



**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "ALESSANDRO VOLTA"**  
Viale Giovanni XXIII n. 9 26900 Lodi Tel. 0371 35115-6-7  
Codice Fiscale 84505800155 Cod. Meccanografico LOIS00400E  
Sito Internet <http://www.iisvolta.edu.it> E-Mail [lois00400e@istruzione.it](mailto:lois00400e@istruzione.it)  
Posta Certificata [lois00400e@pec.istruzione.it](mailto:lois00400e@pec.istruzione.it)

Lodi, 31 gennaio

Circ. n 180

Agli studenti delle classi 5  
e studenti maggiorenni delle classi 4  
Ai docenti  
Alle famiglie

Nell'ambito del progetto di Ed. Civica l'Istituto Istruzione Superiore IIS A. VOLTA organizza  
**Corso riconosciuto dalla Scuola Superiore di Protezione Civile (SSPC)**  
**come conforme alla d.g.r. n. XI/1190 del 28.01.2019**  
**CORSO BASE PER OPERATORI VOLONTARI DI PROTEZIONE CIVILE LIVELLO A01**  
**4° edizione 3462-3164 approvato il 25/11/2021**

**Il corso è rivolto a tutti gli studenti frequentanti le classi 5° e 4° maggiorenni particolarmente interessati (o che compiranno 18 anni entro il 2023).**

Il livello di formazione/ ruolo raggiunto al termine del corso sarà di "Aspirante Volontario operativo".

L'obiettivo formativo del corso è quello di fornire un quadro completo e chiaro in relazione al sistema nazionale (con cenni alla normativa e al sistema europeo) di protezione civile, all'impegno e impiego del volontariato. A tale fine è necessario acquisire conoscenza su: principi base in materia di rischi; Normative di riferimento per la materia; Tutela operativa (D.P.I.); Comunicazioni radio; Aspetti psicologici dell'emergenza; logistica da campo; Pianificazione di protezione civile.

Il corso si svolgerà nel periodo **dal 25 febbraio 2023 al 18 MARZO 2023** ripartito in 16 ore - parte teorica - in modalità mista, in presenza e on line, e 4 ore - parte pratica - in presenza, secondo quanto previsto nel programma allegato e che vi sarà inviato.

I Formatori del corso sono funzionari e personale qualificato esperto, appartenenti come volontari agli Enti e alle istituzioni preposte sul territorio Lodigiano e province limitrofe. **Il calendario previsto è il seguente: sabato 25 febbraio e 18 marzo 2023 dalle 8.00 alle 13.00, martedì 28 febbraio dalle 14.30 alle 18.30, martedì 14 e giovedì 16 marzo 2023 dalle 14.30 alle 17.30**

In relazione al numero dei partecipanti, per lo svolgimento della parte pratica saranno formati dei sottogruppi.

Al termine del corso è previsto un Test di valutazione finale composto da n° 30 domande a scelta multipla che si riterrà superato al raggiungimento del punteggio 18/30. La partecipazione sarà certificata con attestato di qualifica A01 oltre ad essere **riconosciute 25 ore di attività di PCTO per l'anno scolastico 2022/2023.**

Gli studenti interessati a partecipare al corso, potranno inviare l'iscrizione **entro il 15 febbraio 2022**, compilando il form <https://forms.gle/yC3rjXdckoUU3RW7>

Il corso, come le precedenti edizioni è **aperto ai docenti dell'Istituto, agli studenti degli istituti aderenti alla rete CPPC Lodi e ai loro docenti.**

Una volta iscritti ricevere il codice di accesso alla Classroom Corso Base A01 e tutte le informazioni necessarie dai referenti d'istituto della rete CPPC Lodi Prof. M.A. Ascrizzi e Prof. D. Fazio.

**Il dirigente scolastico**  
**Marco De Giorgi**



**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "ALESSANDRO VOLTA"**  
Viale Giovanni XXIII n. 9 26900 Lodi Tel. 0371 35115-6-7  
Codice Fiscale 84505800155 Cod. Meccanografico LOIS00400E  
Sito Internet <http://www.iisvolta.edu.it> E-Mail [lois00400e@istruzione.it](mailto:lois00400e@istruzione.it)  
Posta Certificata [lois00400e@pec.istruzione.it](mailto:lois00400e@pec.istruzione.it)



# LA PROTEZIONE CIVILE INCONTRA LA SCUOLA

## 4° EDIZIONE

### CORSO BASE A01 OPERATORI VOLONTARI

Dal 25 febbraio al 18 Marzo 2023

Riconosciuto dalla Scuola Superiore di Protezione Civile (SSPC) conforme alla d.g.r. n. XI/1190 del 28.01.2019

**CODICE CORSO 3462 – 3164**

Direzione del corso: Prof. Marco De Giorgi - Preside IIS A. Volta Lodi

Formazione Teorica - Campo pratico - Valutazione Finale

Rivolto agli studenti delle classi 4° e 5° frequentanti l'Istituto Istruzione Superiore "A. Volta" di Lodi  
agli studenti delle classi 4° e 5° frequentanti gli istituti d' Istruzione Superiore del lodigiano  
e/o aderenti la rete CPPC LODI

**sabato**  
25 febbraio

Registrazione dei partecipanti 8:00 - 8.30  
**PRESENTAZIONE DEL CORSO 8.30 - 9:00**

9:00 - 10:00 Elementi base di legislazione in tema di protezione civile - Losi -  
10:00 - 11:00 Pianificazione del rischio - Giudici -  
11:00 - 12:00 *La gestione dell'emergenza* - Gorreri -  
12:00 - 13:00 Il Volontariato di Protezione Civile - Fazio + volontari

**Martedì**  
28 febbraio

14:30 - 15:30 Psicologia dell'emergenza - Cuzzani -  
15:30 - 16:30 Maxi Emergenza sanitaria - Boselli -  
16:30 - 18:30 Le colonne mobili e l'allestimento di campi in emergenza - Vignati -

**Martedì**  
14 Marzo

14:30 - 15:30 D.P.I. e cenni relativi ai presidi antincendio - Orsi  
15:30 - 16:30 L'impiego delle squadre specialistiche: Unità Cinofila - Sdraiati -  
16:30 - 17:30 Comunicazioni radio - Villa -

**Giovedì**  
16 Marzo

14:30 - 15:30 Rischi antropici e naturali - Fantin -  
15:30 - 16:30 P.P.E. personal protective equipment - Zanelotti -  
16:30 - 17:30 *I Droni per l'emergenza e il soccorso* - Fornaroli -

**Sabato**  
18 Marzo

8:00 - 9:00 Test Finale  
9:00 - 13:00 Campo prove pratiche (dimostrazioni pratiche e simulazioni)

Consegna ATTESTATI di Partecipazione  
-- chiusura corso --



**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "ALESSANDRO VOLTA"**  
Viale Giovanni XXIII n. 9 26900 Lodi Tel. 0371 35115-6-7  
Codice Fiscale 84505800155 Cod. Meccanografico LOIS00400E  
Sito Internet <http://www.iisvolta.edu.it> E-Mail [lois00400e@istruzione.it](mailto:lois00400e@istruzione.it)  
Posta Certificata [lois00400e@pec.istruzione.it](mailto:lois00400e@pec.istruzione.it)

### **Commissione di valutazione:**

#### **Prof. M. De Giorgi**

*Direttore Corso - Preside dell'IIS "A. Volta" Lodi*

#### **Prof. M. Ascrizzi**

*Referente d'istituto CPPC Lodi IIS A. Volta Lodi -*

#### **Prof. D. Fazio**

*Coord. G.C.V.P.C. di Mulazzano Ref. d'istituto CPPC Lodi IIS A. Volta Lodi*

#### **M. Vignati**

*Presidente CCV Lodi*

### **SEDE DEL CORSO**

Istituto Istruzione Secondaria "A. Volta" Lodi  
Via Papa Giovanni XXIII – 26900 (LO)

### **PROVE PRATICHE**

Presso la sede dell'Istituto "A. Volta" Lodi

### **SEGRETERIA**

Istituto Istruzione Secondaria "A. Volta" Lodi  
Via Papa Giovanni XXIII – 26900 (LO) tel. 0371/35116  
Info - mail [cppclodi@iisvolta.it](mailto:cppclodi@iisvolta.it)

### **TUTOR**

Referenti d'Istituto nel CPPC LODI, docenti IIS A. Volta:  
Prof.ssa Maria Angela Ascrizzi, Prof. Damiano Fazio

### **DIRETTORE DEL CORSO**

Prof. Marco De Giorgi - Preside IIS "A. Volta" Lodi

### **Dettagli del corso**

- *Il monte ore totale del corso è di 20 h + 5 ore di approfondimento .*
- *Il Corso si rivolge agli studenti delle classi 4° e 5°, che frequentano l'Istituto Istruzione Secondaria "A. Volta".*
- *Per il campo prove pratiche, si prevede la formazione di sottogruppi per lo svolgimento delle attività previste.*
- *Durante il corso saranno messi a disposizione dei frequentanti i materiali didattici utilizzati dai docenti.*

### **VALUTAZIONE CERTIFICAZIONE**

La frequenza dovrà essere pari almeno all'90% del monte ore complessivo. Al termine del corso verrà effettuato un test finale per permettere di capire il livello di apprendimento a fronte del quale sarà rilasciato un attestato di frequenza con profitto. L'attestato di frequenza con profitto avrà valenza nel curriculum PCTO dello studente.

### **CUSTOMER SATISFACTION**

Sarà consegnato un questionario di valutazione che, attraverso specifici indicatori, permette al partecipante di esprimere il gradimento generale all'iniziativa formativa.



## SCHEDA

### Programma Corso A01 - Tematiche - Curriculum Formatori 3° ed

<b>Elementi base di legislazione in tema di protezione civile</b> <b>Formatore:</b> P. LOSI Presidente nazionale della F.I.R. - C.B.	Dalla l. 996/1970 alla l. 225/1992 Il Codice della Protezione Civile (D. L.vo 1/2018) Il sistema italiano di protezione civile Il Dipartimento della Protezione Civile (P.C.M.) I sistemi regionali di Protezione Civile Il Ruolo dei Prefetti e dei Presidenti delle Province I Sindaci quali Autorità Territoriali di Protezione Civile	<i>Cavaliere della Repubblica Italiana.</i> <i>Membro della Consulta Nazionale del Volontariato di Protezione Civile presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri.</i> <i>Presidente Nazionale della F.I.R. CB.</i> <i>Consigliere CCV di Lodi, membro della Consulta regionale (Lombardia) del volontariato di Protezione Civile,</i> <i>Coordinatore del gruppo di lavoro sulle Telecomunicazioni di emergenza delle associazioni nazionali di volontariato presso il D.P.C. Formatore EUPOLIS (decreto 1/2011)..</i>
<b>Pianificazione del rischio</b> <b>Formatore</b> Silvia Giudici - <b>Sindaco pro tempore del Comune di Mulazzano</b>	Il Piano Comunale e Provinciale di Emergenza	Significativo percorso in HR, Consulente Senior e managing director; attività di progettazione e docenza per AIF Academy. Docenza Master al Politecnico di Milano. Da maggio 2019 ha affiancato all'attività professionale e associativa l'impegno di Sindaco pro tempore del Comune di Mulazzano.
<b>Il Volontariato di Protezione Civile</b> <b>Formatore:</b> D.FAZIO COORD. GC MULLAZZANO con la partecipazione/ testimonianza dei volontari: E.Ochoa GC PC LODI VECCHIO A.Morrone GC PC MULLAZZANO D. Cappelletti GC PC LODI	Il volontariato di p. c. nella riforma del III Settore: dalla l. 225/1992 e dal D.P.R. 194/2001 al D. L.vo 1/2018 (Codice della Protezione Civile) Il Volontariato di P.C. in Regione Lombardia Regolamento Regionale n.9 del 18/10/2010 Il volontariato nei Gruppi e Associazioni di P. C. L'etica del volontariato	Coordinatore gruppo comunale Mulazzano, docente IIs Volta Lodi. I due giovani volontari raccontano la loro formazione presso l'Istituto A. Volta Lodi e come sono arrivati con il supporto dei docenti referenti il progetto a diventare operativi presso i rispettivi gruppi comunali; il volontario già operativo da qualche anno nel GC Lodi racconta la sua esperienza durante l'emergenza Pandemica; il Coordinatore spiega l'organizzazione di un gruppo e evidenzia l'importanza lavoro di squadra con senso civico.
<b>D.P.I. e cenni relativi ai presidi antincendio</b> <b>Formatore</b> A.Orsi Volontario di protezione civile ProciV UCS Piacenza Odv	La sicurezza sul lavoro: principi applicabili ai volontari Il materiale e le attrezzature idonee I D.P.I. generici e specifici in relazione ai diversi rischi e scenari in caso di emergenza La protezione attiva e passiva I presidi antincendio fissi e mobili	Volontario di protezione civile, Formatore e istruttore qualificato per la tenuta di corsi ai lavoratori in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro HSE Manager con oltre 10 anni di esperienza quale RSPP interno ed esterno presso aziende edili, metalmeccaniche, chimiche, alimentari, commerciali, di logistica, di bonifica siti contaminati da amianto..



<p><b>Psicologia dell'emergenza</b>  <b>Formatore: Dott.ssa L.Cuzzani</b>          Dirigente della Unità Operativa          Consultorio Familiare Lodi</p>	<p>Aspetti psicologici e sociologici dell'emergenza          Il ruolo dello psicologo nell'emergenza          I meccanismi di supporto per vittime e soccorritori          (tecnica del defusing)          Il concetto di resilienza</p>	<p>Dirigente della Unità Operativa          Consultorio Familiare, coordinamento del Gruppo sovrazonale operatori Centri Ascolto e coordinamento Ambulatorio di Psicologia: Laurea in Psicologia · Abilitazione all'esercizio della professione di psicologo con esame di stato – anno 1993· Iscrizione all'Albo professionale degli Psicologi n° 03-3518 –16/02/1994· Diploma di specializzazione conseguito presso la Scuola di Specializzazione Quadriennale in Psicoterapia Cognitiva e Comportamentale — 12/05/1996 e successiva integrazione ai fini della equiparazione alla Specializzazione Universitaria Post-laurea</p>
<p><b>Maxiemergenza sanitaria</b>  <b>Formatore N.Boselli</b>          Volontario Gruppo Comunale          Volontari Protezione Civile          Graffignana</p>	<p>La maxiemergenza sanitaria Il triage e la gestione dei soccorsi</p>	<p>Volontario di protezione civile, Vigile del Fuoco, come discontinuo, presso il Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Lodi. Capo Squadra 2° livello A.I.B. Soccorritore Sanitario per maxiemergenza. Soccorritore Sanitario per Urgenza Emergenza e defibrillazione. Soccorritore DAE. Soccorritore Sanitario supporto di base delle funzioni vitali in età adulta. Soccorritore BLS.</p>
<p><b>Comunicazioni radio</b>  <b>Formatore R. Villa</b>          Formatore FIRCB</p>	<p>La natura e il funzionamento del sistema di comunicazione rapida nelle situazioni di emergenza          La radio e le tecnologie Le frequenze</p>	<p>Formatore FIRCB per il brevetto C(massima specializzazione) formatore per le telecomunicazioni di emergenza RADIO MANAGER Regione Lombardia e progettista e realizzatore delle più importanti reti di emergenza del nord Italia</p>
<p><b>Rischi antropici e naturali</b>  <b>Formatore: dott. N. Fantin</b>          Volontari di protezione civile          Comune di Codogno</p>	<p>Analisi del rischio          Il ciclo del disastro I disastri naturali, tecnologici e sociali          Cenni di rischio idrogeologico</p>	<p>Laureato in Scienze dell'Ambiente all'Università degli Studi di Milano Bicocca e sono il Responsabile della Funzione Salute, Sicurezza, Security e Ambiente (in gergo HSSE) per Arkad SpA, una società che fa progetti EPC (Engineering, Procurement e Costruction) nel settore Oil &amp; Gas. Sono anche RSPP ma non, per esempio, CSE. in passato ho ricoperto lo stesso ruolo in Tecnimont, nel settore upstream di Edison SpA e prima ancora in una Società del Gruppo FIAT. Nel Gruppo Edison ho ricoperto anche il ruolo di Responsabile dell'Internal Audit Operativo. Come RSPP e come Responsabile HSSE mi occupo anche, con una certa frequenza, di formazione ai colleghi sui temi della leadership, sulle procedure operative e in generale sulle modalità di applicazione dei Sistemi di Gestione, in particolare ISO 45001 e ISO 14001. Sono membro del Gruppo Comunale di Protezione Civile di Codogno, e diversi anni fa ero membro del GESC di Como, attivo nell'AIB nella zona del comasco.</p>
<p><b>La gestione dell'emergenza</b>  <b>Formatore:P. Gorrieri</b>          Servizio Protezione Civile Provincia di Lodi</p>	<p>Tipologie d'intervento (A-B-C) La catena di comando e controllo</p>	<p>Dipendente della Provincia di Lodi in qualità di esperto amministrativo. Pregressa attività professionale svolta presso Impresa Unione s.p.a. di Parma e Centro per l'impiego di Lodi del Ministero</p>



		del Lavoro. Attualmente incaricata della gestione del Servizio di protezione Civile della Provincia di Lodi con particolare riferimento alle funzioni di supporto tecnico-amministrativo, attività amministrativa con riferimento alle funzioni di Protezione Civile delegate alla Provincia e coordinamento del volontariato in occasione di eventi emergenziali.
<b>L'impiego delle squadre specialistiche</b> <b>Formatore: M.Sdraiati</b> Presidente Ass.Prociv UCS Piacenza <b>Formatore: S. Fornaroli</b> Formatore Enac – Volontario di Protezione Civile Gruppo Piacenza	Le unità cinofile  I Droni per l'emergenza e il soccorso	Presidente Ass.Prociv UCS Piacenza, Istruttore cinofilo dell'associazione, membro della rete CPPC Lodi.  Volontario di Protezione Civile Gruppo Piacenza dal 2012, caposquadra operativo in colonna mobile Emilia Romagna, AIB – membro del gruppo di coordinamento antincendio Boschivo, .Pilota Drone e flight instructor Critico licenza APRA 011531, Formatore Enac
<b>Le colonne mobili e l'allestimento di campi in emergenza</b> <b>Formatore: M. Vignati</b> CCV provincia di Lodi	Organizzazione e funzionamento delle colonne mobili La struttura di un campo in emergenza Il montaggio delle tende – la garanzia delle utenze e dei servizi ausiliari La logistica nelle max emergenze di p.c.	<b>Membro</b> fondatore del CCV LODI e Coordinatore Colonna Mobile Provinciale, membro consulta Regionale del Volontariato di Protezione Civile.
<b>Campo prove pratiche (dimostrazioni pratiche e simulazioni)</b> CCV PR LODI + GPC Mulazzano – LODI+ Formatori + volontari dei gruppi comunali e associazioni disponibili del territorio Lodigiano	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <i>Montaggio tende, attrezzature, riempimento sacchi</i></li><li>2. <i>Organizzazione di un C.O.C.</i></li><li>3. <i>Prove radio</i></li><li>4. <i>Simulazione Triage</i></li><li>5. <i>Attività sapr ( search and rescue) con i Droni</i></li><li>6. <i>Fontanazza</i></li><li>7. <i>Idropompe, raccolta acque</i></li></ol>	DURANTE IL CAMPO PROVE PRATICHE I PARTECIPANTI SARANNO SUDDIVISI IN GRUPPI