



DISASTER MANAGEMENT

 **DURATA 2 giorni**



PER CHI

Corso rivolto a tutti gli operatori e personale che opera nel settore dell'emergenza e necessita formazione specifica sugli aspetti gestionali, organizzativi, decisionali e valutativi in situazioni di emergenze e maxi emergenze

Il corso per Operatore Disaster Management è rivolto a tutti coloro che gestiscono squadre e allertamenti. Autisti, personale in centrale operativa tutti coloro che, in situazioni di emergenza, sono responsabili di processi decisionali e gestionale nelle operazioni di intervento. All'interno di questa formazione, un occhio di riguardo sarà fornito per gli aspetti di disaster management in contesti alluvionali, dove sono richieste competenze valutative specifiche.

Un modulo essenziale quindi, che permetterà di affinare le capacità di conoscere dove e quando un fiume esonderà, avvertire in anticipo le squadre sul territorio. Valutare la continua mutazione dello scenario alluvionale ed i suoi pericoli.



REQUISITI

Buona salute fisica, discrete capacità di nuoto.

Un corso importante anche per le squadre di soccorso e autisti. Per poter mappare le zone controllate e i luoghi dove si dovrà operare. Un corso che aiuterà a creare quel filo tra centrale operativa e squadre sul territorio, con l'aiuto del personale che può lavorare anche in prevenzione, se la zona di lavoro sta diventando troppo calda

METODOLOGIE FORMATIVE



Lezioni frontali, parti pratiche con simulazioni, role-playing. De-briefing, lavori di gruppo.

@ INFO & PRENOTA

info@rescueproject.it

www.rescueproject.it

0463.973278 - 3292743226



PROGRAMMA Disaster Management

ORE

ATTIVITA' - CONTENUTO GIORNO 1

8:30 – 9:00	Ritrovo Compilazione dei moduli di iscrizione Presentazioni e chiarimenti sulle giornate di formazione
9:00 – 12:30	Presentazione del corso Prima parte teorica: <ul style="list-style-type: none"> • idraulica e idronomia di base • dinamica fluviale, idrometria, costruzioni fluviali e fenomeni idraulici pericolosi connessi • conoscenza dei sistemi di monitoraggio in tempo reale e loro utilizzo per il soccorso • quali possono essere i pericoli per le squadre sul territori legati all'innalzamento dei livelli d'acqua • velocità dell'acqua e potenza. Quando questi parametri presentano un pericolo • caso studio
12:30 – 13:30	Pranzo
13:30 – 18:30	<ul style="list-style-type: none"> • cartografia di base e principi di funzionamento del GPS • utilizzo del GPS • distanze e dei tempi • capire in anticipo, grazie alla cartografia quali possono essere i fiumi che possono esondare in caso di calamità • caso studio
18:30 – 20:00	Considerazioni ed analisi sull'andamento della giornata di corso De briefing

ORE

ATTIVITA' - CONTENUTO GIORNO 2

8:30 – 12:30	Teoria: <ul style="list-style-type: none"> • Analisi di scenari da basso ad alto rischio • Pericoli e rischi in acqua viva – similitudine con contesto alluvionale • Attrezzatura e normative specifiche soccorso fluviale • Tecniche di autosoccorso Prove a secco di corde da lancio
12:30 – 13:30	Pranzo
13:30 – 18:30	Prove pratiche di autosoccorso e di soccorso da basso ad alto rischio Nuoto aggressivo e difensivo Soccorso con corda da lancio – uomo al guinzaglio Cenni di primo soccorso
18:30 – 19:00	De briefing Somministrazione questionario di gradimento Rilascio brevetti – termine corso



MONITORAGGIO ARGINI



ATTREZZATURA

Ogni partecipante dovrà munirsi di :

- Scarpe ad uso fluviale o da ginnastica
- Muta in neoprene da 5 mm oppure muta stagna con adeguato vestiario sotto-muta
- Casco omologato + aiuto al galleggiamento omologato con imbraco addominale a sgancio rapido e dissipatore

Per chi non avesse a disposizione muta, casco, aiuto al galleggiamento è possibile prenotare il noleggio tramite la segreteria, indicando altezza e peso per definire la taglia.

Si consiglia di portare degli snacks e delle bevande a base di integratori idrosalini. È importante ricordare che qualsiasi controindicazione nell'esecuzione di alcune manovre dovrà essere comunicata.



OBIETTIVI

- **Formare** il personale sui principali elementi di idraulica e dinamica fluviale e comportamento dell'acqua in presenza di opere artificiali come sbarramenti, ponti, ed altri manufatti pericolosi in caso di piena o di alluvione.
- **Fornire conoscenze** sull'utilizzo della rete di monitoraggio on-line (pluviometri ed idrometri) al fine di agire in sicurezza durante le operazioni di soccorso.
- Formare il personale per utilizzare i sistemi **GPS - GIS per il soccorso**, fornendo le nozioni di base per utilizzare la cartografia elettronica ed il GPS con la ricerca di punti, la perimetrazione di aree, l'individuazione di tracce e la marcatura di waypoint
- **Trasmettere** ai partecipanti le conoscenze base delle problematiche in scenari alluvionali, così da poter assumere scelte responsabili e conoscere le procedure base di intervento