



# Il Foglio ARTIGIANO

NOTIZIE DALLA CONFEDERAZIONE NAZIONALE DELL'ARTIGIANATO E DELLA PICCOLA E MEDIA IMPRESA VALLE D'AOSTA  
NUMERO 1 - AGOSTO 2023

## Codice degli Appalti

*Il DLGS 36/2023 ha portato tante novità e CNA co-organizzerà un convegno sul Building information modeling*



Il nuovo Codice appalti è stato pubblicato in Gazzetta ufficiale il 31 marzo 2023.

È applicato a tutti i procedimenti dal 1° aprile ma le sue disposizioni sono efficaci dal 1° luglio. Da tale data è abrogato il Dlgs 50/2016, tranne per alcune disposizioni che coesisteranno ancora sino al 31 dicembre 2023.

Le novità più significative del nuovo Codice riguardano un sistema di procedure per l'affidamento diretto differente rispetto all'impianto precedente: sono previsti limiti più alti e un sistema semplificato.

Per i **lavori**, sono previste le procedure di affidamento seguenti:

- affidamento diretto fino a 150.000 euro;
- procedura negoziata senza bando, con consultazione di 5 operatori economici, per i lavori di importo fino a 1 milione di euro;

- procedura negoziata senza bando, con consultazione di 10 operatori economici, per i lavori di importo fino a soglia;

Per i **servizi e forniture**:

- affidamento diretto fino a 140.000 euro;
- procedura negoziata senza bando, con consultazione di 5 operatori economici, per i servizi/fornitura fino a soglia di rilevanza europea.

Inoltre, per l'affidamento di lavori di importo pari o superiore a 1 milione di euro e fino 5,382 milioni di euro, è fatta salva la possibilità di procedere con gara a evidenza pubblica senza necessità di motivazione.

Il nuovo decreto introduce anche alcune novità rispetto al subappalto. L'articolo 119 comma 17 del Dlgs 36/2023 prevede la possibilità di ricorrere all'affidamento di lavorazioni di competenza del su-

### In questo numero

#### Pagina 3

##### Rifiuti

*Nuovo Registro nazionale per la tracciabilità*

#### Pagina 4

**Rinnovo patentini Fgas**

**Corsi di aggiornamento FER**

#### Pagina 5

**Diisocianati? Cosa sono?**

*Corso di formazione obbligatoria*

#### Pagina 7

**Programma corsi CNA formazione**

bappaltatore a un'impresa terza. Il nuovo Codice, infatti, prevede che sia possibile farlo a discrezione della Stazione appaltante.

È prevista inoltre la possibilità di ricorrere all'**appalto integrato**, ovvero quando il contratto ha per oggetto sia la progettazione esecutiva sia l'esecuzione dei lavori, sulla base di un progetto di fattibilità tecnico-economica approvato.

Un'altra novità riguarda la **revisione dei prezzi**. Nelle procedure di affidamento, è obbligatorio l'inserimento delle clausole di revisione dei prezzi che si attivano per variazioni del costo dell'opera, della fornitura o del servizio, in aumento o in diminuzione, superiori al 5% dell'importo complessivo e operano nella misura dell'80% della variazione stessa, in relazione alle prestazioni da eseguire in maniera prevalente.

Infine, un aspetto innovativo di questo nuovo Codice riguarda la **digitalizzazione** per l'intero sistema e ciclo di vita dell'appalto, composto da una serie di elementi:

- banca dati nazionale dei contratti pubblici;
- fascicolo virtuale dell'operatore economico
- piattaforme di approvvigionamento digitale
- procedure automatizzate nel ciclo di vita degli appalti.

Digitalizzazione anche per quanto riguarda l'accesso agli atti, in linea con le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici.

### **Building Information Modeling (BIM): un nuovo modo di progettare**

Con la piena efficacia delle norme del nuovo Codice, la metodologia BIM, acquisisce un ruolo di sempre maggior rilievo.

Il BIM è un sistema informativo digitale della costruzione composto dal modello 3D integrato con i dati fisici, prestazionali e funzionali dell'edificio. L'edificio è «costruito» prima della sua realizzazione fisica, attraverso un modello virtuale e la collaborazione di tutti gli attori coinvolti nel progetto (committente, progettista, impresa).

Tale strumento è già utilizzato nel settore delle costruzioni e diventerà obbligatorio, dal 1° gennaio 2025, per tutti gli appalti di importo superiore a 1 milione di euro. Lo scopo dell'obbligatorietà è di ottenere una migliore qualità progettuale, una riduzione delle tempistiche e un abbattimento dei costi di esecuzione del progetto nonché una riduzione di varianti e contenzioso.

Un progetto in modello BIM informativo contiene le informazioni sull'intero ciclo di vita dell'opera, dal progetto alla costruzione fino alla sua demolizione e dismissione.

Nei mesi autunnali, le Associazioni del comparto edile valdostano organizzeranno un convegno rivolto a tutti gli attori coinvolti, per illustrare questa nuova metodologia di lavoro.

## **CNA sempre al tuo fianco**

*con i servizi dedicati alla tua impresa*

- Documento di valutazione dei rischi
- Valutazione rischio rumore e vibrazioni
- P.O.S. Piano operativo di sicurezza
- Piano Haccp
- Licenza alcolici
- Gestione rifiuti
- MUD
- Assistenza Mepa/Meva

### **CNA Valle d'Aosta**

Corso Lancieri d'Aosta, 11/F Aosta - 0165 31587 - 346 3179642  
www.cna.ao.it - info@cna.ao.it



# Rifiuti

## Nuovo registro nazionale per la tracciabilità



Il Decreto 4 aprile 2023, n. 59, pubblicato sulla GU n.126 del 31-5-2023 dal Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica disciplina il sistema di tracciabilità dei rifiuti e del registro elettronico nazionale per la tracciabilità dei rifiuti.

R.E.N.T.R.I è l'acronimo di Registro Elettronico Nazionale sulla Tracciabilità dei Rifiuti. Questo strumento è realizzato e gestito direttamente dal Ministero della Transizione Ecologica con il supporto tecnico e operativo dell'Albo Nazionale Gestori Ambientali che è il soggetto deputato a gestire le procedure di iscrizione e ad interfacciarsi con l'utente.

Il Dm è entrato in vigore il 15 giugno 2023, anche se buona parte degli adempimenti decorreranno con tempistiche differenziate a seconda della organizzazione aziendale dei soggetti coinvolti. Il tutto nasce dalla abrogazione del Sistri, stabilita dall'art. 6 del DL 14 dicembre 2018, n. 135 che, sopprimendo il Sistri, aveva istituito il Registro elettronico nazionale per la tracciabilità dei rifiuti (Rentri).

In base al nuovo quadro normativo il «sistema di tracciabilità dei rifiuti» è stato successivamente inserito all'interno del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (Pnrr) che prevede, nella missione M2-C1, Riforma 1.1, l'adozione di un nuovo sistema di tracciabilità dei rifiuti mirato allo sviluppo del mercato secondario delle materie prime, sistema fondato sul Rentri.

L'obiettivo principale è di introdurre un modello di gestione digitale per l'assolvimento dei seguenti adempimenti:

- emissione dei formulari di identificazione del trasporto;
- tenuta dei registri cronologici di carico e scarico e si compone di procedure e adempimenti collega-

ti gli articoli 189 (Catasto dei rifiuti), 190 (Registro cronologico di carico e scarico) e 193 (Trasporto dei rifiuti) del testo Unico ambientale con l'obiettivo di integrare questi adempimenti in un unico sistema.

Le modalità di iscrizione al Rentri e i relativi adempimenti, sono differenziati, nei tempi e nei costi in funzione della organizzazione aziendale dei soggetti obbligati oppure di chi volontariamente decidesse di utilizzarlo.

Sino alla data di effettiva iscrizione e utilizzo del Rentri da parte dei soggetti iscritti, dal 15 dicembre 2024 le imprese dovranno utilizzare un format cartaceo di registro di carico e scarico che sarà reso disponibile sul portale del Rentri che dovrà essere vidimato da parte delle Camere di Commercio territorialmente competenti secondo le procedure previste dalla normativa sui registri Iva. A decorrere dall'iscrizione al Rentri, il soggetto iscritto adempirà in modalità digitale, effettuando la sua vidimazione digitale attraverso il Rentri.

Rispetto al trasporto rifiuti, in analogia ai registri di carico e scarico, i nuovi formulari di identificazione dei rifiuti saranno utilizzabili a partire dalla data del 15 dicembre 2024 (18 mesi dall'entrata in vigore). Il formulario dovrà essere vidimato con modalità diverse a seconda che sia utilizzato in formato cartaceo oppure in formato digitale e dovrà essere emesso dal produttore/detentore dei rifiuti oppure dal trasportatore.

### Chi dovrà iscriversi al Rentri

- a) enti ed imprese che effettuano il trattamento dei rifiuti
- b) produttori di rifiuti pericolosi
- c) enti ed imprese che raccolgono o trasportano rifiuti pericolosi a titolo professionale o che operano in qualità di commercianti ed intermediari di rifiuti pericolosi.
- d) Consorzi istituiti per il recupero e il riciclaggio di particolari tipologie di rifiuti;
- e) relativamente ai rifiuti NON pericolosi: raccoglitori e trasportatori professionale, commercianti e intermediari senza detenzione, imprese ed enti che effettuano operazioni di recupero e di smaltimento di rifiuti, Consorzi e sistemi riconosciuti di recupero, imprese ed enti produttori iniziali di rifiuti non pericolosi che hanno più di 10 dipendenti.

## Rinnovo patentini Fgas per impiantisti



Le Imprese che installano e mantengono apparecchiature fisse contenenti gas fluorurati a effetto serra (installate per la refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore) devono essere certificate secondo un sistema di qualificazione europeo e iscritte nel Registro Telematico Nazionale ([www.fgas.it](http://www.fgas.it)).

La certificazione dell'impresa ha una validità di 5 anni, dopodiché è necessario rinnovarla.

La certificazione della persona, il cosiddetto patentino Fgas, ha validità 10 anni, dopodiché è necessario un rinnovo.

Il personale, per poter continuare ad avere l'abilitazione a installare e mantenere gli impianti contenenti gas fluorurati, deve pertanto sostenere e superare nuovamente l'esame di certificazione.

La certificazione deve avvenire prima della data di scadenza del patentino. Quindi le persone che hanno il patentino in scadenza a fine anno o all'inizio del 2024 possono contattare CNA che, in convenzione con l'ente di certificazione Apave, provvederà a organizzare la sessione d'esame al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Le tariffe scontate per la certificazione FGAS per gli associati CNA sono disponibili anche per le imprese o le persone associate a CNA che intendono conseguire la certificazione impresa o il patentino ex-novo.

Per ulteriori informazioni, contattare la segreteria di CNA Valle d'Aosta al numero 0165 31587.

### Il Foglio **ARTIGIANO**

*Bimestrale di informazioni tecniche, legali, amministrative e divulgative*

Registrazione Tribunale di Aosta  
n. 6/06 del 27/6/2006

Direttore responsabile  
Laura Agostino

Editore  
CNA - Valle d'Aosta  
P.I.: 01196090078  
C.F.: 91009300079

Uffici  
Corso Lancieri di Aosta, 11/F  
11100 AOSTA  
tel.: 0165 31587  
fax: 0165 236702  
info@cna.ao.it  
ufficiostampa@cna.ao.it  
www.cna.ao.it

Stampa  
Tipografia Pesando s.n.c.  
Via Lys, 38  
11100 Aosta  
Tiratura: 1000 copie

I diritti relativi a testi, immagini, file audio e video sono di proprietà dell'editore.

La riproduzione è vietata con qualsiasi mezzo analogico o digitale senza il consenso scritto dell'editore. È consentita la copia per uso esclusivamente personale. Sono consentite le citazioni a titolo di cronaca, studio, critica o recensione, purché accompagnate dall'indicazione della fonte "Il foglio artigiano".

## Corsi di aggiornamento per installatori di impianti alimentati da fonti rinnovabili (FER)

I responsabili tecnici abilitati ai sensi del DM 37/2008 all'installazione e manutenzione straordinaria di impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili (FER) devono partecipare obbligatoriamente, ogni tre anni, ad attività formative di aggiornamento a garanzia della validità e mantenimento della qualificazione.

Per impianti alimentati da fonti rinnovabili, si intendono ad esempio il fotovoltaico, le pompe di calore, le biomasse e il solare termico. Il corso di aggiornamento FER è obbligatorio per il mantenimento in visura della qualifica di responsabile tecnico per all'installazione e manutenzione straordinaria di impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili (FER).

### Chi deve fare il corso

I responsabili tecnici delle imprese di installazione di impianti che non hanno ancora provveduto all'aggiornamento triennale CNA Valle d'Aosta ha in previsione di organizzare il corso entro fine anno. Gli impiantisti interessati possono contattare la segreteria della CNA per richiedere il modulo di preiscrizione. Seguiranno informazioni dettagliate sulle modalità di conferma dell'iscrizione, costi ed il calendario formativo.

Per ulteriori informazioni, contattare la segreteria di CNA Valle d'Aosta al numero 0165 31587.

# Diisocianati? Cosa sono?

Corso di formazione obbligatoria entro il 24 agosto 2023



Da agosto 2020, con la pubblicazione della modifica del Regolamento Europeo REACH (entrato in vigore nel 2006), è stata introdotta la Restrizione n.74, relativa all'utilizzo dei diisocianati.

Tale restrizione, ha introdotto due principali provvedimenti:

1. tutti i lavoratori che utilizzano prodotti contenenti diisocianati, sia in ambito professionale sia industriale, sono obbligati a frequentare un corso di formazione **entro il 24 agosto 2023**.
2. non sarà più possibile immettere sul mercato diisocianati in quanto tali o come costituenti di altre sostanze o miscele per usi industriali e professionali, a meno che la concentrazione di diisocianati all'interno del prodotto sia inferiore allo 0,1% in peso o, se superiore, il fornitore garantisca che il destinatario delle sostanze o delle miscele disponga delle informazioni sui requisiti di utilizzo e che sull'imballaggio figuri la dicitura "A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata".

## Cosa sono i diisocianati?

I diisocianati sono un gruppo di sostanze o compo-

sti chimici che possono creare problemi di salute a coloro che li utilizzano. Infatti, si tratta di sostanze classificate come sensibilizzanti delle vie respiratorie di categoria 1 e della pelle di categoria 1.

I diisocianati sono presenti in molti prodotti come componenti chimici di base. Per esempio nelle schiume poliuretatiche, nei sigillanti, negli adesivi e rivestimenti, nonché nei prodotti compositi e vernici.

## Chi deve frequentare il Corso per i diisocianati?

Il corso è rivolto a tutti coloro che utilizzano, in vario modo, miscele contenenti diisocianati in concentrazione superiore allo 0,1%, quindi:

- utilizzatori autonomi e dipendenti, posatori
- titolari di aziende con dipendenti che maneggiano materiali poliuretatici/poliureici
- produttori di sigillanti, schiume, adesivi, vernici, rivestimenti
- rivenditori e distributori di prodotti contenenti diisocianati

## Cosa comprende il corso?

Il corso comprende le istruzioni per il controllo dell'esposizione ai diisocianati per via cutanea e per inalazione sul luogo di lavoro.

*Si sviluppa su tre livelli.*

**1. Formazione generale, per tutti gli usi industriali e professionali**

**2. Formazione di livello intermedio, per i seguenti usi:**

- manipolazione di miscele all'aperto a temperatura ambiente (compresi tunnel per la produzione di schiuma)
- applicazione a spruzzo in cabina ventilata
- applicazione con rullo
- applicazione con pennello
- applicazione per immersione o colata
- trattamento meccanico successivo (ad esempio taglio) di articoli non completamente stagionati che non sono più caldi
- pulitura e rifiuti
- qualsiasi altro uso con un'esposizione simile per via cutanea e/o per inalazione

**3. Formazione di livello avanzato, per i seguenti usi:**

- manipolazione di articoli non completamente reagiti (ad esempio, appena reagiti e ancora caldi)
- applicazioni per fonderie
- manutenzione e riparazioni per le quali è necessario accedere alle attrezzature
- manipolazione all'aperto di formulazioni calde o bollenti (> 45 °C)
- applicazione a spruzzo all'aperto, con ventilazione limitata o esclusivamente naturale (anche in grandi capannoni industriali) e applicazione a spruzzo ad alta pressione (ad esempio schiume, elastomeri)
- qualsiasi altro uso con un'esposizione simile per via cutanea e/o per inalazione

Le imprese che non hanno ancora provveduto a questa formazione, possono contattare la segreteria della CNA per prenotarsi alla prima edizione disponibile.



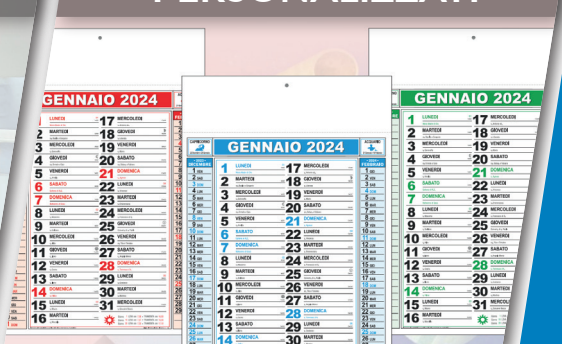
**SCONTO DEL 10%**

**PER TUTTI GLI ASSOCIATI CNA VdA**

### SHOPPER IN CARTA PERSONALIZZATI



### CALENDARI 2024 PERSONALIZZATI



### DECORAZIONE MEZZI AZIENDALI



### INSEGNE E VETROFANIE



**CI TROVATE A FIANCO DELLA GELATERIA DIANA!**

# CNA sempre al tuo fianco

Programma la tua formazione

\* per il calendario completo del corso contattare la segreteria della CNA

<b>12</b> SETTEMBRE	<b>Inizio corso base sicurezza lavoratori*</b> dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>	<b>26</b> OTTOBRE	<b>Corso aggiornamento primo soccorso</b> dalle 14.30 alle 18.30 <i>addetto primo soccorso</i>
<b>13</b> SETTEMBRE	<b>Inizio corso base antincendio*</b> dalle 9.00 alle 12.00 <i>addetto antincendio</i>	<b>27</b> OTTOBRE	<b>Corso aggiornamento RLS</b> dalle 9.00 alle 13.00 <i>rappresentante dei lavoratori per la sicurezza</i>
<b>20</b> SETTEMBRE	<b>Corso aggiornamento antincendio</b> dalle 8.30 alle 11.30 e dalle 12.00 alle 14.00 <i>addetto antincendio</i>	<b>3</b> NOVEMBRE	<b>Corso aggiornamento preposto per la sicurezza</b> dalle 9.00 alle 15.00 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>
<b>22</b> SETTEMBRE	<b>Aggiornamento corso sicurezza lavoratori</b> dalle 8.30 alle 14.30 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>	<b>9</b> NOVEMBRE	<b>Inizio corso aggiornamento RSPP*</b> dalle 17.00 alle 19.00 <i>titolare - datore di lavoro</i>
<b>25</b> SETTEMBRE	<b>Corso base in sostituzione libretto sanitario (Haccp)</b> dalle 8.30 alle 13.30 dalle 14.30 alle 17.30 <i>titolari e personale del settore alimentare</i>	<b>10</b> NOVEMBRE	<b>Aggiornamento corso sicurezza lavoratori</b> dalle 8.30 alle 14.30 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>
<b>25</b> SETTEMBRE	<b>Corso in sostituzione libretto sanitario aggiornamento (Haccp)</b> dalle 14.30 alle 16.30 <i>titolari e personale del settore alimentare</i>	<b>15</b> NOVEMBRE	<b>Inizio corso base antincendio*</b> dalle 9.00 alle 12.00 <i>addetto antincendio</i>
<b>26</b> SETTEMBRE	<b>Corso aggiornamento RSPP (basso rischio)</b> dalle 8.30 alle 14.30 <i>titolare - datore di lavoro</i>	<b>16</b> NOVEMBRE	<b>Corso aggiornamento antincendio</b> dalle 8.30 alle 11.30 e dalle 12.00 alle 14.00 <i>addetto antincendio</i>
<b>28</b> SETTEMBRE	<b>Corso aggiornamento primo soccorso</b> dalle 14.30 alle 18.30 <i>addetto primo soccorso</i>	<b>21</b> NOVEMBRE	<b>Inizio corso base sicurezza lavoratori*</b> dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>
<b>29</b> SETTEMBRE	<b>Corso base preposto alla sicurezza</b> dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>	<b>28</b> NOVEMBRE	<b>Corso aggiornamento primo soccorso</b> dalle 14.30 alle 18.30 <i>addetto primo soccorso</i>
<b>5</b> OTTOBRE	<b>Inizio corso base primo soccorso*</b> dalle 14.30 alle 18.30 <i>addetto primo soccorso</i>	<b>1</b> DICEMBRE	<b>Corso base preposto per la sicurezza</b> dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>
<b>11</b> OTTOBRE	<b>Inizio corso base antincendio*</b> dalle 9.00 alle 12.00 <i>addetto antincendio</i>	<b>4</b> DICEMBRE	<b>Corso base in sostituzione libretto sanitario (Haccp)</b> dalle 8.30 alle 13.30 dalle 14.30 alle 17.30 <i>titolari e personale del settore alimentare</i>
<b>13</b> OTTOBRE	<b>Inizio corso base sicurezza lavoratori*</b> dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>	<b>4</b> DICEMBRE	<b>Corso in sostituzione libretto sanitario aggiornamento (Haccp)</b> dalle 14.30 alle 16.30 <i>titolari e personale del settore alimentare</i>
<b>16</b> OTTOBRE	<b>Inizio corso base RSPP*</b> dalle 14.00 alle 18.00 <i>titolare-datore di lavoro</i>	<b>5</b> DICEMBRE	<b>Inizio corso base sicurezza lavoratori*</b> dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>
<b>18</b> OTTOBRE	<b>Corso aggiornamento antincendio</b> dalle 8.30 alle 11.30 e dalle 12.00 alle 14.00 <i>addetto antincendio</i>	<b>15</b> DICEMBRE	<b>Aggiornamento corso sicurezza lavoratori</b> dalle 8.30 alle 14.30 <i>lavoratori, soci, dipendenti</i>



**CNA Valle d'Aosta**

Corso Lancieri d'Aosta, 11/F Aosta  
0165 31587 - 346 3179642  
www.cna.ao.it - info@cna.ao.it



