



Programma di accreditamento per
l'esecuzione dei Fit Test (prova di
adattabilità) sui dispositivi di protezione
delle vie respiratorie

Versione ISO/EU

Manuale del candidato

[Versione V1.0 maggio 22]

Questo documento è stato realizzato da BSIF ed il contenuto è stato adeguato per garantire la conformità al processo seguito per le valutazioni su territorio nazionale da Assosistema, ente che detiene i diritti del marchio Fit2Fit in Italia.



Obiettivo: Il programma di accreditamento per l'esecuzione dei Fit Test Fit2Fit sui dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APVR) migliora la qualità delle prove di tenuta degli APVR, contribuendo a ridurre l'incidenza di malattie respiratorie sul lavoro

Sommario

1. Introduzione.....	4
2. Panoramica del programma	5
3. Syllabus Fit2Fit 'ISO 16975-3'	5
4. Come si valuta e si ottiene l'accreditamento Fit2Fit	5
5. Comunicazione dell'esito della valutazione.....	7
6. Il processo di valutazione.....	8
7. Attrezzatura che il candidato è tenuto a portare per la valutazione.....	10
8. Fare richiesta per l'accreditamento Fit2Fit.....	10
9. Come si deve preparare il candidato?	10
10. Preparazione di base essenziale	11
11. Perché richiedere lo status di accreditamento Fit2Fit?	12
12. Gestione del programma	12
13. Amministrazione	12
14. Tariffe.....	12
Riferimenti	14
Allegato 1. Syllabus delle competenze Fit2Fit 'ISO 16975-3'	15
Allegato 2. Responsabilità, termini e condizioni.....	16

1. Introduzione

Il Fit Test, ovvero la prova di adattabilità, riveste un ruolo essenziale all'interno di un programma efficace sui dispositivi di protezione delle vie respiratorie (*Respiratory Protective Devices* - RPD).^a Gli APVR aderenti, cioè quelli dotati di guarnizione frontale (EN136, EN140 e EN149), se non aderiscono bene non sono in grado di fornire una protezione ottimale.^{1,2,3} Pertanto, tutti i portatori di questa tipologia di APVR dovrebbero essere sottoposti a un Fit Test per poter verificare che marca, modello e taglia siano adatti a loro, ovvero offrano l'aderenza adeguata.^{4,5}

La ISO/TS 16975-1 afferma che tutti i portatori di APVR aderenti devono essere sottoposti a un test di tenuta prima del primo utilizzo dell'APVR e che tale test deve essere condotto da una persona competente. La ISO 16975-3 specifica e richiede che i Fit Tester possiedano un'adeguata conoscenza, la comprensione e le abilità pratiche necessarie a condurre un Fit Test, e stabilisce le "Qualifiche" minime richieste.^{4,6} Gli stessi aspetti sono richiamati anche all'interno della normativa italiana dalla UNI 11719:2018, recante "Guida alla scelta, all'uso e alla manutenzione degli apparecchi di protezione delle vie respiratorie, in applicazione alla UNI EN 529:2006".

È riconosciuto da diverse fonti^b che la competenza di alcuni Fit Tester per gli APVR sia inadeguata per consentire loro di svolgere i compiti in maniera soddisfacente. Le ragioni sono diverse: mancano le conoscenze necessarie, le abilità pratiche, l'esperienza e la comprensione del Fit Test e di come dovrebbe essere eseguito. Sebbene la competenza possa essere stata acquisita in un certo momento, le abilità possono essersi deteriorate nel corso del tempo. Il risultato effettivo è che i test di tenuta degli APVR sono, talvolta, mal eseguiti, con il rischio potenziale di un serio deterioramento della salute respiratoria di chi li indossa.

Per migliorare la competenza dei Fit Tester, l'industria per la sicurezza (inizialmente attraverso la British Safety Industry Federation (BSIF)) ha stabilito e gestisce un programma di accreditamento della competenza "auto-regolamentato dall'industria stessa". Il programma di accreditamento per l'esecuzione dei Fit Test sui dispositivi di protezione delle vie respiratorie (denominato d'ora in poi "*programma*") fornisce un percorso per attestare che coloro che conducono i Fit Test sui respiratori sono in possesso delle conoscenze richieste e delle competenze pratiche essenziali per un'esecuzione di buona qualità del test.

Per sostenere il miglioramento della competenza dei Fit Tester anche al di fuori del Regno Unito, il *programma* è stato ulteriormente sviluppato per offrire un percorso che possa dimostrare la competenza dei Fit Tester in relazione ai requisiti della ISO 16975-3.

A tal proposito, Assosistema Confindustria, ha siglato un accordo con la BSIF, che la autorizza a detenere i diritti del brand Fit2fit in Italia e replicare il programma sul territorio nazionale.

^a *Respiratory Protective Devices* (RPD) o *Respiratory Protective Equipment* (APVR nella normativa italiana) fanno entrambi riferimento ai dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

^b UK Health and Safety Executive (HSE) / British Safety Industry Federation (BSIF) / Produttori di RPD / Utilizzatori di RPD

Nel Regno Unito il *programma* è supportato dall’HSE (Esecutivo per la salute e la sicurezza) e fa riferimento al documento HSE INDG479⁷ sulla guida ai test di tenuta.

2. Panoramica del programma

Il processo di valutazione consiste in due fasi:

- i. La prima fase serve ad assicurarsi che tutti i candidati abbiano sufficienti conoscenze di base per poter condurre correttamente i test di tenuta sugli APVR. Questo avverrà tramite un esame a scelta multipla.
- ii. La seconda fase consiste nell’effettuare una valutazione pratica del candidato mentre esegue un test di tenuta per gli APVR.

I candidati che dimostrano sia la loro conoscenza di base sia la loro competenza pratica nel metodo di prova da loro scelto al livello richiesto dal *programma* riceveranno lo status di accreditamento Fit2Fit.

L’accreditamento viene rilasciato per tre tipologie diverse di Fit Test sui respiratori:

- I. Qualitativo: è un test che si basa sul sapore (amaro o dolce), idoneo per il Fit Test dei facciali filtranti FFP1, FFP2, FFP3 e delle semimaschere riutilizzabili
- II. Quantitativo: utilizza un dispositivo per il conteggio delle particelle dell’aerosol ambientale (CNC)[†]
- III. Quantitativo, utilizzando il dispositivo a pressione negativa controllata (CNP)^{††} - per il Fit Test delle semimaschere e dei facciali completi riutilizzabili

[†] Esempi sono il Portacount Respirator Fit Tester della TSI e l’AccuFIT9000 della AccuTech

^{††} Un esempio è il QuantiFit2 della OHD

3. Compendio Fit2Fit ‘ISO 16975-3’

I Fit Tester che desiderano acquisire l’accreditamento Fit2Fit devono essere in grado di dimostrare le loro conoscenze e abilità pratiche come specificato nel compendio del programma.⁸ Il compendio coperto dal *programma* si basa sulle norme ISO/TS 16975-1, EN 529, ISO 16975-3 e sulle guide di supporto Fit2Fit BSIF all’ISO 16975-3.^{4,5,6,9,10,11}

Nell’Allegato 1 è disponibile un riepilogo del programma. Per tutti i dettagli si prega di far riferimento al programma Fit2Fit scaricabile alla pagina “resources” del sito Fit2Fit della BSIF, al link [Risorse - fit2fit](#) sul sito BSIF. Il materiale sarà presto disponibile anche sul sito www.fit2fit.it (in costruzione).

4. Come si valuta e si ottiene l’accreditamento Fit2Fit

L’accreditamento comporta due fasi:

Fase 1 – Esame a scelta multipla

Tutti i candidati, indipendentemente dal metodo di Fit Test per cui desiderano l’attestazione, devono innanzitutto dimostrare con successo la loro conoscenza generale sulle protezioni respiratorie superando un esame a scelta multipla.

L’esame a scelta multipla coprirà le informazioni di base che un candidato dovrebbe conoscere sui fondamenti degli RPD e sulle corrette procedure da seguire per il test di tenuta dei facciali. L’esame consiste in 22 domande più altre 8 per il metodo di Fit Test per

cui il candidato desidera essere accreditato, ad es. qualitativo, quantitativo CNC o quantitativo CNP, o tutti e tre.

L'esame a scelta multipla copre le seguenti aree di conoscenza:

- a) Conoscenza generale sulle protezioni respiratorie (tipo, classe e limitazioni)
- b) Il ruolo del Fit Test nell'ambito di un programma per le protezioni respiratorie
- c) Conoscenza generale della selezione e dell'uso dei respiratori sul posto di lavoro
- d) Metodologie e protocolli di esecuzione dei Fit Test
- e) Capacità e limiti di ciascuno dei tre metodi di Fit Test (vedere sezione 1) (non solo di quello per cui si richiede l'autorizzazione)
- f) Conoscenza approfondita del metodo o dei metodi di Fit Test per cui si richiede l'accreditamento
- g) Rischi per la salute e la sicurezza associati al metodo o ai metodi di Fit Test per cui si richiede l'accreditamento

Ai candidati non verranno richieste informazioni sulla valutazione dei rischi o sui pericoli specifici, né sulla selezione dei filtri / APVR, in quanto ciò non fa necessariamente parte della funzione di esecutore di Fit Test per gli APVR. Tuttavia ci si aspetta un buon livello di conoscenza generale sulle protezioni respiratorie.

Solitamente l'esame viene sostenuto lo stesso giorno della valutazione pratica. Il perito Fit2Fit non darà l'esito il giorno della valutazione; tutta la documentazione dell'esame verrà inviata a Fit2Fit insieme al modulo di valutazione pratica del candidato affinché venga analizzato.

Il punteggio minimo per superare l'esame è 80%. Le domande hanno lo scopo di assicurare che il candidato abbia le conoscenze di base appropriate per effettuare il Fit Test. Le domande si basano sul programma Fit2Fit. È richiesta la conoscenza delle norme ISO/TS 16975-1, ISO 16975-3, EN 529 e dei documenti di supporto Fit2Fit. L'esame, insieme alle valutazioni pratiche, si svolgerà in un luogo appropriato, selezionato da Assosistema, che definirà anche il calendario delle sessioni.

Nota: Il candidato deve anche avere familiarità con le normative e le linee guida applicabili in materia di APVR e Fit Test pertinenti all'area operativa del candidato.

Fase 2 - Valutazione pratica dell'applicazione del metodo o dei metodi di Fit Test

La valutazione pratica dell'esecuzione del Fit Test da parte del candidato sarà svolta da periti Fit2Fit esperti.

La valutazione pratica rappresenta un'opportunità per il candidato di dimostrare la sua abilità e competenza in relazione al compendio del programma. La competenza pratica sarà valutata utilizzando le linee guida fornite nella ISO/TS 16975-1 e nei documenti di supporto Fit2Fit BSIF-Assosistema.

Il ruolo del perito Fit2Fit è quello di determinare se la competenza del candidato nell'applicazione del metodo o dei metodi di prova è al livello richiesto dal *programma*. Il perito si avvarrà di un modulo di valutazione per elaborare il suo giudizio, che verrà

illustrato al candidato. Durante la valutazione, il perito registrerà le osservazioni sul fatto che i requisiti del programma siano stati coperti e dimostrati a un livello di approfondimento ritenuto accettabile. Le osservazioni registrate e le eventuali azioni richieste verranno trattate durante il *debriefing* con il candidato al termine della valutazione pratica. In seguito, al candidato verrà richiesto di controfirmare la parte di feedback/osservazione del candidato sul modulo di valutazione.

Durante la valutazione, il candidato verrà osservato mentre effettua un Fit Test utilizzando il metodo o i metodi per cui si richiede l'accreditamento. Il candidato sarà valutato sulla tecnica corretta e sulla spiegazione del processo, inclusa l'importanza di ogni passaggio e le insidie da evitare.

Durante la valutazione, il perito ha la facoltà di porre delle domande del tipo "Cosa succederebbe se..." per misurare il livello di conoscenza e comprensione degli elementi del Fit Test. Tali domande possono essere usate per introdurre degli scenari in cui si è verificato un problema che l'esaminatore richiederà di risolvere correttamente al candidato.

Esame e adeguamento ragionevole:

Qualora il candidato avesse la necessità di un tempo aggiuntivo per completare l'esame a scelta multipla o la valutazione pratica, o avesse bisogno di un supporto specifico, verrà soddisfatto come appropriato se motivata. La richiesta di tempo supplementare o di supporto extra deve essere presentata (a Fit2Fit) prima della valutazione pratica e supportata da prove, come una certificazione di disabilità dell'apprendimento.

5. Comunicazione dell'esito della valutazione

Entro 30 giorni dalla valutazione pratica e dall'esame, il candidato riceverà un feedback scritto e la conferma dei suoi risultati.

Se il candidato ha successo sia nell'esame sia nella valutazione pratica, riceverà un certificato di competenza e un'ID card attestanti l'acquisizione delle conoscenze e delle competenze e il superamento del processo di valutazione, e pertanto risulterà accreditato ai sensi del *programma*. Ogni ID card riporterà chiaramente il metodo di Fit Test per cui il candidato è ritenuto competente. Queste informazioni saranno disponibili in dettaglio sul sito Fit2Fit insieme a qualsiasi altra informazione pertinente.

In caso di mancato superamento dell'esame o della valutazione pratica, o di entrambi, il candidato sarà informato delle ragioni e delle procedure possibili al momento della comunicazione del risultato. Se il candidato non supera l'esame a scelta multipla ma passa la valutazione pratica, può ripetere solo la parte dell'esame. Le ripetizioni dell'esame a scelta multipla devono aver luogo entro 6 mesi dal primo tentativo. Dopo tale periodo, qualsiasi superamento della valutazione pratica sarà considerato decaduto e dovranno essere ripetuti sia la valutazione pratica sia l'esame teorico a scelta multipla.

Allo stesso modo, se il candidato supera l'esame a scelta multipla ma non passa la valutazione pratica, può ripetere solo quest'ultima. Si applicano le stesse limitazioni di tempo, ovvero 6 mesi.

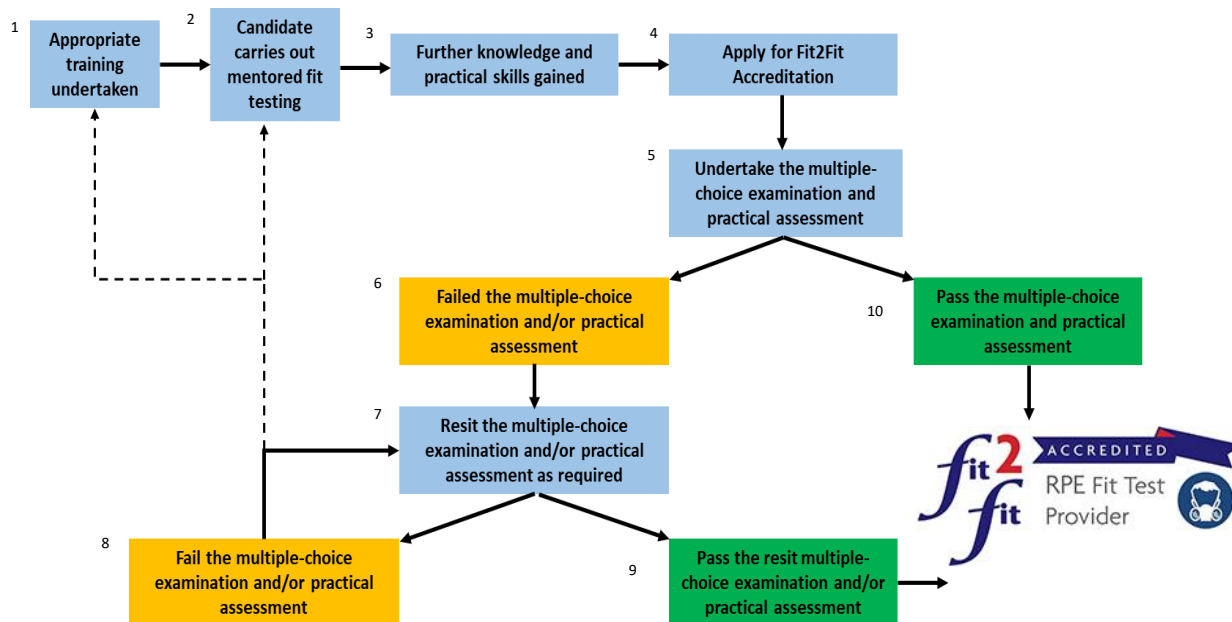
Una volta ottenuto l'accreditamento, questo sarà valido per un periodo massimo di tre anni. Allo scadere di tale periodo sarà necessaria un'ulteriore valutazione pratica per

estendere la validità di altri tre anni, e così via. Il processo di rivalutazione includerà domande orali relative a qualsiasi regolamento e/o modifica o aggiornamento del mercato che possano essere avvenuti nel periodo intermedio. È importante che i Fit Tester accreditati si tengano aggiornati sui cambiamenti che possono avere un impatto sui Fit Test.

La ripetizione dell'esame a scelta multipla non sarà richiesta se non dopo 6 anni (essendo il 3° accreditamento).

Fit2Fit si riserva il diritto di revocare l'accreditamento in qualsiasi momento. Questo si riferisce in particolare ai casi di cattive pratiche, segnalati e indagati da Fit2Fit.

Un percorso consigliato per ottenere l'accreditamento Fit2Fit



Ndt. 1. Formazione appropriata. 2. Il candidato esegue dei Fit Test sotto la guida di un tutor. 3. Acquisizione di maggior conoscenza e competenza pratica. 4. Fare domanda per l'accreditamento Fit2Fit. 5. Sottoporsi all'esame a scelta multipla e alla valutazione pratica. 6. Mancato superamento dell'esame a scelta multipla e/o della valutazione pratica. 7. Ripetere l'esame a scelta multipla e/o la valutazione pratica come richiesto. 8. Mancato superamento dell'esame a scelta multipla e/o della valutazione pratica. 9. Superamento della ripetizione dell'esame a scelta multipla e/o della valutazione pratica. 10. Superamento dell'esame a scelta multipla e/o della valutazione pratica.

6. Il processo di valutazione

Per la valutazione pratica, il candidato è tenuto a portare con sé tutta l'attrezzatura necessaria all'esecuzione del Fit Test. Fit2Fit fornirà i facciali da utilizzare durante il Fit Test e selezionerà una persona da sottoporre al test (*indossatore*). In aggiunta, per i metodi di Fit Test QNFT CNC e CNP, Fit2Fit metterà a disposizione una gamma di adattatori per Fit Test, adeguati ai facciali proposti al candidato, da utilizzare durante la valutazione.

Nota: per ridurre il rischio di qualsiasi trasmissione di malattie infettive, potrebbero essere necessari ulteriori provvedimenti. Il candidato deve accertarsi di essere a conoscenza delle linee guida locali in relazione alla riduzione della trasmissione delle malattie infettive durante i Fit Test.

Nel corso della valutazione pratica, ci si aspetta che il candidato dimostri le sue abilità e conoscenze essendo in grado di:

- a) Intraprendere le azioni appropriate per evitare la trasmissione di infezioni durante, prima e dopo il test di tenuta
- b) Argomentare se i potenziali luoghi/strutture per il Fit Test siano adatti al metodo o ai metodi di test scelti
Nota: Poiché normalmente la valutazione avviene in un luogo terzo, al candidato verrà chiesto se le strutture sono adatte al metodo o ai metodi per cui il candidato è sottoposto a valutazione
- c) Spiegare il principio di funzionamento, le capacità e i limiti del metodo o dei metodi di Fit Test
- d) Impostare l'attrezzatura per il Fit Test ed eseguire i necessari controlli preliminari e le azioni richieste prima di effettuare il test
- e) Esaminare una selezione di respiratori idonei al Fit Test tramite il metodo scelto, fornendo esempi di potenziali difetti o problemi che possono portare a un falso risultato del test
- f) Identificare e correggere (laddove possibile) qualsiasi difetto riscontrato
- g) Spiegare quale tipologia e classe di filtro sono richieste per il metodo di test scelto
- h) Preparare il facciale o i facciali da testare, incluso il montaggio degli adattatori, delle sonde e dei filtri adeguati al Fit Test
- i) Esaminare che la persona da sottoporre al Fit Test (l'indossatore) si sia presentata come richiesto e saper consigliare quando sarebbe opportuno rifiutare di condurre un Fit Test in caso contrario
- j) Spiegare altri fattori relativi all'indossatore che devono essere discussi e le relative azioni richieste, ovvero movimento limitato dell'indossatore, altri DPI
- k) Informare l'indossatore sullo scopo del Fit Test, su ciò che gli verrà richiesto, su come deve eseguire gli esercizi del test e concordare un mezzo di comunicazione tra il Fit Tester e l'indossatore
- l) Spiegare le condizioni di salute e sicurezza dell'indossatore e qualsiasi considerazione igienica necessaria durante il Fit Test
- m) Osservare l'indossatore mentre applica il facciale e qualsiasi altro DPI per il viso ed esegue il controllo della tenuta del facciale raccomandato dal produttore, e fornire una guida all'applicazione e al controllo della tenuta se necessario
- n) Compilare il database o il registro del Fit Test con i dettagli del metodo, del facciale e dell'indossatore, insieme a qualsiasi altra osservazione pertinente (ad esempio altri DPI indossati durante il test)
- o) Condurre un Fit Test completo in conformità al relativo protocollo, regolamentato a livello locale
- p) Eseguire i controlli dell'attrezzatura per il Fit Test e le osservazioni sull'indossatore richieste durante il test, a seconda del metodo di prova utilizzato
- q) Eseguire le azioni richieste a seguito del Fit Test a completamento dei risultati per un esito positivo
- r) In caso di test fallito, eseguire le azioni richieste a seguito del Fit Test, le correzioni e i controlli necessari per risolvere i potenziali problemi con l'attrezzatura del test, il facciale e l'indossatore
- s) Fare un resoconto all'indossatore illustrando i risultati del Fit Test e il relativo significato
- t) Una volta svolto il Fit Test, intraprendere le azioni adeguate per l'attrezzatura del test e il facciale usato
- u) Redigere un resoconto del Fit Test
- v) Spiegare i requisiti di pulizia e disinfezione dei respiratori

- w) Illustrare e dimostrare qualsiasi attrezzatura per il Fit Test e i controlli del facciale necessari tra un test e l'altro
- x) Una volta svolto il Fit Test, intraprendere le azioni adeguate per l'attrezzatura del test e il facciale usato.

Nota: Purché i punti sopra riportati vengano rispettati, i candidati possono eseguire i passaggi nell'ordine che preferiscono, a meno che l'ordine sia essenziale per una corretta esecuzione.

7. Attrezzatura che il candidato è tenuto a portare per la valutazione

- Attrezzatura per il Fit Test completa, perfettamente funzionante e tarata (laddove applicabile)
- Generatore di particelle (laddove applicabile)
- Attrezzatura IT (laddove applicabile)
- Il necessario per redigere un resoconto del Fit Test
- Qualsiasi altra attrezzatura di supporto usata abitualmente dal candidato, ad esempio uno specchio
- Qualsiasi proforma, moduli per i risultati
- Tessera di riconoscimento con foto
- Attrezzature aggiuntive come richiesto dalle linee guida per evitare la trasmissione di malattie infettive, ad esempio copertura del viso (o maschera), guanti, salviette disinfettanti, ecc.

8. Fare richiesta per l'accreditamento Fit2Fit

Le domande per la valutazione Fit2Fit devono essere presentate all'amministratore del programma, Assosistema (che le condividerà poi con BSIF), scrivendo una mail all'indirizzo info@fit2fit.it e avendo cura di mettere in CC l'indirizzo assosistema@assosistema.it

Assosistema invierà il modulo per la richiesta di accreditamento al richiedente, il quale dovrà inviarlo nuovamente agli indirizzi sopra indicati, dopo averlo compilato e aver confermato per quale dei metodi di Fit Test (ad esempio il metodo quantitativo (CNC) o (CNP) o il metodo qualitativo) si richiede l'accreditamento.

Assosistema contatterà il richiedente per fissare un appuntamento adeguato per la valutazione.

9. Come si deve preparare il candidato?

I candidati dovranno avere una buona conoscenza delle norme ISO/TS 16975-1, EN529, ISO 16975-3, della UNI 11719:2018 e delle linee guida contenute nei documenti di supporto Fit2Fit BSIF così come di qualsiasi regolamento o disposizione nazionale o locale applicabile.

Inoltre, e in particolare, si richiede una conoscenza dettagliata del tipo di APVR e del metodo di Fit Test che il candidato utilizzerà. Le linee guida di cui sopra, son inviati in allegato con il presente documento e possono anche essere scaricati dal sito Fit2Fit della BSIF, www.fit2fit.org. Il materiale sarà presto disponibile anche sul sito www.fit2fit.it (in costruzione).

Il compendio Fit2Fit si basa su tali documenti e illustra chiaramente le conoscenze di base che i candidati dovrebbero avere e le competenze pratiche richieste.⁶

Il criterio Fit2Fit per ottenere l'accreditamento è quello di superare sia l'esame a scelta multipla che la valutazione pratica.

Prima della valutazione, a garanzia della competenza, sarà necessario essere stati sottoposti a formazione e tutoraggio adeguati. È improbabile riuscire a ottenere l'accreditamento senza formazione ed esperienza "sul campo". Fit2Fit ha valutato un certo numero di individui provenienti direttamente dai "corsi di formazione" e la mancanza di approfondimento della conoscenza e dell'esperienza emerge rapidamente. Fit2Fit raccomanda che i Tester appena formati svolgano il ruolo di tutor per un certo periodo di tempo al fine di acquisire l'essenziale esperienza sul lavoro.

Durante la valutazione, i candidati riceveranno una selezione di APVR da testare su un individuo. Questi possono essere facciali di qualsiasi marca presente sul mercato e potrebbero includere qualsiasi tipo di RPD idoneo al metodo di Fit Test sul quale viene valutato il candidato. Ad esempio, per il metodo qualitativo si potrebbe trattare di qualsiasi modello o misura di facciale filtrante o semimaschera, e per il metodo quantitativo qualsiasi modello o misura di facciale filtrante, semimaschera o maschera completa. Per l'accreditamento Quantitativo (CNC), si porrà particolare enfasi sulla corretta ispezione dei facciali, pertanto è essenziale che i candidati comprendano appieno come i facciali (di qualsiasi marca e modello) debbano essere ispezionati.

Si prega di notare che ai candidati non è consentito l'uso dei propri APVR. Il programma è progettato per garantire la corretta esecuzione dei Fit Test sugli APVR di tutta la gamma disponibile da parte dei Fit Tester accreditati.

Nota: La valutazione Fit2Fit non è un corso di formazione. Il programma di accreditamento Fit2Fit serve a valutare la competenza necessaria all'esecuzione dei test di tenuta ed è pertanto essenziale che i candidati abbiano precedentemente ricevuto un'adeguata formazione e abbiano ottenuto una sufficiente esperienza pratica dei Fit Test sugli APVR. Qualora fosse necessaria una formazione, allo stato attuale, si rimanda alla consultazione dell'elenco dei corsi approvati da Fit2Fit nel Regno Unito:

www.fit2fit.org/fit2fit-approved-training-providers/

10. Preparazione di base essenziale

Il compendio del *programma* detta i requisiti minimi di conoscenza e le competenze pratiche richieste per un'esecuzione corretta del Fit Test sugli APVR. Il compendio riporta il livello di approfondimento richiesto per ogni elemento del *programma* che un candidato deve dimostrare (tramite esame e valutazione pratica) per essere considerato competente.

Per prepararsi a una valutazione delle competenze Fit2Fit, il candidato deve assicurarsi di avere familiarità con i requisiti del compendio del *programma* e le conoscenze di base. Per ulteriori informazioni sulle letture di base essenziali e sui riferimenti, si prega di consultare il documento Fit2Fit *Essential background reading and references* che può essere scaricato dalla pagina delle risorse al link <https://www.fit2fit.org/resources/>

11. Perché richiedere lo status di accreditamento Fit2Fit?

In qualità di Fit Tester si va a rivestire un ruolo chiave nell'offrire un aiuto ai datori di lavoro nella selezione degli RPD adatti, elemento essenziale di un programma RPD efficace. Di conseguenza, ci si assume la responsabilità di determinati doveri ai sensi della legislazione sulla salute e la sicurezza sul lavoro, poiché in caso di Fit Test mal eseguito, il portatore del facciale potrebbe essere esposto a sostanze pericolose per la salute a causa di eventuali perdite.

I vantaggi ottenuti con l'accREDITAMENTO sono diversi:

- Dimostra agli ispettori del lavoro e ai potenziali clienti il possesso di una comprovata conoscenza e di abilità pratiche nelle aree di competenza come stabilito nella ISO 16975-3
- Dimostrerà la capacità di offrire una buona pratica e aiuterà il soggetto e i suoi clienti a rispettare la legge e a migliorare l'efficacia delle procedure di salute e sicurezza dei clienti
- Farà guadagnare uno status di accreditamento riconosciuto a livello nazionale, favorendo la selezione dei Fit Tester da parte dei clienti
- Eleverà lo status dei Fit Test degli RPD, portandolo a livello "professionale".

12. Gestione del programma

Il *programma* è gestito da un Consiglio Direttivo che è costituito dalle principali parti interessate nel settore del mercato degli APVR, come Assosistema. I compiti del Consiglio Direttivo sono quelli di garantire l'integrità del programma, rivedere gli standard di conoscenza e competenza per assicurare prestazioni soddisfacenti, supervisionare l'implementazione e l'amministrazione del programma e agire come arbitro in caso di controversie.

Oltre al Consiglio Direttivo, il programma beneficia di un Comitato Tecnico che è responsabile del contenuto tecnico e dell'implementazione degli sviluppi tecnici, formato da esperti del settore.

13. Amministrazione

L'amministrazione e la gestione quotidiana del *programma* sono coordinate, in Italia, da Assosistema. Questa organizzazione rappresenta il comparto commerciale dell'industria italiana della sicurezza. Assosistema (con il supporto di BSIF) manterrà il database Fit2Fit aggiornato, agirà come comitato di assegnazione per l'accREDITAMENTO e organizzerà le valutazioni dei Fit Test, gestendo gli aspetti finanziari del *programma*.

14. Tariffe

La struttura delle tariffe si basa sulla tipologia di metodo di Fit-test per le quali il candidato richiede l'accREDITAMENTO.

Metodo di Fit Test	Tariffa	Tariffa di ripetizione
Metodo qualitativo: test basato sul sapore (amaro o dolce)	€ 750	€ 550
Metodo quantitativo: CNC o CNP	€ 870	€ 700
Metodo qualitativo e quantitativo	€ 1200	€ 950

Ripetizione esame a scelta multipla		€ 150
Nota: Le tariffe sono al netto dell'IVA		

I candidati provenienti da aziende che aderiscono ad Assosistema potranno beneficiare della seguente scontistica:

- 20% sulla tariffa relativa alla voce "metodo qualitativo e quantitativo";
- 15% sulla tariffa relativa alla voce "metodo quantitativo: CNC o CNP";
- 10% sulla tariffa relativa alla voce "metodo qualitativo: test basato sul sapore"

Se almeno 4 candidati provenienti della stessa azienda, aderente all'Associazione, fanno richiesta di accreditamento, la scontistica applicata per ognuno dei candidati sarà pari al:

- 25% sulla tariffa relativa alla voce "metodo qualitativo e quantitativo";
- 20% sulla tariffa relativa alla voce "metodo quantitativo: CNC o CNP";
- 15% sulla tariffa relativa alla voce "metodo qualitativo: test basato sul sapore"

Se almeno 4 candidati provenienti della stessa azienda, NON aderente all'Associazione, fanno richiesta di accreditamento, la scontistica applicata per ognuno dei candidati sarà pari al:

- 10% sulla tariffa relativa alla voce "metodo qualitativo e quantitativo";
- 5% sulla tariffa relativa alla voce "metodo quantitativo: CNC o CNP".

NOTA: Per accedere alla scontistica legata al numero di candidati provenienti dalla stessa azienda (pari almeno a 4), è necessario che l'impresa dichiari preventivamente i nominativi di coloro che vogliono effettuare l'accreditamento. A seguito della comunicazione dei nominativi, sarà possibile far accreditare le persone anche in due sessioni separate, avendo, comunque, diritto alla tariffa scontata. Qualora, tuttavia, alcuni dei candidati decidano di rinunciare all'accreditamento ed il numero dei partecipanti per singola azienda scenda al di sotto della soglia di 4 richiedenti, l'azienda sarà tenuta a versare la differenza monetaria, a compensazione del cambio di scontistica applicata.

Riferimenti

1. EN 136 Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Maschere intere - Requisiti, prove, marcatura British Standards Institution
2. EN 140 Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Semimaschere e quarti di maschera - Requisiti, prove, marcatura British Standards Institution
3. EN 149 Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Facciali filtranti antipolvere - Requisiti, prove, marcatura
4. ISO/TS 16975-1 Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Selezione, uso e manutenzione - Parte 1: Stabilire e implementare un programma per i dispositivi di protezione delle vie respiratorie
5. EN 529 Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Raccomandazioni per la selezione, l'uso, la cura e la manutenzione - Documento guida
6. ISO 16975-3 Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Selezione, uso e manutenzione Parte 3: Procedure per le prove di tenuta
7. HSE INDG479 Guida ai test di tenuta sui dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APVR)
8. Compendio del Programma di accreditamento per l'esecuzione dei Fit Test sugli APVR di BSIF Fit2Fit 'ISO 16975-3'
9. Supporto Fit2Fit BSIF alla ISO 16975-3 Metodo qualitativo basato sul sapore
10. Supporto Fit2Fit BSIF alla ISO 16975-3 Metodo quantitativo - Conteggio dei nuclei di condensazione dell'aerosol ambientale (CNC)
11. Supporto Fit2Fit BSIF alla ISO 16975-3 Metodo quantitativo - Pressione negativa controllata (CNP)
12. Norma Tecnica UNI11719:2018 Guida alla scelta, all'uso e alla manutenzione degli apparecchi di protezione delle vie respiratorie, in applicazione alla UNI EN 529:2006

Allegato 1. Compendio delle competenze Fit2Fit 'ISO 16975-3'

La tabella seguente riassume le aree di competenza che comprendono sia le conoscenze sia le abilità pratiche.

Il compendio Fit2Fit 'ISO 16975-3' si basa sulle norme ISO/TS 16975-1, EN 529, ISO 16975-3 e sulle guide di supporto Fit2Fit BSIF-Assosistema. Tutte le informazioni sul compendio sono consultabili sul sito Fit2Fit.

I dettagli su come il compendio Fit2Fit 'ISO 16975-3' affronta le "Qualifiche" del Fit Tester ai sensi della ISO 16975-3, Clausola 5.2, sono illustrati al suo interno.

Requisiti di competenza
Sezione 1. Conoscenza dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie Questi elementi stabiliscono il livello di conoscenza minimo richiesto sui dispositivi di protezione delle vie respiratorie. [Obbligatorio]
<ul style="list-style-type: none">• Comprensione generale degli RPD in uso sul posto di lavoro• Comprensione dei fattori di protezione e tenuta• Conoscenza della gamma di tipologie e classi degli RPD• Montaggio, ispezione, manutenzione degli RPD prima del Fit Test• Procedure di applicazione e rimozione, compresi i controlli di aderenza (controlli della tenuta)
Sezione 2. Il ruolo del Fit Test Questi elementi stabiliscono il livello di conoscenza e comprensione minimo richiesto relativamente alla necessità di eseguire i Fit Test sui dispositivi di protezione delle vie respiratorie. [Obbligatorio]
<ul style="list-style-type: none">• Conoscenza in materia legale e comprensione del ruolo del Fit Test nel quadro giuridico• Scopo del Fit Test sui respiratori
Sezione 3. Principi del Fit Test Questi elementi stabiliscono il livello di conoscenza e comprensione minimo richiesto relativamente ai principi coinvolti nell'esecuzione di Fit Test efficaci sui dispositivi di protezione delle vie respiratorie. [Obbligatorio]
<ul style="list-style-type: none">• Conoscenza dei metodi QLFT e QNFT e relative limitazioni• Conoscenze delle procedure e degli esercizi del Fit Test• Informazioni e requisiti per l'indossatore• Requisiti del datore di lavoro• Analisi dei facciali per la condizione ottimale per il Fit Test• Registrazione dei dati• Preparazione dell'indossatore al Fit Test• Requisiti post Fit Test• Diagnosi degli errori• Interpretazione dei risultati
Sezione 4. Metodi di Fit Test Presentata come una serie di elementi opzionali, questa sezione stabilisce i requisiti specifici di conoscenza e comprensione necessari per eseguire ogni metodo di Fit Test e per ogni tipo di dispositivo di protezione delle vie respiratorie idoneo.
<ul style="list-style-type: none">• Dimostra la conoscenza del metodo di Fit Test• Dimostra abilità nell'impostazione dell'attrezzatura del Fit Test• Dimostra abilità nel condurre il Fit Test• Dimostra la capacità di identificare e correggere le probabili cause di fallimento del Fit Test e di risultati nulli

Allegato 2. Responsabilità, termini e condizioni

1/ Programma Fit2Fit

1.1/ Fit2Fit effettuerà l'esame iniziale, le valutazioni e le rivalutazioni per determinare la competenza rispetto ai criteri pubblicati. L'esito di ogni fase sarà fornito all'individuo per sua informazione.

1.2/ Fit2Fit si impegna ad applicare i criteri di accreditamento in modo coerente e a fornire, dal proprio staff o attraverso subappaltatori, il personale adeguatamente qualificato per eseguire l'esame e il processo di valutazione.

1.3/ Una volta che Fit2Fit si ritenga soddisfatta della competenza di un individuo rispetto ai criteri pubblicati, Fit2Fit emetterà un certificato di accreditamento e un badge, che rimarrà in vigore per il periodo definito.

1.4/ In caso di reclamo o incidente con un Fit Tester accreditato, Fit2Fit si riserva il diritto di richiedere al Tester di essere nuovamente sottoposto alla valutazione (a spese di Fit2Fit). Qualora il caso sia ritenuto sufficientemente grave dal Consiglio Direttivo Fit2Fit di Assosistema, l'accreditamento può essere sospeso fino al termine delle indagini sull'incidente e a una rivalutazione con esito positivo. Fit2Fit si riserva altresì il diritto di effettuare ulteriori visite di sorveglianza non programmate, come può essere ragionevolmente richiesto per garantire che i livelli di competenza vengano costantemente mantenuti.

1.5/ In caso di una rivalutazione non riuscita, Fit2Fit si riserva il diritto di ritirare lo status di accreditato in qualsiasi fase e con effetto immediato. Questa comunicazione verrà inviata per iscritto al Fit Tester. Le spese per la valutazione iniziale non saranno rimborsate.

2/ Fit Tester accreditato

2.1 I termini e le condizioni Fit2Fit, nonché i suoi requisiti, sono da rispettare in ogni momento.

2.2 Non utilizzare l'accreditamento in modo tale da portare discredito al programma Fit2Fit e prendere le misure appropriate per correggere un'azione o una dichiarazione utilizzata dal Tester e o dai suoi clienti che Fit2Fit considera fuorviante.

2.3 L'accreditamento non implica che Fit2Fit accetti in alcun modo la responsabilità per le azioni di un Fit Tester. Il programma attesta semplicemente la competenza di un Fit Tester al momento in cui si è svolta la valutazione.

2.4 Tutti i Fit Tester per APVR accreditati Fit2Fit devono essere in possesso di un'assicurazione di responsabilità civile sufficiente a coprire eventuali azioni intraprese contro di loro e a indennizzare Fit2Fit contro qualsiasi sub-azione che possa essere avviata contro il programma di accreditamento.

2.5 Tutti i Fit tester devono fare del proprio meglio per utilizzare le proprie capacità su ogni singolo Fit Test. I Fit Tester per APVR accreditati Fit2Fit devono assicurarsi di aderire ai requisiti riportati in HSE INDG 479 e alla UNI 11719:2018 così come alle linee guida contenute nei documenti di supporto Fit2Fit in ogni momento dell'esecuzione del Fit Test. È Pagina **16** di **19**

Assosistema

Viale Pasteur 8 (Palazzo Confindustria), Roma (RM), 00144

Tel: 06-5903430

E-mail: assosistema@assosistema.it

altrettanto essenziale che la loro attrezzatura sia appropriata, ben mantenuta e correttamente tarata, laddove applicabile (secondo le istruzioni del produttore).

Riservatezza: Il Fit Tester accreditato accetta che tutti i dati raccolti riguardanti gli individui o le aziende, compresi i dettagli riguardanti il programma Fit2Fit, vengano trattati come confidenziali e non vengano divulgati a terzi senza esplicito accordo dal programma, dall'azienda o dall'individuo.

Termini e condizioni

I seguenti termini e condizioni si applicano a tutti i Fit Tester e Valutatori che richiedono l'accREDITAMENTO secondo il programma Fit2Fit.

1/ Pagamento: Tutti i costi vanno saldati in anticipo. Se un candidato si ritira dal processo di accREDITAMENTO o non si presenta, la spesa non è rimborsabile

2/ Status di accREDITATO: Lo status di accREDITATO è concesso all'individuo che raggiunge il livello di competenza richiesto. In ogni caso, non si tratta di un titolo "aziendale" o trasferibile a qualsiasi altra parte. L'accREDITATO potrà avvalersi di tale titolo fino alla scadenza del periodo di accREDITAMENTO (massimo tre anni). Entro 3 anni, è possibile richiedere un nuovo accREDITAMENTO, che verrà concesso dopo una valutazione positiva, per altri 3 anni, e così via.

L'accREDITAMENTO di un individuo non indica né implica l'accREDITAMENTO di una società. Tuttavia, se il Fit Tester è dipendente di una società, quest'ultima ha la possibilità di utilizzare il logo Fit2Fit per promuovere i servizi accREDITATI dell'**individuo** in possesso della qualifica.

3/ Mancato superamento dell'esame o delle fasi di valutazione: Non c'è limite al numero di volte per cui si può partecipare all'esame o al processo di valutazione. A ogni ripetizione, occorre pagare la tariffa appropriata. Per quanto riguarda la valutazione, prima di potersi sottoporre nuovamente deve trascorrere almeno 1 mese e, dopo tre fallimenti consecutivi, si richiederà un minimo di 3 mesi prima che una nuova valutazione sia disponibile.

4/ Ritiri. I candidati che desiderano ritirarsi dalla valutazione devono dare a BSIF un preavviso superiore a 1 mese. I ritiri che avvengono in un periodo inferiore a 1 mese e 1 settimana prima dalla valutazione comporteranno una tassa amministrativa di € 375; l'intera tassa è addebitabile entro 1 settimana.

5/ Appelli: Se, in qualsiasi fase, un candidato all'esame o al processo di valutazione ritiene che il processo sia stato condotto in modo ingiusto, è possibile presentare un appello a Fit2Fit (per iscritto o tramite e-mail). Fit2Fit nominerà un pannello di non meno di due giudici indipendenti, che indagherà il reclamo e ne riporterà l'esito a Fit2Fit entro 30 giorni lavorativi dal primo contatto. In tutti i casi, la decisione di Fit2Fit sarà definitiva. La decisione sarà comunicata al candidato entro 30 giorni lavorativi dal ricevimento del rapporto dei giudici.

6/ Revoca dello status di accREDITATO: Fit2Fit si riserva il diritto di sospendere o revocare lo status di Fit Tester per RPD accREDITATO assegnato a un individuo in qualsiasi momento, nelle modalità ritenute più opportune. La revoca dello status di accREDITATO sarà comunicata

per iscritto all'individuo (insieme alla motivazione) e sarà concessa l'opportunità di appellarsi.

La causa principale per la sospensione/revoca dell'accreditamento sarà l'incompetenza nello svolgimento delle procedure del Fit Test sugli APVR come richiesto dal compendio del programma. Vi sono altre cause (come portare discredito al programma, il mancato pagamento delle tasse, ecc.) che possono portare altresì al ritiro dell'accreditamento e, in ogni caso, la decisione di Fit2Fit sarà definitiva.

Fit2Fit nominerà un pannello di non meno di due giudici indipendenti, che indagherà le circostanze della revoca / sospensione dello status di accreditato e ne riporterà l'esito a Fit2Fit entro 30 giorni lavorativi. La decisione sarà comunicata all'individuo entro 30 giorni lavorativi dal ricevimento del rapporto dei giudici.

Il ripristino dell'accreditamento può essere ottenuto attraverso una rivalutazione con esito soddisfacente e, se richiesto, con l'adeguata risoluzione di qualsiasi altro problema che abbia portato alla revoca dell'accreditamento originale.

In caso di ritiro dell'accreditamento, l'individuo deve, entro 1 mese dalla notifica, rimuovere tutti i riferimenti dell'accreditamento Fit2Fit dalla sua corrispondenza commerciale, siti web, biglietti da visita e qualsiasi altra area che possa essere visibile da parte di potenziali utenti del Fit Test. Dev'essere data comunicazione dell'adempimento di tale requisito a BSIF entro un periodo di 1 mese.

7/ Responsabilità: L'accreditamento al programma Fit2Fit attesta che, al momento della valutazione, il Fit Tester è stato ritenuto idoneo a soddisfare i criteri del programma. Ciò non implica in alcun modo che il programma si assuma alcuna responsabilità nel caso in cui un Fit Tester non riesca a svolgere in modo soddisfacente i propri compiti durante il Fit Test (o qualsiasi altro servizio che possa offrire). Come condizione per l'accreditamento, i Fit Tester accreditati devono garantire di essere personalmente assicurati in modo adeguato contro un tale evento.

Nel fornire l'accreditamento, né Fit2Fit, BSIF, Assosistema né nessuno dei suoi funzionari, dipendenti o agenti garantiscono l'accuratezza o la completezza di qualsiasi Fit Test effettuato, delle informazioni o dei consigli forniti. Tutti i Fit Tester accreditati Fit2Fit devono essere in possesso di una propria assicurazione di responsabilità civile professionale o essere "coperti" dalla società in caso di richieste di risarcimento per lesioni. Questa è una condizione fondamentale per l'accreditamento e Fit2Fit può chiedere di vedere una copia dei documenti appropriati. (Se necessario, BSIF può offrire supporto nell'indirizzare i candidati verso dei fornitori di assicurazione di responsabilità civile professionale appropriati).

8/ Limitazioni. L'accreditamento al programma Fit2Fit attesta che, al momento della valutazione, il Fit Tester è stato ritenuto idoneo a soddisfare i criteri del programma. Fit2Fit non può garantire la competenza futura e continua di un Fit Tester accreditato e ciò non implica in alcun modo che il programma si assuma alcuna responsabilità nel caso in cui un Fit Tester non riesca a svolgere in modo soddisfacente i propri compiti durante il Fit Test (o qualsiasi altro servizio che possa offrire). È responsabilità del Fit Tester accreditato assicurarsi di intraprendere solo le attività legate ai Fit Test per le quali è stato accreditato. L'accreditamento non deve essere utilizzato per i

metodi di Fit Test per cui l'individuo non sia stato accreditato e il Fit Tester deve informare chiaramente il cliente dell'area di competenza accreditata.

9/ Fit Test multipli

È opinione del programma di accreditamento per Fit Tester Fit2Fit che, ai fini della corretta esecuzione, il Fit Test debba essere effettuato da un Fit Tester su un indossatore APVR.

Questo vale sia per i metodi di Fit Test qualitativi sia quantitativi. Tuttavia, accettiamo che ci siano singoli Fit Tester il cui livello di abilità nella gestione del metodo di Fit Test quantitativo (conteggio dei nuclei di condensazione dell'aerosol ambientale) sia tale da poter condurre con competenza un Fit Test per 2 portatori di RPD contemporaneamente.