



COORDINAMENTO PROVINCIALE
delle ASSOCIAZIONI di PROTEZIONE CIVILE
della PROVINCIA di RAVENNA

**ORGANIZZAZIONE DEL 4° CORSO PER LE EMERGENE IDRAULICHE PER
VOLONTARI DELLE ORGANIZZAZIONI DI VOLONTARIATO DI PROTEZIONE
CIVILE ADERENTI AL COORDINAMENTO PROVINCIALE**

PROGRAMMA



PROGRAMMA GENERALE

L'Agenda Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile – Servizio Area Romagna insieme al Coordinamento Provinciale delle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile ed in collaborazione con il Servizio Reno-Po di Volano, del Consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale, del Consorzio di Bonifica della Romagna, organizzano il 4° Corso di specializzazione sulle emergenze idrauliche riservato ai Volontari di Protezione Civile e finanziato con i fondi del P.O.A. 2018 (convenzione Agenzia-Volontariato).

OBIETTIVO: acquisire le conoscenze necessarie per svolgere le principali attività di prevenzione e d'emergenza in ambito idraulico, acquisire le informazioni necessarie per valutare i rischi nelle aree di intervento e nell'uso delle attrezzature e dei D.P.I. per adottare i necessari comportamenti di sicurezza e autotutela.

ARTICOLAZIONE DEL CORSO

- Disponibilità: 30 posti, destinati ai volontari con domanda in ordine di priorità;
- Durata del corso: 17 ore;
- Sedi del corso: le lezioni di teoria si svolgeranno in Vicolo Carrarone 8/1 presso CTO del magazzino Comunale Sede NVPC Russi; la prova pratica finale verrà effettuata sul fiume Lamone.
- frequenza richiesta: almeno il 75% del monte ore delle lezioni teoriche e il 100% di della prova pratica;
- Attestazione finale: da parte della Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile - Servizio Area Romagna;
- Lezioni teoriche: 12 ore – 4 lezioni serali
 - Martedì 09 ottobre 2018 ore 20:30 – 23:30 (modulo 1);
 - Giovedì 11 ottobre 2018 ore 20:30 – 23:30 (modulo 2a);
 - Martedì 16 ottobre 2018 ore 20:30 – 23:30 (modulo 2b);
 - Giovedì 18 ottobre 2018 ore 20:30 – 23:30 (modulo 3-4).
- Prove pratiche: 5 ore (moduli 5 e 6)
giornata di sabato 20 ottobre 2018 (comprensivo di test finale non selettivo), ed in base all'organizzazione che verrà comunicata ai partecipanti durante le lezioni teoriche
(1 gruppo di 15 al mattino – 1 gruppo di 15 al pomeriggio):
 - mattino ore 8:00 – 13:00;
 - pomeriggio ore 14:00 – 19:00

- Direzione tecnica del corso: Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile - Servizio Area Romagna;
- Segreteria del corso: Coordinamento Provinciale delle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile;
- Staff didattico: Dipendenti della Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile - Servizio Area Romagna e del Servizio Reno Po di Volano, del Consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale e del Consorzio di Bonifica della Romagna oltre ai volontari esperti del Coordinamento Provinciale delle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile.
- Gestione logistica: Coordinamento Provinciale delle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile.

Ai fini dell'organizzazione del corso si elenca il materiale necessario per lo svolgimento delle diverse attività ed il soggetto che si fa carico dei rispettivi costi:

Tipologia materiale	Finalità	Spese a carico di:
Materiale didattico (dispense)	Docenze	I files saranno forniti dai docenti e, se ritenuta necessaria, la stampa sarà a carico del Coordinamento
Materiale di consumo per le prove pratiche:	Organizzazione delle prove pratiche coordinate da Agenzia e Consorzio di Bonifica	
<i>Sabbia</i>		Coordinamento Volontari
<i>Teloni e cordini</i>		Agenzia
<i>Sacchetti e badili</i>		Coordinamento Volontari
<i>pompe/motopompe + modulo antincendio</i>		Coordinamento Volontari
<i>motoseghe</i>		Coordinamento Volontari
<i>generatori</i>		Coordinamento Volontari
<i>torri faro</i>		Coordinamento Volontari
Attestato finale	Certificazione	Coordinamento Volontari
Dispositivi di Protezione Individuale per i volontari abilitati	Servizio in caso di emergenza	Coordinamento Volontari

Si precisa che gli Enti/Amministrazione parteciperanno alle docenze ed alla giornata conclusiva a titolo gratuito ed il personale impiegato dovrà beneficiare di eventuale trasferta, se necessaria, i cui costi sono a carico dell'amministrazione di appartenenza.

Requisito obbligatorio è la presentazione della domanda di iscrizione al corso, compilata in tutte le sue parti e debitamente firmata anche dal Presidente dell'Organizzazione di appartenenza, entro la data segnalata come scadenza, pena l'inammissibilità al corso stesso.

Le domande di partecipazione dovranno essere anticipate via mail alla Segreteria del Coordinamento Provinciale delle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile e consegnate in originale, al più tardi, **ENTRO LA PRIMA SERATA DEL CORSO**, utilizzando l'apposito modulo che verrà fornito.

ALTRO REQUISITO PER L'AMMISSIBILITÀ:
certificazione del Corso Base di protezione civile.

Calendario lezioni

Data	Lezione	Docente	Note
<p style="text-align: center;">Martedì 9 ottobre 2018</p> <p style="text-align: center;">MODULO 1 : RUOLI E COMPETENZE DEGLI ENTI (dalle ore 20,30 alle ore 23,30)</p> <p style="text-align: center;">SEDE CORSO: Vicolo Carrarone 8/1 presso CTO del magazzino Comunale Sede NVPC Russi</p>	<p>1. IL SISTEMA IDRAULICO TERRITORIALE</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ il piano provinciale di emergenza per il rischio idraulico e Piano Gestione Rischio Alluvioni; ○ gli enti attivi nella gestione del sistema idraulico: Agenzia, Consorzi di bonifica, Comuni; ○ il ruolo del volontariato; ○ fasi di emergenza: la catena di comando e controllo; ○ sistema e sistemi integrati per previsione e controllo delle piene. 	<p>Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile – Servizio Area Romagna (1,5 ora)</p>	
	<p>2. CARATTERISTICHE GEOMORFOLOGICHE DEL TERRITORIO</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ definizione dei vari corsi d'acqua e dei relativi fenomeni alluvionali; ○ morfologia del letto fluviale: (forma, tracciato, processi di erosione, ecc.); ○ nomenclatura generica e relativa agli argini; 	<p>Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile – Servizio Area Romagna (1,5 ora)</p>	
<p style="text-align: center;">Giovedì 11 ottobre 2018</p> <p style="text-align: center;">MODULO 2A - TIPOLOGIE DI INTERVENTO (dalle ore 20,30 alle ore 23,30)</p> <p style="text-align: center;">SEDE CORSO: Vicolo Carrarone 8/1 presso CTO del magazzino Comunale Sede NVPC Russi</p>	<p>3. TIPOLOGIE DI ATTIVITÀ DI PREVENZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Morfologia del territorio ○ canali e impianti della rete idraulica secondaria di bonifica. <p>Attività di prevenzione:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ sorveglianza arginale; ○ monitoraggio e rilevamento dell'indebolimento arginale; ○ altre attività di prevenzione ○ <i>casi e testimonianze</i> 	<p>Consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale e Consorzio di Bonifica della Romagna (2 ore)</p> <p><i>Volontariato esperto</i> (1 ora)</p>	

<p style="text-align: center;">Martedì 16 ottobre 2018</p> <p style="text-align: center;">MODULO 2B - TIPOLOGIE DI INTERVENTO (dalle ore 20,30 alle ore 23,30)</p> <p style="text-align: center;">SEDE CORSO: Vicolo Carrarone 8/1 presso CTO del magazzino Comunale Sede NVPC Russi</p>	<p>4. TIPOLOGIE DI ATTIVITÀ IN EMERGENZA</p> <p>cause di emergenza idraulica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ le piene: generalità, stati del fiume, servizio di piena; ○ rotte per sormonto; ○ rotte e cedimenti arginali; ○ formazioni di fontanazzi (tipologie); ○ rotte per fontanazzi; ○ percolazione d'acqua sulla scarpata; ○ piene urbane e altre tipologie di criticità urbane ○ mareggiate e ingressione marina <p>interventi in emergenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ le tecniche per insacchettare e posare i sacchi nelle coronelle e nei soprassogli; ○ le regole fondamentali per il controllo dell'arginatura durante la piena; ○ elevazione di soprassogli; ○ controllo fontanazzi; ○ posa del telone arginale; ○ interventi su allagamenti; ○ taglio di argini golenali o maestri; ○ interventi in ambito urbano ○ interventi in ambito costiero ○ <i>casi e testimonianze</i> 	<p>Servizio Area Reno-Po di Volano - Comune costiero (2 ore)</p>	<p><i>Volontariato esperto</i> (1 ora)</p>
---	--	--	--

<p style="text-align: center;">Sabato 20 ottobre 2018</p> <p style="text-align: center;">MODULO 5 E 6 - PROVA PRATICA E TEST FINALE (PRIMO TURNO dalle ore 8,00 alle ore 13,00- (SECONDO TURNO dalle 14,00 alle 19,00)</p> <p style="text-align: center;">SEDE ATTIVITA' E RITROVO: sul fiume Lamone in località Russi Via Fiumazzo</p>	<p>7. PROVA PRATICA</p> <p>simulazione di un intervento in fase di prevenzione: vigilanza arginale simulazione di un intervento in fase di emergenza idraulica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ posa del telone arginale ○ insacchettatura per coronelle e soprassogli ○ utilizzo di pompe e motopompe. ○ eventuale uso di motoseghe, generatore e torri faro ○ metodi di posa sacchetti in ambito urbano a protezione delle abitazioni <p>8. TEST FINALE</p> <p>test non selettivo finalizzato alla verifica delle conoscenze acquisite durante il corso.</p>	<p>Tutti gli Enti e i Volontari</p>	<p>Materiale per le prove come da tabella</p> <p>Materiale da predisporre a cura dei docenti per le parti di competenza</p>
--	---	-------------------------------------	---

<p>NUMERO VOLONTARI PARTECIPANTI Max. 30</p>	
<p><u>Sede del corso:</u></p> <p>Città: Russi (Ra). Sala: Sede NVPC Indirizzo: Vicolo Carrarone 8/1 presso CTO del magazzino Comunale</p>	