



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

Prot. n del.....

INFORMAZIONE AI LAVORATORI

art. 36 D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

Collaboratori Scolastici



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

Normativa di riferimento

Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e successive modifiche e integrazioni

Titoli I
Principi comuni

Capo III
Gestione della prevenzione nei luoghi di lavoro

Sezione IV
FORMAZIONE, INFORMAZIONE E ADDESTRAMENTO

Art. 36 Informazione ai lavoratori

Sezione IV
FORMAZIONE, INFORMAZIONE E ADDESTRAMENTO

Art. 36. Informazione ai lavoratori

1. Il datore di lavoro provvede affinché ciascun lavoratore riceva una adeguata informazione:
 - a) sui rischi per la salute e sicurezza sul lavoro connessi alla attività della impresa in generale;
 - b) sulle procedure che riguardano il primo soccorso, la lotta antincendio, l'evacuazione dei luoghi di lavoro;
 - c) sui nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di cui agli articoli 45¹ e 46²;
 - d) sui nominativi del responsabile e degli addetti del servizio di prevenzione e protezione, e del medico competente.
2. Il datore di lavoro provvede altresì affinché ciascun lavoratore riceva una adeguata informazione:
 - a) sui rischi specifici cui è esposto in relazione all'attività svolta, le normative di sicurezza e le disposizioni aziendali in materia;
 - b) sui pericoli connessi all'uso delle sostanze e dei preparati pericolosi sulla base delle schede dei dati di sicurezza previste dalla normativa vigente e dalle norme di buona tecnica;
 - c) sulle misure e le attività di protezione e prevenzione adottate.
3. Il datore di lavoro fornisce le informazioni di cui al comma 1, lettera a), e al comma 2, lettere a), b) e c), anche ai lavoratori di cui all'articolo 3, comma 9.
4. Il contenuto dell'informazione deve essere facilmente comprensibile per i lavoratori e deve consentire loro di acquisire le relative conoscenze. Ove l'informazione riguardi lavoratori immigrati, essa avviene previa verifica della comprensione della lingua utilizzata nel percorso informativo.

¹ Sezione VI GESTIONE DELLE EMERGENZE Art. 45. **Primo soccorso**

² Sezione VI GESTIONE DELLE EMERGENZE Art. 46. **Prevenzione incendi**



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

Compiti e i servizi che competono ai Collaboratori Scolastici in ottemperanza agli obblighi di servizio e alle norme relative alla sicurezza di cui al D.Lgs. n°81/08 e successive modifiche e integrazioni:

Rapporti con gli alunni:

Sorveglianza degli alunni nelle aule, laboratori, spazi comuni in caso di momentanea assenza del docente per qualsiasi motivo. Funzione del collaboratore è la vigilanza, a tale proposito devono essere segnalati all'ufficio del Dirigente Scolastico tutti i casi di indisciplina, pericolo, mancato rispetto degli orari e dei regolamenti e classi scoperte. Nessun alunno deve sostare nei corridoi durante l'orario delle lezioni né sedere sui davanzali per non recare danno a sé ed agli altri. Il servizio prevede la presenza al posto di lavoro e la sorveglianza nei locali contigui visibili dallo stesso posto. La vigilanza prevede anche la segnalazione di atti vandalici che, se tempestiva può permettere di individuare i responsabili e la segnalazione di particolari situazioni quali la presenza di estranei o comportamenti poco corretti nelle adiacenze dei locali scolastici.

Concorso nella sorveglianza in occasione del loro trasferimento dai locali scolastici ad altre sedi anche non scolastiche, palestre, aree esterne, ivi comprese le visite guidate ed i viaggi di istruzione e spostamenti tecnici. Ausilio materiale, cura e igiene personale degli alunni portatori di handicap.

Sorveglianza alunni prima dell'inizio delle lezioni:

È necessario effettuare la sorveglianza e la vigilanza al fine di evitare che gli alunni arrechino danno a sé, agli altri e alle strutture.

Sorveglianza generica dei locali e arredi, guardiania e custodia dei locali:

Apertura e chiusura dei locali scolastici. Accesso e movimento interno alunni e pubblico-portineria, centralino. Controllo e verifica dello stato di conservazione dei banchi/sedie e altre attrezzature e suppellettili e comunicazione al D.S.G.A. di eventuali anomalie. Rapporti con l'utenza: l'accesso ai locali scolastici è riservato all'utenza. Il collaboratore scolastico è garante dell'accesso ai locali della scuola pertanto non può permettere l'entrata di estranei se non autorizzati dal D.S., inoltre deve garantire il rispetto dell'orario di ricevimento degli uffici. Nei plessi il collaboratore scolastico è tenuto a far rispettare le indicazioni circa l'ingresso dei genitori: gli stessi devono lasciare gli alunni alla porta, possibilità di variazione solo in casi eccezionali e su avviso dei docenti.

Pulizia di carattere materiale: pulizia locali scolastici, spazi scoperti e arredi. Spostamento suppellettili e arredi, pulizia strumenti didattici e di lavoro. Per pulizia precisamente deve intendersi: lavaggio giornaliero di pavimenti, banchi, sedie, lavagne e tutta l'attività lavorativa necessaria a garantire un ambiente pulito e sano, utilizzando criteri di ricambio continuo di acqua di lavaggio. Si richiama l'attenzione di tutto il personale ad un uso adeguato dei detersivi. Si ricorda che il materiale fornito è di alta qualità e ad alta concentrazione, pertanto deve essere fatto un uso che raggiunge l'obiettivo di pulizia e sanificazione secondo criteri di rispetto dell'ambiente e tramite l'uso di attrezzature adeguate. Massima attenzione deve essere posta nella pulizia dei servizi igienici. Le aule devono sempre essere arieggiate. Lo stato di pulizia dei bagni deve essere controllato più volte nel corso della mattinata e intervenire sempre e adeguatamente per mantenerli costantemente puliti.

I corridoi, le scale interne, gli spazi comuni di continuo passaggio e uso devono essere tenuti puliti costantemente. Il decoro dell'istituzione passa anche attraverso lo stato di pulizia dei locali. Al termine della giornata ogni sede deve essere lasciata perfettamente pulita e in ordine, ogni dipendente deve assicurarsi che le luci siano spente, le finestre chiuse e le aule perfettamente in ordine. L'addetto alla chiusura dei locali deve assicurarsi che tutte le vie di accesso siano perfettamente chiuse.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

Luoghi di particolare attenzione nella vigilanza: è necessario porre particolare attenzione nei punti con rischio specifico: transito o sosta nelle scale (laddove presenti) e/o luoghi a rischio di caduta: i movimenti delle classi o gruppi di alunni debbono essere seguiti in modo da evitare eccessivi affollamenti, corse, spinte, ecc.; presenza di porte, finestre, armadi ecc. dotati di vetri fragili e difettosi; prossimità a dislivelli non sufficientemente protetti: gradini scivolosi, ballatoi, pianerottoli, davanzali, ringhiere ecc.; locali con sporgenze, spigoli vivi, radiatori non incassati, finestre con apertura interna, colonne, arredi sporgenti ecc. dispositivi elettrici non protetti: cavi senza canaletta di protezione, prese aperte, interruttori, contattori ecc. privi di cassette di sicurezza; dispositivi, arredi, strumenti porte, ante, cassettiere, armadi, carrelli, ascensori, tavoli o seggiole regolabili, lavagne girevoli, porte o cancelli automatici e controllarli segnalando eventuali guasti o rotture; impiego di utensili, strumenti o dispositivi presenti nelle aule ordinarie o speciali e/o palestre.

Comportamenti di prevenzione dal rischio elettrico:

al fine di prevenire il rischio elettrico è necessario:

- verificare che l'apparecchiatura elettrica deve avere marchio di conformità CE;
- prima di usare qualsiasi apparecchiatura elettrica controllare che non vi siano cavi, spine, prese di corrente, interruttori senza protezione;
- l'apparecchiatura deve essere preferibilmente collegata direttamente alla presa della corrente, senza riduzioni o multiple;
- qualora non fosse possibile occorre utilizzare multiple a norma con interruttore differenziale è vietato sovraccaricare una linea elettrica collegando più utenze alla stessa presa;
- i cavi elettrici non devono mai essere posizionati in modo che possano essere tranciati (dall'interno all'esterno o viceversa attraverso una finestra o una porta);
- disconnettere le attrezzature disinserendo la spina senza tirare il cavo;
- il cavo di un'apparecchiatura non deve giungere alla presa restando teso, nel sospeso di una via di passaggio;
- eventuali prolunghe devono essere rimosse immediatamente dopo l'uso; non devono comunque essere di ostacolo o fonte di rischi di inciampo; e se una spina non entra comodamente in una presa, non tentare l'inserimento ma segnalare l'inconveniente; e controllare sistematicamente che non vi siano cavi con le guaine di isolamento danneggiate; e non è permesso collegare fra loro più prese e attorcigliare i cavi elettrici molto lunghi; e non compiere nessun intervento di qualsiasi genere sulle macchine elettriche e sugli impianti elettrici. e al termine dell'uso il cavo deve essere sempre disinserito; e non toccare mai le apparecchiature elettriche (anche gli interruttori) con le mani bagnate o se il pavimento è bagnato; e non usare acqua per spegnere un incendio su linee o apparecchiature elettriche; e interrompere la corrente elettrica prima di soccorrere una persona folgorata e chiamare immediatamente l'autobulanza; Il personale, inoltre, non deve effettuare alcun intervento su attrezzature elettriche in tensione, nemmeno per sostituire una lampadina.

Uso di scale: è tassativamente vietato l'uso di qualsiasi mezzo rudimentale (sedie, banchi, scrivanie, cattedre, davanzali, ecc.) per il raggiungimento di postazioni in elevazione. E' fatto divieto assoluto di utilizzo di scale. I) che i collaboratori scolastici hanno l'obbligo di vigilare che le vie di uscita devono essere tenute costantemente sgombre da qualsiasi materiale.

I collaboratori scolastici che prendono servizio al mattino (primo turno) devono effettuare una ricognizione di controllo per verificare che le possibili vie di fuga (corridoi, scale, atri ed androni, passaggi esterni) e le relative porte di uscita siano agibili e sgombre da ostacoli che ne riducano o ne impediscano l'utilizzazione (arredi, sussidi, imballaggi, ecc.) provvedendo eventualmente allo loro immediata rimozione.

I collaboratori scolastici in servizio nell'ultimo turno della giornata, prima di terminare il proprio turno di lavoro, devono controllare che tutte le uscite della scuola siano chiuse verificando, altresì, la chiusura, con le relative chiavi, delle porte relative alle aule adibite a laboratori. Pulizia di carattere materiale in sicurezza: la pulizia de-



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

vono essere effettuate in rispetto di tutte le normative in materia di sicurezza senza usare scaletti, sedie ma solo le attrezzature fornite ufficialmente dalla Scuola. E' severamente vietato effettuare pulizie salendo su scale, sedie o qualsiasi altra attrezzature che comporti il sollevamento dei piedi dal solaio o pavimento di piano. Sono severamente vietate le pulizie ove il collaboratore scolastico si sporga su finestre e/o parapetti ove vi sia il vuoto. Le operazioni di pulizie devono essere effettuate mediante l'utilizzo di D.P.I. (guanti, mascherine, occhiali, ecc.) forniti dalla scuola. I prodotti di pulizia non devono mai restare incustoditi e alla portata degli alunni. Al termine delle pulizie devono essere riposti in ambienti e/o armadi chiusi a chiave. E' vietato l'utilizzo di qualsiasi prodotto di pulizia non acquistata e fornito dalla Scuola.

Visione procedure di emergenza: è necessario prendere visione del piano di evacuazione d'emergenza, della cartellonistica e di ogni altro documento contenente informazioni o istruzioni in ordine alla sicurezza scolastica. Partecipare alle iniziative di formazione / informazione in tema di sicurezza ed alle esercitazioni di evacuazione d'emergenza.

In tutti i casi i docenti ed i collaboratori scolastici forniscono agli alunni ed ai soggetti esterni le necessarie informazioni e istruzioni comportamentali. In caso di allontanamento del docente dalla classe, il docente medesimo richiederà l'intervento del collaboratore scolastico più vicino (per nessun motivo va lasciata la classe incustodita); in caso di uscita degli alunni dall'aula durante le lezioni, la vigilanza compete il docente ed al personale collaboratore scolastico più vicino. Gli operatori scolastici intervengono, indipendentemente dalla classe di competenza, nelle situazioni di rischio o di conflitto fra alunni. La vigilanza è esercitata inoltre: - nei confronti degli alunni diversamente abili o che manifestino specifici ed accertati comportamenti di rischio; tali comportamenti dovranno essere portati all'attenzione del consiglio di interclasse/classe e segnalati al Dirigente Scolastico per l'adozione di ogni eventuale provvedimento straordinario; - nell'accesso ai servizi igienici (da parte del collaboratore scolastico); l'uscita degli alunni dalla classe deve avvenire solo dopo che il docente abbia accertato la presenza del collaboratore scolastico nella zona interessata.

Ulteriori norme: Il personale collaboratore scolastico, in caso di parcheggio non conforme alle prescrizioni normative (ostruzione delle vie di fuga, degli accessi) richiede al proprietario la ricollocazione del veicolo; in caso di rifiuto richiede l'intervento dei vigili urbani.

Tutto il personale è tenuto all'osservanza del divieto di fumo, anche nei bagni.

E' vietato l'uso del cellulare, tranne nei casi di emergenza (chiamate di soccorso).

E' vietato l'utilizzo improprio delle prese elettriche (carica batterie di cellulari, stufe, piastre elettriche).

E' vietato l'uso di alcool per pulire i banchi e di segatura.

In caso di presenza di arredamento non a norma o tale da arrecare danno deve essere segnalato immediatamente al preposto o al Dirigente Scolastico e provvedere al suo allontanamento dai locali scolastici.

In caso di pavimenti bagnati gli stessi devono essere immediatamente asciugati o comunque deve essere isolata l'area per impedire il passaggio.

Non devono effettuarsi pulizie durante l'orario dell'attività didattica che comporta la presenza di pavimento bagnato o in caso contrario provvedere ad isolare la zona per impedirne il passaggio.

I collaboratori scolastici devono assolutamente ed esclusivamente attenersi alle disposizioni impartite dal Dirigente Scolastico e dal D.S.G.A. e non prendere nessuna iniziativa personale senza aver prima consultato il D.S. e il D.S.G.A.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Il presente opuscolo fornisce alcune indicazioni ritenute utili per l'identificazione, la scelta e la gestione dei Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) ed è stato redatto con una forma ritenuta accessibile sia per coloro che già li utilizzano sia per coloro che non hanno dimestichezza con tali dispositivi. Lo scopo è quello di fornire una informazione di base, ma comunque sufficientemente approfondita, per consentire:

- un uso corretto dei DPI
- l'acquisizione di una competenza volta ad accertarne l'effettiva adeguatezza
- l'acquisizione di una competenza utile al momento della scelta di tali dispositivi
- l'acquisizione di una informazione generale sulle normative specifiche

Definizione di Dispositivo di Protezione Individuale (DPI)

S'intende per Dispositivo di Protezione Individuale (DPI) 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, nonché ogni complemento o accessorio destinato a tale scopo.

Esclusioni

Non sono considerati Dispositivi di Protezione Individuale

- gli indumenti di lavoro ordinari e uniformi non specificatamente destinati a proteggere la sicurezza e la salute del lavoratore
- le attrezzature dei servizi di soccorso e di salvataggio
- le attrezzature di protezione individuale delle Forze Armate, della Polizia e del personale del servizio per il mantenimento dell'ordine pubblico
- le attrezzature di protezione individuale proprie dei mezzi di trasporto stradali
- i materiali sportivi
- gli apparecchi portatili per individuare e segnalare rischi e fattori nocivi

Perché occorre utilizzare i DPI

Nello svolgimento di una qualsiasi attività lavorativa i pericoli e i conseguenti rischi di infortunio o danno alla salute non sono mai completamente eliminabili; l'utilizzo di attrezzature di lavoro "a norma", l'adozione di accorgimenti e di precauzioni, la formazione e l'informazione, il rispetto delle normative eventualmente applicabili riducono fortemente la possibilità di accadimento senza però mai azzerarla del tutto.

L'inevitabile presenza di questi rischi, detti "**rischi residui**", deve e può essere compensata con l'adozione di dispositivi di protezione individuali (DPI) che in tal caso hanno la funzione di ridurre le conseguenze sui lavoratori esposti.

Quindi i DPI devono essere impiegati (art. 75 del D.Lgs 81/08) quando i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da misure tecniche di prevenzione, da mezzi o sistemi di protezione collettiva, da misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro.

Il ricorso all'impiego dei DPI è quindi consentito dalle leggi solamente quando si è in presenza di **rischi residui non altrimenti eliminabili**.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

RICHIAMI DELLA NORMATIVA DI SICUREZZA (D.Lgs. 81/2008)

Obblighi del datore di lavoro e del dirigente (art. 18)

1. Il datore di lavoro, che esercita le attività di cui all'articolo 3 e i dirigenti, che organizzano e dirigono le stesse attività secondo le attribuzioni e competenze ad essi conferite, devono:

- c) nell'affidare i compiti ai lavoratori, tenere conto delle capacità e delle condizioni degli stessi in rapporto alla loro salute e alla sicurezza;
- d) fornire ai lavoratori i necessari e idonei dispositivi di protezione individuale, sentito il responsabile del servizio di prevenzione e protezione e il medico competente, ove presente;
- e) prendere le misure appropriate affinché soltanto i lavoratori che hanno ricevuto adeguate istruzioni e specifico addestramento accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico;
- f) richiedere l'osservanza da parte dei singoli lavoratori delle norme vigenti, nonché delle disposizioni aziendali in materia di sicurezza e di igiene del lavoro e di uso dei mezzi di protezione collettivi e dei dispositivi di protezione individuali messi a loro disposizione;
- j) adempiere agli obblighi di informazione, formazione e addestramento di cui agli articoli 36 e 37;

Obblighi del preposto (art. 19)

In riferimento alle attività indicate all'articolo 3, i preposti, secondo le loro attribuzioni e competenze, devono:

- a) sovrintendere e vigilare sulla osservanza da parte dei singoli lavoratori dei loro obblighi di legge, nonché delle disposizioni aziendali in materia di salute e sicurezza sul lavoro e di uso dei mezzi di protezione collettivi e dei dispositivi di protezione individuale messi a loro disposizione e, in caso di persistenza della inosservanza, informare i loro superiori diretti;
- b) verificare affinché soltanto i lavoratori che hanno ricevuto adeguate istruzioni accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico;
- c) richiedere l'osservanza delle misure per il controllo delle situazioni di rischio in caso di emergenza e dare istruzioni affinché i lavoratori, in caso di pericolo grave, immediato e inevitabile, abbandonino il posto di lavoro o la zona pericolosa;
- d) informare il più presto possibile i lavoratori esposti al rischio di un pericolo grave e immediato circa il rischio stesso e le disposizioni prese o da prendere in materia di protezione;
- e) astenersi, salvo eccezioni debitamente motivate, dal richiedere ai lavoratori di riprendere la loro attività in una situazione di lavoro in cui persiste un pericolo grave ed immediato;
- f) segnalare tempestivamente al datore di lavoro o al dirigente sia le deficienze dei mezzi e delle attrezzature di lavoro e dei dispositivi di protezione individuale, sia ogni altra condizione di pericolo che si verifichi durante il lavoro, delle quali venga a conoscenza sulla base della formazione ricevuta;

Obbligo di uso (art. 75)

1. I DPI devono essere impiegati quando i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da misure tecniche di prevenzione, da mezzi di protezione collettiva, da misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro.

Requisiti dei DPI (art. 76)

1. I DPI devono essere conformi alle norme di cui al decreto legislativo 4 dicembre 1992 n. 475, e sue successive modifiche ed integrazioni.
2. I DPI di cui al comma 1 devono inoltre:
 - a) essere adeguati ai rischi da prevenire, senza comportare di per sé un rischio maggiore;
 - b) essere adeguati alle condizioni esistenti sul luogo di lavoro;
 - c) tenere conto delle esigenze ergonomiche o di salute del lavoratore;
 - d) poter essere adattati all'utilizzatore secondo le sue necessità.
3. In caso di rischi multipli che richiedono l'uso simultaneo di più DPI, questi devono essere tra loro com-



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

patibili e tali da mantenere, anche nell'uso simultaneo, la propria efficacia nei confronti del rischio e dei rischi corrispondenti.

Obblighi del datore di lavoro (art. 77)

- 1) Il datore di lavoro ai fini della scelta dei DPI:
 - a) effettua l'analisi e la valutazione dei rischi che non possono essere evitati con altri mezzi;
 - b) individua le caratteristiche dei DPI necessarie affinché questi siano adeguati ai rischi di cui alla lettera a), tenendo conto delle eventuali ulteriori fonti di rischio rappresentate dagli stessi DPI;
 - c) valuta, sulla base delle informazioni e delle norme d'uso fornite dal fabbricante a corredo dei DPI, le caratteristiche dei DPI disponibili sul mercato e le raffronta con quelle individuate alla lettera b);
 - d) aggiorna la scelta ogni qualvolta intervenga una variazione significativa negli elementi di valutazione.
- 2) Il datore di lavoro, anche sulla base delle norme d'uso fornite dal fabbricante, individua le condizioni in cui un DPI deve essere usato, specie per quanto riguarda la durata dell'uso, in funzione di:
 - e) entità del rischio;
 - f) frequenza dell'esposizione al rischio;
 - g) caratteristiche del posto di lavoro di ciascun lavoratore;
 - h) prestazioni del DPI.
- 3) Il datore di lavoro, sulla base delle indicazioni del decreto di cui all'articolo 79, comma 2, fornisce ai lavoratori DPI conformi ai requisiti previsti dall'articolo 76.
- 4) Il datore di lavoro:
 - c) mantiene in efficienza i DPI e ne assicura le condizioni d'igiene, mediante la manutenzione, le riparazioni e le sostituzioni necessarie e secondo le eventuali indicazioni fornite dal fabbricante;
 - d) provvede a che i DPI siano utilizzati soltanto per gli usi previsti, salvo casi specifici ed eccezionali, conformemente alle informazioni del fabbricante;
 - e) fornisce istruzioni comprensibili per i lavoratori;
 - f) destina ogni DPI ad un uso personale e, qualora le circostanze richiedano l'uso di uno stesso DPI da parte di più persone, prende misure adeguate affinché tale uso non ponga alcun problema sanitario e igienico ai vari utilizzatori;
 - g) informa preliminarmente il lavoratore dei rischi dai quali il DPI lo protegge;
 - h) rende disponibile nell'azienda ovvero unità produttiva informazioni adeguate su ogni DPI;
 - i) stabilisce le procedure aziendali da seguire, al termine dell'utilizzo, per la riconsegna e il deposito dei DPI;
 - j) assicura una formazione adeguata e organizza, se necessario, uno specifico addestramento circa l'uso corretto e l'utilizzo pratico dei DPI.
- 5) In ogni caso l'addestramento è indispensabile:
 - a) per ogni DPI che, ai sensi del decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475, appartenga alla terza categoria;
 - b) per i dispositivi di protezione dell'udito.

Obblighi dei lavoratori (art. 78)

.....

2. In ottemperanza a quanto previsto dall'articolo 20, comma 2, lettera d), i lavoratori utilizzano i DPI messi a loro disposizione conformemente all'informazione e alla formazione ricevute e all'addestramento eventualmente organizzato ed espletato.
3. I lavoratori:
 - a) provvedono alla cura dei DPI messi a loro disposizione;
 - b) non vi apportano modifiche di propria iniziativa.
4. Al termine dell'utilizzo i lavoratori seguono le procedure aziendali in materia di riconsegna dei DPI.
5. I lavoratori segnalano immediatamente al datore di lavoro o al dirigente o al preposto qualsiasi difetto o inconveniente da essi rilevato nei DPI messi a loro disposizione.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

TIPOLOGIE DEI RISCHI

Elencazione non esaustiva delle principali tipologie di rischio tali da richiedere l'utilizzo dei DPI

FISICI	MECCANICI	PROIEZIONE DI SCHEGGE O PARTICELLE ALTA VELOCITÀ
		IMPATTI, CONTUSIONI
		COMPRESSIONI
		IMPIGLIAMENTO - AGGANCI
		CADUTA DI GRAVI
		URTI
		PUNTURE - PERFORAZIONI
		TAGLI
		ABRASIONI
		VIBRAZIONI
		SCIVOLAMENTO
		CADUTE A LIVELLO
		CADUTE DALL'ALTO
		INVESTIMENTO VEICOLI
	TERMICI	PROIEZIONE MATERIALE INCANDESCENTE
		CALORE PER CONTATTO
		FREDDO
		PIOGGIA
		RAGGI SOLARI
	ELETTRICI	ELETTRICITÀ STATICA
CONTATTO CON PARTI IN TENSIONE		
FORMAZIONE DI ARCHI		
RADIAZIONI	OPERAZIONI DI SALDATURA	
RUMORE	UTILIZZO DI ALCUNE ATTREZZATURE DI LAVORO	
CHIMICI	INALAZIONE	GAS E VAPORI
		FUMI
		NEBBIE - AEROSOL
		POLVERI
	CONTATTO	MANIPOLAZIONE PRODOTTI PERICOLOSI



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

Funzione dei DPI

I dispositivi di protezione individuali sono equipaggiamenti, attrezzature, sistemi o accessori e complementi le cui caratteristiche e funzioni sono stati progettati allo scopo di eliminare o, qualora non fosse possibile, limitare al minimo indispensabile le probabilità di infortunio alle varie parti del corpo per le quali sono stati studiati.

I dispositivi di protezione individuale non annullano i rischi, si limitano a ridurre le conseguenze in caso di infortunio.

I DPI devono possedere, per legge, i “Requisiti essenziali di salute e di sicurezza” previsti dall’Allegato II del D.Lvo 4.12.1992 n. 475 e dall’allegato VIII del D.Lgs. 81/08

Dalla definizione di DPI sopra enunciata si può dedurre che la protezione che lo stesso offre può interessare l'intero corpo (protezione totale) o essere finalizzata ad una parte specifica del corpo stesso (protezione parziale).

In alcuni casi (cioè quando si è in presenza di rischi multipli) può rendersi necessario il ricorso all'uso contemporaneo di più DPI, ognuno dei quali deve provvedere alla funzione protettiva per la quale è stato progettato. In tal caso si dovrà accertare la compatibilità tra i diversi dispositivi adottati, verificando che le funzioni protettive di ognuno non siano influenzate in alcun modo dagli altri.

Con i DPI si può quindi effettuare due tipi di protezione:

- protezione singola (es. protezione delle mani, protezione del capo)
- protezione combinata (es. del capo, mediante elmetto, e dell'udito, mediante auricolari)

Inoltre i DPI possono essere:

- ad uso personale (es. indumenti da lavoro, calzature, guanti, ecc.)
- ad uso promiscuo (es. autorespiratori, tute speciali antifiama, ecc.)



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

I REQUISITI DEI DPI

I DPI devono:

- a) essere adeguati ai rischi da prevenire, senza comportare di per sé un rischio maggiore;
- b) essere adeguati alle condizioni esistenti sul luogo di lavoro;
- c) tenere conto delle esigenze ergonomiche o di salute del lavoratore;
- d) poter essere adattati all'utilizzatore secondo le sue necessità

In caso di rischi multipli che richiedono l'uso simultaneo di più DPI, questi devono essere tra loro compatibili e tali da mantenere, anche nell'uso simultaneo, la propria efficacia nei confronti del rischio e dei rischi corrispondenti.

Requisiti funzionali

Il dispositivo di protezione individuale deve possedere requisiti e caratteristiche tali da:

1. essere in grado di neutralizzare il rischio specifico (deve cioè essere concepito in modo da poter annullare o, quanto meno, ridurre il più possibile, la probabilità di infortunio relativamente alla zona protetta)
2. non limitare le funzioni operative (il DPI deve cioè essere progettato in modo da non creare impedimenti particolari od eccessivi, sempre tenendo conto degli obiettivi che la protezione deve offrire)
3. non essere fonte di disagio, ma essere ben tollerato
4. essere resistente
5. nei limiti del possibile, essere economico

Requisiti dei DPI

Oltre ai requisiti funzionali il DPI deve rispondere alle seguenti esigenze:

1. adattabilità alla persona
2. resistenza agli agenti specifici
3. assenza di parti pericolose
4. facilità di indosso e rapidità nel toglierlo in caso di necessità
5. semplicità di confezione per consentire operazioni di pulizia, disinfezione e manutenzione
6. colorazioni appropriate per l'identificazione o per evidenziare la presenza sul DPI di sostanze pericolose
7. comfort e design tali da renderlo gradito all'operatore che lo deve indossare

Requisiti dei materiali

Il materiale svolge un ruolo determinante ai fini dell'efficienza del DPI; ai fini della tipologia di rischio e delle condizioni ambientali, si deve procedere alla scelta del materiale idoneo. In ogni caso i materiali che si trovano a diretto contatto con l'epidermide devono avere compatibilità con la stessa; inoltre devono essere resistenti a tutte le operazioni di manutenzione e sterilizzazione, se necessarie.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

Marcature

La marcatura CE deve essere apposta obbligatoriamente su ogni DPI che viene definito tale. L'apposizione della marcatura CE sul DPI significa che lo stesso possiede almeno i requisiti essenziali di salute e di sicurezza richiamati nell'allegato II delle D.E. 89/686/CEE (D.Lvo n. 475)

Oltre alla marcatura CEE ogni DPI deve essere comunque identificabile con opportuni riferimenti per la sua identificazione (taglia, prestazioni, pittogrammi, ecc.).

Procedure di acquisto dei DPI

Tutti i DPI devono riportare stampigliato il marchio CE e dovranno essere accompagnati, obbligatoriamente, dalla "Nota informativa del fabbricante" (p.to 1.4 dell'allegato II del D.Lvo 475) che dovrà contenere anche tutte le istruzioni necessarie ad un corretto impiego.

Una volta individuato il DPI in funzione del tipo di rischio, si consiglia di procedere ad una dotazione sperimentale per esaminare l'idoneità del prodotto; tale fase, per i DPI per rischi minori potrebbe essere non necessaria. La nota informativa (normalmente contenuta all'interno della confezione) dovrà essere fotocopiata ed archiviata (con allegata fattura di acquisto) insieme alla documentazione relativa alla sicurezza sul lavoro; naturalmente i lavoratori hanno l'obbligo di consultare detta nota informativa prima di utilizzare il DPI.

Conservazione e manutenzione dei DPI

Tra gli obblighi del datore di lavoro è previsto anche il mantenimento in efficienza dei DPI attraverso le necessarie manutenzioni. L'efficacia dei DPI e la loro efficienza sono infatti strettamente legati alla buona conservazione e manutenzione degli stessi. Sia per quanto riguarda la manutenzione che la conservazione, occorre attenersi scrupolosamente alle indicazioni dei fabbricanti.

Per i DPI destinati ad usi saltuari o per mezzi specifici per l'emergenza, dovranno essere installati appositi armadietti, oppure definiti i luoghi ove gli stessi devono essere riposti.

I DPI che hanno una scadenza dovranno essere gestiti con particolare attenzione verificando periodicamente il non superamento delle date indicate sulle confezioni.

Gli eventuali pezzi di ricambio dei DPI, dovranno essere sostituiti alle scadenze stabilite dal fabbricante ed utilizzando esclusivamente ricambi originali.

Si rammenta infine che la mancata manutenzione, se prevista, può far decadere l'eventuale garanzia del prodotto fornita dal fabbricante.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

PERSONE ESPOSTE A RISCHI SPECIFICI IN AMBITO SCOLASTICO

A seguito della redazione del Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) è emerso che per le mansioni di:

1. collaboratore scolastico

sussistono rischi di tipo collettivo ed individuale;

Nel seguito si riportano in dettaglio, per i collaboratori scolastici, i fattori di rischio di tipo individuale non completamente eliminabili mediante l'adozione di misure tecniche ed organizzative.

MANSIONE:		COLLABORATORE SCOLASTICO				
Descrizioni delle mansioni svolte con presenza di rischi non altrimenti eliminabili.		<ul style="list-style-type: none"> • pulizia manuale ad umido di pavimenti (corridoi, aule, saloni, ecc.) • pulizia a secco per rimozione polvere di locali, arredi, apparecchiature di lavoro • pulizia servizi igienici (pavimenti, rivestimenti, apparecchi idrosanitari) • pulizia superfici finestrate • pulizia / raccolta rifiuti nelle aree esterne di pertinenza scolastica • svuotamento e raccolta cestini • spostamenti / traslochi di materiali e/o arredi scolastici • interventi di primo soccorso • assistenza igienica alunni con gravi disabilità motorie e/o cognitive 				
Danni attesi connessi alle lavorazioni.		<ul style="list-style-type: none"> • lesioni per cadute dall'alto o a livello • lesioni per caduta su pavimenti scivolosi e/o bagnati • lesioni per investimento, caduta o contatto con materiali, arredi, attrezzature di lavoro • lesioni dovuti all'uso di utensili e/o attrezzature di lavoro • lesioni per manipolazione manuale di oggetti taglienti o pungenti • lesioni agli arti superiori e inferiori durante movimentazione manuale di carichi pesanti e/o ingombranti • danni alla salute per contatto / inalazione di agenti chimici utilizzati per pulizia dei locali • danni alla salute per contatto con sostanze biologiche 				
DPI DA PREVEDERE PER RIDURRE RISCHI NON ALTRIMENTI ELIMINABILI						
testa	occhi viso	udito	vie respiratorie	arti superiori	arti inferiori	corpo intero
NO	SI	NO	SI	SI	SI	SI



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangianniuno.edu.it

MANSIONE:		INSEGNANTE SOSTEGNO / ASSISTENTE FISICO ALL'AUTONOMIA				
Descrizioni delle mansioni svolte con presenza di rischi non altrimenti eliminabili		assistenza igienica alunni con gravi disabilità motorie e/o cognitive assistenza di alunni con capacità motoria ridotta o impedita interventi di primo soccorso				
Danni attesi connessi alle lavorazioni		lesioni per cadute a livello lesioni per caduta su pavimenti scivolosi e/o bagnati lesioni al viso, agli arti e/o al corpo per movimenti impulsivi / compulsivi degli alunni traumi da sforzo durante assistenza motoria agli alunni danni alla salute per contatto con sostanze biologiche				
DPI DA PREVEDERE PER RIDURRE RISCHI NON ALTRIMENTI ELIMINABILI						
testa	occhi viso	udito	Vie respiratorie	arti superiori	arti inferiori	corpo intero
NO	NO	NO	NO	SI	SI	SI

MANSIONE:		INSEGNANTE SCUOLE DELL'INFANZIA				
Descrizioni delle mansioni svolte con presenza di rischi non altrimenti eliminabili		<ul style="list-style-type: none">• assistenza igienica bimbi• sollevamento bimbi• interventi di primo soccorso per medicazione piccole ferite				
Danni attesi connessi alle lavorazioni		<ul style="list-style-type: none">• lesioni per cadute a livello• lesioni per caduta su pavimenti scivolosi e/o bagnati• lesioni al viso, agli arti e/o al corpo per movimenti impulsivi / compulsivi degli alunni• danni alla salute per contatto con sostanze biologiche				
DPI DA PREVEDERE PER RIDURRE RISCHI NON ALTRIMENTI ELIMINABILI						
testa	occhi viso	udito	vie respiratorie	arti superiori	arti inferiori	corpo intero
NO	NO	NO	NO	SI	SI	SI

Per i rischi connessi alle suddette mansioni di insegnante di sostegno o assistente all'autonomia e per gli insegnanti della scuola primaria e/o dell'Infanzia i DPI messi a disposizione della scuola sono rappresentati dai guanti monouso (disponibili all'occorrenza); per la protezione contro il rischio di cadute a livello alle suddette figure professionali è richiesto l'uso di calzature personali prive di tacchi elevati, stabili, chiuse posteriormente e dotate di suola antiscivolo. È altresì consigliato indossare un grembiule, un camice o effetti personali confortevoli, aderenti al corpo, privi di parti svolazzanti o facilmente impigliabili; sono banditi gli accessori che pos-



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel. 0775/288628

C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

sono provocare impigliamento o ferite (collane, anelli, cinture, ecc.).

Per il personale docente e non che effettua attività di sorveglianza ai pasti, al fine di ridurre l'esposizione al rumore nei refettori, sono messi a disposizione, su richiesta degli interessati, inserti auricolari monouso.

Per il personale docente e non che effettua accompagnamenti di alunni in esterno con attraversamento di vie aperte al traffico veicolare sono messi a disposizione gilet ad alta visibilità (con strisce rifrangenti) per ridurre il rischio di investimento da parte di veicoli.

Per i collaboratori scolastici, poiché la loro esposizione ai rischi specifici non ha un carattere occasionale, sono invece previsti l'acquisto e la consegna, con obbligo di utilizzo, di DPI specifici e di tipo certificato. Nel seguito è riportato un elenco indicativo (e non esaustivo) dei DPI che tali lavoratori devono poter disporre ed indossare.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO
via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.
0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ
e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it
www.montesangiovanniuno.edu.it

CARATTERISTICHE E PANORAMICA DEI DPI

Va premesso che:

1. la prevenzione contro i rischi di infortunio e di alterazione della salute deve privilegiare l'applicazione di misure tecniche e organizzative atte ad eliminare i rischi alla fonte e proteggere i lavoratori con dispositivi di protezione collettiva. Il ricorso all'impiego dei DPI è giustificato solamente quando queste misure si rivelano insufficienti
2. non esiste nessun equipaggiamento che consenta di premunirsi simultaneamente contro l'insieme dei rischi industriali
3. l'impiego di un DPI comporta sempre un certo fastidio o disagio
4. la scelta dei DPI deve essere il miglior compromesso possibile fra il più alto livello di sicurezza che si può raggiungere ed il comfort che è necessario assicurare all'operatore
5. la scelta del DPI adeguato deve sempre essere preceduta dalla determinazione della natura e della consistenza dei rischi residui, nonché dalla conoscenza della durata di esposizione, delle condizioni di salute dell'utilizzatore, delle esigenze dei compiti da svolgere, ecc.
6. i dispositivi devono sempre essere mantenuti in perfetto stato di conservazione e devono essere in grado di assicurare pienamente la loro funzione di sicurezza
7. qualora si debba ricorrere all'impiego di più DPI contemporaneamente, ognuno di loro deve poter svolgere le proprie funzioni senza che le stesse vengano minimamente compromesse dagli altri DPI (compatibilità)
8. i DPI devono possedere i requisiti essenziali di salute e sicurezza previsti dalle normative vigenti e riportare, nell'etichettatura, la marcatura CE ed essere accompagnati dalla nota informativa del fabbricante

Convenzionalmente i DPI vengono suddivisi in funzione delle parti del corpo che devono proteggere

- PROTEZIONE DELLA TESTA
- PROTEZIONE DEGLI OCCHI E DEL VISO
- PROTEZIONE DELL'UDITO
- PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE
- PROTEZIONE DEGLI ARTI SUPERIORI
- PROTEZIONE DEL CORPO E DELLA PELLE
- PROTEZIONE DEGLI ARTI INFERIORI
- PROTEZIONE CONTRO FREDDO E INTEMPERIE
- PROTEZIONE DALLE CADUTE DALL'ALTO



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO


1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

PROTEZIONI DEGLI OCCHI E DEL VISO			protezione obbligatoria degli occhi Norme EN 166, 167, 168
tipo DPI		osservazioni	
1	occhiali a stanghetta con protezione laterale, in policarbonato incolore antigraffio, conformi CE EN166/01	protezione schizzi e particelle a basso/medio impatto, pulizia dei locali con detergenti nelle cui schede di sicurezza né prescritto o consigliato l'uso, uso di spruzzatori, rimozione polvere	
2	occhiali a maschera in policarbonato, montatura flessibile e adattabile in PVC, elastici per regolazione, conformi CE EN166/01		
3	visiera in policarbonato incolore CE EN166 protezione schizzi e particelle a basso/medio impatto	da utilizzare, in alternativa, allorquando il soggetto è portatore di occhiali da vista	

TIPOLOGIE DI RISCHI

- rischi da agenti meccanici (colpi bruschi, proiezione di particelle a bassa / media / alta velocità, perforazioni, ecc.)
- polveri aero disperse dalle lavorazioni effettuate
- rischi chimici (proiezione o contatto di schizzi di liquidi corrosivi, sostanze velenose e corrosive, ecc.)

TIPI DI DISPOSITIVI

- occhiali a stanghetta con ripari laterali
- occhiali a maschera antipolvere / antiacido
- visiera semplice con bardatura (con schermo trasparente o colorato)



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

ESEMPI			
			
Occhiali monolente, in polycarbonato antigraffio. Possono essere sovrapposti agli occhiali da vista.	Occhiali panoramici, avvolgenti, montatura in gomma con lenti incolore in polycarbonato anti-graffio.	Visiera Trasparente con bardatura regolabile abbinabile all'elmetto, in polycarbonato, inclinatura regolabile.	

CARATTERISTICHE
<ul style="list-style-type: none">• gli occhiali provvedono alla sola protezione degli occhi, mentre le visiere (se di dimensioni adeguate) e le maschere per saldatori assolvono anche la protezione del viso• gli schermi visivi (lenti) non devono presentare aberrazioni ottiche tali da non compromettere la visione dell'operatore.• i materiali devono essere in grado di resistere ai diversi agenti per i quali sono stati progettati

Particolare attenzione va fatta alla qualità delle lenti che devono essere esenti da difetti. Le persone con difetti visivi, devono essere dotate di occhiali di sicurezza con lenti graduate, secondo ricetta oculistica, o in alternativa, se il modello non lo consente, utilizzare la visiera in polycarbonato, la quale, oltre alla protezione degli occhi assicura anche quella del viso.

Occhiali o visiere protettive devono essere indossati, in particolare, per l'utilizzo di agenti chimici (o detergenti) nelle cui schede di sicurezza ne è prescritto l'uso, oppure quando si utilizzano detergenti (liquidi o spray) con dosatori posti al di sopra del viso per protezione spruzzi e aerosol (es. pulizia di superfici finestate, pulizia arredi con bombolette spray).



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

PROTEZIONI DELL'UDITO			protezione obbligatoria dell'udito Norme EN 352 1+4, 458
tipo DPI		osservazioni	
1	cuffia antirumore con coppe auricolari orientabili e regolabili in altezza, conformi CE EN 352-1.	attenuazione frequenze: alte 30 dB, medie 24 dB, basse 22 dB - eventualmente abbinabili ad elmetto di protezione	
2	inserti auricolari ad espansione in schiuma poliuretana monouso CE EN352-2.	attenuazione frequenze: alte 31 dB, medie 21 dB, basse 12 dB	
3	Archetto semi auricolare con capsule in poliuretano, conformi CE EN 352-2.	attenuazione frequenze: alte 27 dB, medie 19 dB, basse 17 dB	

TIPOLOGIE DI RISCHI

- rischi da rumore (livello sonoro, frequenza, imperfetta riconoscenza dei segnali, cattiva comprensione delle parole, ecc.)

TIPI DI DISPOSITIVI

- inserti auricolari (tappi) prestampati o modellabili o su misura del tipo "usa e getta" o multiuso.
- cuffie con archetto
- cuffie con serranuca



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO




1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

ESEMPI		
		
Inserti ad espansione in schiuma poliuretanic	Archetto con inserti poliuretanic di ricambio	Cuffia (Modello economico) con bardatura nucale pieghevole a bardatura temporale regolabile.

DISAGI LEGATI AAL'ATTREZZATURE
<ul style="list-style-type: none">• comfort e impedimento dello svolgimento delle mansioni (uso scorretto, sudorazione eccessiva, sudiciume, pressione degli archetti, taglia inadeguata, adattamento dei cuscinetti ecc.)

In ambito scolastico DPI per il rumore possono essere richiesti dal personale che effettua la sorveglianza degli alunni nei refettori.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO


1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

PROTEZIONI DELLE VIE RESPIRATORIE			Protezione obbligatoria delle vie respiratorie NORMA: EN 149
tipo DPI		osservazioni	
1	facciale filtrante antipolvere con filtro classe P1 (bassa separazione contro le particelle solide) per lavorazioni che comportano il sollevamento di polveri	pulizie generali dei locali, rimozione polvere	
2	facciale filtrante monouso semirigido, bardatura 2 elastici, CE EN149-2001 Classe di protezione FFP1 per polveri, gas e vapori con o senza valvola di esalazione, con strato di carboni attivi per protezione da basse concentrazioni di gas, vapori e particolati, Limiti di utilizzo: polveri 4xTLV, gas e vapori < 4 TLV	pulizia dei locali con utilizzo di agenti chimici nelle cui schede di sicurezza ne è consigliato o prescritto l'utilizzo. consigliata la valvola di esalazione per ridurre il calore e la condensa e pinza stringinaso flessibile per un migliore adattamento al viso	
3	facciale filtrante contro polveri e vapori organici conforme UNI-EN405 2001 Classe FFA2 P2 per polveri, gas e vapori con valvola di esalazione Limiti di utilizzo: polveri da 10 a 30 xTLV, gas e vapori 10xTLV	lavorazioni con solventi e resine, verniciatura a spruzzo, pesticidi; consigliata la valvola di esalazione per ridurre il calore e la condensa e pinza stringinaso flessibile per un migliore adattamento al viso	

TIPOLOGIE DI RISCHI
<ul style="list-style-type: none">rischi di natura chimica (polveri, fumi, nebbie, gas, vapori, ecc.)rischi di natura biologica (virus, batteri, ecc.)

La tenuta sul viso non può essere garantita se l'operatore risulta mal rasato o porta la barba e/o i baffi. Anche gli occhiali a stanghetta, se non del tipo particolarmente studiato, non sono adatti per indossare maschere intere.

Le prestazioni del facciale possono essere compromesse da un modo improprio di indossare il facciale. Non indossare o togliere il dispositivo nell'area inquinata.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

ESEMPI	
	
<p>Respiratore pieghevole classe FFP1 (polveri, aerosol e liquidi a bassa tossicità con concentrazioni fino a 4 TLV) in tessuto non tessuto, elastici a pressione costante per ridurre la pressione sulla testa</p>	<p>Respiratore a conchiglia classe FFP1 (polveri, aerosol e liquidi a bassa tossicità con concentrazioni fino a 4 TLV) in tessuto non tessuto, elastici a pressione costante per ridurre la pressione sulla testa, con valvola a bassa resistenza respiratoria posta in posizione centrale per riduzione di accumulo di calore</p>



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO


1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

PROTEZIONI DEGLI ARTI SUPERIORI			Protezione obbligatoria delle mani NORME: EN 420, EN 374, EN 388, EN 455 (uso medicale)
tipo DPI		osservazioni	
1	Guanti monouso in lattice, rischi minimi, CE biologici /chimici UNI EN 374 / 455	Pulizie generali, assistenza all'igiene personale di alunni disabili, preparazione / sporzionamento pasti, assistenza pasti di alunni in difficoltà, interventi di primo soccorso (rischio biologico)	
2	Guanti monouso in vinile, rischi minimi, CE biologici /chimici UNI EN 374 / 455	Idem come sopra (in alternativa ai guanti in lattice, da preferire in caso di soggetti sensibili al lattice)	
3	Guanti in gomma tipo domestico per rischi minimi CE EN388 liv. di protezione 1,0,1,0- EN 374-2/3, palmo grippato	Pulizie generali, svuotamento cestini, lavaggio stoviglie, lavaggio stracci, moci, ecc.	
4	Guanti in gomma / nitrile CE, protezione meccanica 3,1,2,1 EN388, chimica EN374-2 e biologica EN374, palmo grippato	Pulizie di con utilizzo di detergenti nelle cui schede di sicurezza ne è prescritto o consigliato l'uso, pulizia dei locali, alcool, verniciatura, solventi, (palmo grippato per prese + sicure), presenza di parti taglienti o acuminate	
5	Guanti per protezione meccanica in fior di pelle con protezione del dorso CE EN 388, liv. di protezione 2,1,2,2	Per uso generale, traslochi arredi scolastici, movimentazione di carichi pesanti e/o ingombranti, pulizie in esterno, manipolazione di oggetti con parti taglienti o acuminate	



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO







1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO


via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

PITTOGRAMMI PER L'USO DEI GUANTI		
Tabella di comparazione del livello di prestazioni dei guanti		
		
<p>a - Resistenza all'abrasione (0-4) b - Resistenza ai tagli da lama (0-5) c - Resistenza allo strappo (0-4) d - Resistenza alla perforazione (0-4)</p>	<p>- Livello di qualità AQL (1-3) - Resistenza alla permeazione (0-6)</p>	<p>Questo pittogramma indica che il guanto ha superato le prove di elettricità statica</p>
		
<p>Contraddistingue i guanti di cui sono state provate ed accertate le proprietà di resistenza al freddo. Livelli protezione: - freddo convettivo - freddo da contatto - impermeabilità all'acqua</p>	<p>Questo pittogramma segnala I guanti di cui sono state approvate le proprietà di resistenza ai microrganismi attraverso prove in laboratorio.</p>	<p>a - Resistenza all'infiammabilità b - Resistenza al calore per contatto c - Resistenza al calore convettivo d - Resistenza al calore radiante e - Resistenza a piccoli spruzzi di materiale fuso f - Resistenza a grandi quantità di materiale fuso.</p>

	<p>Se un guanto deve essere utilizzato per la manipolazione del cibo, deve portare la dicitura "per uso alimentare" oppure il simbolo riportato a lato. Dovrà riportare l'indicazione per quali gruppi di generi alimentari è adatto, se invece il simbolo appare da solo, significa che può essere utilizzato per manipolare alimenti di ogni categoria. Se questo è adatto solo per determinate categorie, queste dovranno essere esposte.</p>
---	--



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

ESEMPI		
		
Guanti monouso in lattice, rischi minimi, CE biologici /chimici UNI EN 374 / 455	Guanti monouso in vinile, rischi minimi, CE biologici /chimici UNI EN 374 / 455	Guanti in gomma tipo domestico per rischi minimi CE EN388 liv. di protezione 1,0,1,0- EN 374-2/3, palmo grippato
		
Guanti in gomma / nitrile CE, protezione meccanica 3,1,2,1 EN388, chimica EN374-2 e biologica EN374, palmo grippato	Guanti per protezione meccanica in fior di pelle con protezione del dorso CE EN 388, liv. di protezione 2,1,2,2	



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO


1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

PROTEZIONI DEGLI ARTI INFERIORI			protezione obbligatoria dei piedi
tipo DPI		osservazioni	
1	Calzature antistatiche posteriormente chiuse, dotate di suola antiscivolo, conformi CE EN347, livello prot. P1 (con puntale rinforzato in caso di caduta di oggetti pesanti sul piede)	Effettuazione di pulizie ad umido di pavimenti vie di circolazione, servizi igienici, scale fisse a gradini; sgombero neve eseguito manualmente, lavaggio stoviglie (cucine e/o locali di sporzionamento pasti), distribuzione pasti nei refettori, utilizzo di scale portatili, traslochi di materiali ed arredi.	

Le calzature di sicurezza devono possedere i seguenti requisiti: flessibilità, leggerezza, resistenza all'usura, sottopiedi in cuoio con trattamento antisudore, puntale in acciaio conforme alle norme, imbottitura al malleolo, suola con adeguata resistenza allo scivolamento.

Indipendentemente dal tipo di scarpa usata, particolare attenzione occorre porre nelle soles: devono essere impermeabili e con profilo di suola antiscivolo, antiolio, antiacido, antistatico e antisdrucchiolo, in funzione dell'uso cui sono destinate.

TIPOLOGIE DI RISCHI
<ul style="list-style-type: none">• caduta di gravi• impatti, urti, schiacciamenti• perforazioni• freddo / calore• pioggia / neve / ghiaccio• cadute, scivolamenti a livello e dall'alto



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

ESEMPI	
	
Calzatura con suola antiscivolo e antistatica, tomaia in pelle idrorepellente non traforata, fodera antimicotica ed antisudore, sottopiede amovibile, puntale rinforzato, tacco ad assorbimento di energia.	



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO


1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

PROTEZIONI DEL CORPO E DELLA PELLE			protezione obbligatoria del corpo
tipo DPI		osservazioni	
1	Camici, tute da lavoro in cotone.	Pulizie generali. (N.B. camici e tute in cotone non sono considerati DPI, ma il loro utilizzo previene in rischio d'impigliamento degli indumenti personali).	
2	Gilè alta visibilità CE EN 471 con bande riflettenti	Accompagnamenti di alunni in esterno su vie aperte al traffico veicolare.	



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

1° ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO

via Pozzo San Paolo, Snc Monte San Giovanni Campano- Cap. 03025 Tel.

0775/288628 C. F. 9253040603 codice univoco: UF7JGJ

e-mail fric83300c@istruzione.it Pec. fric83300c@pec.istruzione.it

www.montesangiovanniuno.edu.it

ESEMPI	
	
Gilet in cotone/poliestere non imbottito, con strisce rifrangenti alta visibilità a norma EN-471.	Camice da lavoro.