



DELL'ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

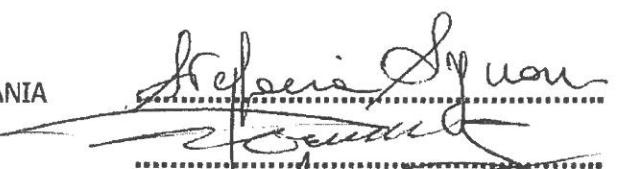
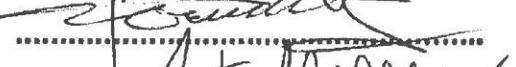
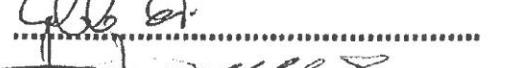
E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

**Scheda 1 Scheda istituto**

**Frontespizio**

**VALUTAZIONE DEI RISCHI  
PER LA SICUREZZA E LA SALUTE NEI LUOGHI DI LAVORO  
ITE "D.SERRANI"**

La presente relazione riporta l'elenco dei luoghi di lavoro nei quali l'Istituto resta suddiviso ai fini della applicazione del D.Lgs.81/08

DATORE DI LAVORO	SIGNORINI STEFANIA	
RSPP(*)	FRULLA SIMONE	
MEDICO COMPETENTE	MANNUCCI FAUSTO	
RLS(**)	COSTA GABRIELE	
Consulente esterno	FRULLA SIMONE	

(\*) RSPP= Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione

(\*\*) RLS = Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza

Data certa:  
**30/09/2022 (anno scolastico 2022-2023)**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

### **RELAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE NEI LUOGHI DI LAVORO**

#### **Indice generale delle schede**

##### **Obiettivi e criteri**

##### **Scheda 1 Scheda aziendale**

*1-1 Aspetti generali/addetti*

##### **Scheda 2 Scheda dei luoghi di lavoro**

*2-1 Informazioni sui luoghi di lavoro*

*2-2 Elenco delle attività svolte nei luoghi di lavoro*

*2-3 Impiego delle mansioni sulle attività svolte*

*2-4 Condizioni di pericolo/fonti considerate nella valutazione*

*2-5 Agenti di rischio specifici per luogo di lavoro*

*2-6 Persone portatrici di handicap*

##### **Scheda 3 Agenti chimici**

*3-1 Sostanze*

*3-2 Mansioni potenzialmente esposte agli agenti chimici pericolosi e grado dell'esposizione*

*3-3 Misure di prevenzione e protezione adottate*

##### **Scheda 4 Protezione da agenti cancerogeni e mutageni**

*4-1 Elencazione Agenti chimici cancerogeni e mutageni*

*4-2 Mansioni potenzialmente esposte e grado di esposizione*

*4-3 Misure di prevenzione e protezione adottate*

##### **Scheda 5 – Agenti fisici**

*5-1 Elencazione*

*5-2 Rischi e misure di prevenzione/protezione*

##### **Scheda 6 – Protezione da agenti biologici**

*6-1 Elementi di base ed integrativi della valutazione del rischio*



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

### **Scheda 7 – Uso delle attrezzature munite di videoterminali**

7-1 *Analisi delle mansioni*

7-2 *Interventi migliorativi*

### **Scheda 8 Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

8-1 *Condizioni di rischio comuni per attività/operazione o luogo di lavoro*

8-2 *Condizioni di rischio per attività/operazione o luogo di lavoro*

8-3 *Operazioni particolari – Istruzioni, Norme, Procedure*

8-4 *Condizioni di rischio incendio per attività o luogo di lavoro (D.M. 10/03/1998)*

8-5 *Istruzioni, norme, procedure*

8-6 *Movimentazione manuale dei carichi*

### **Scheda 9 Dispositivi di protezione**

9-1 *Dispositivi di protezione individuale ad uso personale (DPI)*

9-2 *Dispositivi di Protezione Individuale ad uso Collettivo (DPC)*

### **Scheda 10 – Sintesi del procedimento di valutazione dei rischi**

10-1 *Prospetto di correlazione: mansioni/rischi*

10-2 *Programma di modifiche/migliorie di misure di prevenzione – Tecniche-Organizzative-Procedurali*



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.m.a C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

## **Registro delle modifiche**

## **ELENCO DISTRIBUZIONE**

1° copia R.S.P.P. / Datore di Lavoro

2° copia **Medico Competente**

3° copia R.L.S.



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **OBIETTIVI E CRITERI**

La valutazione dei rischi rappresenta uno strumento in grado di razionalizzare ed omogeneizzare la vasta gamma di problematiche inerenti l'igiene e la sicurezza del lavoro, con l'obiettivo di consentire, al datore di lavoro, di individuare le misure di prevenzione e protezione e la loro pianificazione.

L'obiettivo principale diviene l'attuazione, il miglioramento ed il controllo delle misure già in atto, o da introdurre, al fine di ottenere la massima efficienza ed efficacia nelle attività di prevenzione svolte in ambito aziendale.

Tale attività deve essere svolta mirando al continuo miglioramento delle condizioni di igiene e sicurezza del lavoro, anche in relazione alle innovazioni di carattere tecnico, organizzativo e procedurale, in essere, soprattiglioni o in progetto.

A supporto di quanto sopra si riporta :

***I'obiettivo della valutazione dei rischi è quello di consentire al datore di lavoro di prendere i provvedimenti che sono effettivamente necessari per salvaguardare la sicurezza e la salute dei lavoratori. Questi provvedimenti comprendono :***

- ***prevenzione dei rischi professionali***
- ***informazione dei lavoratori***
- ***formazione professionale dei lavoratori***
- ***organizzazione e mezzi destinati a porre in atto i provvedimenti necessari***

Il D.Lgs.81/08 e il D.Lgs.106/09 elencano, in successione logica e concatenata, i provvedimenti che devono essere assunti dal datori di lavoro quali "misure di tutela" per la salute e la sicurezza dei lavoratori.



## **MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

Tra le misure indicate, la valutazione dei rischi è il primo atto previsto dal quale derivano, costituendone l'obiettivo principale, tutte le ulteriori misure di prevenzione e protezione alla cui programmazione e attuazione la valutazione stessa è finalizzata

Tra le misure indicate, la valutazione dei rischi è il primo atto previsto dal quale derivano, costituendone l'obiettivo principale, tutte le ulteriori misure di prevenzione e protezione alla cui programmazione e attuazione la valutazione stessa è finalizzata

La metodologia adottata nella Valutazione dei Rischi ha tenuto conto del contenuto specifico del D.L. 81/2008.



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

La valutazione di cui all'articolo 17, comma 1, lettera *a*) dello stesso D.Lgs. 81/08, anche nella scelta delle attrezzature di lavoro e delle sostanze o dei preparati chimici impiegati, nonché nella sistemazione dei luoghi di lavoro, ha riguardato tutti i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, ivi compresi quelli inerenti gruppi di lavoratori esposti a rischi particolari, tra cui anche quelli collegati allo stress lavoro correlato, secondo i contenuti dell' *accordo europeo dell'8 ottobre 2004*, e quelli riguardanti le lavoratrici in stato di gravidanza, secondo quanto previsto dal *decreto legislativo 26 marzo 2001, n. 151*, nonché quelli connessi alle differenze di genere, all'età, alla provenienza da altri Paesi.

ACETTABILE		Frequenza	Lieve	Modesta	Grave		
ACCETTABLE CON RISERVA			Magnitudo				
NON ACCETTABILE			1	2	3		
Improbabile	1	1	2	3			
	2	2	4	6			
	3	3	6	9			



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

La valutazione del rischio ha avuto ad oggetto la individuazione di tutti i pericoli esistenti negli ambienti e nei luoghi in cui operano gli addetti.

In particolare è stata valutata la **Probabilità** di ogni rischio analizzato (con gradualità: improbabile, possibile, probabile, molto probabile) e la sua **Magnitudo** (con gradualità: lieve, modesta, grave, gravissima).

Dalla combinazione dei due fattori si è ricavata la **Entità del rischio**, con gradualità:

ACCETTABILE	ACCETTABILE CON RISERVA	NON ACCETTABILE
-------------	-------------------------	-----------------

Gli orientamenti considerati si sono basati sui seguenti aspetti:

- osservazione dell'ambiente di lavoro (requisiti dei locali di lavoro, vie di accesso, sicurezza delle attrezzature, microclima, illuminazione, rumore, agenti fisici e nocivi);
- identificazione dei compiti eseguiti sul posto di lavoro (per valutare i rischi derivanti dalle singole mansioni);
- osservazione delle modalità di esecuzione del lavoro (in modo da controllare il rispetto delle procedure e se queste comportano altri rischi);
- esame dell'ambiente per rilevare i fattori esterni che possono avere effetti negativi sul posto di lavoro (microclima, aerazione);
- esame dell'organizzazione del lavoro;
- rassegna dei fattori psicologici, sociali e fisici che possono contribuire a creare stress sul lavoro e studio del modo in cui essi interagiscono fra di loro e con altri fattori nell'organizzazione e nell'ambiente di lavoro.



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

**Le osservazioni compiute vengono confrontate con criteri stabiliti per garantire la sicurezza e la salute in base a:**

1. Norme legali nazionali ed internazionali;
2. Norme tecniche e buone prassi;
3. Linee Guida predisposte dai Ministeri, dalle Regioni, dall'ISPESL e dall'INAIL e approvati in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano;

### **AZIONI DA INTRAPRENDERE IN FUNZIONE DEL LIVELLO DI RISCHIO**

<b>Livello di Rischio</b>	<b>Azione da intraprendere</b>	<b>Scala di tempo</b>
<b>ACCETTABILE</b>	Instaurare un sistema di verifica che consenta di mantenere nel tempo le condizioni di sicurezza preventive	1 anno
<b>ACCETTABILE CON RISERVA</b>	Predisporre gli strumenti necessari a minimizzare il rischio ed a verificare la efficacia delle azioni preventive	6 mesi
<b>NON ACCETTABILE</b>	Intervenire al più presto sulla fonte di rischio, provvedendo ad eliminare le anomalie che portano alla determinazione di livelli di rischio non accettabili	Immediatamente



## **MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **FONTI DI RIFERIMENTO**

Per procedere alla valutazione dei rischi per la salute e la sicurezza dei lavoratori, sui luoghi di lavoro e durante le attività lavorative, risulta indispensabile, in prima battuta, una capillare raccolta di informazioni e documenti attinenti con le attività che si andranno a svolgere.

In primo luogo sono state richieste al datore di lavoro specifiche informazioni, sulla cui base è stato impostato l'intero processo di valutazione dei rischi, in merito a :

- la natura dei rischi
- l'organizzazione del lavoro
- la programmazione e l'attuazione delle misure preventive e protettive
- la descrizione degli impianti e dei processi
- i dati del registro infortuni e delle malattie professionali
- le prescrizioni degli organi di vigilanza

e successivamente si è proceduto alla verifica degli aspetti documentali.

Il quadro normativo vigente, in materia di igiene e sicurezza del lavoro, prevede una serie di adempimenti comportanti altrettante documentazioni, autorizzazioni, certificazioni, di cui l'azienda, in relazione alla tipologia produttiva, deve disporre.

Parallelamente sono state individuate, anche coinvolgendo i lavoratori, tutte le attività svolte dall'azienda in materia di prevenzione e protezione; una corretta acquisizione ed organizzazione delle fonti informative costituisce un supporto indispensabile per il processo di valutazione dei rischi.

La presente sezione è stata sviluppata svolgendo le seguenti attività :

- 1) sopralluogo preliminare in azienda mirato alla conoscenza della realtà aziendale (cicli produttivi e processi)
- 2) reperimento e presa visione di tutta la documentazione aziendale, relativa all'igiene e sicurezza sul lavoro, prevista dagli attuali obblighi di legge, tenendo conto degli aspetti certificativi, autorizzativi e documentali
- 3) consultazione dei lavoratori e dei preposti, per l'individuazione di tutte le attività svolte dall'azienda in materia di prevenzione



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 1 Scheda istituto**

##### **1-1 Aspetti generali/addetti**

1) Istituto

**Istituto di istruzione superiore “L.CAMBI – D.SERRANI”**

2) Tipo di attività prestata

**Pubblica istruzione**

3) Ubicazione Plesso

**ITE “D.SERRANI” Via Santorre di Santarosa – Falconara M.ma (AN)**

4) Addetti utilizzati nell’attività di cui al punto 3 e luoghi di lavoro

**DOCENTI**

**DOCENTI DI SOSTEGNO**

**DIRIGENTE SCOLASTICO**

**DSGA**

**IMPIEGATI AMMINISTRATIVI**

**COLLABORATORI SCOLASTICI.**

**ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

**ISTITUTO TECNICO “D.SERRANI”**

**PERSONALE PRESENTE NELL’ISTITUTO**

#### **PERSONALE DIPENDENTE PRESENTE NELL’ISTITUTO**

Si elenca il personale dipendente relativamente all’anno scolastico 2021-2022 :

<b>Dirigente scolastico N°</b>	<b>DSGA N°</b>	<b>Docenti N°</b>	<b>Collaboratori scolastici N°</b>	<b>Assistenti amministrativi N°</b>	<b>Assistenti tecnici N°</b>	<b>ATA N°</b>	<b>Totale N°</b>
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>56</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>72</b>



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **ALUNNI PRESENTI NELL'ISTITUTO**

Si elencano gli alunni presenti relativamente **all'anno scolastico 2022-2023**:

<b>1^A N°</b>	<b>1^B N°</b>	<b>1^C N°</b>	<b>Totale N°</b>
<b>28</b>	<b>28</b>	/	<b>56</b>

<b>2^A N°</b>	<b>2^B N°</b>	<b>2^C N°</b>	<b>Totale N°</b>
<b>23</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>63</b>

<b>3^A N°</b>	<b>3^B N°</b>	<b>3^C N°</b>	<b>Totale N°</b>
<b>14</b>	<b>28</b>	/	<b>42</b>

<b>4^A N°</b>	<b>4^B N°</b>	<b>4^C N°</b>	<b>Totale N°</b>
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>49</b>

<b>5^A N°</b>	<b>5^B N°</b>	<b>5^C N°</b>	<b>Totale N°</b>
<b>17</b>	<b>25</b>	/	<b>42</b>

**Totale alunni N° 252 (13H) distribuiti in n° 12 classi**

5) N° Imprese Terze mediamente presenti

**Vedi contratti**

6) Altre Aziende e tipo di attività

**Non vi sono aziende che routinariamente svolgono attività nel plesso**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **7) Rischi del luogo di lavoro**

**Attrezzi manuali**

**Carico fisico**

**Corridoi**

**Fornitura di gas**

**Ribaltamento**

**Agenti chimici**

**Agenti biologici**

**Eletrocuzione**

**Illuminazione**

**Impianto elettrico**

**Incendi**

**Macchine**

**Microclima**

**Movimentazione manuale dei carichi**

**Posto di lavoro**

**Locali di lavoro**

**Posture incongrue**

**Rumore**

**Scivolamento**

**Oggetti stoccaggio**

**Superfici**

**Scale**

**Oggetti manipolazione**

**Spazi di lavoro**

**Cadute a differente livello**

**Caduta di oggetti manipolati**

**Ventilazione**

**Posto di lavoro al VDT**

**Videoterminali (VDT)**

#### **Rischi per la salute**

**Agenti chimici**

**Agenti biologici**

**Microclima**

**Movimentazione manuale dei carichi**

**Posture incongrue**

**Rumore**

**Posto di lavoro al VDT**

**Videoterminali (VDT)**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

### **INDICE DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO**

<b>Agente di rischio</b>	<b>Frequenza</b>	<b>Gravità</b>	<b>I.V.R.</b>	<b>Giudizio</b>
<b>Attrezzi manuali</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
Carico fisico	1	2	2	Rischio accettabile
Corridoi	1	2	2	Rischio accettabile
<b>Fornitura di gas</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
Ribaltamento	1	2	2	Rischio accettabile
<b>Agenti chimici</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
<b>Agenti biologici</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
Elettrocuzione	1	2	2	Rischio accettabile
Illuminazione	1	1	1	Rischio accettabile
Impianto elettrico	1	2	2	Rischio accettabile
<b>Incendi</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
Macchine	1	2	2	Rischio accettabile
Microclima	2	1	2	Rischio accettabile
<b>Movimentazione manuale dei carichi</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
Posto di lavoro	1	2	2	Rischio accettabile
<b>Locali di lavoro</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
<b>Posture incongrue</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
Rumore	1	2	2	Rischio accettabile
Scivolamento	1	2	2	Rischio accettabile
<b>Oggetti stoccaggio</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Rischio accettabile con riserva</b>
Superfici	1	2	2	Rischio accettabile
Scale	1	2	2	Rischio accettabile
Oggetti manipolazione	1	2	2	Rischio accettabile
Spazi di lavoro	1	2	2	Rischio accettabile
Cadute a differente livello	1	2	2	Rischio accettabile
Caduta di oggetti manipolati	1	2	2	Rischio accettabile
Ventilazione	1	2	2	Rischio accettabile
Posto di lavoro al VDT	1	2	2	Rischio accettabile
Videotermini (VDT)	1	2	2	Rischio accettabile

**I.V.R. = Indice di Valutazione del Rischio**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

<b>AZIONI DA INTRAPRENDERE IN FUNZIONE DEL LIVELLO DI RISCHIO</b>		
<i>Livello di Rischio</i>	<i>Azione da intraprendere</i>	<i>Scala di tempo</i>
<b>ACCETTABILE</b>	<b>Instaurare un sistema di verifica che consenta di mantenere nel tempo le condizioni di sicurezza preventive</b>	<b>1 anno</b>
<b>ACCETTABILE CON RISERVA</b>	<b>Predisporre gli strumenti necessari a minimizzare il rischio ed a verificare la efficacia delle azioni preventive</b>	<b>6 mesi</b>
<b>NON ACCETTABILE</b>	<b>Intervenire al più presto sulla fonte di rischio, provvedendo ad eliminare le anomalie che portano alla determinazione di livelli di rischio non accettabili</b>	<b>Immediatamente</b>



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 2 - Scheda dei luoghi di lavoro**

#### ***Frontespizio***

#### **LUOGHI DI LAVORO**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 2 - Scheda dei luoghi di lavoro**

##### **2-1 Informazioni sui luoghi di lavoro**

###### LUOGHI DI LAVORO :

**I luoghi di lavoro utilizzati riguardano tutte le zone in cui viene svolta l'attività di istruzione pubblica**

#### **Scheda 2 - Scheda dei luoghi di lavoro**

##### **2-2 Elencazione delle attività**

###### ELENCAZIONE DELLE ATTIVITA'

N.	ATTIVITA'	N.	ATTIVITA'
1	<b>DOCENZA</b>	7	<b>COORDINAMENTO ISTITUTO</b>
2	<b>SOSTEGNO AD ALUNNI DISABILI</b>	8	<b>COORDINAMENTO UFFICI AMMINISTRATIVI E SERVIZI GENERALI</b>
3	<b>PULIZIA AMBIENTI E SERVIZI IGIENICI</b>	9	<b>SORVEGLIANZA E ASSISTENZA ALUNNI</b>
4	<b>SORVEGLIANZA E ASSISTENZA ALUNNI DISABILI</b>	10	<b>SPOSTAMENTO ARREDI</b>
5	<b>VIDEOTERMINALI</b>	11	<b>PREPARAZIONE DEI LABORATORI E ASSISTENZA AGLI STESSI</b>
6	<b>AMMINISTRATIVE</b>		

**E' probabile che durante l'assistenza la mansione DOCENTE, COLLABORATORE SCOLASTICO svolgano anche attività di aiuto manuale al personale disabile**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 2 - Scheda dei luoghi di lavoro**

#### **2-3 Impiego delle mansioni sulle attività svolte**

ATTIVITA'/MANSIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>DOCENTE</b>	X			X					X		
<b>DOCENTE DI SOSTEGNO</b>	X	X		X					X		
<b>COLLABORATORE SCOLASTICO</b>			X	X					X	X	
<b>DIRIGENTE SCOLASTICO</b>							X				
<b>DSGA</b>					X				X		
<b>IMPIEGATO AMMINISTRATIVO</b>					X	X					
<b>ASSISTENTE TECNICO</b>											X



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 2 - Scheda dei luoghi di lavoro**

##### ***2-4 Condizioni di pericolo/fonti considerate nella valutazione***

- Agenti chimici
- Agenti Fisici
- Agenti Cancerogeni/Mutageni
- Agenti Biologici
- Attrezzature di lavoro
- Luoghi di lavoro
- Attrezzature munite di videoterminali
- Incidenti ed Eventi Anomali
- Incidenti ed eventi anomali di reparti limitrofi
- Altro (specificare) \_\_\_\_\_



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

### ***2-5 Agenti di rischio specifici per luogo di lavoro***

#### LUOGHI DI LAVORO

##### **1) Plesso di cui al punto 3**

#### AGENTI DI RISCHIO SPECIFICI

- 1a) Movimentazione manuale dei carichi**
- 1b) Agenti chimici**
- 1c) Videotermini**
- 1d) Posto di lavoro VDT**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 2 Scheda dei luoghi di lavoro**

#### **2-6 Persone portatrici di handicap**

Personne che potrebbero trovarsi in condizione di particolare pericolo in relazione a specifiche condizioni di salute (es. gravi deficit uditivi, visivi o motori)

**Nell'attività possono presentarsi persone in condizioni di particolare assistenza : sia alunni disabili che alcuni collaboratori scolastici**

In relazione alle considerazioni precedenti

- sono state definite/adottate specifiche misure di prevenzione/protezione

**Il Datore di lavoro nei plessi in cui tali addetti prestano la loro opera ha individuato specifiche procedure (es. piano di emergenza)**

- sono state individuate specifiche misure

tecniche                    ■ organizzative                    ■ procedurali

(es. procedure specifiche di evacuazione, segnalazioni luminose ecc.)



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**

***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

**Scheda 3 - Agenti chimici**

***Frontespizio***

**AGENTI CHIMICI**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 3 - Agenti chimici**

**Valutazione delle mansioni che svolgono LAVORI DI UFFICIO e/o frequenta ALTRI LUOGHI DI LAVORO**

- Nei luoghi di lavoro sono individuate posizioni di lavoro che, svolgono esclusivamente la propria attività in uffici o locali assimilabili (locali ove non vi è presenza di agenti chimici e/o cancerogeni).

Codice ID	Denominazione Mansione
01	<b>DIRIGENTE SCOLASTICO</b>
02	<b>DSGA</b>
03	<b>DOCENTE</b>
04	<b>DOCENTE DI SOSTEGNO</b>
05	<b>IMPIEGATO AMMINISTRATIVO</b>

- Nel luogo di lavoro sono individuate mansioni che, nell'ambito dello svolgimento della loro attività, devono effettuare interventi ove si presuppone vi sia una esposizione almeno potenziale ad agenti chimici (pulizia ambienti e servizi igienici)

Codice ID	Denominazione Mansione
01	<b>COLLABORATORE SCOLASTICO</b>



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 3 - Agenti chimici**

##### **3-1 Sostanze :**

**Sono presenti nei plessi e vengono utilizzati per le pulizie dei servizi igienici e degli ambienti/locali. Il toner viene solo utilizzato per le fotocopiatrici e le stampanti**

#### **CENSIMENTO DELLE SOSTANZE– SCHEMA SINTETICO DEI DATI PRINCIPALI**

n°	Nome commerciale	Caratteristiche chimico/fisiche del preparato (1)						Consumo annuo stimato	Quantità stoccatà	Utilizzo del preparato			Classificazione del preparato	Componenti del preparato	Valore limite	Valore limite biologico	Note
		A	B	C	D	F	E			G	H	I(2)					
		/	/	/	/	/	/			All'uso	All'uso	Pavimenti ,superfici, tavoli,ecc.				TLV	BEI
1	<b>PRODOTTI PER LA PULIZIA, IGIENIZZAZIONE E SANIFICAZIONE</b>	/	/	/	/	/	/	All'uso	All'uso	Diluito	Pulizia	Vedi scheda di sicurezza	/	/	/	/	/
1	<b>PRODOTTI PER LA PULIZIA DEI SERVIZI IGIENICI</b>	/	/	/	/	/	/	All'uso	All'uso	Sanitari e WC	Diluito o tal quale	Pulizia	Vedi scheda di sicurezza	/	/	/	/

N.A. Non Applicabile

(1) A, stato fisico; B, punto di fusione; C, punto di ebollizione; D, tensione di vapore; E, densità dei vapori; F, solubilità; G, dove viene utilizzato; H, come viene utilizzato; I, a che scopo viene utilizzato.

(2) MP=Materia Prima-Prodotto; AC=Additivo-Catalizzatore-Ausiliario; SP=Sottoprodotto-Residuo; I=intermedio



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 3 - Agenti chimici**

##### ***3-2 Mansioni potenzialmente esposte agli agenti chimici pericolosi e grado dell'esposizione***

**Personale, per Mansione, Esposto - Potenzialmente esposto e Grado dell'esposizione**

**Il personale dei Luoghi di lavoro in cui viene svolta l'attività di pulizia ambienti e servizi igienici è soggetto ai rischi chimici in quanto questi si presentano durante l'attività. Data la non pericolosità di alcuni prodotti e la diluizione di altri, il personale non è soggetto a sorveglianza sanitaria in merito a questo rischio specifico. Dalla valutazione il rischio da agenti chimici è considerato RISCHIO PER LA SICUREZZA MA IRRILEVANTE PER LA SALUTE.**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 3 - Agenti chimici**

#### **3-8 (segue)**

##### **Altri**

Eventuale personale di altri luoghi di lavoro aziendali, o Terzi, che ripetutivamente e con continuità prestano opera nei Luoghi di lavoro.

- Altri luoghi di lavoro : \_\_\_\_\_
- Terzi \_\_\_\_\_
- Ai Terzi sono state fornite le necessarie informazioni sui rischi presenti nelle aree di lavoro.

##### **Altre aree limitrofe al Luogo di lavoro**

In relazione ad altre attività presenti nel Luogo di lavoro

- si ravvisa l'opportunità di valutare la presenza degli agenti \_\_\_\_\_  
anche nell'area dei Luoghi di lavoro limitrofi \_\_\_\_\_  
ai fini della considerazione di altro personale "esposto" o "potenzialmente esposto"
- non si evidenziano attività svolte in aree limitrofe a quella di istruzione pubblica, individuabili quali "luogo di lavoro", in cui si utilizzano, si stoccano o si manipolano agenti chimici**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 3 - Agenti chimici**

##### **3-3 Misure di prevenzione e protezione agli agenti chimici pericolosi adottate**

Sintesi delle misure di prevenzione e protezione adottate

1 ■ **E' necessario applicare le misure di prevenzione e protezione che riguardano la chiusura dei prodotti in armadietti e la loro etichettatura nonché la presenza di schede di sicurezza sul posto di lavoro. I mezzi di protezione si riferiscono ai DPI utilizzati durante la manipolazione di tali prodotti. Eventuale sostituzione di prodotti pericolosi con altri non pericolosi.**

- 2  Sostituzione
- 3  Riduzione
- 4  Limitazione del numero di lavoratori esposti e/o delle occasioni di esposizione reale/potenziale
- 5  Lavorazione in ciclo chiuso



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 4 - Protezione da agenti cancerogeni e mutageni**

#### **Frontespizio**

### **PROTEZIONE DA AGENTI CANCEROGENI/MUTAGENI ELEMENTI INTEGRATIVI DELLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 4 - Protezione da agenti cancerogeni e mutageni**

##### **4-1 Elencazione**

**Sistemi - preparati - procedimenti elencati nel D.L.vo 81/08, e successive modifiche**

- nessuno (non sono presenti agenti cancerogeni e mutageni)**
  - ..... (1) (riportare la declaratoria ricorrente secondo quanto esplicitato nella norma)
- 

##### **4-2 Mansioni potenzialmente esposte e grado di esposizione**

**Personale, per Posizione di Lavoro, esposto - potenzialmente esposto e grado dell'esposizione**

**Il personale non è esposto ad agenti chimici cancerogeni e mutageni in quanto non presenti e non utilizzati nello svolgimento dell'attività**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 4 - Protezione da agenti cancerogeni e mutageni**

##### **4-2 (segue)**

##### **Altre aree limitrofe al Luogo di lavoro**

In relazione ad altre attività presenti nel Luogo di lavoro

si ravvisa l'opportunità di valutare la presenza degli agenti \_\_\_\_\_

anche nell'area dei Luoghi di lavoro limitrofi\_\_\_\_\_

ai fini della considerazione di altro personale "esposto" o "potenzialmente esposto"

**■ non si evidenziano attività svolte in aree limitrofe a quella di istruzione pubblica, individuabili quali "luogo di lavoro", in cui si utilizzano, si stoccano o si manipolano agenti cancerogeni e/o mutageni**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 4 - Protezione da agenti cancerogeni e mutageni**

##### **4-3 Misure di prevenzione e protezione adottate**

Sintesi delle misure di prevenzione e protezione adottate

- 1 ■ **Non è necessario applicare nessuna misura di prevenzione e protezione**
- 2 □ Sostituzione
- 3 □ Riduzione
- 4 □ Limitazione del numero di lavoratori esposti e/o delle occasioni di esposizione reale/potenziale
- 5 □ Lavorazione in ciclo chiuso



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 5 – Agenti fisici**

#### ***Frontespizio***

### **AGENTI FISICI**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 5 - Agenti fisici**

##### **5-1 Elencazione**

Agenti Fisici presenti nel luogo di lavoro :

**Rumore**

**Microclima**

**Illuminazione**

**Polveri**

##### **5-2 Rischi e misure di prevenzione/protezione:**

###### **RUMORE**

L'attività che viene svolta comporta un livello di rumore inferiore agli 80 dB(A) e pertanto il Datore di lavoro non deve attuare nessuna misura di prevenzione e protezione. Non risulta personale esposto al rumore. Il personale non è soggetto a sorveglianza sanitaria. **Rischio ACCETTABILE**

###### **MICROCLIMA**

Tale rischio è legato alle condizioni del luogo di lavoro in cui viene svolta l'attività. Si presume che non vi sia rischio per gli addetti in quanto i luoghi di lavoro in cui viene svolta l'attività sono stati costruiti per prevenire un microclima negativo. Le aule di informatica sono sempre ventilate (giusti ricambi d'aria) durante le attività. Tutte le aule hanno finestre apribili con superficie nella norma. Non risulta personale esposto al microclima. **Rischio ACCETTABILE**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **ILLUMINAZIONE**

Tale rischio è legato alle condizioni del luogo di lavoro in cui viene svolta l'attività. Si presume che non vi sia rischio per gli addetti in quanto i luoghi di lavoro in cui viene svolta l'attività sono stati costruiti per provvedere ad una adeguata illuminazione. Non risulta personale con problemi dovuti alla scarsa luminosità. Rischio ACCETTABILE

#### **POLVERI**

Tale rischio non comporta condizioni di rischio per gli addetti in quanto i luoghi di lavoro in cui viene svolta l'attività sono provvisti di una adeguata ventilazione e l'attività riguarda solo la pulizia dei locali e saltuariamente di libri o documenti. Non risulta personale con problemi dovuti alle polveri. Rischio ACCETTABILE



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 6 – Protezione da agenti biologici**

#### **Frontespizio**

### **PROTEZIONE DA AGENTI BIOLOGICI**

### **ELEMENTI DI BASE ED INTEGRATIVI DELLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO**

Il procedimento seguito per la valutazione dei rischi connessi all'attività lavorativa viene integrato, in termini specifici, quando i lavoratori

- sono esposti
- possono essere esposti

ad agenti biologici

L'integrazione ha lo scopo di rendere evidenti e disponibili, e considerare adeguatamente, informazioni che possono concorrere alla definizione di un più articolato ed efficace sistema di prevenzione e protezione.



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 6 - Protezione da agenti biologici**

##### **6-1 Elementi di base ed integrativi della valutazione del rischio**

###### **Elementi di base ed integrativi della valutazione del rischio - Agenti Biologici**

###### **Attività che possono comportare la presenza di agenti biologici**

- nessuna**
- si riferiscono agli agenti biologici che sono presenti nei servizi igienici e che potenzialmente potrebbero venire a contatto con chi esegue le pulizie in tali locali se questi non indossassero i relativi DPI** (riportare la declaratoria ricorrente secondo quanto esplicitato nel D.Lgs.81/08)
- Declaratoria D.Lgs.81/08 :
  - 1) osservare le misure igieniche (pulizia delle mani dopo ogni attività)**
  - 2) non mangiare ne bere durante la pulizia dei locali e dei servizi igienici**
  - 3) aerare i locali dopo averli puliti**
  - 4) non toccare i sanitari dei servizi igienici senza protezione delle mani e dei piedi**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

### **Scheda 7 – Uso delle attrezzature munite di videoterminali**

#### **Frontespizio**

### **USO DELLE ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALI**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 7 - Uso delle attrezzature munite di videoterminali**

##### **7-1 Analisi delle posizioni di lavoro**

- Nel luogo di lavoro non sono individuate posizioni di lavoro rientranti nel campo di applicazione
- Nel luogo di lavoro **sono** individuate posizioni di lavoro (mansioni) con personale non esposto :  
1) **DIRIGENTE SCOLASTICO**  
2) **COLLABORATORE SCOLASTICO**  
3) **DOCENTE DI SOSTEGNO**  
4) **DOCENTE**
- Nel luogo di lavoro **sono** individuate posizioni di lavoro (mansioni) con personale esposto :  
1) **IMPIEGATO AMMINISTRATIVO**  
2) **DSGA**
- Le prescrizioni di cui al D.L.vo 81/08 sono state considerate.



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 7 - Uso delle attrezzature munite di videoterminali**

##### **7-2 Interventi migliorativi (Solo per lavoratori esposti secondo il D.Lgs.81/08)**

Posizione di lavoro Individuata (mansione)	Elemento considerato	Situazione attuale	Eventuali interventi migliorativi
<b>IMPIEGATO AMMINISTRATIVO</b>	Sedile	Conforme	Nessuno
	Orientamento del Video terminale	Rivolto verso la finestra o verso l'operatore	Spostare il VDT
	Posto di lavoro	Conforme	Nessuno
	Stampante	A getto di inchiostro o laser	Nessuno
	Rumore	Al di sotto degli 80 dB(A)	Nessuno
	Illuminazione	Conforme	Nessuno
	Riflessi/abbigliamenti	Possibile presenza di riflessi o abbagliamenti (l'operatore si trova DI spalle o davanti alla finestra)	Regolare l'intensità della luce con tendine o veneziane
<b>DSGA</b>	Sedile	Conforme	Nessuno
	Orientamento del Video terminale	Rivolto verso l'operatore	/
	Posto di lavoro	Conforme	Nessuno
	Stampante	A getto di inchiostro o laser	Nessuno
	Rumore	Al di sotto degli 80 dB(A)	Nessuno
	Illuminazione	Conforme	Nessuno
	Riflessi/abbigliamenti	Possibile presenza di abbagliamenti (l'operatore si trova davanti alla finestra)	Regolare l'intensità della luce con tendine o veneziane



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 8 - Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

**Frontespizio**

#### **LUOGHI DI LAVORO ED USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 8 - Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

##### **8-1 Elencazione ed impiego**

###### **Le attrezzature di lavoro impiegate nei luoghi di lavoro comprendono**

- apparecchiature - macchinari - serbatoi - tubazioni - strumentazione - impianti elettrici - ecc. costituenti l'Impianto/Servizio
- mezzi mobili/macchine operatrici
- attrezzi manuali portatili ed utensili
- macchine ed attrezzature da Ufficio
- altro :

###### **L'impiego delle attrezzature di lavoro comporta**

- controllo del funzionamento delle componenti impiantistiche e manovre correttive
- movimentazione di materiali
- pulizia degli ambienti e dei servizi igienici
- attività d'ufficio



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 8 - Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

##### **8-1 (segue)**

Nella esecuzione delle operazioni elencate in precedenza possono presentarsi condizioni pericolose delle seguenti tipologie

- contatto con sostanze/preparati pericolosi
- interazioni con macchinari, apparecchiature, organi, dispositivi
- effetti della corrente elettrica
- operazioni in condizioni disagevoli (lay-out, difetti delle pavimentazioni, carenza di illuminazione, sforzi non ben coordinabili ecc.)
- altro (specificare)\_\_\_\_\_



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 8 - Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

##### **8-1 (segue)**

- per le operazioni ricorrenti sono state redatte istruzioni operative raccolte nel Manuale di Sicurezza
- per le operazioni particolari sono state redatte norme-procedure come da elenco allegato.
- i DPI in dotazione personale tengono conto delle condizioni di pericolo**

Sono state valutate le seguenti condizioni di pericolo connesse al il luogo di lavoro

- Pericolo di scivolamento/inciampo**
  - Passaggi pedonali separati dal passaggio mezzi
  - Segnaletica di sicurezza
- Urти contro parti sporgenti (arredi)**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **8-2 Luoghi di lavoro ed uso dei DPI standard previsti**

- Premesso che nelle schede a seguire sono riportati i DPI specifici per i rischi analizzati si ricorda che è fatto obbligo a tutto il personale che svolge l'attività di PULIZIA DEGLI AMBIENTI E DEI SERVIZI IGIENICI E USO DEI LABORATORI di utilizzare tali DPI.

#### **8-3 Condizioni di rischio per attività/operazione o luogo di lavoro**

##### **ATTIVITA' 1 : SOSTEGNO AD ALUNNI DISABILI**

##### **Mansioni interessate: DOCENTE DI SOSTEGNO**

	OPERAZIONE	RISCHIO POTENZIALE	POSSIBILI CONSEGUENZE	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE ADOTTATE		CLASSIFICAZIONE DEI RISCHI (RIF. PAR.12.1)		PRIORITA' DEGLI INTERVENTI	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE DA ADOTTARE
				PREVENZIONE	PROTEZIONE	FREQUENZA	GRAVITA'		
1	ACCESSO ALL'EDIFICIO E IN CONDIZIONI DI EMERGENZA	CADUTA SCI VOLAMENTO	TRAUMI	PRESTARE ATTENZIONE	/	2	1	Rischio accettabile	/
2	MOVIMENTAZIONE MATERIALE DI PICCOLE DIMENSIONI	SFORZO FISICO	TRAUMI	FORMAZIONE SU MOVIM.MANUALE CARICHI	/	1	1	Rischio accettabile	/
3	POSSIBILE MOVIMENTAZIONE MANUALE DI PERSONALE ASSISTITO	SFORZO FISICO	TRAUMI	FORMAZIONE SU MOVIM.MANUALE CARICHI	/	3	3	Rischio non accettabile	ISTRUZIONE OPERATIVA E CORSI DI FORMAZIONE



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **ATTIVITA' 2 : PULIZIA AMBIENTI E SERVIZI IGIENICI**

#### **Mansioni interessate: COLLABORATORE SCOLASTICO**

	OPERAZIONE	RISCHIO POTENZIALE	POSSIBILI CONSEGUENZE	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE ADOTTATE		CLASSIFICAZIONE DEI RISCHI (RIF. PAR.12.1)		PRIORITA' DEGLI INTERVENTI	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE DA ADOTTARE
				PREVENZIONE	PROTEZIONE	FREQUENZA	GRAVITA'		
1	PULIZIA DEI SERVIZI IGINICI E DEI LOCALI/AMBIENTI	CADUTA SCIVOLAMENTO UO DI PRODOTTI CHIMICI	TRAUMI, CONTATTO CON PRODOTTI CHIMICI	PRESTARE ATTENZIONE	Vedi Scheda 9.1	2	2	Rischio accettabile con riserva	/
2	MOVIMENTAZIONE MATERIALE DI PICCOLE DIMENSIONI	SFORZO FISICO	TRAUMI	FORMAZIONE SU MOVIM.MANUALE CARICHI	/	1	1	Rischio accettabile	/

#### **ATTIVITA' 3 : SPOSTAMENTO ARREDI**

#### **Mansioni interessate: COLLABORATORE SCOLASTICO**

	OPERAZIONE	RISCHIO POTENZIALE	POSSIBILI CONSEGUENZE	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE ADOTTATE		CLASSIFICAZIONE DEI RISCHI (RIF. PAR.12.1)		PRIORITA' DEGLI INTERVENTI	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE DA ADOTTARE
				PREVENZIONE	PROTEZIONE	FREQUENZA	GRAVITA'		
1	MOVIMENTAZIONE MATERIALE DI PICCOLE DIMENSIONI	SFORZO FISICO	TRAUMI	FORMAZIONE SU MOVIM.MANUALE CARICHI	/	1	3	Rischio accettabile con riserva	ISTRUZIONE OPERATIVA E CORSI DI FORMAZIONE



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **ATTIVITA' 4 : USO DEI LABORATORI**

#### **Mansioni interessate: DOCENTI, ASSISTENTI TECNICI, ALUNNI**

	OPERAZIONE	RISCHIO POTENZIALE	POSSIBILI CONSEGUENZE	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE ADOTTATE		CLASSIFICAZIONE DEI RISCHI (RIF. PAR.12.1)		PRIORITA' DEGLI INTERVENTI	MISURE DI PREVENZIONE PROTEZIONE DA ADOTTARE
				PREVENZIONE	PROTEZIONE	FREQUENZA	GRAVITA'		
1	ACCESSO AL LABORATORIO E IN CONDIZIONI DI EMERGENZA	CADUTA SCIVOLAMENTO	TRAUMI	PRESTARE ATTENZIONE	/	2	1	Rischio accettabile	/
2	MOVIMENTAZIONE MATERIALE DI PICCOLE DIMENSIONI	SFORZO FISICO	TRAUMI	FORMAZIONE SU MOVIM.MANUALE CARICHI	/	1	2	Rischio accettabile	/
3	MOVIMENTAZIONE MANUALE DI ATTREZZATURE	SFORZO FISICO	TRAUMI	FORMAZIONE SU MOVIM.MANUALE CARICHI	/	1	3	Rischio accettabile con riserva	ISTRUZIONE OPERATIVA E CORSI DI FORMAZIONE
4	UTILIZZO DI PRODOTTI CHIMICI	SOSTANZE CHIMICHE UTILIZZATE	IRRITAZIONI	FORMAZIONE SUI PERICOLI (SCHEDA DI SICUREZZA)	DPI PER PELLE, OCCHI E VIE RESPIRATORIE	1	3	Rischio accettabile con riserva	ISTRUZIONE OPERATIVA E CORSI DI FORMAZIONE



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 8 - Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

##### **8-4 Condizioni di rischio incendio per attività o luogo di lavoro (DM 10/3/98)**

#### **PREMESSA**

L'analisi e valutazione del Rischio Incendio è stata effettuata considerando quelle attività che, per le modalità con le quali vengono eseguite, possono comportare un incendio. Verrà successivamente effettuata la valutazione del rischio incendio secondo il D.M. 02/09/2021

#### **ELENCO DELLE ATTIVITA' A RISCHIO D'INCENDIO**

nello svolgimento dell'attività non sono presenti sostanze/preparati classificati come infiammabili in quanto non vengono ne stoccate ne manipolate

#### **CONSEGUENZE**

Le conseguenze in termini di sicurezza e salute dei lavoratori esposti, sono quelle tipicamente prodotte dall'energia termica irradiata dall'incendio, cioè ustioni.

#### **VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO**

Per ciascuna delle attività sopracitate sono state identificate le misure tecniche, organizzative e procedurali per:

- Ridurre la possibilità di insorgenza dell'incendio (misure di prevenzione);
- Limitare le conseguenze (misure di protezione)



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Misure di prevenzione adottate**

- Impianti elettrici a norma e idonei alla classificazione delle aree.
- Sistemi di protezione (impianti di terra, interruttori differenziali) verificati periodicamente in accordo con le norme vigenti e le procedure aziendali
- Procedure operative che descrivono dettagliatamente le manovre e i comportamenti da adottare per ogni attività,
- Divieto di fumo in tutte le aree (ad eccezione di aree appositamente individuate) ed esecuzione dei lavori, compresi quelli a fuoco/a caldo, subordinati al rilascio di autorizzazione.
- Attività di formazione periodica sui temi di sicurezza, alternata con esercitazioni pratiche di estinzione incendi eseguite presso l'azienda
- Addestramento periodico consistente in prove di emergenza aziendali eseguite secondo quanto richiesto dal DM 16/03/98.
- Presenza continuativa presso ogni luogo di lavoro in orario giornaliero di personale designato quale incaricato dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze.
- Segnaletica di sicurezza.
- Pulizia dei luoghi di lavoro



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Misure di protezione adottate**

- Luoghi chiusi (uffici,ecc...) dotate di uscite di emergenza dimensionate in funzione del massimo affollamento, dotate di maniglione antipanico e segnaletica luminosa alimentata da rete elettrica privilegiata.
- Illuminazione di emergenza nei luoghi di lavoro.
- Locali presidiati (uffici,ecc...) dotati di apparecchi telefonici per la segnalazione di eventuali eventi anomali e l'attivazione delle Procedure di Emergenza.

Il RISCHIO INCENDIO, tenuto conto dell'attività individuata e della presenza di sistemi di prevenzione e protezione, comportano scarse possibilità di sviluppo di un incendio e, in questo caso, la possibilità di una sua propagazione è da ritenersi limitata.

Alla luce della valutazione sopraccitata, tenuto conto dei criteri riportati al p.to 1.1.4 dell'Allegato I del DM 10/03/98, si può concludere che il livello di RISCHIO D'INCENDIO è valutato nel modo seguente per ciascun plesso :

**ITE "SERRANI"**

**Via Santorre di Santarosa – Falconara M.ma (AN)**

**RISCHIO DI INCENDIO : MEDIO**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 8 - Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

#### **8-5 Operazioni particolari – Istruzioni, Norme, Procedure**

**Non vengono svolte operazioni particolari che necessitano di istruzioni o procedure specifiche.**

Operazioni particolari	Istruzioni-Norme-procedure		Permesso di Lavoro	DPI Pers.	DPI Coll.
	Manuale di Sicurezza	Altro			
<b>Assistenza ad alunni disabili</b>	<b>NO</b>	<b>Istruzioni per movimentazione carichi</b>	<b>NO</b>	<b>NESSUNO</b>	<b>NESSUNO</b>
<b>Movimentare contenitori per pulizia</b>	<b>NO</b>	<b>Istruzioni per movimentazione carichi</b>	<b>NO</b>	<b>Guanti in PVC</b>	<b>NESSUNO</b>
<b>Movimentare arredi</b>	<b>NO</b>	<b>Istruzioni per movimentazione carichi</b>	<b>NO</b>	<b>NESSUNO</b>	<b>NESSUNO</b>



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 8 - Luoghi di lavoro ed uso delle attrezzature di lavoro**

##### **8-6 Movimentazione manuale dei carichi**

#### **MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI ED OPERAZIONI CHE COMPORTANO SFORZI FISICI IN GENERE**

**La sola operazione che può essere svolta dalla mansione Docente di sostegno e che comporta la movimentazione manuale è quella che riguarda lo spostamento delle persone in difficoltà durante l'assistenza personale educativa e l'attrezzatura e i contenitori durante la pulizia per il Collaboratore scolastico**

Mansione	Operazione svolta	Peso (min./max. in Kg)	Informazioni sulla movimentazione del carico	Frequenza media	Misure di prevenzione adottate	Eventuali interventi migliorativi da attuare
<b>DOCENTE DI SOSTEGNO COLLABORATORE SCOLASTICO</b>	MOVIMENTAZIONE DI PERSONE IN DIFFICOLTA'	40/80	Il carico deve essere movimentato tenendo conto delle istruzioni già in possesso della mansione Docente di sostegno e Collaboratore scolastico	Giornaliera	Vedi istruzioni operative	Nessuno
<b>COLLABORATORE SCOLASTICO, ASSISTENTE TECNICO</b>	MOVIMENTAZIONE MATERIALE DI PICCOLE DIMENSIONI E ATTREZZATURA	1-15	Il carico deve essere movimentato tenendo conto delle istruzioni già in possesso della mansione Collaboratore scolastico e Assistente tecnico	Giornaliera	Vedi istruzioni operative	Nessuno



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

**Scheda 9 - Dispositivi di protezione**

**Frontespizio**

**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE**



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 9 - Dispositivi di protezione**

##### ***9-1 Dispositivi di protezione individuale ad uso personale***

Mansione	D.P.I. assegnati
<b>COLLABORATORE SCOLASTICO</b>	<b>Guanti monouso</b> <b>Guanti in PVC o nitrile (per pulizie)</b> <b>Indumenti da lavoro (Grembiule)</b> <b>Scarpe di sicurezza e antiscivolo</b>
<b>ASSISTENTE TECNICO, DOCENTE, ALUNNI (ogni laboratorio ha i suoi DPI specifici)</b>	<b>Guanti da lavoro</b> <b>Mascherina naso-bocca</b> <b>Guanti monouso</b> <b>Indumenti da lavoro</b> <b>Scarpe di sicurezza e/o antiscivolo</b>

**Nota:** /



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 11 - Dispositivi di Protezione**

#### **9-2 Dispositivi di Protezione Individuale ad uso Collettivo**

Descrizione	Ubicazione
<b>PROTEZIONI ALLE MACCHINE</b>	<b>LABORATORI</b>
<b>PROTEZIONI ALLE SCALE E AI PIANI DI SERVIZIO</b>	<b>EDIFICIO</b>

**Nota:** /



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### ***ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"***

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 10 – Sintesi del procedimento di valutazione dei rischi**

#### ***Frontespizio***

### **SINTESI DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI**

**L'Istituto di Istruzione Superiore "L.CAMBI-D.SERRANI"** per poter svolgere l'attività di pubblica istruzione presso il plesso ITE "D.SERRANI" elencato al punto n°3

impiega un organico di lavoratori così suddivisi:

**DOCENTI**

**DIRIGENTE SCOLASTICO**

**DSGA**

**IMPIEGATI AMMINISTRATIVI**

**ASSISTENTI TECNICI**

**COLLABORATORI SCOLASTICI**

La correlazione fonti di rischio/posizione di lavoro è compendiata nel successivo prospetto.

Le attività di analisi e valutazione, i sopralluoghi eseguiti negli ambiti lavorativi, l'esame su base storica ed episodica degli indicatori in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro (indici infortunistici, rilevazioni ambientali, esiti della sorveglianza sanitaria, ecc.) hanno consentito di predisporre l'annesso programma di modifica/miglioramento delle misure tecniche-organizzative-procedurali al fine di aumentare il grado di prevenzione e protezione e quindi la sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro (Scheda 10-2).



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 10 - Sintesi del procedimento di valutazione dei rischi**

#### **10-1 PROSPETTO DI CORRELAZIONE: MANSIONE/RISCHI**

Foglio \_1\_\_ di \_1\_\_

MANSIONE FONTI DI RISCHIO	AGENTI CHIMICI PERICOLOSI	AGENTI CHIMICI CANCEROGENI	AGENTI FISICI	AGENTI BIOLOGICI	ATTREZZATURE E LUOGHI DI LAVORO	MOVIMENTAZ. MANUALE DEI CARICHI	ATTREZZATURE MUNITE DI VDT	INCIDENTI ED EVENTI ANOMALI
<b>DIRIGENTE SCOLASTICO</b>	/	/	X	/	X	/	/	/
<b>DOCENTI</b>	/	/	X	/	X	/	/	/
<b>DOCENTI DI SOSTEGNO</b>	/	/	X	/	X	X	/	/
<b>DSGA</b>	/	/	X	/	X	/	X	/
<b>IMPIEGATI AMMINISTRATIVI</b>	/	/	X	/	X	/	X	/
<b>COLLABORATORI SCOLASTICI</b>	X	/	X	/(*)	X	X	/	/
<b>ASSISTENTI TECNICI</b>	X	/	X	/	X	/	/	/

(\*) VEDI VALUTAZIONE DEL RISCHIO BIOLOGICO



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

### **ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "L.CAMBI-D.SERRANI"**

Via Santorre di Santarosa, 2/a - 60015 Falconara M.ma C.F. 93022250422

Tel. 071.9160584/5 Fax 071.9170106 WEB: [www.cambiserrani.it](http://www.cambiserrani.it)

E-mail: ANIS002001@pecistruzione.it; itc.serrani@libero.it

#### **Scheda 10 - Sintesi del procedimento di valutazione dei rischi**

#### **10-2 Programma di modifiche/migliorie di misure di prevenzione – Tecniche-Organizzative-Procedurali**

<b>Programma di modifiche/migliorie di misure di prevenzione – protezione</b>					<b>Foglio _1__ di ____1</b>
N.	Tipo (1)	SCOPO/DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO INTERVENTO	RESPONSABILITA'	TEMPI DI REALIZZAZIONE	
1	P	<b>Possibile movimentazione manuale di alunni disabili / seguire le istruzioni operative</b>	<b>DATORE DI LAVORO</b>	<b>Ogni volta che viene eseguita la movimentazione</b>	
2	T,O ,P	<b>VEDI CARENZE EVIDENZIATE NEL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI (ISPEZIONE PLESSO)</b>	<b>DATORE DI LAVORO</b>	<b>TEMPI TECNICI DI REALIZZAZIONE ANNO SCOLASTICO 2022-2023</b>	
3	T	<b>MIGLIORAMENTO DELLE POSTAZIONI AI VIDEOTERMINALI</b>	<b>DATORE DI LAVORO</b>	<b>ANNO SCOLASTICO 2022-2023</b>	
2	O	<b>AGGIORNAMENTO ESPOSTI A VIDEOTERMINALI</b>	<b>DATORE DI LAVORO</b>	<b>ANNUALE</b>	

(1) Tipologia dell'intervento, T = tecnico, O = organizzativo, P = procedurale