffrescamento integrati nelle strutture - Parte 3: Dimensionamento	In elaborazione	IT		UNI EN 1264-3:2021	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609772	Sistemi radianti alimentati ad acqua per il riscaldamento e il raffrescamento integrati nelle strutture - Parte 5: Determinazione della potenza termica di riscaldamento per pareti e soffitti e di raffrescamento per pavimenti, pareti e soffitti	In elaborazione	IT		UNI EN 1264-5:2021	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609773	Sistemi radianti alimentati ad acqua per il riscaldamento e il raffrescamento integrati nelle strutture - Parte 2: Riscaldamento a pavimento: metodi per la determinazione della potenza termica mediante metodi di calcolo e prove	In elaborazione	IT		UNI EN 1264-2:2021	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609968	Combustibili solidi secondari - Determinazione del potere calorifico	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 21654	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609992	Ventilatori - Classificazione di efficienza per ventilatori - Parte 5: Ventilatori a getto (ISO 12759-5:2021)	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 12759-5	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610093	Sistemi di gestione dell'energia - Requisiti per organismi che forniscono audit e certificazione dei sistemi di gestione dell'energia	In elaborazione	EN		UNI ISO 50003	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610094	Sistemi di gestione dell'energia - Linee guida per l'attuazione, il mantenimento e il miglioramento di un sistema di gestione dell'energia ISO 50001	In elaborazione	EN		UNI ISO 50004	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610095	Sistemi di gestione dell'energia — Linee guida per l'attuazione di un sistema di gestione dell'energia comune in più organizzazioni	In elaborazione	EN		UNI ISO 50009	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610096	Progetti di risparmio energetico (EnSP). Linee guida per la valutazione economica e finanziaria.	In elaborazione	EN		UNI ISO/TS 50044	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610097	Linee guida tecniche per la valutazione dei risparmi energetici delle centrali termoelettriche	Messa allo studio	EN		UNI ISO 50045	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610098	Metodologie generali per stabilire ex-ante i risparmi energetici.	In elaborazione	EN		UNI ISO 50046	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610099	Metodologie di calcolo per le variazioni di efficienza e consumo energetici a livello di Paesi, regioni o città	In elaborazione	EN		UNI ISO 50049	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610123	Scambiatori di calore - Ventilconvettori ad acqua - Procedimenti di prova per la determinazione delle prestazioni	In elaborazione	EN		UNI EN 1397	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610165	Combustibili solidi secondari - Determinazione della composizione elementare mediante fluorescenza di raggi X	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 22940	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI

UNI1610326	Linee guida per la qualificazione degli operatori economici (organizzazioni) della filiera di produzione del biometano ai fini della rintracciabilità e del sistema di equilibrio di massa	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610349	Biometano - Definizione della capacità produttiva degli impianti di produzione del biometano e del biometano liquefatto	Avvio lavori	IT			UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI21013706	Biocombustibili solidi - Terminologia, definizioni e descrizione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 16559:2014	UNI/CT 200	CTI - Comitato Termotecnico Italiano	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608390	Idrogeno gassoso — Stazioni di rifornimento — Parte 1: Requisiti generali	In pubblicazione	IT		UNI ISO 19880-1:2020	UNI/CT 056	Idrogeno	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609237	Macchine a getto d'acqua ad alta pressione - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Macchine	In elaborazione	IT		UNI EN 1829-1:2021	UNI/CT 032	Pompe e piccole turbine idrauliche	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610075	Requisiti di sicurezza - Attrezzature per la pulizia dei veicoli	In elaborazione	IT		UNI EN 17281:2021	UNI/CT 032	Pompe e piccole turbine idrauliche	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608107	Attrezzature e accessori per GPL - Bombole trasportabili ricaricabili per GPL diverse da quelle di acciaio tradizionali saldate e brasate - Ispezione periodica	In pubblicazione	IT		UNI EN 16728:2020	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608327	Bombole per gas - Compatibilità dei materiali della bombola e della valvola con i contenuti di gas - Parte 1: Materiali metallici	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 11114-1:2020	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608386	Bombole per gas trasportabili - Bombole e tubi completamente avvolti in composito di carbonio per l'idrogeno	In pubblicazione	IT		UNI EN 17339:2020	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608511	Cisterne per il trasporto di merci pericolose - Serbatoi metallici a scarico per gravità - Progettazione e costruzione	In elaborazione	IT		UNI EN 13094:2020	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608593	Attrezzature e accessori per GPL - Recipienti a pressione fissi cilindrici di acciaio saldato, prodotti in serie per lo stoccaggio di gas di petrolio liquefatto (GPL) con un volume non maggiore di 13 m³ - Progettazione e fabbricazione	In pubblicazione	IT		UNI EN 12542:2020	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608987	Punti di rifornimento di idrogeno all'aperto che erogano idrogeno gassoso e che incorporano i protocolli di riempimento	In elaborazione	IT		UNI EN 17127:2021	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609089	Attrezzature e accessori per GPL - Valvole limitatrici di pressione per bombole trasportabili ricaricabili per gas di petrolio liquefatto (GPL)	In elaborazione	IT		UNI EN 13953:2021	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609143	Attrezzature e accessori per GPL - Recipienti a pressione di acciaio saldato per cisterne per trasporto su strada di GPL - Progettazione e fabbricazione	In elaborazione	IT		UNI EN 12493:2021	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609864	Bombole per gas - Filettature cilindriche per la connessione delle valvole alle bombole - Parte 1: Specifiche	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 15245-1:2021	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609883	Bombole per gas - Specifiche e prove per valvole per bombole GPL - Chiusura automatica	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14245:2021	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI

UNI1609892	Bombole piccole per gas medicali - Connessioni delle valvole a staffa con spine di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 407:2021	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610331	Bombole per gas - Valvole a sfera - Specifiche e prove	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 23826	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610331	Bombole per gas - Valvole a sfera - Specifiche e prove	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 23826	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610334	Attrezzature e accessori per GPL - Procedure di verifica delle bombole per GPL trasportabili e ricaricabili, prima, durante e dopo il riempimento	In elaborazione	EN		UNI EN 1439	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610334	Attrezzature e accessori per GPL - Procedure di verifica delle bombole per GPL trasportabili e ricaricabili, prima, durante e dopo il riempimento	In elaborazione	IT		UNI EN 1439	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610405	Bombole per gas - Compatibilità dei materiali della bombola e della valvola con i gas contenuti - Parte 2: Materiali non metallici	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 11114-2	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610405	Bombole per gas - Compatibilità dei materiali della bombola e della valvola con i gas contenuti - Parte 2: Materiali non metallici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11114-2	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610465	Bombole per gas - Vocabolario	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 10286	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610465	Bombole per gas - Vocabolario	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10286	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610473	Attrezzature e accessori per GPL - Sistema di rifornimento del GPL carburante per veicoli leggeri e pesanti - Pistola, requisiti di prova e dimensioni	In elaborazione	EN		UNI EN 13760	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610473	Attrezzature e accessori per GPL - Sistema di rifornimento del GPL carburante per veicoli leggeri e pesanti - Pistola, requisiti di prova e dimensioni	In elaborazione	IT		UNI EN 13760	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610478	Bombole per gas - Bombole ad alta pressione per stoccaggio di gas naturale utilizzato come carburante a bordo di veicoli automobilistici	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 11439	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610478	Bombole per gas - Bombole ad alta pressione per stoccaggio di gas naturale utilizzato come carburante a bordo di veicoli automobilistici	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 11439	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI

UNI1610478	Bombole per gas - Bombole ad alta pressione per stoccaggio di gas naturale utilizzato come carburante a bordo di veicoli automobilistici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11439	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610478	Bombole per gas - Bombole ad alta pressione per stoccaggio di gas naturale utilizzato come carburante a bordo di veicoli automobilistici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11439	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610564	Attrezzature e accessori per GPL - Sistemi di propulsione a GPL per imbarcazioni, yacht e altre unità	Messa allo studio	EN		UNI EN 15609	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610564	Attrezzature e accessori per GPL - Sistemi di propulsione a GPL per imbarcazioni, yacht e altre unità	In elaborazione	IT		UNI EN 15609	UNI/CT 037	Recipienti fissi e trasportabili per gas compressi, disciolti o liquefatti	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609004	Manufatti di rifiuti radioattivi - Condizionamento omogeneo con matrice cementizia dei rifiuti radioattivi di media attività - Qualifica del processo di condizionamento (forma del rifiuto, contenitore, manufatto)	Avvio lavori	IT			UNI/CT 045	Tecnologie nucleari e radioprotezione	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1609963	Metodo di prova per la misura della concentrazione di attività del polonio 210 (210Po) tramite spettrometria alfa in campioni ambientali e alimentari in materiali industriali e da costruzione	Avvio lavori	IT			UNI/CT 045	Tecnologie nucleari e radioprotezione	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610447	Gestione rifiuti radioattivi - Rifiuti prodotti da settore medico sanitario, industriale e di ricerca - Caratterizzazione e gestione	Avvio lavori	IT			UNI/CT 045	Tecnologie nucleari e radioprotezione	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608785	Dispositivi di sicurezza per la protezione contro le sovrappressioni - Parte 3: Valvole di sicurezza in combinazione con dispositivi di sicurezza a disco di rottura	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 4126-3:2021	UNI/CT 053	Valvole industriali	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1608885	Valvole industriali - Valvole per processi industriali chimici e petrolchimici - Requisiti e prove	In elaborazione	IT		UNI EN 12569:2021	UNI/CT 053	Valvole industriali	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610329	Valvole industriali - Resistenza meccanica dell'involucro - Parte 2: Metodo di calcolo per gli involucri delle valvole di acciaio	In elaborazione	EN		UNI EN 12516-2	UNI/CT 053	Valvole industriali	ENERGIA E IMPIANTI
UNI1610329	Valvole industriali - Resistenza meccanica dell'involucro - Parte 2: Metodo di calcolo per gli involucri delle valvole di acciaio	In elaborazione	IT		UNI EN 12516-2	UNI/CT 053	Valvole industriali	ENERGIA E IMPIANTI

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione
(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
PdR	Filtri per la pulizia dell'aria e minimizzazione dei rischi biologici correlati negli ambienti confinati	La prassi di riferimento si propone di definire in un contesto più ampio il ruolo che i sistemi di filtrazione dell'aria, opportunamente dimensionati, installati e gestiti rivestono nell'assicurare condizioni di salubrità degli ambienti e di tutela della salute degli occupanti. Si rivolge a una vasta platea di stakeholder, sia pubblici che privati, quali progettisti, installatori, gestori di impianti e utilizzatori finali.	Elaborazione	IT	ENERGIA E IMPIANTI
PdR	Manutenzione predittiva impianti di climatizzazione - Requisiti per la valutazione di conformità di terza parte	La prassi di riferimento fornisce i requisiti specifici per la valutazione di conformità di parte terza rivolta alle figure professionali previste dalle Linee Guida per la definizione di protocolli tecnici di manutenzione predittiva per gli impianti di climatizzazione sancite dalla Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano in data 5 ottobre 2006, n. 2636 in G.U. n. 256 del 07/10/2006.	Elaborazione	IT	ENERGIA E IMPIANTI

UNI1609797	Carta e cartone - Termini e definizioni	Avvio lavori	IT			UNI/CT 008	Carta	MATERIALI
UNI1610440	Carta, cartone e paste - Determinazione della conducibilità degli estratti acquosi	In elaborazione	EN		UNI ISO 6587	UNI/CT 008	Carta	MATERIALI
UNI1610568	Paste - Campionamento per le prove	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 7213	UNI/CT 008	Carta	MATERIALI
UNI1604904	Tubi flessibili e tubi flessibili raccordati termoplastici multistrato (non vulcanizzati) per il trasferimento di idrocarburi, solventi e prodotti chimici - Specifiche	In elaborazione	IT		UNI EN 13765:2018	UNI/CT 017	Gomma	MATERIALI
UNI1610517	Tubi di gomma o di plastica - Determinazione dell'espansione volumetrica	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 6801	UNI/CT 017	Gomma	MATERIALI
UNI1610373	Contenitori per aerosol - Contenitori di vetro - Dimensioni dell'imboccatura	Messa allo studio	EN		UNI EN 14854	UNI/CT 018	Imballaggi	MATERIALI
UNI1607589	Legno strutturale - Classificazione a vista dei legnami secondo la resistenza meccanica - Parte 1: Conifere a sezione rettangolare	Inchiesta Pubblica Finale	IT	UNI 11035-1		UNI/CT 022	Legno	MATERIALI
UNI1609515	Legno strutturale - Classificazione a vista dei legnami secondo la resistenza meccanica - Parte 2: Latifoglie e sezione rettangolare	In pubblicazione	IT	UNI 11035-2		UNI/CT 022	Legno	MATERIALI
UNI1609516	Imballaggi di legno per contenuto maggiore di 300 kg - Parte 3: Progettazione e realizzazione	Avvio lavori	IT	UNI 9151-3		UNI/CT 022	Legno	MATERIALI
UNI1609878	Pavimentazioni di legno e parquet per interni - Istruzioni per la progettazione, la posa in opera e le condizioni d'uso	Avvio lavori	IT			UNI/CT 022	Legno	MATERIALI
UNI1610007	Classificazione dei materiali con cui sono realizzati in mobili in relazione alla loro emissione di sostanze organiche volatili	Avvio lavori	IT			UNI/CT 022	Legno	MATERIALI
UNI1610008	Finiture del legno e dei mobili - Determinazione della resistenza delle superfici agli sbalzi di temperatura	Avvio lavori	IT	UNI 9429		UNI/CT 022	Legno	MATERIALI
UNI1609808	Rame e leghe di rame - Raccorderia idraulica - Parte 8: Raccordi a pressare per utilizzo con tubi di plastica e multistrato	In pubblicazione	IT		UNI EN 1254-8:2021	UNI/CT 026	Metalli non ferrosi	MATERIALI
UNI1609817	Rame e leghe di rame - Raccorderia idraulica - Parte 3: Raccordi per tubazioni di plastica con terminali a compressione	In pubblicazione	IT		UNI EN 1254-3:2021	UNI/CT 026	Metalli non ferrosi	MATERIALI
UNI1609824	Rame e leghe di rame - Raccorderia idraulica - Parte 20: Definizioni, dimensioni della filettatura, metodi di prova, dati di riferimento e informazioni di supporto	In elaborazione	IT		UNI EN 1254-20:2021	UNI/CT 026	Metalli non ferrosi	MATERIALI
UNI1609828	Rame e leghe di rame - Raccorderia idraulica - Parte 4: Raccordi filettati	In elaborazione	IT		UNI EN 1254-4:2021	UNI/CT 026	Metalli non ferrosi	MATERIALI
UNI1609829	Rame e leghe di rame - Raccorderia idraulica - Parte 7: Raccordi a pressare per l'utilizzo con tubi metallici	In elaborazione	IT		UNI EN 1254-7:2021	UNI/CT 026	Metalli non ferrosi	MATERIALI
UNI1610206	Alluminio e leghe di alluminio - Prodotti semilavorati destinati alla fucinatura - Tolleranze dimensionali e di forma	In pubblicazione	IT		UNI EN 603-3:2021	UNI/CT 026	Metalli non ferrosi	MATERIALI
UNI1610356	Materiali metallici - Prova a fatica per flessione rotante su barra	In elaborazione	EN		UNI ISO 1143	UNI/CT 026	Metalli non ferrosi	MATERIALI
UNI1609676	Rivestimenti metallici - Misurazione dello spessore del rivestimento - Metodo profilometrico	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 4518:2021	UNI/CT 035	Protezione dei materiali metallici contro la corrosione	MATERIALI
UNI1610085	Corrosione dei metalli e loro leghe - Prove di tensocorrosione - Parte 9: Preparazione e utilizzo di provette precriccate per prove in condizioni di carico crescente o di spostamento crescente	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 7539-9:2021	UNI/CT 035	Protezione dei materiali metallici contro la corrosione	MATERIALI
UNI1610372	Rivestimenti metallici - Metodi di prova per rivestimenti elettrolitici di oro e di leghe di oro - Parte 3: Prove di porosità per via elettrografica	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 4524-3:2021	UNI/CT 035	Protezione dei materiali metallici contro la corrosione	MATERIALI
UNI1609470	Esposizione nei luoghi di lavoro - Procedure per la determinazione della concentrazione degli agenti chimici - Requisiti prestazionali di base	In elaborazione	IT		UNI EN 482:2021	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610167	Adesivi per edilizia - Adesivi a terminazione silanica per incollare il parquet a pavimento - Metodi di prova e requisiti per la valutazione della stabilità termica	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610261	Nastri metallici rivestiti - Metodi di prova - Parte 3: Differenza di colore - Comparazione strumentale	In pubblicazione	EN		UNI EN 13523-3:2022	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI

UNI1610269	Nastri metallici rivestiti - Metodi di prova - Parte 2: Brillantezza speculare	In pubblicazione	EN		UNI EN 13523-2:2022	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610290	Nastri metallici rivestiti - Metodi di prova - Parte 7: Resistenza alla screpolatura su piegatura (prova della piega a T)	In pubblicazione	EN		UNI EN 13523-7:2022	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610291	Nastri metallici rivestiti - Metodi di prova - Parte 0: Introduzione generale	In pubblicazione	EN		UNI EN 13523:2022	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610412	Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività fungicida o levuricida in campo medico - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)	In pubblicazione	EN		UNI EN 13624:2022	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610423	Qualità dell'acqua - Rilevamento e conteggio di Pseudomonas aeruginosa - Parte 2: Metodo del numero più probabile	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 16266-2:2022	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610427	Cappe per la manipolazione di sostanze chimiche - Valori limite per contenimento, velocità frontale e ricambi d'aria.	Messa allo studio	IT	UNI/TS 11710		UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1610430	Qualità dell'acqua - Determinazione del Carbonio Totale organico (TOC), Carbonio Organico Disciolto (DOC) Azoto Totale Legato (TNb) e Azoto legato disciolto (DNb) dopo combustione catalitica ossidativa ad alta temperatura	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 20236:2022	UNI/CT 400	UNICHIM - Associazione per l'Unificazione nel settore dell'Industria Chimica	MATERIALI
UNI1602545	Materie plastiche - Rivestimenti termoplastici per prodotti isolanti per apparecchiature per edifici e installazioni industriali - Requisiti e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 15701:2017	UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1604326	Materie plastiche - Profili a base di policloruro di vinile (PVC) - Determinazione dell'aspetto dopo esposizione a 150 °C	In elaborazione	IT		UNI EN 478:2018	UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1604328	Materie plastiche - Profili a base di policloruro di vinile (PVC) - Determinazione della resistenza degli angoli saldati e dei giunti a T	In elaborazione	IT		UNI EN 514:2018	UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1604336	Materie plastiche - Profili a base di policloruro di vinile (PVC) - Determinazione della contrazione a caldo	In elaborazione	IT		UNI EN 479:2018	UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1604337	Materie plastiche - Profili a base di policloruro di vinile (PVC) - Determinazione della resistenza all'urto dei profili per caduta di massa	In elaborazione	IT		UNI EN 477:2018	UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1605687	Materie plastiche - Profili a base di policloruro di vinile (PVC) - Determinazione della resistenza all'invecchiamento artificiale	In elaborazione	IT		UNI EN 513:2019	UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1606652	Sistemi di tubazioni di materia plastica - Raccordi meccanici per sistemi di tubazioni in pressione per la distribuzione dell'acqua - Specifiche	Avvio lavori	IT			UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1610006	Sistemi di tubazioni di materia plastica - Linea guida per la definizione dei requisiti tecnico-funzionali dei sistemi di tubazioni in polietilene (PE)	Avvio lavori	IT			UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI

UNI1610153	Reti in materiali polimerici per agricoltura - Parte 1: Generalità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1610154	Reti in materiali polimerici per l'agricoltura - Parte 2: Specifiche	Avvio lavori	IT			UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI20328073	Materie plastiche - Valutazione della compostabilità - Schema di prova e specificazioni	In elaborazione	IT		UNI EN 14995:2007	UNI/CT 600	UNIPLAST - Ente Italiano di Unificazione nelle Materie Plastiche	MATERIALI
UNI1603156	Fucinati di acciaio per apparecchi a pressione - Parte 1: Requisiti generali per fucinature libere	In elaborazione	IT		UNI EN 10222-1:2017	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1606091	Fonderia - Getti di ghisa malleabile	In elaborazione	IT		UNI EN 1562:2019	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1606321	Tubi saldati di acciaio per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 5: Tubi saldati ad arco sommerso di acciaio non legato e legato per impieghi a temperatura elevata	In elaborazione	IT		UNI EN 10217-5:2019	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1606332	Tubi saldati di acciaio per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 6: Tubi saldati ad arco sommerso di acciaio non legato per impieghi a bassa temperatura	In elaborazione	IT		UNI EN 10217-6:2019	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1607398	Materiali metallici - Prova di trazione - Parte 1: Metodo di prova a temperatura ambiente	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 6892-1:2020	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1607933	Nastri stretti non rivestiti laminati a freddo di acciaio a basso tenore di carbonio per formatura a freddo - Condizioni tecniche di fornitura	In elaborazione	IT		UNI EN 10139:2020	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1608514	Prodotti finiti di acciaio laminati a caldo. Profilati a T a spigoli vivi. Dimensioni e tolleranze.	Avvio lavori	IT	UNI 5681		UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1608515	Profilati di acciaio laminati a caldo. Profilati a L a spigoli vivi e lati disuguali. Dimensioni e tolleranze.	Avvio lavori	IT	UNI 6762		UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1609655	Tubi saldati di acciaio per impieghi a pressione - Condizioni tecniche di fornitura - Parte 7: Tubi di acciaio inossidabile	In elaborazione	IT		UNI EN 10217-7:2021	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610204	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-3	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610204	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-3	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610204	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-3	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610204	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-3	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610204	Tubazioni industriali metalliche - Parte 3: Progettazione e calcolo	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-3	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610292	Tubazioni industriali metalliche - Parte 5: Collaudo e prove	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-5	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610292	Tubazioni industriali metalliche - Parte 5: Collaudo e prove	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-5	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610292	Tubazioni industriali metalliche - Parte 5: Collaudo e prove	In elaborazione	EN		UNI EN 13480-5	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1610333	Sistemi di condotte in ghisa e loro componenti per l'evacuazione dell'acqua dagli edifici - caratteristiche e metodi di prova	In elaborazione	EN		UNI EN 877	UNI/CT 700	UNSIDER - Commissione Tecnica Unsider	MATERIALI
UNI1609463	Vetro per edilizia - Sicurezza e fragilità delle coperture vetrate - Metodi di prova, classificazione dei risultati e guida alla corretta scelta delle prestazioni di sicurezza	Avvio lavori	IT			UNI/CT 054	Vetro	MATERIALI
UNI1609464	Vetro per edilizia - Determinazione della capacità portante di lastre di vetro piano applicate come elementi aventi funzione di tamponamento - Procedura di calcolo	Avvio lavori	IT			UNI/CT 054	Vetro	MATERIALI

UNI1608863	Apparecchi di sollevamento - Gru caricatrici	In elaborazione	IT		UNI EN 12999:2020	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609006	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori - Tenditori ad alta resistenza per applicazioni generali di ancoraggio, tensionamento, sospensione e sollevamento	In pubblicazione	IT	UNI 11841:2021		UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609112	Apparecchi di sollevamento - Gru a ponte e gru a cavalletto	In elaborazione	IT		UNI EN 15011:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609113	Gru a torre - Sistemi anticollisione - Requisiti di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 17076:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609126	Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 3: Informazioni per l'uso e la manutenzione	In pubblicazione	IT		UNI EN 12385-3:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609152	Apparecchi di sollevamento - Sicurezza - Attrezzature amovibili di presa del carico	In elaborazione	IT		UNI EN 13155:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609157	Apparecchi di sollevamento - Accessi	In elaborazione	IT		UNI EN 13586:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609162	Gru - Sistemi di gru leggere	In elaborazione	IT		UNI EN 16851:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609465	Sicurezza degli apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 2: Azioni dei carichi	In elaborazione	IT		UNI EN 13001-2:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609501	Apparecchi di sollevamento - Gru per l'utilizzo in mare aperto - Parte 3: Gru per l'utilizzo in mare aperto leggere	In elaborazione	IT		UNI EN 13852-3:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609523	Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 5: Funi a trefoli per ascensori	In elaborazione	IT		UNI EN 12385-5:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609823	Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-5: Stati limite e verifica dell'idoneità di ganci di sollevamento fucinati	Messa allo studio	EN		UNI EN 13001-3-5	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609823	Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-5: Stati limite e verifica dell'idoneità di ganci di sollevamento fucinati	In elaborazione	IT		UNI EN 13001-3-5	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609893	Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-6: Stati limite e verifica dell'idoneità del macchinario - Cilindri idraulici	Messa allo studio	EN		UNI EN 13001-3-6	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609893	Apparecchi di sollevamento - Criteri generali per il progetto - Parte 3-6: Stati limite e verifica dell'idoneità del macchinario - Cilindri idraulici	In elaborazione	IT		UNI EN 13001-3-6	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609982	Estremità per funi di acciaio - Sicurezza - Parte 7: Capicorda simmetrici a cuneo	Messa allo studio	EN		UNI EN 13411-7	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610077	Sponde caricatrici - Piattaforme elevatrici per l'installazione su veicoli dotati di ruote - Requisiti di sicurezza - Parte 1: Sponde caricatrici per merci	In elaborazione	IT		UNI EN 1756-1:2021	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610391	Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 5: Funi a trefoli per ascensori	Messa allo studio	EN		UNI EN 12385-5	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO

UNI1610391	Funi di acciaio - Sicurezza - Parte 5: Funi a trefoli per ascensori	In elaborazione	IT		UNI EN 12385-5	UNI/CT 005	Apparecchi di sollevamento e relativi accessori	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1604433	Piattaforme di trasporto	In elaborazione	IT		UNI EN 16719	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1605477	Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Applicazioni particolari per ascensori per persone e per merci - Parte 77: Ascensori sottoposti ad azioni sismiche	In elaborazione	IT		UNI EN 81-77:2019	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1607667	Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione di ascensori - Verifiche e prove - Parte 50: Regole di progettazione, calcoli, verifiche e prove dei componenti degli ascensori	In pubblicazione	IT		UNI EN 81-50:2020	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1607833	Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori per il trasporto di persone e cose - Parte 20: Ascensori per persone e cose accompagnate da persone	In pubblicazione	IT		UNI EN 81-20:2020	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1608675	Sicurezza delle scale mobili e dei marciapiedi mobili - Parte 4: Interpretazioni relative alla famiglia di norme EN 115	In elaborazione	IT		UNI CEN/TS 115-4:2021	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1608725	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	In elaborazione	IT		UNI EN 81-40:2021	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609650	Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Applicazioni particolari per ascensori per passeggeri e per merci - Parte 70: Accessibilità agli ascensori delle persone, compresi i disabili	In pubblicazione	IT		UNI EN 81-70:2021	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609678	Sicurezza delle scale mobili e dei marciapiedi mobili - Parte 2: Regole per il miglioramento della sicurezza scale mobili e dei marciapiedi mobili esistenti	In elaborazione	IT		UNI EN 115-2:2021	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610144	Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori per il trasporto di persone e cose - Parte 22: Ascensori elettrici inclinati	Avvio lavori	IT		UNI EN 81-22:2021	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610493	Montacarichi da cantiere per materiali - Parte 1: Montacarichi con piattaforma accessibile	Messa allo studio	EN		UNI EN 12158-1	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610493	Montacarichi da cantiere per materiali - Parte 1: Montacarichi con piattaforma accessibile	In elaborazione	IT		UNI EN 12158-1	UNI/CT 019	Impianti di ascensori, montacarichi, scale mobili e apparecchi simili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1608686	Sicurezza delle macchine utensili - Presse - Parte 2: Requisiti di sicurezza per presse meccaniche	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 16092-2:2020	UNI/CT 024	Macchine utensili	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1608697	Sicurezza delle macchine utensili - Presse - Parte 4: Requisiti di sicurezza per presse pneumatiche	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 16092-4:2020	UNI/CT 024	Macchine utensili	MECCANICA E MACCHINARIO

UNI1607730	Ingranaggi cilindrici - Sistema ISO per la classificazione delle tolleranze - Parte 2: Definizione delle deviazioni radiali composte per contatto su due fianchi della dentatura e dei valori ammessi per ciascuna classe	In pubblicazione	IT		UNI ISO 1328-2:2020	UNI/CT 031	Organi meccanici	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609638	Molle - Metodi di misura e di prova - Parte 1: Molle ad elica cilindrica di compressione fabbricate a freddo	In pubblicazione	IT		UNI ISO 22705-1:2021	UNI/CT 031	Organi meccanici	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1607547	Indicazioni generali per il corretto utilizzo della termografia all'infrarosso	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 036	Prove non distruttive	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609846	Prove non distruttive - Esame con liquidi penetranti - Parte 1: Principi generali	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 3452-1:2021	UNI/CT 036	Prove non distruttive	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610282	Prove non distruttive - Emissione acustica - Caratterizzazione dell'apparecchiatura - Parte 2: Verifica delle caratteristiche funzionali	In elaborazione	IT		UNI EN 13477-2:2021	UNI/CT 036	Prove non distruttive	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1608730	Materiali di apporto per saldatura - Elettrodi rivestiti per saldatura ad arco manuale di acciai non legati e a grana fine - Classificazione	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 2560:2020	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609163	Geomembrane di polietilene per impermeabilizzazione - Criteri generali per la saldatura ed il controllo dei giunti saldati e delle procedure di saldatura	Avvio lavori	IT	UNI 10567		UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609344	Giunti saldati a fascio elettronico e laser - Requisiti e raccomandazioni sui livelli di qualità delle imperfezioni - Parte 2: Alluminio, magnesio e loro leghe e rame puro	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 13919-2:2021	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609677	Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici - Parte 4: Requisiti di qualità elementari	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 3834-4:2021	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609680	Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici - Parte 2: Requisiti di qualità estesi	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 3834-2:2021	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609681	Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici - Parte 3: Requisiti di qualità normali	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 3834-3:2021	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610208	Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici - Parte 1: Criteri per la scelta del livello appropriato dei requisiti di qualità	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 3834-1:2021	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610328	Specifica e qualificazione del processo di saldatura per materiali metallici - Prove di qualificazione della procedura di saldatura - Parte 12: Saldatura a resistenza a punti, a rulli e a rilievi	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 15614-12:2021	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610341	Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici - Parte 5: Documenti ai quali è necessario conformarsi per poter dichiarare la conformità ai requisiti di qualità di cui alle parti 2, 3 o 4 della ISO 3834	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 3834-5:2021	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610377	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).	Avvio lavori	IT			UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610491	Specificazione e qualificazione delle procedure di saldatura per materiali metallici - Prove di qualificazione della procedura di saldatura - Parte 13: Saldatura a resistenza testa a testa e a scintillio	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 15614-13	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610545	Controlli non distruttivi delle saldature - Livelli di accettabilità per il controllo radiografico - Parte 1: Acciaio, nichel, titanio e loro leghe	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 10675-1	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610545	Controlli non distruttivi delle saldature - Livelli di accettabilità per il controllo radiografico - Parte 1: Acciaio, nichel, titanio e loro leghe	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10675-1	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610566	Controlli non distruttivi delle saldature - Livelli di accettazione per il controllo radiografico - Parte 2: Alluminio e sue leghe	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 10675-2	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610566	Controlli non distruttivi delle saldature - Livelli di accettazione per il controllo radiografico - Parte 2: Alluminio e sue leghe	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10675-2	UNI/CT 039	Saldature	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1609403	Oleoidraulica - Cilindri - Prove di accettazione	In pubblicazione	EN		UNI ISO 10100	UNI/CT 048	Trasmissioni oleoidrauliche e pneumatiche	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1608505	Sicurezza dei carrelli industriali - Requisiti elettrici/elettronici	In elaborazione	IT		UNI EN 1175:2020	UNI/CT 049	Trasporti interni	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610236	Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per trasportatori a nastro fissi per materiale sfuso	Messa allo studio	EN		UNI EN 620	UNI/CT 049	Trasporti interni	MECCANICA E MACCHINARIO
UNI1610236	Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua - Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per trasportatori a nastro fissi per materiale sfuso	In elaborazione	IT		UNI EN 620	UNI/CT 049	Trasporti interni	MECCANICA E MACCHINARIO

UNI1609033	Nanotecnologie - Vocabolario - Parte 3: Nano-oggetti di carbonio	In elaborazione	IT		UNI CEN ISO/TS 80004-3:2021	UNI/CT 029	Nanotecnologie	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609033	Nanotecnologie - Vocabolario - Parte 3: Nano-oggetti di carbonio	In elaborazione	IT		UNI CEN ISO/TS 80004-3:2021	UNI/CT 029	Nanotecnologie	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609072	Nanotecnologie - Vocabolario - Parte 8: Processi di nanofabbricazione	In pubblicazione	IT		UNI CEN ISO/TS 80004-8:2021	UNI/CT 029	Nanotecnologie	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609072	Nanotecnologie - Vocabolario - Parte 8: Processi di nanofabbricazione	In pubblicazione	IT		UNI CEN ISO/TS 80004-8:2021	UNI/CT 029	Nanotecnologie	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609604	Nanotecnologie - Vocabolario - Parte 6: Caratterizzazione dei nano-oggetti	In pubblicazione	IT		UNI CEN ISO/TS 80004-6:2021	UNI/CT 029	Nanotecnologie	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609853	Nanomateriali - Quantificazione del rilascio di nano-oggetti da polveri generate da aerosol	In elaborazione	IT		UNI CEN ISO/TS 12025:2021	UNI/CT 029	Nanotecnologie	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1602975	Tecnologie Informatiche - Tecniche di sicurezza - Codice di pratica per la gestione della sicurezza delle informazioni	In elaborazione	IT		UNI CEI EN ISO/IEC 27002	UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1606598	Tecnologie informatiche - Sviluppo dell'accessibilità dell'interfaccia utente - Parte 1: Codice di condotta per la creazione di prodotti e servizi ICT accessibili	In elaborazione	IT		UNI CEI ISO/IEC 30071-1:2019	UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1607303	Fatturazione elettronica - Parte 1: Modello di dati semantico degli elementi essenziali di una fattura elettronica	In elaborazione	IT		UNI EN 16931-1:2019	UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1608582	Attività professionali non regolamentate - Profili di ruolo professionale per l'ICT - Parte 4: Profili di ruolo professionale relativi alla sicurezza delle informazioni	Avvio lavori	IT	UNI 11621-4		UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609870	Requisiti di accessibilità per prodotti e servizi ICT	In elaborazione	IT		UNI EN 301549:2021	UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609894	Attività professionali non regolamentate - Profili professionali per l'ICT - Parte 5: Profili professionali relativi all'informazione geografica	Avvio lavori	IT	UNI 11621-5		UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609956	Informazioni geografiche - API geospaziale per le caratteristiche - Parte 1: Principi	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 19168-1	UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1609959	SmarT Readiness Assessment TechnologY standard tool - STRATEGY Linee guida per la valutazione della maturità digitale delle imprese	Avvio lavori	IT			UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1610262	Tecnologie dell'informazione - Tecniche di sicurezza - Framework architetturale per la privacy	In elaborazione	EN		UNI EN ISO/IEC 29101	UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1610445	Sistemi di Trasporto Intelligenti - Sistemi di identificazione automatica dei veicoli - Parte 1: Acquisizione e riconoscimento delle immagini delle targhe nazionali di immatricolazione	Avvio lavori	IT	UNI 10772-1		UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE
UNI1610495	Additive manufacturing - Principi generali - Terminologia	In elaborazione	EN		UNI EN ISO/ASTM 52900	UNI/CT 500	UNINFO - Tecnologie Informatiche e loro applicazioni	NUOVE TECNOLOGIE

UNI1608261	Attività professionali non regolamentate - Manager del Valore (Value Manager) - Requisiti di conoscenza, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1609342	Catena di custodia - Terminologia generale e modelli	In elaborazione	IT		UNI ISO 22095:2021	UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1609841	Qualità nei servizi - Audit in incognito (mystery audit) - Parte 2: Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità delle figure professionali coinvolte nella progettazione, coordinamento ed esecuzione di audit in incognito	In elaborazione	IT	UNI 11312-2		UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1610111	Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nell'ambito della gestione per la qualità - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Chiusura lavori	IT	UNI		UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1610152	Sistemi di gestione per il whistleblowing - Linee guida	In elaborazione	IT		UNI ISO 37002:2021	UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1610181	Gestione dell'innovazione - Valutazione della gestione dell'innovazione - Guida	Avvio lavori	IT			UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1610257	Governance delle organizzazioni - Guida	In elaborazione	IT		UNI ISO 37000:2021	UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1610295	Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nell'ambito della gestione per la compliance - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1610338	Analisi statistica per valutare la precisione dei metodi di misurazione binari e i loro risultati	In pubblicazione	EN		UNI ISO/TR 27877:2021	UNI/CT 016	Gestione per la qualità e metodi statistici	QUALITA'
UNI1608262	Attività professionali non regolamentate - Metrologo - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 027	Metrologia	QUALITA'
UNI1610511	Sistemi di comunicazione per contatori - Parte 1: Scambio dati	In elaborazione	EN		UNI EN 13757-1	UNI/CT 027	Metrologia	QUALITA'
UNI1610511	Sistemi di comunicazione per contatori - Parte 1: Scambio dati	In elaborazione	IT		UNI EN 13757-1	UNI/CT 027	Metrologia	QUALITA'
UNI1607582	Documentazione Tecnica dei Prodotti (TPD) - Disegni tecnici per vetreria	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 6414:2020	UNI/CT 047	TPD e GPS - Documentazione, specificazione e verifica geometriche dei prodotti	QUALITA'
UNI1608014	Specifiche geometriche dei prodotti (GPS) - Prove di accettazione e prove di verifica periodica per sistemi di misura a coordinate (CMS) - Parte 5: Macchine di misura a coordinate (CMM) dotate di sistemi tastatore a contatto a stilo singolo e multiplo che utilizzano modalità di misurazione a punti discreti e/o a scansione	Avvio lavori	IT		UNI EN ISO 10360-5:2010	UNI/CT 047	TPD e GPS - Documentazione, specificazione e verifica geometriche dei prodotti	QUALITA'
UNI1609570	Disegni tecnici - Filettature e parti filettate - Parte 3: Rappresentazione semplificata	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 6410-3:2021	UNI/CT 047	TPD e GPS - Documentazione, specificazione e verifica geometriche dei prodotti	QUALITA'
UNI1609822	Documentazione Tecnica dei Prodotti (TPD) - Segni grafici usati nella documentazione tecnica dei prodotti - Proporzioni e dimensioni	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 7083:2021	UNI/CT 047	TPD e GPS - Documentazione, specificazione e verifica geometriche dei prodotti	QUALITA'

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione

(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
PdR	Linee guida per l'esecuzione delle attività di verifica funzionale e metrologica non legale dei misuratori/contatori utilizzati per il servizio di teleriscaldamento e teleraffrescamento	Scopo del documento è di definire le modalità con cui i gestori delle reti di teleriscaldamento e teleraffrescamento dovranno eseguire le verifiche funzionali e metrologiche non legali dei misuratori (o contatori) di energia termica in seguito a richieste dell'utente finale. Infatti, nel caso di dubbi sollevati dal consumatore circa il corretto funzionamento di tali apparecchi, le verifiche che verranno descritte da questo documento rappresentano il primo step per controllare la funzionalità dei misuratori, prima di eventuali verifiche metrologiche legali previste dalla legislazione in materia (Direttiva (UE) 2014/32	Elaborazione	IT	QUALITA'

UNI1605638	Procedure per la misurazione e l'analisi del rumore intrusivo	Inchiesta Pubblica Finale	IT			UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1607465	Acustica in edilizia - Classificazione acustica delle unità immobiliari - Procedura di valutazione e verifica in opera	Chiusura lavori	IT	UNI 11367		UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1608518	Guida alle banche dati per le vibrazioni trasmesse all'uomo	In pubblicazione	IT		UNI CEN/TR 17506:2020	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1608519	Vibrazioni meccaniche - Linee guida per la valutazione dell'esposizione al sistema mano-braccio partendo dalle informazioni disponibili, comprese quelle fornite dal fabbricante della macchina	In pubblicazione	IT		UNI CEN/TR 15350:2020	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1608969	Acustica - Raccomandazioni pratiche per la progettazione di ambienti di lavoro a basso livello di rumore contenenti macchine - Parte 2: Provvedimenti per il controllo del rumore	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 11690-2:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1608978	Acustica - Raccomandazioni pratiche per la progettazione di ambienti di lavoro a basso livello di rumore contenenti macchine - Parte 1: Strategie per il controllo del rumore	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 11690-1:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609131	Acustica - Requisiti per le prestazioni e la calibrazione delle sorgenti sonore di riferimento per la determinazione dei livelli di potenza sonora	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 6926:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609131	Acustica - Requisiti per le prestazioni e la calibrazione delle sorgenti sonore di riferimento per la determinazione dei livelli di potenza sonora	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 6926:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609178	Acustica - Misurazione del rumore aereo generato da navi per navigazione interna e portuale	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 2922:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609309	Acustica - Valutazione dell'incertezza nelle misurazioni e nei calcoli di acustica - Parte 1: Concetti generali	Avvio lavori	IT	UNI/TS 11326-1		UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609310	Acustica - Valutazione dell'incertezza nelle misurazioni e nei calcoli di acustica - Parte 2: Confronto con valori limite di specifica	Avvio lavori	IT	UNI11326-2		UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609473	Acustica - Determinazione dell'immissione sonora dovuta a sorgenti sonore poste in prossimità dell'orecchio - Parte 2: Tecnica con manichino	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 11904-2:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609688	Acustica - Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio - Parte 4: Procedure e requisiti di misurazione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10140-4:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609689	Acustica - Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio - Parte 2: Misurazione dell'isolamento acustico per via aerea	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10140-2:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609693	Acustica - Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio - Parte 3: Misurazione dell'isolamento del rumore da calpestio	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10140-3:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609705	Acustica - Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio - Parte 5: Requisiti per le apparecchiature e le strutture di prova	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10140-5:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609792	Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Determinazione dei livelli di pressione sonora di emissione al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni applicando correzioni ambientali approssimate	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 11202:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609792	Acustica - Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Determinazione dei livelli di pressione sonora di emissione al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni applicando correzioni ambientali approssimate	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 11202:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609793	Acustica - Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio - Parte 1: Regole di applicazione per prodotti particolari	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10140-1:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609844	Criteri per la classificazione della qualità acustica delle sale cinematografiche	Avvio lavori	IT			UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1609868	Risposta degli esseri umani alle vibrazioni - Strumenti di misurazione - Parte 2: Strumenti per la misura dell'esposizione personale alle vibrazioni	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 8041-2:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1610022	Acustica - Misurazioni in opera dell'isolamento acustico per via aerea, del rumore da calpestio e della rumorosità degli impianti - Metodo di controllo	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10052:2021	UNI/CT 002	Acustica e vibrazioni	SALUTE E BENESSERE
UNI1604624	Attività professionali non regolamentate - Ergonomo - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 015	Ergonomia	SALUTE E BENESSERE
UNI1610407	Ergonomia- Movimentazione manuale- Parte 1: Sollevamento, abbassamento e trasporto	In elaborazione	EN		UNI ISO 11228-1	UNI/CT 015	Ergonomia	SALUTE E BENESSERE
UNI1610407	Ergonomia- Movimentazione manuale- Parte 1: Sollevamento, abbassamento e trasporto	In elaborazione	IT		UNI ISO 11228-1	UNI/CT 015	Ergonomia	SALUTE E BENESSERE
UNI1610506	Ergonomia dell'interazione uomo-sistema - Parte 20: Linee guida sull'accessibilità dell'attrezzatura e dei servizi della tecnologia dell'informazione e della comunicazione	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 9241-20	UNI/CT 015	Ergonomia	SALUTE E BENESSERE

UNI1607487	Guida alla progettazione dei parchi e delle aree da gioco all'aperto in riferimento alla UNI EN 1176-7	In elaborazione	IT	UNI 11123		UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1608207	Superfici per aree sportive - Codice di pratica per il campionamento di intasi prestazionali utilizzati all'interno di superfici in erba sintetica	In elaborazione	IT		UNI EN 17409:2020	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1609003	Piscine ad uso pubblico - Requisiti degli impianti di circolazione, filtrazione, disinfezione e trattamenti chimico-fisici dell'acqua di piscina	In elaborazione	IT	UNI 10637		UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1609752	Piscine domestiche - Parte 1: Requisiti generali inclusi i metodi di sicurezza e di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 16582-1:2021	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1609881	Attrezzatura fissa di allenamento - Parte 7: Vogatori, requisiti aggiuntivi specifici di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 20957-7:2021	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1609889	Attrezzatura fissa di allenamento - Parte 2: Attrezzatura di allenamento alla resistenza, requisiti aggiuntivi specifici di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 20957-2:2021	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1610200	Classificazione per l'utilizzo delle biciclette	In elaborazione	IT		UNI EN 17406:2021	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1610396	Attrezzatura per alpinismo - Corde dinamiche per alpinismo - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 892:2021	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1610451	Attrezzatura per alpinismo - Cordini per assicurazione personale - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	EN		UNI EN 17520	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1610451	Attrezzatura per alpinismo - Cordini per assicurazione personale - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 17520	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1610485	Attrezzatura per alpinismo - Utensili da ghiaccio - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	EN		UNI EN 13089	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1610494	Superfici per aree sportive - Metodo di prova per la determinazione del criterio di lesioni alla testa (HIC) e dell'altezza critica di caduta (CFH)	In elaborazione	EN		UNI EN 17435	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1610536	Attrezzatura per parapendio - Paracadute di emergenza - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	Messa allo studio	EN		UNI EN 12491	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI21014521	Attrezzatura per alpinismo - Utensili da ghiaccio - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In pubblicazione	IT		UNI EN 13089:2015	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI21014521	Attrezzatura per alpinismo - Utensili da ghiaccio - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN 13089:2015	UNI/CT 020	Impianti ed attrezzi sportivi e ricreativi	SALUTE E BENESSERE
UNI1603336	Ricondizionamento dei dispositivi medici - Guida alla progettazione, sviluppo e controllo del processo di ricondizionamento dei dispositivi medici riutilizzabili (DMR) destinati ad essere utilizzati sterili	Avvio lavori	IT	UNI/TR 11408:2011		UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608164	Odontoiatria - Materiali per strumenti dentali - Parte 1: Acciai inossidabili	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 21850-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608171	Sterilizzazione dei dispositivi medici - Metodi microbiologici - Parte 2: Prove di sterilità eseguite nel corso della definizione, della convalida e del mantenimento di un processo di sterilizzazione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11737-2:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608230	Valutazione biologica dei dispositivi medici - Parte 18: Caratterizzazione chimica dei materiali dei dispositivi medici nell'ambito di un processo di gestione del rischio	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10993-18:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608420	Odontoiatria - Pezzi a mano multifunzione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 22569:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608457	Odontoiatria - Centrale di aria compressa	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 22052:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608528	Odontoiatria - Elementi di fissaggio magnetici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 13017:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608599	Indagine clinica dei dispositivi medici per soggetti umani - Buona pratica clinica	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14155:2020	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608649	Veicoli medici e loro attrezzatura - Autoambulanze	In elaborazione	IT		UNI EN 1789:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608713	Odontoiatria - Caratteristiche fisiche degli spazzolini da denti elettrici	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 20127:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608736	Metodo per la simulazione dell'usura e della corrosione per la determinazione del rilascio di nichel da articoli ricoperti	In elaborazione	IT		UNI EN 12472:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1608842	Odontoiatria - Vernici al fluoro	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 17730:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE

UNI1608980	Apparecchi elettromedicali - Parte 2-69: Requisiti particolari per la sicurezza di base e le prestazioni essenziali di concentratori di ossigeno	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 80601-2-69:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609099	Dispositivi medici che utilizzano tessuti animali e loro derivati - Parte 1: Applicazione della gestione del rischio	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 22442-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609116	Dispositivi medici che utilizzano tessuti animali e loro derivati - Parte 2: Controlli sull'origine, sulla raccolta e sul trattamento	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 22442-2:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609159	Valutazione biologica dei dispositivi medici - Parte 1: Valutazione e prove all'interno di un processo di gestione del rischio	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 10993-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609253	Generatori di vapore in acciaio inossidabile	In elaborazione	IT		UNI EN 14222:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609300	Impianti cardiovascolari - Protesi valvolari cardiache - Parte 3: Valvole cardiache di sostituzione trapiantate mediante tecniche transcatetere	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 5840-3:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609311	Dispositivi medici - Guida all'applicazione della ISO 14971	In elaborazione	IT		UNI ISO/TR 24971:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609347	Attrezzatura di infusione per uso medico - Parte 12: Valvole di non ritorno monouso	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 8536-12:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609511	Odontoiatria - Materiali elastomerici per impronte e materiali per registrazione oclusale	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 4823:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609535	Strumentazione per l'utilizzo in associazione con impianti chirurgici non attivi - Requisiti generali	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 16061:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609546	Valutazione biologica dei dispositivi medici - Parte 23: Prove di irritazione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10993-23:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609590	Odontoiatria - Molle elicoidali per l'utilizzo in ortodonzia	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 17254:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609590	Odontoiatria - Molle elicoidali per l'utilizzo in ortodonzia	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 17254:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609794	Trattamento asettico dei prodotti per la cura della salute - Parte 6: Sistemi isolatori	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 13408-6:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609845	Dispositivi medico-diagnostici in vitro - Requisiti per stabilire la tracciabilità metrologica dei valori assegnati ai calibratori, ai materiali di controllo della correttezza e campioni umani	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 17511:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609884	Valutazione biologica dei dispositivi medici - Parte 12: Preparazione dei campioni e materiali di riferimento	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10993-12:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609885	Sterilizzazione dei dispositivi medici - Metodi microbiologici - Parte 1: Determinazione di una popolazione di microrganismi sui prodotti	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11737-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609885	Sterilizzazione dei dispositivi medici - Metodi microbiologici - Parte 1: Determinazione di una popolazione di microrganismi sui prodotti	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11737-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1609950	Sterilizzazione dei prodotti per la cura della salute - Agenti sterilizzanti chimici liquidi per dispositivi medici monouso che utilizzano tessuti animali e loro derivati - Requisiti per la caratterizzazione, lo sviluppo, la convalida e il controllo sistematico di un processo di sterilizzazione per dispositivi medici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14160:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610127	Cosmetici - Metodi analitici - Misurazione di metalli pesanti in tracce nei prodotti finiti cosmetici utilizzando la tecnica ICP/MS	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 21392:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610149	Condizionamento dei prodotti per la cura della salute - Informazioni che devono essere fornite dal fabbricante del dispositivo medico per il condizionamento dei dispositivi medici - Parte 1: Dispositivi critici e semi critici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 17664-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610157	Dispositivi medici - Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti per scopi regolamentari	In elaborazione	IT		UNI CEI EN ISO 13485:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610157	Dispositivi medici - Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti per scopi regolamentari	In elaborazione	IT		UNI CEI EN ISO 13485:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610218	Dispositivi medici - Simboli da utilizzare nelle informazioni che devono essere fornite dal fabbricante - Parte 1: Requisiti generali	In elaborazione	IT		UNI CEI EN ISO 15223-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610222	Valutazione biologica dei dispositivi medici - Parte 9: Struttura per l'identificazione e la quantificazione dei prodotti potenziali di degradazione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10993-9:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610248	Apparecchi elettromedicali - Parte 2-90: Requisiti particolari per la sicurezza di base e le prestazioni essenziali delle attrezzature di terapia respiratoria ad alto flusso	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 80601-2-90:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE

UNI1610250	Sterilizzazione - Sterilizzatrici a vapore - Grandi sterilizzatrici	In elaborazione	IT		UNI EN 285:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610313	Ottica integrata - Vocabolario - Parte 1: Termini fondamentali e simboli di guide di onde ottiche	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11807-1:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610367	Prodotti di assistenza - Sollevatori per il trasferimento di persone disabili - Requisiti e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 10535:2021	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610468	Imballaggi per dispositivi medici sterilizzati terminalmente - Guida all'applicazione della ISO 11607-1 e ISO 11607-2	Messa allo studio	EN		UNI CEN ISO/TS 16775	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610468	Imballaggi per dispositivi medici sterilizzati terminalmente - Guida all'applicazione della ISO 11607-1 e ISO 11607-2	In elaborazione	IT		UNI CEN ISO/TS 16775	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610477	Strumenti dentali rotanti - Strumenti diamantati - Parte 1: Dimensioni, requisiti, marcatura e imballaggio	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 7711-1	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610490	Impianti chirurgici - Materiali metallici - Parte 3: Lega in titanio 6-alluminio 4-vanadio	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 5832-3	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610498	Odontoiatria - Lampade	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 9680	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610509	Dispositivi medici - Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 14971	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610509	Dispositivi medici - Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 14971	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610509	Dispositivi medici - Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14971	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610509	Dispositivi medici - Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14971	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610542	Determinazione in vitro della fotoprotezione dello schermo solare UVA	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 24443	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE
UNI1610542	Determinazione in vitro della fotoprotezione dello schermo solare UVA	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 24443	UNI/CT 044	Tecnologie biomediche e diagnostiche	SALUTE E BENESSERE

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione
(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
PdR	Cabine modulari insonorizzate – Requisiti per la progettazione, produzione e installazione	Il documento vuole fornire requisiti per la progettazione, la produzione e l'installazione di cabine modulari insonorizzate, così da assicurare prestazioni acustiche, sicurezza e durabilità del prodotto posato in opera. La definizione di tali requisiti costituirà un elemento di garanzia per i produttori e per gli utenti finali.	Elaborazione	IT	SALUTE E BENESSERE
PdR	Linee guida per la gestione delle emergenze sanitarie nelle Residenze Sanitarie Assistenziali (RSA)	La Prassi di Riferimento si propone di definire pertanto delle linee guide per la prevenzione e il controllo dell'infezione da SARS-COV-2 nelle Residenze Sanitarie Assistite (RSA). Il documento non si applica ad RSA COVID-19 (cioè RSA destinate a pazienti COVID che non necessitano di cure ospedaliere) e deve ritenersi integrativo e non sostitutivo di eventuali altri documenti emanati dalle Autorità competenti in materia di Salute. Strutturato in accordo alla logica gestionale del ciclo di Deming (PDCA), la Prassi di Riferimento tiene conto dei diversi riferimenti legislativi inerenti l'emergenza COVID-19.	Elaborazione	IT	SALUTE E BENESSERE

PdR	Profili Professionali esperti del settore medico sanitario – Operatori che prestano servizio nell'ambito dell'Anestesia, rianimazione, terapia intensiva e del dolore (ARTID) – Attività, requisiti dei profili professionali e indirizzi operativi	Il documento definisce i requisiti relativi alle figure professionali degli operatori che prestano servizio nell'ambito dell'Anestesia, rianimazione, terapia intensiva e del dolore (ARTID). Tali requisiti sono specificati, a partire dai compiti e attività specifiche e dall'identificazione dei relativi contenuti, in termini di conoscenze e abilità, anche al fine di identificarne chiaramente il livello di autonomia e responsabilità in coerenza con il Quadro Nazionale delle Qualificazioni (QNQ). Tali requisiti sono inoltre espressi in maniera tale da agevolare e contribuire a rendere omogenei e trasparenti i relativi processi di valutazione della	Elaborazione	IT	SALUTE E BENESSERE
PdR	Requisiti di servizio per la distribuzione dei medicinali, dispositivi medici e dispositivi medici in vitro diagnostici per uso umano	Il documento fornisce una serie di requisiti di servizio per l'attuazione di buone pratiche di distribuzione dei medicinali, dispositivi medici e dispositivi medici in vitro diagnostici per uso umano. Il documento tiene conto del contesto legislativo di riferimento pertinente, incluse le Linee Guida della Commissione Europea (ed. Good Distribution Practice – GDP).	Elaborazione	IT	SALUTE E BENESSERE
PdR	Servizi di estetica per pazienti oncologici	La prassi di riferimento definisce i servizi e il profilo dell'estetista specialista in estetica per i pazienti in terapia oncologica, individuandone i requisiti di conoscenze, abilità e competenze e specificando, inoltre, la natura e le fasi del servizio che tale figura può erogare.	Elaborazione	IT	SALUTE E BENESSERE

UNI1605227	Attività professionali non regolamentate - Counselor - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 006	Attività professionali non regolamentate	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1605885	Attività professionali non regolamentate - Designer - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Avvio lavori	IT			UNI/CT 006	Attività professionali non regolamentate	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1606393	Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nel campo della fotografia, del video e della comunicazione visiva correlata - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Avvio lavori	IT	UNI 11476:2013		UNI/CT 006	Attività professionali non regolamentate	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1606446	Attività professionali non regolamentate - Figura Professionale del Naturopata - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Avvio lavori	IT	UNI 11491:2013		UNI/CT 006	Attività professionali non regolamentate	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1608002	Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nel campo della traduzione e dell'interpretazione - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Avvio lavori	IT	UNI 11591:2015		UNI/CT 006	Attività professionali non regolamentate	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609291	Attività professionali non regolamentate - Esperto in pianificazione e controllo di gestione (Controller) - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT	UNI 11618		UNI/CT 006	Attività professionali non regolamentate	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609701	Attività professionali non regolamentate - Tecnico Veterinario - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 006	Attività professionali non regolamentate	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609801	Agente Immobiliare - Requisiti di conoscenza, abilità, responsabilità ed autonomia degli agenti immobiliari integrativi alla UNI EN 15733	Avvio lavori	IT			UNI/CT 010	Commercio	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609962	Commercio. Prodotti vernicianti, carte da parati, pavimenti, rivestimenti e rifiniture, di interni ed esterni. Requisiti del servizio	Avvio lavori	IT			UNI/CT 010	Commercio	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1605177	Documentazione e informazione - International Image Interoperability Framework (IIIF)	Avvio lavori	IT			UNI/CT 014	Documentazione e informazione	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609460	Attività professionali non regolamentate - Figura professionale dell'archivista - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT	UNI 11536		UNI/CT 014	Documentazione e informazione	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609461	Attività professionali non regolamentate - Figura professionale del bibliotecario - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 014	Documentazione e informazione	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1605101	Manutenzione - La manutenzione nella progettazione di un bene fisico	Avvio lavori	IT	UNI 11454		UNI/CT 025	Manutenzione	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1608938	Manutenzione - Indici di manutenzione per le infrastrutture del trasporto collettivo su ferro - Guida all'applicazione della UNI EN 15341	Avvio lavori	IT	UNI 11178:2006		UNI/CT 025	Manutenzione	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609852	Manutenzione - Manutenzione nella gestione di beni fisici - Quadro per migliorare il valore di beni fisici durante il loro intero ciclo di vita	In elaborazione	IT		UNI EN 17485:2021	UNI/CT 025	Manutenzione	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1604858	Attività professionali non regolamentate - Integratore di sistemi Audio Video Luci e Controlli (AVLC) - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Avvio lavori	IT			UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1606182	Linee guida per la gestione del trattamento dei dati personali in ambito condominiale	In elaborazione	IT			UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1607055	Turismo e servizi correlati - Sistema di gestione per la sostenibilità nelle strutture ricettive - Requisiti	In elaborazione	IT		UNI ISO 21401:2019	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1607655	Attività professionali non regolamentate - Figura professionale operante nella gestione dei rischi (Risk Manager) nei settori bancario o finanziario - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1608506	Fornitura di servizi - Parte 3: Gestione della misurazione delle prestazioni - Guida per il meccanismo di misurazione delle prestazioni nell'ambito dei contratti di servizio	In elaborazione	IT		UNI EN 17371-3:2020	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1608635	Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti nella pianificazione e nel controllo di gestione per le persone giuridiche, associazioni ed enti del settore bancario, finanziario e assicurativo - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT	UNI 11602		UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1608636	Scuole di lingua e cultura italiana per stranieri - Requisiti del servizio	Avvio lavori	IT			UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609538	Fornitura di servizi - Parte 1: Acquisto di servizi - Guida per la valutazione della capacità dei fornitori di servizi e delle proposte di servizi	In elaborazione	IT		UNI EN 17371-1:2021	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609663	Attività professionali non regolamentate - Project Manager - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1609664	Manifestazioni fieristiche e congressi - Vocabolario	In pubblicazione	EN		UNI ISO 25639-1:2021	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI

UNI1609665	Manifestazioni fieristiche e congressi - Procedure di misurazione a fini statistici	In pubblicazione	EN		UNI ISO 25639-2:2021	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1610110	Consulenza di direzione (consulenza di management) - Guida all'applicazione della UNI EN ISO 20700	Avvio lavori	IT			UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1610158	Servizi turistici - Alberghi e altre tipologie di alloggio turistico - Vocabolario	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 18513:2021	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1610223	Segnalazioni in supporto alla supervisione dei servizi di gioco d'azzardo online da parte delle Autorità di Regolamentazione del gioco d'azzardo degli Stati membri	In elaborazione	IT		UNI EN 17531:2021	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1610366	Fornitura di servizi - Parte 2: Contratti di servizi - Guida per la progettazione, il contenuto e la struttura dei contratti	In elaborazione	EN		UNI EN 17371-2	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI
UNI1610366	Fornitura di servizi - Parte 2: Contratti di servizi - Guida per la progettazione, il contenuto e la struttura dei contratti	In elaborazione	IT		UNI EN 17371-2	UNI/CT 040	Servizi	SERVIZI E PROFESSIONI

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione
(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
PdR	Attività professionali non regolamentate – Meeting and Event Manager professionista degli Eventi di formazione continua nel settore "salute"– Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	La prassi di riferimento definisce i requisiti relativi all'attività professionale del Meeting Event Manager - Professionista degli eventi di formazione continua nel settore "salute". Tali requisiti sono specificati, a partire dai compiti e attività specifiche e dall'identificazione dei relativi contenuti, in termini di conoscenze e abilità, anche al fine di identificarne chiaramente il livello di autonomia e responsabilità in coerenza con il Quadro Nazionale delle Qualificazioni (QNQ). Tali requisiti sono inoltre espressi in maniera tale da agevolare e contribuire a rendere omogenei e trasparenti, per quanto possibile, i relativi processi	Elaborazione	IT	SERVIZI E PROFESSIONI
PdR	Attività professionali non regolamentate - Operatore tecnico zootecnico - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	La prassi di riferimento si propone di definire le conoscenze, abilità e responsabilità dell'assistente tecnico zootecnico, operatore da impiegare nelle strutture veterinarie, allevamenti di animali da reddito e da compagnia, esercizi commerciali nei quali si trattano animali vivi e articoli per animali, in appoggio logistico e operativo. In tali contesti, la presenza di un operatore che possa dare suggerimenti che guidino la scelta dei clienti verso i prodotti più adeguati alle problematiche di ordine alimentare, igienico e comportamentale dell'animale, può	Elaborazione	IT	SERVIZI E PROFESSIONI
PdR	Babywearing – Attività e requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità del profilo professionale di babywearing educator	La prassi di riferimento definisce i requisiti relativi all'attività professionale del babywearing educator. Tali requisiti sono specificati, a partire dai compiti e dalle attività specifiche e dall'identificazione dei relativi contenuti, in termini di conoscenza e abilità, anche al fine di identificarne chiaramente il livello di autonomia e responsabilità in coerenza con il Quadro Nazionale delle Qualificazioni (QNQ). Tali requisiti sono, inoltre, espressi in maniera tale da agevolare e contribuire a rendere omogenei e trasparenti, per quanto possibile, i relativi processi di valutazione della conformità.	Elaborazione	IT	SERVIZI E PROFESSIONI

PdR	Linee guida per l'Orientamento al Mercato delle Organizzazioni	Il documento fornirà le indicazioni utili a mettere in pratica un efficace orientamento al mercato, chiarendone i presupposti teorici e gli imperativi etici. Definirà, ove appropriato, i modelli organizzativi, gli indicatori prestazionali e i criteri necessari per misurarne la realizzazione, con riferimento ad attività specifiche e alle conoscenze, le capacità e gli atteggiamenti necessari per metterle in atto.	Elaborazione	IT	SERVIZI E PROFESSIONI
PdR	Requisiti e linee guida per la gestione dei brand e dei segni distintivi da parte delle organizzazioni	La UNI/PdR ha lo scopo di definire le attività sottese alla gestione dei brand, in tutte le sue molteplici declinazioni, con particolare riferimento alle specificità del contesto nazionale italiano. Il documento definisce i requisiti delle attività sottese al brand management (gestione della marca), svolte dalle diverse professionalità, di volta in volta interessate dalle specifiche tematiche trattate, in ottica multidisciplinare. La UNI/PdR descrive il processo di gestione della marca a partire dal palesarsi della necessità di creare un brand che identifichi un'idea, un prodotto, un servizio, un sistema (cioè: quando ha senso creare un brand) e tratterà in particolare: brand identity, brand equity, brand positioning e brand hysteresis. La UNI/PdR	Elaborazione	IT	SERVIZI E PROFESSIONI

UNI1605487	Apparecchiature per estinzione incendi - Estintori di incendio - Parte 1: Controllo iniziale e manutenzione	In elaborazione	IT	UNI 9994-1		UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1605639	Sistemi di estinzione incendi ad estinguenti gassosi - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza del tecnico manutentore	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1606719	Installazioni fisse antincendio - Sistemi automatici a sprinkler residenziali - Progettazione, installazione e manutenzione	Avvio lavori	IT		UNI EN 16925	UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1607728	Sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme d'incendio - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità del tecnico manutentore sistemi di rivelazione e sistemi di allarme vocale	In pubblicazione	IT			UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1608009	Impianti di estinzione incendi - Reti di idranti a secco - Progettazione, installazione ed esercizio	Avvio lavori	IT	UNI/TS 11559		UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1609165	Installazioni fisse antincendio - Sistemi ad acqua nebulizzata - Parte 1: Progettazione, installazione, controllo e manutenzione	In elaborazione	IT		UNI EN 14972-1:2021	UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1609712	Sistemi fissi di lotta contro l'incendio - Sistemi a schiuma - Parte 2: Progettazione, costruzione e manutenzione	In elaborazione	IT		UNI EN 13565-2:2021	UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1609765	Sistemi per il controllo di fumo e calore - Parte 3: Controllo iniziale e manutenzione dei sistemi di evacuazione di fumo e calore	Avvio lavori	IT			UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1609915	Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 1: Introduzione	In elaborazione	IT		UNI EN 54-1:2021	UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1610032	Attività professionali non regolamentate - Progettista, installatore, manutentore di impianti di allarme, intrusione e rapina, videosorveglianza, controllo accessi - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	In elaborazione	IT			UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1610048	Requisiti minimi dei sistemi e impianti antincendio a disponibilità superiore	Avvio lavori	IT			UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1610070	Estintori d'incendio portatili - Parte 8: Requisiti per la costruzione, resistenza alla pressione e prove meccaniche per estintori con pressione massima ammissibile uguale o minore di 30 bar, conformi ai requisiti della UNI EN 3-7	In elaborazione	IT		UNI EN 3-8:2021	UNI/CT 034	Protezione attiva contro gli incendi	SICUREZZA
UNI1604054	Protezioni antiurto in ambito industriale - Criteri di scelta	Avvio lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1605353	Linee guida sulla custodia e la gestione di chiavi fisiche, elettroniche e mnemoniche per serrature	Avvio lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1605398	Protezioni antiurto in ambito industriale - Parte 1: Metodi di prova e criteri per la classificazione	In elaborazione	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1605937	Betoniere semoventi autocaricanti - Requisiti di sicurezza	In pubblicazione	IT	UNI 11023		UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607236	Atmosfere esplosive - Parte 20-1: Caratteristiche dei materiali per la classificazione di gas e vapori - Metodi di prova e dati	In pubblicazione	IT		UNI CEI EN ISO/IEC 80079-20-1:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607273	Indumenti di protezione - Requisiti prestazionali per indumenti di protezione indossati da operatori che applicano prodotti pesticidi e lavoratori esposti a questi pesticidi applicati	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 27065:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607273	Indumenti di protezione - Requisiti prestazionali per indumenti di protezione indossati da operatori che applicano prodotti pesticidi e lavoratori esposti a questi pesticidi applicati	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 27065:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607301	Materiali contenenti amianto - Criteri e metodi per l'individuazione e il censimento nelle strutture edilizie, nelle macchine e negli impianti	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607602	Tecnologie IoT nell'impiego dei DPI - Indicazioni relative all'integrazione di sistemi elettronici nella gestione e nell'utilizzo dei dispositivi di protezione individuali	Chiusura lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607706	Ambienti confinati e/o sospetti di inquinamento - Criteri per l'identificazione dei pericoli e la valutazione dei rischi	Avvio lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607726	Indumenti protettivi per motociclisti - Parte 1: Metodi di prova	In pubblicazione	IT		UNI EN 17092-1:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607752	Indumenti protettivi per motociclisti - Parte 3: Indumenti di classe AA - Requisiti	In pubblicazione	IT		UNI EN 17092-3:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607759	Indumenti protettivi per motociclisti - Parte 4: Indumenti di classe A - Requisiti	In pubblicazione	IT		UNI EN 17092-4:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607774	Protezione degli occhi e del viso - Metodi di prova - Parte 1: Proprietà ottiche geometriche	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 18526-1:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607802	Linee di indirizzo applicative della UNI ISO 45001:2018	Avvio lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA

UNI1607804	Adozione ed efficace attuazione dei Modelli di Organizzazione e Gestione della salute e sicurezza (MOG-SSL) - Modalità di asseverazione da parte di Organismi Paritetici nel settore Terziario: commercio, distribuzione, servizi, turismo e pubblici esercizi - Parte 2: Requisiti di conoscenza, abilità e competenza delle figure professionali coinvolte nel processo di asseverazione nel settore Terziario: commercio, distribuzione, servizi, turismo e pubblici esercizi.	Avvio lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607823	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Vocabolario e segni grafici	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 16972:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607834	Atmosfere esplosive - Parte 34: Applicazione dei sistemi di gestione per la qualità per la fabbricazione di prodotti Ex	In pubblicazione	IT		UNI CEI EN ISO/IEC 80079-34:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607895	Indumenti protettivi per motociclisti - Parte 6: Indumenti di classe C - Requisiti	In pubblicazione	IT		UNI EN 17092-6:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607898	Indumenti protettivi per motociclisti - Parte 2: Indumenti di classe AAA - Requisiti	In pubblicazione	IT		UNI EN 17092-2:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1607905	Indumenti protettivi per motociclisti - Parte 5: Indumenti di classe B - Requisiti	In pubblicazione	IT		UNI EN 17092-5:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608059	Indumenti di protezione per vigili del fuoco - Metodi di prova di laboratorio e requisiti prestazionali per <u>indumenti per incendi boschivi e/o di vegetazione</u>	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 15384:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608243	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 13: Seghe circolari multilama per il taglio <u>longitudinale con carico e/o scarico manuale</u>	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 19085-13:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608423	Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per stampaggio a iniezione - Requisiti di sicurezza	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 20430:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608495	Articoli per puericoltura - Girelli - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In pubblicazione	IT		UNI EN 1273:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608521	Indumenti di protezione per vigili del fuoco - Requisiti prestazionali per indumenti di protezione per le attività di lotta contro l'incendio	In pubblicazione	IT		UNI EN 469:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608551	Indumenti di protezione - Attrezzatura di visibilità migliorata per situazioni a medio rischio - Metodi di <u>prova e requisiti</u>	In elaborazione	IT		UNI EN 17353:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608595	Macchine per la compattazione di rifiuti o frazioni riciclabili - Compattatori - Requisiti di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 16486:2020	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608646	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 6: Giubbotti di salvataggio e aiuti al galleggiamento per <u>applicazioni speciali - Requisiti di sicurezza e metodi di prova supplementari</u>	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-6:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608650	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 3: Giubbotti di salvataggio, livello prestazionale 150 - <u>Requisiti di sicurezza</u>	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-3:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608651	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 4: Giubbotti di salvataggio, livello prestazionale 100 - <u>Requisiti di sicurezza</u>	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-4:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608653	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 2: Giubbotti di salvataggio, livello prestazionale 275 - <u>Requisiti di sicurezza</u>	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-2:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608654	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 5: Aiuti al galleggiamento (livello 50) - Requisiti di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-5:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608655	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 9: Valutazione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-9:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608657	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 8: Accessori - Requisiti di sicurezza e metodi di prova	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-8:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608717	Adozione ed efficace attuazione dei Modelli di Organizzazione e Gestione della salute e sicurezza sul lavoro (MOG-SSL) - Parte 2: Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità delle figure professionali tecniche coinvolte nel processo di asseverazione nel settore dei servizi ambientali e territoriali delle aziende <u>mono e multi-utility</u>	In elaborazione	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608861	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 10: Selezione e applicazione dei dispositivi individuali di <u>galleggiamento e di altri dispositivi pertinenti</u>	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-10:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608862	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Metodi di prova - Parte 4: Prova alla fiamma	In elaborazione	IT		UNI EN 13274-4:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608874	Dispositivi individuali di galleggiamento - Parte 7: Materiali e componenti - Requisiti di sicurezza e metodi <u>di prova</u>	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12402-7:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608923	Articoli per puericoltura - Parte 2: Sistemi di ritenuta per bambini che includono zainetti con redinelle - <u>Requisiti di sicurezza e metodi di prova</u>	In elaborazione	IT		UNI EN 13210-2:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608928	Articoli per puericoltura - Parte 1: Sistemi di ritenuta e redinelle per bambini - Requisiti di sicurezza e <u>metodi di prova</u>	In elaborazione	IT		UNI EN 13210-1:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA

UNI1608942	Dispositivi di protezione individuale - Calzature di protezione contro i rischi presenti nelle fonderie e nelle operazioni di saldatura - Parte 2: Requisiti e metodi di prova per la protezione contro i rischi presenti nelle operazioni di saldatura e nei procedimenti connessi	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 20349-2:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608942	Dispositivi di protezione individuale - Calzature di protezione contro i rischi presenti nelle fonderie e nelle operazioni di saldatura - Parte 2: Requisiti e metodi di prova per la protezione contro i rischi presenti nelle operazioni di saldatura e nei procedimenti connessi	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 20349-2:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608948	Dispositivi di protezione individuale - Calzature di protezione contro i rischi presenti nelle fonderie e nelle operazioni di saldatura - Parte 1: Requisiti e metodo di prova per la protezione contro i rischi presenti nelle fonderie	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 20349-1:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608948	Dispositivi di protezione individuale - Calzature di protezione contro i rischi presenti nelle fonderie e nelle operazioni di saldatura - Parte 1: Requisiti e metodo di prova per la protezione contro i rischi presenti nelle fonderie	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 20349-1:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608965	Proteettori dell'udito - Requisiti di sicurezza - Parte 9: Inserti con comunicazione audio legata alla sicurezza	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-9:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608966	Proteettori dell'udito - Requisiti di sicurezza - Parte 8: Cuffie con possibilità di ascolto audio non legato al lavoro	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-8:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608968	Proteettori dell'udito - Requisiti di sicurezza - Parte 7: Inserti con attenuazione in funzione del livello sonoro	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-7:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608983	Proteettori auricolari - Requisiti di sicurezza - Parte 4: Cuffie con risposta in funzione del livello sonoro	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-4:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608986	Proteettori dell'udito - Requisiti generali - Parte 3: Cuffie montate su dispositivi di protezione della testa e/o del viso	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-3:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608990	Proteettori dell'udito - Requisiti di sicurezza - Parte 10: Inserti con possibilità di ascolto audio non legato al lavoro	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-10:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608991	Proteettori dell'udito - Prove - Parte 1: Metodi di prova fisici	In pubblicazione	IT		UNI EN 13819-1:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1608996	Proteettori dell'udito - Requisiti generali - Parte 2: Inserti	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-2:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609000	Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione della pietra naturale - Sicurezza - Requisiti per macchine di finitura superficiale	In elaborazione	IT		UNI EN 15571:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609001	Macchine e impianti per l'estrazione e la lavorazione della pietra naturale - Sicurezza - Requisiti per macchine segatrici/fresatrici di tipo a ponte, comprese le versioni a comando numerico (NC/CNC)	In elaborazione	IT		UNI EN 16564:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609012	Proteettori dell'udito - Requisiti di sicurezza - Parte 6: Cuffie con comunicazione audio legata alla sicurezza	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-6:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609036	Proteettori dell'udito - Requisiti di sicurezza - Parte 5: Cuffie con controllo attivo della riduzione del rumore	In pubblicazione	IT		UNI EN 352-5:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609125	Sicurezza dei giocattoli - Parte 2: Infiammabilità	In elaborazione	IT		UNI EN 71-2:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609172	Macchine per unità estrattive in sotterraneo - Requisiti di sicurezza per supporti del tetto azionati idraulicamente - Parte 1: Unità di supporto e requisiti generali	In elaborazione	IT		UNI EN 1804-1:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609173	Macchine per unità estrattive in sotterraneo - Requisiti di sicurezza per supporti del tetto azionati idraulicamente - Parte 3: Sistemi di comando idraulici ed elettroidraulici	In elaborazione	IT		UNI EN 1804-3:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609182	Determinazione del comportamento di accensione spontanea degli accumuli di polvere	In elaborazione	IT		UNI EN 15188:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609188	Macchine per unità estrattive in sotterraneo - Requisiti di sicurezza per supporti del tetto azionati idraulicamente - Parte 2: Gambe e puntelli meccanizzati	In elaborazione	IT		UNI EN 1804-2:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609196	Sicurezza dei giocattoli - Parte 4: Set sperimentali per chimica e attività connesse	In elaborazione	IT		UNI EN 71-4:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609204	Attività professionali non regolamentate - Profilo professionale di serraturieri, serraturieri automotive e tecnici di contenitori di sicurezza per uso domestico e casseforti - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	In elaborazione	IT	UNI 11557		UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609227	Macchinario tessile - Procedura per prove di rumorosità - Parte 6: Macchinario per la fabbricazione di tessuti	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 9902-6:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609279	Autobetoniere - Requisiti di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 12609:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609365	Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Filtri antiparticolato - Requisiti, prove, marcatura	In elaborazione	IT		UNI EN 143:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609370	Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Filtri antigas e filtri combinati - Requisiti, prove, marcatura	In elaborazione	IT		UNI EN 14387:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609555	Attività professionali non regolamentate - Addetto al censimento dei materiali contenenti amianto - Requisiti di conoscenza, abilità, autonomia e responsabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA

UNI1609568	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 1: Requisiti comuni	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19085-1:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609610	Segnaletica specifica per piste naturali da slittino - Caratteristiche	In elaborazione	IT			UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609628	Sicurezza dei giocattoli - Parte 3: Migrazione di alcuni elementi	In elaborazione	IT		UNI EN 71-3:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609675	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 12: Tenonatrici/profilatrici	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19085-12:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1609751	Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 1: Requisiti comuni	In elaborazione	IT		UNI EN 10334-1:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610021	Articoli per puericoltura - Zaini porta-bambino - Requisiti di sicurezza e metodi di prova - Parte 1: Zaino posteriore con telaio	Messa allo studio	EN		UNI EN 13209-1	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610021	Articoli per puericoltura - Zaini porta-bambino - Requisiti di sicurezza e metodi di prova - Parte 1: Zaino posteriore con telaio	In elaborazione	IT		UNI EN 13209-1	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610100	Gestione della salute e sicurezza sul lavoro - Salute psicologica e sicurezza sul lavoro -- Linee di indirizzo per la gestione dei rischi psicosociali	In elaborazione	IT		UNI ISO 45003:2021	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610214	Indumenti di protezione - Requisiti generali	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 13688	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610214	Indumenti di protezione - Requisiti generali	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 13688	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610214	Indumenti di protezione - Requisiti generali	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 13688	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610214	Indumenti di protezione - Requisiti generali	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 13688	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610252	Macchine per materie plastiche e gomma - Calandre - Requisiti di sicurezza	Messa allo studio	EN		UNI EN 12301	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610252	Macchine per materie plastiche e gomma - Calandre - Requisiti di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 12301	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610266	Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 3: Formatrici, riempitrici e sigillatrici	Messa allo studio	EN		UNI EN 415-3	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610266	Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 3: Formatrici, riempitrici e sigillatrici	In elaborazione	IT		UNI EN 415-3	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610272	Aiuti al galleggiamento per l'apprendimento delle tecniche di nuoto - Parte 3: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per salvagenti a mutandina destinati a essere indossati	Messa allo studio	EN		UNI EN 13138-3	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610272	Aiuti al galleggiamento per l'apprendimento delle tecniche di nuoto - Parte 3: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per salvagenti a mutandina destinati a essere indossati	In elaborazione	IT		UNI EN 13138-3	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610273	Aiuti al galleggiamento per l'apprendimento delle tecniche di nuoto - Parte 2: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per aiuti al galleggiamento da tenere con sé	Messa allo studio	EN		UNI EN 13138-2	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610273	Aiuti al galleggiamento per l'apprendimento delle tecniche di nuoto - Parte 2: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per aiuti al galleggiamento da tenere con sé	In elaborazione	IT		UNI EN 13138-2	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610276	Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per riduzione dimensionale - Parte 4: Requisiti di sicurezza per agglomeratori	Messa allo studio	EN		UNI EN 12012-4	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610276	Macchine per materie plastiche e gomma - Macchine per riduzione dimensionale - Parte 4: Requisiti di sicurezza per agglomeratori	In elaborazione	IT		UNI EN 12012-4	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610287	Tecnologia di intrattenimento - Macchine per palcoscenici e altre aree di produzione - Requisiti di sicurezza e ispezioni	Messa allo studio	EN		UNI EN 17206	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610289	Indumenti di protezione per vigili del fuoco - Metodi di prova di laboratorio e requisiti prestazionali per indumenti per incendi boschivi e/o di vegetazione	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 15384	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610289	Indumenti di protezione per vigili del fuoco - Metodi di prova di laboratorio e requisiti prestazionali per indumenti per incendi boschivi e/o di vegetazione	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 15384	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610309	Aiuti al galleggiamento per l'apprendimento delle tecniche di nuoto - Parte 1: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per aiuti al galleggiamento destinati ad essere indossati	Messa allo studio	EN		UNI EN 13138-1	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610309	Aiuti al galleggiamento per l'apprendimento delle tecniche di nuoto - Parte 1: Requisiti di sicurezza e metodi di prova per aiuti al galleggiamento destinati ad essere indossati	In elaborazione	IT		UNI EN 13138-1	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610319	Sicurezza delle macchine per imballare - Parte 11:	Messa allo studio	EN		UNI EN 415-11	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610365	Sistemi di soppressione dell'esplosione	Messa allo studio	EN		UNI EN 14373	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610365	Sistemi di soppressione dell'esplosione	In elaborazione	IT		UNI EN 14373	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610417	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 2: Sezionatrici orizzontali per pannelli con sega circolare	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 19085-2	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610417	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 2: Sezionatrici orizzontali per pannelli con sega circolare	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19085-2	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610419	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 15: Presse	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 19085-15	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610419	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 15: Presse	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19085-15	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA

UNI1610420	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 16: Seghe a nastro da banco e ri-seghe a nastro	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 19085-16	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610420	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 16: Seghe a nastro da banco e ri-seghe a nastro	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19085-16	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610428	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 14:	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 19085-14	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610428	Macchine per la lavorazione del legno - Sicurezza - Parte 14:	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19085-14	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610444	Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 4: Impastatrici e relativi impianti di carico	Messa allo studio	EN		UNI EN 1034-4	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610444	Sicurezza del macchinario - Requisiti di sicurezza per la progettazione e la costruzione di macchine per la produzione e la finitura della carta - Parte 4: Impastatrici e relativi impianti di carico	In elaborazione	IT		UNI EN 1034-4	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610449	Dispositivi di protezione individuale - Metodi di prova per calzature	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 20344	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610449	Dispositivi di protezione individuale - Metodi di prova per calzature	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 20344	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610538	Macchine per il taglio di pietra e muratura da cantiere - Sicurezza	Messa allo studio	EN		UNI EN 12418	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610538	Macchine per il taglio di pietra e muratura da cantiere - Sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 12418	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610556	Macchine per taglio di superfici piane orizzontali - Sicurezza	Messa allo studio	EN		UNI EN 13862	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610556	Macchine per taglio di superfici piane orizzontali - Sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 13862	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610560	Macchine per la lavorazione del legno - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Foratrici e fresatrici a controllo numerico (NC)	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 19085-3	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1610560	Macchine per la lavorazione del legno - Requisiti di sicurezza - Parte 3: Foratrici e fresatrici a controllo numerico (NC)	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 19085-3	UNI/CT 042	Sicurezza	SICUREZZA
UNI1606215	Gestione del Rischio - Linea guida per l'integrazione della gestione del rischio nella governance e nelle attività operative di un'organizzazione in accordo alla UNI ISO 31000, con particolare riferimento ai sistemi di gestione basati sulle norme ISO che seguono la struttura di alto livello (HLS)	Inchiesta Pubblica Finale	IT			UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1608647	Glossario europeo CBRNE	In elaborazione	IT		UNI EN 17173:2021	UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1608700	Gestione del rischio - Linee guida per la gestione del rischio legale	In elaborazione	IT		UNI ISO 31022:2021	UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1609046	Collaborazione d'impresa - Requisiti per instaurare e gestire rapporti collaborativi per le Micro, Piccole e Medie Imprese (MPMI)	In pubblicazione	IT	UNI 11850:2022		UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1609439	Sicurezza e resilienza - Vocabolario	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 22300:2021	UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1610031	Collaborazione d'impresa - Parte 2: Linee guida per instaurare e gestire rapporti collaborativi per le Micro, Piccole e Medie Imprese	In elaborazione	IT			UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1610190	Gestione del rischio nelle trasferte - Introduzione e linea guida applicativa alla ISO 31030	Avvio lavori	IT			UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1610191	Studi professionali di Avvocati e Dottori commercialisti - Principi organizzativi e gestione dei rischi connessi all'esercizio della professione	In elaborazione	IT			UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA
UNI1610379	Sicurezza e resilienza - Sistemi di gestione per la continuità operativa - Linee guida per lo sviluppo di piani e procedure di continuità operativa	In elaborazione	EN		UNI ISO/TS 22332	UNI/CT 043	Sicurezza della società e del cittadino	SICUREZZA

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione
(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
PdR	Gestione della sicurezza delle trasferte del personale aziendale	La prassi di riferimento è finalizzata alla definizione dei requisiti dei profili professionali per la gestione della sicurezza trasferte del personale aziendale, individuandone compiti e attività specifiche e relative conoscenze e abilità, e definendo gli indirizzi operativi per la valutazione della conformità.	Elaborazione	IT	SICUREZZA

PdR	Modello semplificato di organizzazione e gestione di cui al D.lgs. n. 231/2001 per la prevenzione della corruzione nelle PMI	Lo scopo della Prassi di Riferimento è volta alla definizione degli elementi di contenuto di una linea guida che, in collegamento con quanto previsto anche dal Piano per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza della Provincia autonoma di Trento, definisca un modello di organizzazione e gestione ai sensi del D.lgs. 231/2001 idoneo a prevenire fenomeni di corruzione e di illegalità in coerenza con le finalità della L. 190/2012 e secondo quanto previsto dalla delibera ANAC n. 632/2015	Elaborazione	IT	SICUREZZA
-----	--	---	--------------	----	-----------

UNI1605864	Fanghi, rifiuti organici trattati e suolo - Determinazione di policlorobifenili (PCB) mediante gascromatografia accoppiata a spettrometria di massa (GC-MS) e gascromatografia con rivelatore a cattura di elettroni (GC-ECD)	In elaborazione	IT		UNI EN 16167:2019	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1605890	Gas ad effetto serra - Parte 1: Specifiche e guida, al livello dell'organizzazione, per la quantificazione e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra e della loro rimozione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14064-1:2019	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1606412	Gas ad effetto serra - Parte 2: Specifiche e guida, al livello di progetto, per la quantificazione, il monitoraggio e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra o dell'aumento della loro rimozione	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14064-2:2019	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1606426	Gas ad effetto serra - Parte 3: Specifiche e guida per la validazione e la verifica delle asserzioni relative ai gas ad effetto serra	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14064-3:2019	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1606786	Emissioni da sorgente fissa - Sistemi di acquisizione e trattamento dati - Parte 1: Specifiche dei requisiti per il trattamento e il reporting dei dati	In pubblicazione	IT		UNI EN 17255-1:2019	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608594	Gestione ambientale - Vocabolario	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14050:2020	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608828	Materiali ottenuti da Pneumatici Fuori Uso - Criteri qualitativi per la selezione di pneumatici interi per processi di recupero e riciclo	Avvio lavori	IT		UNI CEN/TS 17045:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608831	Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Requisiti e linee guida	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14044:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608831	Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Requisiti e linee guida	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14044:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608831	Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Requisiti e linee guida	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14044:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608840	Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Principi e quadro di riferimento	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14040:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608840	Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Principi e quadro di riferimento	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14040:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1608931	Suolo, rifiuti organici trattati, fanghi e rifiuti - Digestione con una miscela di acido fluoridrico (HF), acido nitrico (HNO3) e acido cloridrico (HCl) per la successiva determinazione degli elementi	In elaborazione	IT		UNI EN 13656:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609043	Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 1: Contenitori a due ruote con capacità fino a 400 l per dispositivi di sollevamento a pettine - Dimensioni e progettazione	In pubblicazione	IT		UNI EN 840-1:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609043	Contenitori mobili per rifiuti e riciclo - Parte 1: Contenitori a due ruote con capacità fino a 400 l per dispositivi di sollevamento a pettine - Dimensioni e progettazione	In pubblicazione	IT		UNI EN 840-1:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609280	Suolo, biorifiuti trattati, fanghi e rifiuti - Digestione di frazioni di elementi solubili in acqua regia	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 54321:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609383	Emissioni da sorgenti fisse - Metodo di riferimento per la determinazione della concentrazione di acido cloridrico gassoso (HCl) nei gas di scarico emessi da impianti industriali nell'atmosfera	In elaborazione	IT		UNI EN 16429:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609390	Adattamento al cambiamento climatico - Linee guida su vulnerabilità, impatti e valutazione del rischio	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14091:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609522	Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 5: Dispositivi di sollevamento per veicoli raccolta rifiuti	In elaborazione	IT		UNI EN 1501-5:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609537	Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 2: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento laterale	In elaborazione	IT		UNI EN 1501-2:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609545	Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 3: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento frontale	In elaborazione	IT		UNI EN 1501-3:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609547	Veicoli raccolta rifiuti - Requisiti generali e di sicurezza - Parte 1: Veicoli raccolta rifiuti a caricamento posteriore	In elaborazione	IT		UNI EN 1501-1:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609606	Gestione ambientale - Valutazione delle prestazioni ambientali - Linee guida	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14031:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609923	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	Inchiesta Pubblica Finale	IT			UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1609969	Caratterizzazione dei rifiuti e dei suoli - Determinazione del cromo (VI) in materiali solidi mediante digestione alcalina e cromatografia ionica con rivelatore spettrofotometrico	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 15192:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'

UNI1610044	Etichette e dichiarazioni ambientali - Asserzioni ambientali auto-dichiarate (etichettatura ambientale di Tipo II)	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14021:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1610044	Etichette e dichiarazioni ambientali - Asserzioni ambientali auto-dichiarate (etichettatura ambientale di Tipo II)	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14021:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1610294	Recupero, riciclaggio, trattamento e smaltimento dei fanghi - Guida al trattamento termico dei fanghi	Messa allo studio	EN		UNI ISO/TR 20736:2021	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1610299	Emissioni da fonti fisse - Sistemi di acquisizione e gestione dei dati - Parte 3: Specificazione dei requisiti per la prova di prestazione dei sistemi di acquisizione e gestione dei dati	Messa allo studio	EN		UNI EN 17255-3	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1610337	Principi generali e requisiti per gli organismi di validazione e verifica delle informazioni ambientali	Messa allo studio	EN		UNI EN ISO 14065	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1610337	Principi generali e requisiti per gli organismi di validazione e verifica delle informazioni ambientali	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14065	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1610474	Caratterizzazione dei rifiuti - Preparazione di campioni di rifiuti per prove ecotossicologiche	In pubblicazione	EN		UNI EN 14735	UNI/CT 004	Ambiente	SOSTENIBILITA'
UNI1607734	Quadro per l'integrazione e il funzionamento delle infrastrutture della comunità intelligente - Parte 1: Raccomandazioni per considerare le opportunità e le sfide derivanti dalle interazioni nelle infrastrutture della comunità intelligente e da aspetti rilevanti nel corso del ciclo di vita	In pubblicazione	IT		UNI ISO 37155-1:2020	UNI/CT 058	Città, comunità e infrastrutture sostenibili	SOSTENIBILITA'
UNI1610360	Città e comunità sostenibili - Guida per stabilire modelli operativi di città intelligenti per comunità sostenibili	In elaborazione	EN		UNI ISO 37106	UNI/CT 058	Città, comunità e infrastrutture sostenibili	SOSTENIBILITA'
UNI1610382	Città, comunità e infrastrutture sostenibili - Quadro metodologico per la pianificazione, progettazione, realizzazione e gestione di Nature-Based Solutions (NBS)	Inchiesta Pubblica Preliminare	IT			UNI/CT 058	Città, comunità e infrastrutture sostenibili	SOSTENIBILITA'
UNI1608856	Misurazione della circolarità - Metodi ed indicatori per la misurazione dei processi circolari nelle organizzazioni	Avvio lavori	IT			UNI/CT 057	Economia circolare	SOSTENIBILITA'
UNI1608977	Analisi di buone pratiche di economia circolare per la valutazione del loro funzionamento e delle prestazioni e per favorirne la replicabilità	Avvio lavori	IT			UNI/CT 057	Economia circolare	SOSTENIBILITA'
UNI1602877	Gestione delle risorse umane - Pianificazione della forza lavoro	In pubblicazione	IT		UNI ISO 30409:2017	UNI/CT 038	Responsabilità sociale delle organizzazioni	SOSTENIBILITA'
UNI1608860	Linee guida sulle garanzie per i consumatori	In pubblicazione	IT		UNI ISO 22059:2021	UNI/CT 038	Responsabilità sociale delle organizzazioni	SOSTENIBILITA'
UNI1609292	Un modello applicativo nazionale della UNI EN ISO 26000:2020 - Parte 1: Indirizzi applicativi alla UNI EN ISO 26000 Guida alla responsabilità sociale	Avvio lavori	IT			UNI/CT 038	Responsabilità sociale delle organizzazioni	SOSTENIBILITA'

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione
(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
PdR	Linee guida per il calcolo delle performance ambientali da esporre sull'etichetta delle bottiglie in PET utilizzate per acque minerali e bevande analcoliche	La prassi di riferimento definisce un metodo per la misura delle performance ambientali di prodotto quale strumento operativo per la quantificazione e la comunicazione relativa alle prestazioni ambientali delle bevande confezionate in bottiglie di PET. I risultati di questa quantificazione sono esplicitati graficamente in una etichetta realizzata secondo i criteri del presente prassi. Il documento definisce un sistema di normalizzazione e pesatura delle bottiglie di PET che permette il raggruppamento di prodotti secondo classi ambientali, basandosi su metriche e indicatori rilevanti e allo stesso tempo di immediata intuitività per i consumatori, al fine di promuovere la fiducia e favorire la trasparenza del dato.	Consultazione	IT	SOSTENIBILITA'

PdR	Linee guida per l'utilizzo responsabile della plastica	La prassi di riferimento fornisce i requisiti minimi di un sistema di gestione finalizzato ad un utilizzo responsabile della plastica. Essa si applica alle organizzazioni di qualsiasi tipologia e dimensione, pubbliche o private, utilizzatrici finali di prodotti di plastica o contenenti plastica. Sono quindi escluse le organizzazioni che gestiscono il rifiuto plastico come attività principale e caratterizzante. La prassi di riferimento può essere utilizzata dalle organizzazioni secondo tre modalità: applicando il sistema di gestione per l'utilizzo responsabile della plastica, che può essere certificato da organismi di valutazione della conformità di terza parte (di seguito "organismi di certificazione") operanti secondo la UNI CEI EN ISO/IEC 17021; applicando il sistema di gestione come base per l'asserzione ambientale "Utilizzo responsabile della Plastica" se corredata da una dichiarazione esplicativa che chiarisca l'obiettivo raggiunto o che l'organizzazione intende raggiungere. L'asserzione ambientale può essere validata/verificata secondo la UNI EN ISO 14021 da un organismo di certificazione operante in conformità alla UNI CEI EN ISO/IEC 17021; applicando il sistema di gestione come base per l'asserzione ambientale "Utilizzo Responsabile	Elaborazione	IT	SOSTENIBILITA'
PdR	Linee guida per la tracciabilità dei materiali provenienti dalla raccolta differenziata	Il documento si propone di attestare il recupero dei materiali provenienti dalla raccolta differenziata, tracciando i flussi della gestione dei rifiuti urbani, dal conferimento delle utenze (domestiche e non) fino agli impianti di trattamento, arrivando al riciclaggio con la produzione di materie prime seconde, al recupero energetico o allo smaltimento finale, nell'ottica di avviare un processo più complesso che permetta di strutturare una certificazione di parte terza del dato. Il documento può costituire pertanto un riferimento per la verifica del dato ai fini della rendicontazione degli obiettivi fissati dalla CE e i conseguenti obblighi di cui al D. Lgs 152/2006 e al DM 118/2020, a beneficio dell'intera filiera (produttori di rifiuti, gestori del ciclo,	Elaborazione	IT	SOSTENIBILITA'
PdR	Linee guida per valutare gli aspetti rilevanti della sostenibilità dei prodotti biobased	Il documento si propone di elaborare delle linee guida per valutare gli aspetti più rilevanti della sostenibilità dei prodotti a base biologica (biobased) dal punto di vista del ciclo di vita - per benchmarking, eco-design e qualificazione della sostenibilità - anche in relazione al raggiungimento degli Obiettivi 2030 di Sviluppo Sostenibile ONU.	Elaborazione	IT	SOSTENIBILITA'

PdR	Linee guida sul processo di adozione di specifici KPI inerenti le Politiche di parità di genere nelle organizzazioni	La prassi di riferimento definisce le linee guida sul sistema di gestione per la parità di genere che prevede la strutturazione e adozione di un insieme di indicatori prestazionali (KPI) inerenti le politiche di parità di genere nelle organizzazioni. La Prassi di Riferimento per la parità di genere nelle organizzazioni prevede la misura, la rendicontazione e la valutazione dei dati relativi al genere nelle organizzazioni con l'obiettivo di colmare i gap attualmente esistenti nonché incorporare il nuovo paradigma relativo alla parità di genere nel DNA delle organizzazioni e produrre un cambiamento sostenibile e durevole nel tempo.	Consultazione	IT	SOSTENIBILITA'
PdR	Plastiche derivanti dal trattamento di rifiuti elettrici ed elettronici – Trattamento adeguato e modalità di verifica	Il progetto di UNI/PdR è volto alla definizione di linee guida per individuare adeguati trattamenti delle plastiche provenienti dal trattamento dei rifiuti elettrici ed elettronici nonché evidenziare le modalità con cui garantire la conformità agli standard applicabili ai materiali ottenuti e la tracciabilità delle informazioni	Elaborazione	IT	SOSTENIBILITA'
PdR	Rating di sostenibilità per le imprese di minori dimensioni	La prassi di riferimento vuole sviluppare e definire un modello di riferimento nell'ambito della sostenibilità del business, per aiutare il mercato, ma anche la pubblica amministrazione, ad apprezzare i profili di resilienza delle realtà aziendali nelle varie dimensioni. Con il rating di sostenibilità si vuole proporre alle imprese uno strumento di autodiagnosi ambientale, sociale, economica ed organizzativa di cui si avverte una diffusa esigenza tra le imprese stesse e che potrà in futuro essere valorizzato come valore aggiunto nelle procedure di affidamento o di finanziamento, nonché come presupposto di esecuzione di conformità	Elaborazione	IT	SOSTENIBILITA'

UNI1607079	Biometano per uso diretto in autotrazione	In elaborazione	IT	UNI/TR 11677		UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1608209	Macchine agricole - Sicurezza - Parte 6: Irroratrici e distributori di concimi liquidi	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 4254-6:2020	UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1609532	Veicoli stradali - Macchine per montaggio e smontaggio pneumatici per veicoli - Requisiti di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 17347:2021	UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1609925	Pneumatici per autoveicoli e rimorchi, con massa complessiva a pieno carico non superiore a 3,5 t - Prescrizioni e istruzioni per il corretto impiego e la manutenzione	Chiusura lavori	IT	UNI 10587		UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1609926	Pneumatici per veicoli commerciali e loro rimorchi - Prescrizioni e istruzioni per il corretto impiego e la manutenzione	Chiusura lavori	IT	UNI 10588		UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1609927	Istruzioni per l'immagazzinamento dei pneumatici, delle camere d'aria e dei protettori	Chiusura lavori	IT	UNI 11061		UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1610053	Veicoli ricreazionali - Case mobili per vacanze - Requisiti abitativi concernenti la sicurezza e la salute	In pubblicazione	EN		UNI EN 1647	UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1610317	Macchine agricole - Piattaforme di lavoro fuoristrada per operazioni in frutteto (WPO) - Sicurezza	In elaborazione	EN		UNI EN 16952	UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1610317	Macchine agricole - Piattaforme di lavoro fuoristrada per operazioni in frutteto (WPO) - Sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 16952	UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1610452	Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per potatrici ad asta a motore - Parte 2: Macchine per uso con sorgente di potenza portata a spalla	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 11680-2	UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1610467	Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per potatrici ad asta a motore - Parte 1: Macchine equipaggiate con un motore a combustione interna integrato	In pubblicazione	EN		UNI EN ISO 11680-1	UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1610567	Macchine agricole - Caricatore idraulico a braccio - Sicurezza	Messa allo studio	IT			UNI/CT 300	CUNA - Commissione tecnica di Unificazione nell'Autoveicolo	TRASPORTI
UNI1608911	Unità di piccole dimensioni - Campo visivo dalla posizione di guida	In pubblicazione	IT		UNI EN ISO 11591:2020	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1608944	Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Parte 10: Carichi di manovra e accessori di manovra nelle imbarcazioni a vela	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12215-10:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1608952	Unità di piccole dimensioni - Costruzione dello scafo e dimensionamento - Parte 7: Determinazione dei carichi per i multiscafo e dimensionamento dei loro locali utilizzando ISO 12215-5	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 12215-7:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609284	Unità di piccole dimensioni - Sistemi di governo	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 23411:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609286	Unità di piccole dimensioni - Valvole a scafo e passascafi	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 9093:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609288	Unità di piccole dimensioni - Motori diesel entro bordo - Impianti del combustibile, petrolio e componenti elettrici installati sul motore	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 16147:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609536	Unità di piccole dimensioni - Tubi per combustibile non resistenti al fuoco	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 8469:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609577	Unità di piccole dimensioni - Sistemi di governo meccanici comandati a distanza	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 8848:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609588	Unità di piccole dimensioni - Sistemi elettrici - Impianti a corrente alternata e continua	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 13297:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609762	Unità di piccole dimensioni - Pompe di sentina azionate elettricamente a corrente continua	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 8849:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI

UNI1609949	Unità di piccole dimensioni - Capacità di massimo carico	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14946:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1609954	Unità di piccole dimensioni - Targhetta del costruttore	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 14945:2021	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1610397	Unità di piccole dimensioni - Determinazione della massima potenza di propulsione utilizzando la velocità di manovra - Parte 2: Unità con scafo di lunghezza compresa tra 8 m e 24 m.	In elaborazione	EN		UNI EN ISO 11592-2	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1610397	Unità di piccole dimensioni - Determinazione della massima potenza di propulsione utilizzando la velocità di manovra - Parte 2: Unità con scafo di lunghezza compresa tra 8 m e 24 m.	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 11592-2	UNI/CT 030	Navale	TRASPORTI
UNI1610332	Ingegneria spaziale - Incollaggio adesivo per applicazioni di veicoli spaziali e di trasporto	In elaborazione	EN		UNI EN 16602-70-16	UNI/CT 041	Settore Aerospaziale e difesa	TRASPORTI
UNI1610343	Serie aerospaziale - Snodi a rotula, in acciaio resistente alla corrosione, autolubrificanti, serie larga - Dimensioni e carichi - Serie in pollici	In elaborazione	EN		UNI EN 4614	UNI/CT 041	Settore Aerospaziale e difesa	TRASPORTI
UNI1610347	Serie aerospaziale - Snodi a rotula in acciaio resistente alla corrosione, , autolubrificanti, serie ridotta - Dimensioni e carichi - Serie in pollici	In elaborazione	EN		UNI EN 4613	UNI/CT 041	Settore Aerospaziale e difesa	TRASPORTI
UNI1610422	Serie aerospaziale - Snodi a rotula, in acciaio resistente alla corrosione, autolubrificanti - Carichi elevati a temperatura ambiente - Specifica tecnica	In elaborazione	EN		UNI EN 2755	UNI/CT 041	Settore Aerospaziale e difesa	TRASPORTI
UNI1605870	Metropolitane - Sagoma cinematica e sagoma limite del materiale rotabile - Profilo minimo degli ostacoli e distanziamento fra i binari	In elaborazione	IT	UNI 7360:2010		UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1608524	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Guarnizioni dei freni	In pubblicazione	IT		UNI EN 15328:2020	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1608572	Applicazioni ferroviarie - Protezione al fuoco per i rotabili ferroviari - Parte 2: Requisiti per il comportamento al fuoco di materiali e componenti	In pubblicazione	IT		UNI EN 45545-2:2020	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1608683	Applicazioni ferroviarie - Sale montate e carrelli - Ruote - Requisiti del prodotto	In pubblicazione	IT		UNI EN 13262:2020	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609167	Applicazioni ferroviarie - Binario - Macchine strada-rotaia ed equipaggiamenti associati - Parte 3: Requisiti tecnici per la circolazione	In elaborazione	IT		UNI EN 15746-3:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609180	Applicazioni ferroviarie - Binario - Macchine strada-rotaia ed equipaggiamenti associati - Parte 4: Requisiti tecnici per la circolazione, il viaggio e il lavoro sulla rete ferroviaria urbana	In elaborazione	IT		UNI EN 15746-4:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609181	Applicazioni ferroviarie - Binario - Macchine strada-rotaia ed equipaggiamenti associati - Parte 2: Requisiti generali di sicurezza	In elaborazione	IT		UNI EN 15746-2:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609324	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Dispositivi automatici sensibili al carico variabile	In elaborazione	IT		UNI EN 15625:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609332	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Dispositivi con regolazione vuoto-carico	In elaborazione	IT		UNI EN 15624:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609360	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Sistema antipattinamento	In elaborazione	IT		UNI EN 15595:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609360	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Sistema antipattinamento	In elaborazione	IT		UNI EN 15595:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609389	Applicazioni ferroviarie - Gestione attrito ruota-rotaia - Parte 1-3: Attrezzatura e applicazione - Materiali di adesione	In elaborazione	IT		UNI CEN/TS 15427-1-3:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609393	Applicazioni ferroviarie - Gestione attrito ruota-rotaia - Parte 2-3: Proprietà e caratteristiche - Materiali di adesione	In elaborazione	IT		UNI CEN/TS 15427-2-3:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609432	Applicazioni ferroviarie - Mezzi accoppiamenti pneumatici	In elaborazione	IT		UNI EN 15807:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609513	Applicazioni ferroviarie - Sale montate e carrelli - Metodo per specificare i requisiti strutturali dei telai per carrelli	In elaborazione	IT		UNI EN 13749:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609558	Materiale rotabile per tramvie e tramvie veloci -	Chiusura lavori	IT	UNI 11174		UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609741	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti - Requisiti per il sistema frenante di treni trainati da una locomotiva	In elaborazione	IT		UNI EN 14198:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1609922	Applicazioni ferroviarie - Boccole - Prove di prestazione	In elaborazione	IT		UNI EN 12082:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI

UNI1610014	Applicazioni ferroviarie - Requisiti di progettazione per gradini, mancorrenti e relativi accessi per il personale - Parte 2: Carri merci	In elaborazione	IT		UNI EN 16116-2:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610084	Applicazioni ferroviarie - Cabine di guida - Parte 5: Visibilità esterna per i veicoli tranviari	In elaborazione	IT		UNI EN 16186-5:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610202	Applicazioni ferroviarie - Acustica - Misurazione del rumore all'interno di veicoli su rotaia	In elaborazione	IT		UNI EN ISO 3381:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610234	Applicazioni ferroviarie - Parametri della geometria di contatto ruota-rotaia - Definizioni e metodi di valutazione	In elaborazione	EN		UNI EN 15302	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610271	Applicazioni ferroviarie - Binario - Sicurezza e protezione lungo linea durante il lavoro - Parte 3: Competenze del personale relative al lavoro su o in prossimità del binario	In elaborazione	IT		UNI EN 16704-3:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610275	Applicazioni ferroviarie - Binario - Sicurezza e protezione lungo linea durante il lavoro - Parte 1: Rischi ferroviari e principi comuni per la protezione dei cantieri fissi e mobili	In elaborazione	IT		UNI EN 16704-1:2021	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610374	Applicazioni ferroviarie - Sistemi di binari senza massicciata - Parte 3: Accettazione	In elaborazione	EN		UNI EN 16432-3	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610375	Applicazioni ferroviarie - Manutenzione dei veicoli - Guida per l'identificazione e la gestione dei componenti critici per la sicurezza dei veicoli ferroviari (SCC)	In elaborazione	EN		UNI CEN/TR 17696	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610503	Applicazioni ferroviarie - Categorie delle linee per la gestione delle interfacce fra limiti di carico dei veicoli e l'infrastruttura	In elaborazione	EN		UNI EN 15528	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610503	Applicazioni ferroviarie - Categorie delle linee per la gestione delle interfacce fra limiti di carico dei veicoli e l'infrastruttura	In elaborazione	IT		UNI EN 15528	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610505	Applicazioni ferroviarie - Rubinetti di estremità dritti ed angolati per la condotta del freno e la condotta del serbatoio principale	In elaborazione	EN		UNI EN 14601	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610505	Applicazioni ferroviarie - Rubinetti di estremità dritti ed angolati per la condotta del freno e la condotta del serbatoio principale	In elaborazione	IT		UNI EN 14601	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610543	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti per treni ad alta velocità - Parte 1: Requisiti e definizioni	Messa allo studio	EN		UNI EN 15734-1	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610543	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti per treni ad alta velocità - Parte 1: Requisiti e definizioni	In elaborazione	IT		UNI EN 15734-1	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI
UNI1610558	Applicazioni ferroviarie - Sistemi frenanti per treni ad alta velocità - Parte 2: Metodi di prova	Messa allo studio	EN		UNI EN 15734-2	UNI/CT 050	Trasporto guidato su ferro	TRASPORTI

Progetti di prassi di riferimento in elaborazione
(gennaio 2022)

	Titolo	Sommario	Stadio	Lingua	Settore
	Trasporto Pubblico Scolastico	Lo scopo della Prassi di Riferimento è la elaborazione di un documento di applicazione volontaria riservato alle ditte di autotrasporto e loro consorzi, a sostegno dell'innalzamento dei livelli di qualità del servizio di trasporto in questo ambito.	Elaborazione	IT	TRASPORTI