



area protezione civile, ambiente e territorio

CURRICULUM ANCI UMBRIA



Dal 2008 ANCI Umbria, in sinergia con la Regione Umbria, ha attivato una intensa attività di realizzazione e gestione di progetti ed iniziative finalizzate a sostenere politiche e servizi per la Protezione civile partendo dal riconoscimento del ruolo centrale del comune nel complesso sistema della protezione civile e della conseguente necessità di supportare processi di crescita dal basso fondati sul principio di sussidiarietà orizzontale.

Una pianificazione locale efficace diventa la base per quella che sarà una pianificazione sovraordinata sia a livello intercomunale sia a livello provinciale secondo un percorso dinamico che vede modelli e mezzi soggetti a verifica e aggiornamento costante.

chi
cosa
come



ASSOCIAZIONE DEI COMUNI DELL'UMBRIA

VIA ALESSI 1 - 06122 PERUGIA

TEL +39 075 5755444

FAX +39 075 5755417/19

UFFICIO PROGETTI ANCI UMBRIA

INFO@ANCIUMBRIA.EU - WWW.ANCIUMBRIA.EU



A seguito del protocollo d'intesa tra il Dipartimento della Protezione Civile del Consiglio dei Ministri e l'ANCI siglato il 17 gennaio 2008, che vede tra i punti sostanziali il ruolo fondamentale dei Comuni nel sistema della protezione civile e la necessità di sviluppare azioni a supporto delle attività di previsione e prevenzione, ANCI Umbria diventa promotrice di importanti progetti di carattere territoriale, nazionale ed europeo.

A rinnovare l'importanza del ruolo dell'ANCI in merito alle attività di Protezione civile è stato siglato il 24 maggio 2013 tra il Dipartimento della Protezione Civile del Consiglio dei Ministri e l'ANCI un nuovo protocollo con lo scopo di sviluppare un programma di azioni comuni finalizzate alla diffusione della conoscenza e della cultura della Protezione civile e alla realizzazione di attività di carattere formativo, operativo e tecnico utili ad assicurare sempre più efficaci ed efficienti interventi di Protezione civile.

Le attività messe in campo dai vari progetti dell'ANCI Umbria riguardano l'individuazione e la prevenzione dei rischi attraverso un modello partecipato di pianificazione che, con il coinvolgimento di Regione, Province, Amministratori locali e cittadini, tenga conto della diversa estensione territoriale, della composizione sociale e della memoria storica per giungere a una cultura della responsabilità e della sicurezza.

L'obiettivo è quello di attivare un processo virtuoso basato su **azioni pianificatorie, comunicative e formative** in grado di realizzare interventi concreti e supportare in maniera efficace i sistemi di protezione civile comunale attraverso:

- il **COINVOLGIMENTO** del personale tecnico dell'Amministrazione Locale nelle fasi di pianificazione;
- la **FORMAZIONE** di amministratori e tecnici nell'ottica di gestione del piano anche in fase di emergenza;
- la **SENSIBILIZZAZIONE** degli amministratori comunali all'attuazione di piani di sicurezza e a strategie di coinvolgimento delle cittadinanza;
- la **DIVULGAZIONE** della cultura della sicurezza ai cittadini.

Parlare di **protezione civile** in ambito comunale significa:

- incentivare un legame tra **amministratori, cittadini e territorio**;
- condividere gli strumenti di pianificazione con la cittadinanza.

PROGETTI PER LE AMMINISTRAZIONI LOCALI



REFERENZA FOTOGRAFICA - LONGI (ME) DEVASTATA DAI ROGHI - 2012
<http://www.meleoweb.it/21210/protezione-cvile-campagna-estiva/avanti-incendi-com-dltre-7000-richeste/155475/>

OPCM 3624/2007
Progetto di Assistenza ai Comuni

PROGETTO FINALIZZATO A CREARE UNA STRUTTURA DI SUPPORTO TECNICO – LOGISTICO PER ASSISTERE I COMUNI DELL'UMBRIA NELL'ELABORAZIONE DEI PIANI COMUNALI PER LO SCENARIO DI **RISCHIO INCENDI DI INTERFACCIA** E, PIÙ IN GENERALE, PER LA CREAZIONE DI INIZIATIVE DESTINATE ALLA DIFFUSIONE DELLA CULTURA DI PROTEZIONE CIVILE.

Obiettivi del progetto:

- creazione di un **SISTEMA DI SUPPORTO** all'attività dei comuni,
- **realizzazione di una STRUTTURA FORTE DI RIFERIMENTO** costituita dal sistema **REGIONE, PROVINCE E COMUNI** all'interno della quale condividere metodologie e strumenti in grado di coadiuvare l'attività degli amministratori comunali nella predisposizione di Piani di Protezione Civile Multirischio;
- elaborazione cartografie della vulnerabilità e del rischio;
- coinvolgimento degli Amministratori.

“OPCM 3624/2007 Progetto di Assistenza ai Comuni” ha fornito, attraverso l'utilizzo di personale esperto in materia, laureato in Coordinamento delle Attività di Protezione Civile, assistenza tecnica agli uffici preposti dei Comuni dell'Umbria e supporto agli Amministratori locali.

L'attività si è concretizzata nell'acquisizione dei dati essenziali affinché le amministrazioni comunali potessero procedere alla redazione dei piani speditivi per il rischio incendi di interfaccia, definendo ruoli, competenze e procedure di massima per la gestione delle situazioni di crisi.

Lo Staff tecnico di ANCI Umbria ha lavorato in sinergia con il Dipartimento della Protezione civile, la Regione Umbria, le Province e le Prefetture di Perugia e Terni, il Corpo Forestale dello Stato, i Vigili del Fuoco e il personale tecnico delle Amministrazioni locali coinvolte e ha redatto il modello base del Piano Stralcio di Protezione Civile per il Rischio Incendi di Interfaccia.

Nel giugno 2008, il 90% dei Comuni umbri hanno deliberato un piano stralcio per lo scenario di rischio incendi di interfaccia.

PROGETTI PER LE AMMINISTRAZIONI LOCALI



REFERENZA FOTOGRAFICA
Associazione Universitaria di Protezione Civile LARES

Progetto
Emergenza 2009

PROGETTO DIRETTO A FORNIRE SUPPORTO AL SERVIZIO DI PROTEZIONE CIVILE DELLA REGIONE UMBRIA NELLE ATTIVITÀ DI GESTIONE DELL'EMERGENZA SISMICA CHE HA COLPITO IL TERRITORIO ABRUZZESE NELL'APRILE DEL 2009.

A seguito dell'evento sismico che ha colpito l'Abruzzo, ANCI Umbria ha messo a disposizione la propria esperienza attivando il progetto "ANCI - Emergenza 2009", il cui obiettivo primario è stato quello di supportare nell'immediato la Regione Umbria nello svolgimento delle attività di soccorso e gestione delle strutture quali la DI.COMA.C, il Campo di Paganica, con circa 3000 persone assistite, il COM 5 e la co-direzione del COM 6, assicurando la propria presenza sino a Dicembre 2009.

In questa occasione, ANCI Umbria, oltre a mettere a disposizione il proprio staff, che si è diviso tra le attività in campo e quelle presso la sala operativa della Regione Umbria, ha instaurato un proficuo rapporto di collaborazione con l'Associazione Universitaria di Protezione Civile LARES (Studenti e Laureati in Protezione Civile).

Nel corso di tale progetto, l'esperienza dei Tecnici dell'ANCI Umbria maturata in Abruzzo è stata immediatamente reinvestita per il terremoto che ha colpito, nello stesso anno, il territorio di Marsciano, fornendo supporto all'Amministrazione comunale.



PROGETTI PER LE AMMINISTRAZIONI LOCALI



REFERENZA FOTOGRAFICA
<http://www.protezionecivile.gov.it>

Progetto
Prevenzione in Umbria 2010-2013

PROGETTO RIVOLTO AD ASSISTERE E SENSIBILIZZARE LE AMMINISTRAZIONI COMUNALI NELL'ELABORAZIONE DEI PIANI DI EMERGENZA RIFERITI AL RISCHIO IDROGEOLOGICO E AL RISCHIO SISMICO NONCHÉ A SUPPORTARE IL SERVIZIO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE DURANTE LE EMERGENZE.

Visti i notevoli risultati raggiunti e la necessità di continuare l'attività di supporto ai Comuni nell'elaborazione dei piani comunali di Protezione Civile, a partire da febbraio 2010, è stato avviato il progetto "ANCI- Prevenzione in Umbria".

Obiettivi del progetto:

- assistere gli Enti Locali preposti alla redazione dei piani comunali di Protezione civile nella stesura di tavole del rischio;
- definizione delle procedure di attivazione dell'emergenza riferite al rischio idrogeologico e al rischio sismico;
- attività di supporto alla sala operativa della Regione Umbria.

Il lavoro, capillare e sistematico, ha reso protagoniste le diverse realtà comunali, sia nella stesura che nell'aggiornamento dei piani di Protezione civile in armonia con il sistema regionale.

Inoltre una delle attività di particolare rilevanza nazionale riferita al rischio sismico è stata l'analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE), testata per la prima volta in Italia, per il territorio del Comune di San Giustino (PG).

Il Piano per il Rischio Sismico, insieme al Piano per il Rischio Incendi di Interfaccia e per il Rischio Idrogeologico, costituirà un ulteriore passo per il completamento dei Piani comunali Multirischio.

Nel corso dello svolgimento delle attività di pianificazione, in numerose occasioni i Tecnici hanno fornito supporto al Servizio Protezione Civile della Regione Umbria nel corso delle emergenze ed eventi eccezionali sia di carattere regionale, nazionale e in occasione di attività esercitative.

PROGETTI PER LE
SCUOLE



Progetto
Alla Larga dai Pericoli 2008-2013

PROGETTO DI EDUCAZIONE DIDATTICA SUI TEMPI DELLA SICUREZZA E DELLA TUTELA PER LA DIFFUSIONE DELLA CULTURA DELLA PROTEZIONE CIVILE

L'educazione alla Protezione Civile nei giovani si inserisce senza dubbio nell'ambito della salvaguardia della propria sicurezza nei luoghi pubblici e privati ma si configura anche e soprattutto come problema psico-pedagogico.

Educare alla Protezione Civile significa portare il giovane, sin dalla più tenera età, a costruire dentro di sé atteggiamenti di responsabilità, autocontrollo, esame di realtà, valutazione del rischio e coscienza dei propri limiti.

Sono queste tutte dimensioni che crescono e si strutturano insieme alla personalità e ne fanno parte, aiutare il giovane a costruirle è compito degli educatori, ma anche della scuola e della famiglia.

A tal fine ANCI Umbria collabora dal 2008 con la Regione Umbria per la realizzazione del progetto didattico "Alla larga dai pericoli" che ha come obiettivo primario quello di stimolare la consapevolezza che ogni cittadino anche il più piccolo, possa svolgere un ruolo attivo e partecipe per contribuire in prima persona alla tutela del patrimonio ambientale e alla riduzione dei rischi presenti nel territorio.

In una società molto fragile e complessa come la nostra non si può assolutamente non tenere conto della conoscenza del territorio in cui si vive e dei rischi a cui si è sottoposti e che le conseguenze degli eventi naturali sul territorio non devono essere stabiliti dalla casualità, ma affrontati con preparazione.

Per tal motivo il progetto nasce per sensibilizzare i ragazzi sul tema della protezione civile attraverso un approccio basato sulla conoscenza delle misure da mettere in atto per la tutela delle vite umane e dei beni materiali e sulla presenza del volontario di protezione civile in qualità di portavoce di tali valori in grado di fare da punto di riferimento esperienziale della attività svolta nel territorio.

Negli ultimi 5 anni ha registrato la partecipazione dell'80% degli Istituti scolastici umbri, coinvolgendo circa 35.000 alunni con il sostegno attivo di 120 Organizzazioni di Volontariato

Nel corso degli anni ANCI Umbria ha prodotto e diffuso materiale divulgativo appositamente studiato per diffondere, agli alunni delle classi interessate dal progetto, le nozioni base di protezione civile.

Obiettivi del progetto:

- avvicinare i bambini in età scolare alle tematiche della protezione civile;
- fornire modelli di comportamento tesi al rispetto del territorio e dell'ambiente;
- sviluppare, capacità opportune per consentire ai bambini di affrontare in maniera tempestiva le diverse situazioni di pericolosità;
- diffondere la cultura della protezione civile attraverso la conoscenza delle strutture territoriali e del ruolo delle istituzioni che operano nel campo della protezione civile;
- estendere in ambito scolastico la cognizione e la consapevolezza delle diverse tipologie dei rischi presenti nel territorio.



REALIZZAZIONE DI UNA PIATTAFORMA DIGITALE DI NUOVA GENERAZIONE DESTINATA A BAMBINI, VOLONTARI ED INSEGNANTI PER LA DIFFUSIONE DEI CONTENUTI SULLA PREVENZIONE, TUTELA E PROTEZIONE DAI RISCHI ATTRAVERSO LA PREDISPOSIZIONE DI STRUMENTI DIDATTICI INNOVATIVI.



Il progetto della piattaforma didattica è l'evoluzione del lavoro svolto negli ultimi 4 anni, che ha coinvolto più di 35.000 studenti delle Scuole dell'Umbria, attraverso il passaggio da una didattica frontale alle creazioni di uno strumento accessibile da un grande numero di utenti in grado di diffondere in maniera capillare la conoscenza scientifica dei rischi e la gestione degli stessi. Il progetto nasce con l'intento di stimolare la consapevolezza di ogni cittadino, anche il più piccolo, alla partecipazione attiva per la tutela della vita umana, del patrimonio e della riduzione dei rischi presenti.

La piattaforma web dedicata alla popolazione studentesca, agli insegnanti e alle Organizzazioni di Volontariato di Protezione civile è stata sviluppata con lo scopo di diffondere sia la conoscenza degli strumenti di prevenzione, sia di quelli d'emergenza attraverso corsi via web, giochi basati sull'e-learning, web forum, aree tematiche, video didattici, laboratori e spazi virtuali.

La diffusione della conoscenza e della cultura di Protezione civile alla popolazione è di fondamentale importanza per chi opera in questo settore. Ecco perché sensibilizzare la scuola e i bambini sulle tematiche della Protezione Civile significa innanzitutto sviluppare capacità per consentire loro di affrontare le diverse situazioni di pericolosità e contribuire anche ad introdurre valori fondamentali come quelli della solidarietà, della necessità di occuparsi degli altri e di aiutarli.

www.allalargadaipericoli.it



PROGETTI PER LE SCUOLE



PROGETTO REALIZZATO DA ANCI UMBRIA E DALLA PROVINCIA DI TERNI IN COLLABORAZIONE CON LA REGIONE UMBRIA, DELLA DURATA DI DUE ANNI, RIVOLTO AGLI **STUDENTI DELLE SCUOLE SUPERIORI DELLA PROVINCIA DI TERNI.**

L'attività di progetto, di taglio prettamente operativo, si è incentrata nel primo anno nell'analisi delle possibili situazioni di rischi presenti sul territorio e nello studio dei piani di Protezione Civile Provinciale e Comunale relativi ai Comuni di appartenenza delle scuole interessate.

I Piani sono stati viene esaminati verificando quanto previsto per le attivazioni dei COC, la scelta delle aree di attesa, le indicazioni necessarie, la comunicazione e l'informazione da garantire alla popolazione.

Nel corso del primo anno di lavoro tutte le classi degli istituti interessati hanno lavorato al fine di produrre una relazione sintetizzata in un unico documento di Piano Speditivi e alla predisposizione di uno spot televisivo con informazioni sul Piano Speditivo utili ad assumere idonei comportamenti da parte della popolazione.

Nel secondo anno, partendo da una formazione tecnica in aula e attraverso un successivo sviluppo in attività di laboratorio, è stata progettata e realizzata di un'area di emergenza.

La validità del progetto è stata quella di aver portato i Piani di Protezione civile a far parte della programmazione scolastica ed aver consentito di lavorare su un modello reale attraverso l'analisi multidisciplinare della conoscenza del territorio e la simulazione di vari scenari di rischio fino ad arrivare alla pianificazione di un'area di emergenza in tutte le sue fasi, partendo dalla scelta dell'area e articolandosi nelle fasi tecniche di progettazione, nei procedimenti normativi e nella gestione amministrativa ed economico finanziaria.

PRODOTTI FINALI:

- realizzazione di un Piano Speditivi;
- realizzazione di una progettazione completa dell'area di accoglienza;
- realizzazione di uno spot informativo;
- manifestazione finale con realizzazione di una simulazione;
- realizzazione dell'area di accoglienza.



Progetto ELITE
Elicit to Learn Crucial Post-Crisis Lessons

ELITE SI COLLOCA ALL'INTERNO DEL TOPIC "POST CRISIS LESSON LEARNED EXERCISE" E HA COME SCOPO QUELLO DI RAFFORZARE, SU SCALA EUROPEA, IL LIVELLO DI PREPARAZIONE E RISPOSTA ALL'EMERGENZA ATTRAVERSO LA CONDIVISIONE, L'ANALISI, LA CATEGORIZZAZIONE E LA VALUTAZIONE DI CASI DI STUDIO REALI DERIVATI DAI PRINCIPALI DISASTRI CHE HANNO COLPITO GLI STATI MEMBRI.

Anci Umbria è uno dei partner del progetto ELITE (Elicit to Learn Crucial Post-Crisis Lessons), finanziato dalla Commissione Europea all'interno del Settimo Programma Quadro (FP7/2007-2013 - Grant Agreement n° 312497) che vede come responsabile della gestione nonché capofila di progetto l'Università di Navarra (Spagna) attraverso TECNUN "Scuola di Ingegneria di San Sebastian".

OBIETTIVI DEL PROGETTO SONO:

1. stabilire una "Community of Practise";
2. creare un documento dinamico, testato e validato;
3. implementare costantemente la documentazione creata;
4. definire regole e schemi per analizzare casi di studio eterogenei;
5. disseminare i risultati raggiunti e metterli a disposizione.

Uno dei prodotti finali del progetto sarà un database di buone pratiche, sviluppato e sostenuto grazie ad applicazioni e soluzioni web che lo renderanno facilmente accessibile.

Il modello si rifarà a quello di "Wikipedia" in modo da attirare e servire l'intero spettro degli utenti finali e degli Enti decisori nel campo della gestione degli eventi critici in Europa.

Sono ventisette gli Organismi europei, pubblici e privati, che hanno già garantito il loro sostegno al progetto attraverso la sottoscrizione della lettera di interesse e che saranno chiamati a partecipare ai 4 workshop di progetto previsti in Germania, in Austria e in Spagna.

Per seguire le attività del progetto <http://www.elite-eu.org/>



ELITE:
ELICIT TO LEARN CRUCIAL
POST-CRISIS LESSONS

PROGETTI EUROPEI



Progetto
Traffic Shaper

TRAFFIC SHAPER MIRA A RIDURRE LE CONDIZIONI DEL TRAFFICO AL FINE DI MODELLARE IL FLUSSO VEICOLARE ED EVITARE INGORGHI ATTRAVERSO UNA DISTRIBUZIONE OMOGENEA DEI VEICOLI TRA I VARI PERCORSI ALTERNATIVI.

Attualmente molti dei sistemi in uso raccolgono dati di traffico e di maggiore congestione dei sistemi stradali, tuttavia nessuno di loro è in grado di impedire la formazione di ingorghi. Questo è dovuto essenzialmente al fatto che tali sistemi utilizzano algoritmi e inducono soluzioni con percorsi alternativi che determinano, spesso, nuovi ingorghi.

Traffic Shaper produrrà un sistema di back-end in grado di analizzare i dati di traffico e restituire soluzioni in tempo reale. Attraverso un'apposita segnalazione e gestione di avvisi e comunicazioni gli utenti saranno informati in tempo reale delle ragioni e dei cambiamenti di percorso consigliati.

Un canale specifico sarà riservato per scopi di protezione civile tramite la possibilità di reindirizzare il flusso veicolare in caso di eventi naturali e antropici che mettono in crisi il sistema agevolando di conseguenza anche il lavoro di operatori dell'emergenza.

Obiettivi del progetto:

- ridurre il conseguente impatto ambientale dovuto dall'aumento del traffico;
- migliorare la sicurezza dei viaggiatori riducendo la possibilità di incidenti;
- supportare il lavoro degli enti di protezione civile in caso di gestione delle emergenze.



PIANO DI CLASSE DI PROTEZIONE CIVILE

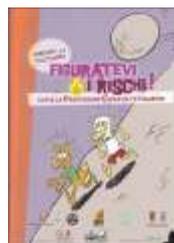


"Cocchetti C., Procacci F., Ronconi A., Rubbioni L., Wieczorek A." (2009) - ISBN 978 88 904 5791 3

Il Libro "Piano di classe di Protezione Civile" è un materiale didattico appositamente predisposto con spazi dedicati sia alla spiegazione riassuntiva dei rischi, che a regole comportamentali. Parte del libro è destinata alla compilazione e all'elaborazione del "Piano di protezione civile in classe": un gioco che consente di avvicinare il bambino alle tematiche della

Protezione Civile divertendosi. In tal modo l'insegnamento non si limita alla mera trasmissione dei contenuti ma, attraverso strumenti pratici adeguati all'età dei bambini, agevola l'assimilazione dei concetti esposti durante la lezione provocando così una trasformazione nei comportamenti e inducendo i bambini a scelte più consapevoli.

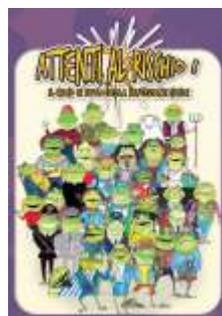
FIGURATEVI I RISCHI



AA.VV. (2011) - ISBN 9788890457906

Opuscolo innovativo nel panorama dei testi destinati all'infanzia. Progettato per ricordare i famosi album di figurine tanto amati dai bambini in età scolare il libro riprende i maggiori rischi presenti nel territorio nazionale e attraverso un percorso ricco di giochi e test cattura l'attenzione con l'utilizzo di figurine colorate.

ATTENTI AL RISCHIO. IL GIOCO DI RUOLO DELLA PROTEZIONE CIVILE



AA.VV. (2012) - ISBN 9788890457913

L'opuscolo ha lo scopo di presentare un gioco di ruolo in quanto strumento innovativo e fondamentale nel campo della didattica rivolta ai bambini in grado di far sperimentare con il gioco dinamiche complesse e reali. Attraverso il divertimento e il gioco, vengono così trattate tematiche che altrimenti rimarrebbe prerogativa degli adulti.

Obiettivo di questo prodotto è rinforzare nel bambino la motivazione ad apprendere, sviluppare l'empatia, la conoscenza, l'uso del linguaggio e migliorare la capacità di prendere decisioni in situazioni complesse.



PRESIDENTE
Wladimiro Boccali

SEGRETARIO GENERALE
Silvio Ranieri

STAFF ANCI UMBRIA

COORDINAMENTO PROGETTI

Claudia Coccetti

COORDINAMENTO STAFF

Claudia Polli

STAFF TECNICO

Alessandra Ronconi

Alessandro Corvi

Claudio Monzi

Enzo Falchi

Francesca Procacci

Giacomo Lipperini

Giulia Gubbini

Giuliano Santelli

Lorenzo Marzolla

Nicola Vernata

Riccardo Ricci

Vittorio Gaddi

COLLABORATORI

Agnieszka Wieczorek

Laura Rubbioni

Lorena Ceccarelli

CONSULENTI

Dario Giuseppe Galluccio

Roberto Raspa

COLLABORAZIONI

“Laboratorio del cittadino” ONLUS

CEA “MOLACasanova”

PATROCINI

Dipartimento della Protezione Civile

CRIDEA Regione Umbria

Ufficio Scolastico Regionale dell'Umbria

L'attività di supporto intrapresa nel 2008, ed inizialmente legata alla pianificazione, è servita a creare **forti legami** tra **amministrazioni, tecnici e volontariato**.

La creazione di un **sistema di Autonomie Locali** tiene vive le fasi fondamentali della previsione e della prevenzione e assicura un corretto adempimento degli obblighi di legge in ambito di Protezione Civile.



GIUGNO 2013





ASSOCIAZIONI DEI COMUNI DELL'UMBRIA

VIA ALESSI 1 - 06122 PERUGIA - TEL +39 075 5755444 FAX +39 075 5755417/19

INFO@ANCI.UMBRIA.IT - WWW.ANCI.UMBRIA.IT