

## Il progetto RESPIFIT

Perché un APVR sia idoneo allo scopo, oltre alle caratteristiche di protezione e delle indicazioni in merito al livello di protezione selezionato, deve garantire l'adattabilità al volto, requisito di fondamentale importanza per l'effettiva protezione lavoratore considerato che la mancanza di tenuta, o la non perfetta aderenza di un APVR al volto, consentendo il passaggio degli agenti contaminanti presenti nell'aria, compromettono l'efficacia protettiva dell'APVR, fino ad annullarne l'efficacia. Gli APVR sono progettati e costruiti con misure e caratteristiche di adattabilità al volto dei volti dei singoli portatori, secondo valori ricavati mediante un approccio "statistico" e quindi, in assenza di un test specifico che possa verificarne il corretto indossamento, non si può avere la certezza che un medesimo APVR sia in grado di fornire la stessa efficacia di protezione a ciascun portatore.

Quindi, bisogna assicurarsi che il lavoratore utilizzi un APVR idoneo alla sua conformazione facciale e che, allo stesso tempo, questo sia stato correttamente indossato ovvero verificare che il lavoratore sia effettivamente protetto. Per questo, è necessario eseguire il Fit-Test, come peraltro previsto dalla norma UNI 11719:2018 e s.m.i. richiamata nel DM 2 maggio 2001 (così come novellato dal Decreto Legge 21 ottobre 2021, n. 146 che ha modificato l'articolo 79 del D.Lgs. 81/08 che ha aggiunto al comma 2-bis, dopo le parole: «1° giugno 2001» il periodo «, aggiornato con le edizioni delle norme UNI più recenti») e quindi, attività obbligatoria a carico del datore di lavoro.

*Il progetto RESPIFIT ... breathing safely, propone percorsi di formazione sia per coloro che ricoprono il ruolo aziendale di Responsabile del Programma di Protezione delle vie Respiratorie, sia delle figure professionali che intendono effettuare FIT-Test presso le aziende che lo richiedono, secondo uno schema di informazione / formazione e addestramento in linea con le specifiche necessità tecnico / normative.*

### CONTATTI

Per maggiori informazioni sul progetto e per contribuire al suo sviluppo, è possibile inviare una mail a:

[info@respifitproject.it](mailto:info@respifitproject.it)



L'European Interdisciplinary Applied Research Center for Safety — **EURSAFE**, quale organismo di ricerca, rappresenta un punto di aggregazione delle attività di studio sul tema della prevenzione e della sicurezza negli ambienti di vita, lavoro e svago. L'Associazione promuove, mediante l'applicazione dei metodi scientifici della ricerca, l'esperienza delle "comunità di pratica" che da anni si sono affermate nel mondo come aggregazioni informali composte da "attori" che condividono interessi e problematiche comuni per collaborare, promuovere, discutere e confrontarsi su questioni correlate ai diversi interessi dei componenti. A livello mondiale, sono diverse le aggregazioni nate in modo spontaneo, sorgendo intorno a specifiche tematiche e, al proprio interno, sono stati sviluppati fenomeni di solidarietà organizzativa verso la risoluzione pratica dei problemi. In questi contesti, infatti, i membri condividono scopi, saperi pratici, significati, linguaggi e, in questo modo, generano forme di organizzazione, caratterizzate da tratti peculiari e distintivi, che consentono una facile disseminazione dei risultati ottenuti e un incremento della cultura della sicurezza in ogni contesto.



L'Unione Autonoma Professionisti Italiani - **UNAPRI**, è un'organizzazione datoriale senza scopo di lucro, totalmente indipendente da partiti e movimenti politici, che ha come principale obiettivo quello di dare rappresentanza a tutti i professionisti, iscritti e non in uno degli albi professionali o in organizzazioni regolamentate (ma anche non regolamentate), che trovano sede sia nel territorio della Repubblica Italiana, sia all'interno dell'Unione Europea. Attraverso il proprio **Centro Studi**, svolge studi e ricerche su temi legati allo sviluppo e crescita in materia di qualificazione delle competenze e riconoscimento delle professioni,



L'Associazione European Association of Industrial Emergency Response Specialists, si propone di costituire il punto di riferimento per tutte le figure (componenti delle squadre aziendali o soccorritori industriali professionisti) che si occupano di gestione dell'emergenza aziendale, sviluppando attività di studio, ricerca e sperimentazione, anche di nuove attrezzature, modelli e tecniche d'intervento e proponendo qualsiasi iniziativa didattica utile al miglioramento delle competenze, capacità e conoscenze dei propri Associati, garantendo inoltre il loro costante aggiornamento.

### SEDE DEL CORSO

Il corso è previsto in modalità videoconferenza sincrona e il link di collegamento sarà comunicato agli iscritti alcuni giorni prima della data prevista. Per poter garantire la fruibilità, l'usabilità e la continuità, la connessione della postazione d'utente alla rete Internet deve essere stabile ed efficiente. I dispositivi della postazione d'utente potranno essere pc o tablet mentre è fortemente sconsigliato l'utilizzo degli smartphone. Prima dell'avvio della sessione formativa, sarà verificata la presenza dei partecipanti (con l'indicazione dell'orario di accesso) e, quindi, sarà verificato il corretto funzionamento audio e video di tutti i discenti e delle funzionalità necessarie per lo svolgimento dell'evento formativo. Considerato che la legislazione vigente che regola la formazione su SSL prevede la presenza obbligatoria per una certa percentuale dell'intera durata del percorso formativo, sarà obbligatorio mantenere costantemente attivata la videocamera del PC. Eventuali necessità di assentarsi per un periodo prolungato, prevederanno l'abbandono del collegamento che sarà successivamente ripristinato con la modalità di accesso autorizzato e registrato con l'orario di abbandono e di ripristino. La verifica di apprendimento sarà svolta mediante accesso diretto a un modulo da compilare, nell'arco temporale previsto dalla prova, in modalità sincrona con la visualizzazione delle finestre dei discenti nel corso dello svolgimento.



## MODULO di aggiornamento\*

## Selezione, uso e manutenzione degli APVR (DPI respiratori)

(DM 01/05/2001, UNI EN 529:2006, ISO 16975-3, UNI 11719:2018)

\* INCONTRO VALIDO AI FINI DELL'AGGIORNAMENTO DELLA FORMAZIONE DI RSFP/ASPP EX ARTT. 32/34 D. LGS. 81/08 E CSP/CSSE EX ART. 98 E ALLEGATO XIV (RIF. ACCORDO STATO REGIONI DEL 07/07/2016 - PUNTO 9)

in collaborazione con



DATA 24 / 01 / 2024

Formazione erogata in videoconferenza sincrona

## Il corso

La scelta di un APVR, parte da una corretta valutazione dei rischi effettuata dal datore di lavoro e deve consentire, una volta verificata la corretta applicazione di tutte le misure generali di tutela previste dall'art. 15 del D.Lgs. 81/08 (tra cui sostituzione di ciò che è pericoloso con ciò che non lo è o lo è meno, riduzione del numero degli esposti/ riorganizzazione delle attività, tecniche di protezione collettiva, ecc.), l'individuazione dell'APVR più idoneo in funzione delle caratteristiche del portatore e del contesto di utilizzo.

Il Datore di lavoro, quindi, deve adottare per la tutela della salute e sicurezza dei lavoratori (art.15 D.Lgs. 81/08) è prevista l'adozione di Dispositivi di Protezione Individuale (DPI), intesi come qualsiasi attrezzatura destinata ad essere indossata e tenuta dal lavoratore allo scopo di proteggerlo contro uno o più rischi suscettibili di minacciarne la sicurezza o la salute durante il lavoro.

Tra i vari DPI disponibili quelli di protezione delle vie respiratorie (APVR) sono certamente tra i più importanti questo non solo perché classificati di IIIa categoria, bensì in quanto l'inalazione è certamente una delle vie principali attraverso le quali agenti chimici pericolosi possono penetrare all'interno dell'organismo e causare danni, spesso, irreparabili.

È quindi fondamentale definire esattamente i requisiti per la scelta, l'acquisto, l'uso e la manutenzione di queste importantissime attrezzature di protezione individuale.

Ma non solo. Chi acquista un'attrezzatura, deve anche provvedere a verificare la presenza e adeguatezza del libretto d'uso e manutenzione fornito dal fabbricante, verificando puntualmente eventuali limitazioni d'uso o altre indicazioni riguardanti l'efficacia di protezione che potrebbero influenzare la sicurezza dell'operatore.

Tutto questo, prevede l'applicazione di quanto previsto nell'ambito delle norme UNI 11719:2018 Guida alla scelta, all'uso e alla manutenzione degli apparecchi di protezione delle vie respiratorie, in applicazione alla UNI EN 529:2006 e ISO 16975-3 Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Selezione, uso e manutenzione.

Questo significa sia predisporre un Programma di Protezione delle Vie Respiratorie (PPVR) e un Responsabile della sua attuazione ma, nel contempo, anche provvedere alla verifica del corretto adattamento mediante l'esecuzione del FIT-Test.

## Il programma

### Obiettivi del corso:

I partecipanti acquisiranno familiarità con i vari DPI respiratori e saranno quindi in grado di procedere non solo alla corretta scelta del dispositivo, ma saranno informati anche sulla corretta gestione della manutenzione e sulle modalità idonee per predisporre un PPVR.

### Principali contenuti del corso:

- *Richiami normativi del D.Lgs 81/08 titolo IX in materia di rischi da agenti chimici pericolosi;*
- *Sistema respiratorio e conseguenze di un'insufficienza di ossigeno sull'organismo umano, aspetti fisiologici;*
- *Rischi di natura chimica e loro azione sul corpo umano: tipologia, riconoscimento, prevenzione, protezione con particolare riferimento a composizione ed effetti delle sostanze pericolose;*
- *Classificazione ed etichettatura dei materiali pericolosi: nuova etichettatura GSH-CLP;*
- *Classificazione, struttura e funzionamento degli APVR;*
- *Modalità di selezione degli APVR (filtranti, isolanti) in funzione delle varie attività/situazioni analizzate nella Valutazione dei rischi;*
- *Utilizzo in condizioni normali e di emergenza, limiti dell'effetto protettivo, precauzioni durante l'uso e valutazione durata di impiego;*
- *Conservazione e manutenzione;*
- *Elaborazione del PPVR e requisiti del Responsabile applicazione del PPVR;*
- *FIT-Test mediante metodi quantitativi (CNC—nuclei di condensazione dell'aerosol ambientale e CNP—pressione negativa controllata) e qualitativi (QLFT).*

## Docenti del corso

**Adriano Paolo Bacchetta** - Presidente EURSAFE [www.eursafe.eu](http://www.eursafe.eu) – Coordinatore di [www.respfitproject.it](http://www.respfitproject.it)

**Alberto Graziani** - European Association of Industrial Emergency Response Specialists [www.ieresp.eu](http://www.ieresp.eu)

## Per informazioni

Segreteria EURSAFE

e-mail: [segreteria@eursafe.eu](mailto:segreteria@eursafe.eu)

Numero verde gratuito (anche da cellulari)



## Modalità di iscrizione

### Organizzatore

European Interdisciplinary Applied Research Center for Safety

### Direttore del corso

Dott. Ing. Adriano Paolo Bacchetta - EURSAFE

### Durata del corso

8 ore

Orario: dalle 9.00 alle 13,00 e dalle 14,00 alle 18.00

### Sede del corso

Formazione erogata in videoconferenza sincrona

### Quote di iscrizione:

per la partecipazione € 300,00 + IVA 22%

### Modalità di pagamento: Bonifico bancario

European Interdisciplinary Applied Research Center for Safety

Strada della Repubblica, 41 43121 Parma (PR)

CF/P.IVA 02764630345

Cariparma Crédit Agricole – Parma Sede 2

IBAN IT95J0623012780000036429825

con indicazione nella causale di versamento del titolo del corso e del nominativo del partecipante.

Le iscrizioni rimarranno aperte sino al giorno **18 gennaio 2024**

Prima di effettuare il bonifico si consiglia di verificare la disponibilità di posti.

**Una volta compilato il modulo e ricevuta la conferma dell'avvenuta iscrizione, entro tre giorni dovrà essere inviata all'indirizzo [segreteria@eursafe.eu](mailto:segreteria@eursafe.eu) copia del bonifico bancario a convalida dell'iscrizione. La domanda di iscrizione è vincolante.**

La fattura sarà emessa solo all'effettiva attivazione del corso. In caso contrario, la quota di iscrizione versata sarà restituita.

Si prevede l'adesione di massimo 30 partecipanti ammessi al corso in base all'ordine di arrivo delle domande di iscrizione. Il corso sarà attivato solo al raggiungimento del numero minimo di partecipanti definito dalla Direzione del corso.

### Per iscrizioni

Compilare il form al link

<https://forms.gle/fd1CaTzsqLs2Yexv5>

