Città di Messina

IV Settimana della Sicurezza

Esercitazioni di Protezione Civile:

"MESSINA 2013"

In collaborazione con

PREFETTURA di MESSINA

DIPARTIMENTO REGIONALE

PROTEZIONE CIVILE

con coinvolgimento di tutte le

Istituzioni, Enti,

Associazioni di Volontariato

presenti sul territorio comunale

(6 - 11 maggio 2013)

DOCUMENTO DI IMPIANTO

PROGRAMMA ATTIVITA'

Dott. Luigi CROCE
- *Commissario Straordinario Comune di Messina*

Ing. Antonio Rizzo
- *Esperto del Commissario per le Attività di Protezione Civile,*
- *Direttore Esercitazione*

(Rev. 6 – 29.04.13)

IV SETTIMANA DELLA SICUREZZA

ESERCITAZIONE DI PROTEZIONE CIVILE
MESSINA 2013
DOCUMENTO DI IMPIANTO

SCOPO

L'esercitazione prevede gli interventi di emergenza a seguito di un terremoto e successiva onda di maremoto.
Il terremoto nell'area sismica dello Stretto di Messina è un'emergenza classificata di tipo C (Legge n.225/92 art. 2 comma 3) che, per intensità ed estensione, deve essere fronteggiata con mezzi e poteri straordinari.
Nella fase immediatamente successiva all'evento, il Dipartimento della Protezione Civile effettua le prime valutazione dei danni in base alle notizie fornite dall'I.N.G.V. con l'ausilio dell'Ufficio Servizio Sismico Nazionale.
Nelle prime ore dell'emergenza la risposta è organizzata dalle Autorità locali di Protezione Civile (Sindaco) e dal Prefetto con il concorso della Provincia Regionale di Messina e della Regione Sicilia - Dipartimento Regionale di Protezione Civile con l' utilizzo delle strutture operative presenti sul territorio.
Successivamente, la direzione ed il coordinamento sono assunte dal Dipartimento della Protezione Civile attraverso la dichiarazione dello Stato di Emergenza (art.5 L.225/92).
Lo scopo dell'esercitazione è quello di determinare e di verificare, attraverso l'omogeneizzazione di procedure e linguaggi, l'impiego coordinato delle singole componenti e strutture operative.
Nelle attivazioni previste dall'esercitazione si terrà conto della vulnerabilità degli edifici, delle infrastrutture e delle reti di erogazione dei servizi essenziali.

EVENTO SISMICO DI RIFERIMENTO PER LA ESERCITAZIONE

L' evento sismico "utilizzato" per la simulazione e dunque ai fini dell'esercitazione, come per le due edizioni precedenti, è rappresentato dall'evento indicato come Evento n. 2 nel Piano di Emergenza del Comune di Messina.
Tale evento, di **magnitudo (M) Richter 6.3 e con intensità IX° (MCS)**, ha come coordinate epicentrali le coordinate del centro di Messina (Lat 15° 32' 57" , Long 38° 11' 13").
Sulla base delle stime effettuate dal Dipartimento della Protezione Civile Nazionale tale evento produrrebbe uno scenario, sul territorio comunale di Messina,con i seguenti effetti:

- Effetti sull'edilizia residenziale:
  - Numero abitazioni crollate: 4.258
  - Numero abitazioni inagibili: 31.138

- Effetti sulla popolazione:
  - Numero coinvolti in crolli: 9.348 (di cui feriti 7.011 e deceduti 2.337)
  - Numero senza tetto: 69.431

DATA SVOLGIMENTO ESERCITAZIONE

Da lunedì 6 **maggio** a sabato **11 maggio 2013.**

TERRITORIO INTERESSATO DALL'ESERCITAZIONE

Lo scenario dell'Esercitazione MESSINA 2012 considera integralmente il territorio del Comune di Messina; le attività operative di simulazione sono distribuite nelle seguenti 6 circoscrizioni ma anche quest'anno con particolare attenzione alla Zona di Capo Peloro :

I	Area Sud	Kmq 50,03	Ab 23.973
II	San Filippo	Kmq 18,79	Ab 29.180
III	Gazzi	Kmq 24,65	Ab 64.078
IV	Centro	Kmq 8,12	Ab 46.395
V	Annunziata	Kmq 20,15	Ab 57.915
VI	Peloro	Kmq 89,49	Ab 29.932
		Kmq 211,23	Ab 251.473

LINEAMENTI DELLA PIANIFICAZIONE

Gli indirizzi della pianificazione sono concentrati nella individuazione di una metodologia che consente un'ampia partecipazione alle attività preparatorie delle fasi esercitative, attraverso la suddivisione delle risorse umane in gruppi di lavoro.

I gruppi di lavoro sono stati individuati in relazione alle aree esercitative previste (strutture sanitarie, edifici comunali, edifici scolastici, strutture universitarie, edifici giudiziari) ed alle problematiche che devono essere affrontate al verificarsi o al possibile determinarsi di un evento calamitoso.

Ai gruppi di lavoro, mediati dalle funzioni di supporto tratte dal Metodo Augustus, partecipano Enti e Amministrazioni, coinvolti secondo specifiche professionalità e competenze istituzionali.
Lo sviluppo delle attività prodotte dai singoli gruppi consente di poter procedere ad una pianificazione speditiva di emergenza sul territorio, giungendo in ultimo a riconoscere gli attori che, sin da oggi individuati, sapranno, al verificarsi dell'emergenza, assicurare una risposta coordinata e soprattutto partecipata e condivisa.

MODELLO D'INTERVENTO

L'esercitazione consiste nella determinazione della validità del modello di intervento attraverso la verifica dell'idoneità funzionale e strutturale delle sedi dei centri operativi **C.C.S. – C.O.M. – C.O.C,** da attivarsi sul territorio della Provincia di Messina, secondo il metodo di gestione delle emergenze denominato "AUGUSTUS".
Azioni mirate saranno effettuate al fine di verificare la funzionalità delle comunicazioni radio, che devono consentire la messa in rete dei centri operativi attivati sul territorio, a

garanzia del fluire delle informazioni per una rapida definizione del danno che si è determinato a seguito dell'evento calamitoso.
Le reti delle comunicazioni radio, oltre ad assicurare la catena del coordinamento delle risposte operative dovranno garantire la catena di comando delle singole strutture operative presenti, per un'azione tempestiva assicurata da una direzione unitaria e coordinata.
L'individuazione delle aree di emergenza, di attesa e ricovero per la popolazione e delle aree di ammassamento per i soccorritori, completerà il modello che rappresenta l'intelaiatura essenziale che il sistema della protezione civile deve attivare al verificarsi dell'emergenza.

OBIETTIVI

L'esercitazione, nella sua componente statale, potrà verificare l'efficacia del sistema di risposta delle Componenti e delle Strutture operative di Protezione Civile.
In particolare si perseguiranno i seguenti obiettivi:

- Definizione dei linguaggi e procedure comuni che definiscano le modalità di risposta, mediante attivazione coordinata dei modelli di intervento dei vari Enti/strutture partecipanti;
- Attivazione dei centri operativi per la gestione dell'emergenza C.C.S – C.O.M. – C.O.C organizzati per "funzioni di supporto" secondo il metodo "Augustus";
- Verifica del sistema delle comunicazioni alternative d'emergenza;
- Verifica delle risposte operative del sistema sanitario sia pubblico che privato;
- Verifica delle risposte operative di tecnici specializzati per la valutazione dei danni;
- Individuazione e verifica delle aree di emergenza e di ammassamento soccorritori e risorse;

NELLA CITTA' DI MESSINA:

- Nel corso dell'esercitazione MESSINA 2013 il **Comune** attraverso il **Centro Operativo Comunale (C.O.C.)**, provvede a verificare l'efficacia delle varie strutture operative previste nel "Modello di Intervento" per la Gestione dell'Emergenza, verifica le **Unità di Crisi Locali (U.C.L.)** e le aree di area di attesa e di ricovero della popolazione e di ammassamento soccorritori e risorse, tramite l'attivazione delle seguenti "funzioni di supporto" del metodo "Augustus":

  - F1- Tecnica Scientifica e Pianificazione;
  - F2 – Sanità e Assistenza sociale e veterinaria;
  - F3 – Volontariato;
  - F4 – Materiali, mezzi, risorse umane;
  - F5 – Servizi essenziali e Attività Scolastiche
  - F6 – Censimento danni a persone e cose;
  - F7 – Strutture operative locali e viabilità;
  - F8 – Telecomunicazioni;
  - F9 – Assistenza alla popolazione;
  - F10 – Segreteria Amministrativa dell'emergenza.

Il C.O.C. è presieduto dal Sindaco o dal Commissario Straordinario.

- Il **Centro Coordinamento Soccorsi (C.C.S.)**, attivato dal **Prefetto di Messina** ed istituito presso la Sala Operativa di Protezione Civile della Prefettura, attiverà, per far fronte alle varie emergenze simulate, tutte o parte delle seguenti "funzioni di supporto" del metodo "Augustus":

- F1- Tecnica e Pianificazione;
- F2 – Sanità e Assistenza sociale e veterinaria;
- F3 – Mass media;
- F4 – Volontariato;
- F5 – Materiali, mezzi, risorse umane;
- F6 – Trasporto, circolazione, viabilità;
- F7 – Telecomunicazioni;
- F8 – Servizi essenziali;
- F9 – Censimento danni;
- F10 – Strutture operative;
- F11 – Enti locali;
- F12 – Materiali pericolosi;
- F13 – Assistenza alla popolazione;
- F14 – Coordinamento Centri Operativi;

Le aree di ammassamento, già individuate nel Comune di Messina, per accogliere i soccorritori e le risorse in caso di emergenza, per allestire i campi base delle strutture operative delle **FF.AA.,** della **C.R.I.** e del **Volontariato**, verranno verificate dal Dipartimento Protezione Civile della Regione Siciliana – Sezione Operativa di Messina.

Gli istituti scolastici dei **Distretti Scolastici 28** e **29** (territorio del Comune di Messina) che aderiranno all'esercitazione testeranno il piano di evacuazione secondo le procedure previste dal "Progetto Scuola Sicura" attraverso il Piano di emergenza interno e di quello esterno dell'edificio scolastico onde verificarne la funzionalità e le criticità.

Si testeranno le reti di radiocomunicazione alternativa di emergenza del Settore Protezione Civile della città e saranno censiti i relativi ripetitori e gli apparati radio in dotazione ai vari Centri Operativi.

Parimenti, a cura della Funzione Telecomunicazioni, saranno verificati i collegamenti radio alternativi d'emergenza, anche con postazioni mobili, tra le seguenti strutture operative: CCS, COM, Strutture sanitarie, Aree di attesa ricovero persone e di ammassamento soccorritori e risorse.

Saranno testati i **Piani intraospedalieri** elaborati dalle componenti sanitarie per le varie aree d'intervento (Ospedale Policlinico "G.Martino" – Ospedale Piemonte – Ospedale Papardo) per la gestione di macroemergenze sanitarie con il reale utilizzo di "feriti simulati" e la funzionalità dei **Punti Medici Avanzati** (PMA) previsti nella pianificazione comunale oltre a strutture sanitarie private. In questa esercitazione verranno sperimentati sia l'attivazione dei **Medici di Base** di supporto alle fasi di "primo soccorso" della popolazione con protocolli di intesa con l'Ordine dei Medici, sia l'allertamento dei medici disponibili al soccorso sul territorio nei PMA.
In particolare attraverso un team della "Associazione Italiana Medicina delle Catastrofi – AIMC" verranno analizzate le fasi della catena dei soccorsi, dalla gestione dell'allarme alla attivazione dei PMA, fino al trasporto presso le strutture ospedaliere.
Il **118 SEUS (Servizio Emergenza Urgenza Sanitaria)** curerà nell'ambito della esercitazione il coordinamento della gestione della emergenza sanitaria territoriale.

La realizzazione dei **PMA** nei vari scenari ipotizzati sarà affidata al **Servizio 118 SEUS** e alla **CRI (Croce Rossa Italiana)**.
La **CRI** curerà la gestione dell' Assistenza Socio-Sanitaria nell'ambito delle simulazioni.
Le **Associazioni di Volontariato,** secondo le specifiche competenze, saranno coinvolte nei vari scenari di esercitazioni.

Infine verrà effettuata sulla popolazione coinvolta una indagine psico-sociale a cura del Dipartimento Salute Mentale Psicologia Clinica DSM del Policlinico Universitario.

Saranno testati i piani di evacuazione interni ed esterni delle seguenti:

A) **strutture pubbliche**:
- Sede Prefettura di Messina
- Sede Questura di Messina
- Sede Comune - Palazzo Zanca;
- Uffici Comune di Messina;
- Sede Provincia Regionale di Messina;
- Università degli Studi di Messina: Sede, Uffici e Facoltà;
- Aziende Ospedaliere "Policlinico", " Papardo – Piemonte";
- IRCCS – Centro Neurolesi "Bonino Pulejo"
- Azienda ASP 5 – Dipartimento Salute Mentale Messina Nord;
- Scuole Distretti 28 e 29;
- Guardia Costiera – Autorità Marittima per la Navigazione nello Stretto di Messina (VTS)
- Base Marina Militare (Messina Zona falcata S. Raineri)
- Arsenale Militare Messina (Agenzia Industrie Difesa);
- Soprintendenza ai Beni Culturali ed Ambientali di Messina;
- CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche – ITAE Istituto per le Tecnologie Avanzate per l'Energia – Pistunina - Messina
- CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per i Processi Chimico Fisici – Contrada Papardo – Messina
- RFI – Rete Ferroviaria Italiana
- Poste Italiane (Uffici PT di Messina);

B) Strutture Private:
- Cliniche Private
- Case di Ospitalità
- Centri Commerciali
- Centri Sociali e di Assistenza
- Chiese / Parrocchie
- Auditorium
- Aziende zootecniche

DIREZIONE DELL'ESERCITAZIONE

Il coordinamento del livello regionale dell'esercitazione è in capo al Dipartimento Regionale della Protezione Civile (per posti comando), a livello provinciale è in capo al Prefetto di Messina (per posti comando), a livello locale è in capo al Sindaco di Messina (o al Commissario Straordinario) attraverso l'esperto per le Attività di Protezione Civile.

Tale esperto nella qualità di Coordinatore e Direttore dell' Esercitazione svolgerà compiti con poteri e responsabilità limitate al coordinamento secondo quanto previsto nel "Documento di Impianto" della pianificazione della esercitazione.
Tutte le istituzioni, Enti, Associazioni di Volontariato che parteciperanno a vario titolo allo svolgimento dell'esercitazione, dovranno individuare e segnalare specifici responsabili che attueranno, ciascuno nel proprio ambito operativo, le concordate disposizioni esecutive.

CRONOPROGRAMMA ATTIVITA'

LUNEDI' 6 maggio 2013

ORARIO / EVENTO

- 09.08 **EVENTO SISMICO SIMULATO: IX MCS – 6,3 Richter**

- 09.10 **IL SINDACO (o il Commissario Straordinario)**, a seguito della scossa, accertata la conseguente situazione generale procede ad:
  - Attivare il **Centro Operativo Comunale (COC)**
  - Avvisare la Prefettura, la Regione, la Provincia
  - Attivare le Procedure di Emergenza

- 09.15 **Centrale Operativa Polizia Municipale**
  - Verifica Viabilità Comunale
  - Verifica percorribilità viabilità strategica
  - Attivazione dei cancelli / presidi nelle aree di maggiore criticità

- 09.20 **Prefettura – Attivazione del C.C.S. (Centro Coordinamento Soccorsi)**
  - Attivazione delle Funzioni di Supporto ritenute necessarie
  - Coordinamento Interventi di verifica funzionalità dei sistemi a rete: Autostrade CAS (A20 – A18), ANAS (SS 113 – SS 114), SP Provincia Regionale – RFI
  - Attivazione dei cancelli / presidi nelle aree di maggiore criticità
  - Autorità Marittima Navigazione dello Stretto di Messina, ed Autorità Portuale: Verifica funzionalità moli / approdi / sicurezza collegamenti nello Stretto
  - Verifica funzionalità rete telecomunicazioni, rete idrica, rete elettrica, rete distribuzione gas

- 09.30 **Scuole (Istituti Tecnici: Quasimodo)**
  - Prove di evacuazione interna ed esterna

Lunedì, 6 maggio 2013

- 09.35 **Ordini Professionali** Ingegneri, Geologi, Architetti, Collegio Geometri;

  Dipartimento di Ingegneria Civile UNIME – Genio Civile Messina

  - Organizzazione supporto logistico per interventi delle squadre operative
  - Verifiche di Agibilità e Censimento Danni presso Edifici Strategici e Aree di simulazione

- 09.45 **Scuole (Istituti Tecnici: Minutoli)**

  Prove di evacuazione interna ed esterna

- 10,30 **Palazzo Zanca – Sede del Comune di Messina**
  - Attivazione procedure di emergenza
  - Evacuazione Settore 1 (PT + P1) verso zona piazza Immacolata di Marmo
  - Evacuazione Settore 2 (PT + P1) verso zona attesa piazza Antonello
  - Evacuazione Settore 3 (PT + P1 + Palazzetto) verso zona attesa piazza Bellini
  - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 10,45 **Palazzo Weigert – Sede Uffici Comunali – Soggetto Attuatore**
  - Attivazione procedure di emergenza
  - Evacuazione verso zona piazza Immacolata di Marmo

11.00 **Scuole (Liceo Maurolico, Media Mazzini)**

  - Prove di evacuazione interna ed esterna
  - Trasferimento studenti, docenti presso Area Attesa di Piazza Duomo

- 11.30 **Università – Sede Centrale (Piazza Pugliatti)**

  Sede Uffici Amministrativi – Aule
  - Attivazione procedure di emergenza
  - Evacuazione Settore 1 verso zona Piazza Pugliatti
  - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 11.40 **Università – Sede Facoltà di Economia** (Uffici Amministrativi – Aule)
  - Attivazione procedure di emergenza
  - Evacuazione Settore 2 verso zona attesa piazza interna
  - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 11.45 **Scuole Distretto 29** (Vedere elenco e cronologia):
  - Prove di evacuazione interna ed esterna

- 12.00 **Università – Facoltà Scienze della Formazione**
  Sede Uffici Amministrativi – Aule
  - Attivazione procedure di emergenza
  - Evacuazione verso Area attesa di Villa Mazzini
  - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 12.15 **Prefettura di Messina (Piazza dell'Unità di Italia)**
  Questura di Messina (Via Placida)
  Sedi Uffici Amministrativi

  - Attivazione procedure di emergenza per gestione evento critico
  - Procedure di evacuazione del personale e utenti verso Area Attesa di Villa Mazzini
  - Procedure interne di soccorso feriti
  - Censimento personale
  - Verifica speditiva danni alle strutture dell'edificio

- 12.45 **Agenzia del Territorio – Ufficio Provinciale** (Via Garibaldi,120)

  - Simulazione gestione evento critico (incendio – crollo)
  - Procedure di evacuazione del personale e degli utenti verso Area Attesa (Area pedonale – Piazza Immacolata di Marmo)
  - Procedure interne di soccorso feriti
  - Verifica agibilità dell'edificio

- 12.50 **Uffici Comunali – Palazzina Uffici Polizia Municipale: Tutela del Territorio e Infortunistica e UCL 2 c/o Stadio S. Filippo** e sede COC alternativo
  - Attivazione procedure di emergenza;Evacuazione verso zona area attesa
  - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 15.00 **Sede 1° Circoscrizione (Tremestieri):**

  - Prova di evacuazione dall'edificio da parte dei consiglieri e dei condomini dello stabile e spostamento presso Area Attesa c/o parcheggio SMA

- 15.30 **Poliambulatori / Ambulatori - Medici di Base**
  Applicazione NESS (Nucleo Elementare di Soccorso Sanitario)
  - Prova di Primo Soccorso alla popolazione da parte dei Medici di Base in situazione di macroemergenza sanitaria

- Informazione: Stampa – TV – Radio – Internet

MARTEDI' 7 maggio 2013

ORARIO / EVENTO

- 09.08 **EVENTO SISMICO SIMULATO: IX MCS – 6,3 Richter**

- 09.10 **IL SINDACO (o il Commissario Straordinario)**, a seguito della scossa, accertata la conseguente situazione generale procede ad:
  - Attivare il Centro Operativo Comunale (COC)
  - Avvisare la Prefettura, la Regione, la Provincia
  - Attivare le Procedure di Emergenza

- 09.30 **Ordini Professionali** Ingegneri, Geologi, Architetti, Collegio Geometri;
  Dipartimento di Ingegneria Civile UNIME – Genio Civile Messina
  - Organizzazione supporto logistico per interventi delle squadre operative
  - Verifiche Agibilità e Censimento Danni presso Edifici Strategici e Aree di simulazione

- 10.00 **Provincia Regionale di Messina**
  Palazzo dei Leoni – Sede della Provincia Regionale di Messina
  Palazzo degli Uffici
  Palazzo ex I.A.I.

  - Attivazione procedure di emergenza
  - Evacuazione Settore 1 – 2 verso zona Area Attesa piazza Duomo
  - Evacuazione Settore 3 verso zona Area Attesa piazza Antonello
  - Evacuazione Settore 4 verso zona Area Attesa Chiesa S.Francesco
  - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 10.30 **Intervento di Soccorso Veterinario presso Azienda Ippica "La Palma" (Larderia Inferiore) coordinato da ASP 5 (Servizio Veterinario) ed Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Messina – Reparto Ippomontato (CFRS)**
  - Procedure di messa in sicurezza dei fruitori e del personale delle attività equestri
  - Procedure di messa in sicurezza delle scuderie
  - Piano di evacuazione dei cavalli del Club Ippico
  - Spostamento cavalli in zona esterna sicura e relativo censimento con assistenza del Servizio Veterinario ASP 5
  - Valutazione reali esigenze di governo degli animali
  - Procedure di alimentazione, abbeveraggio nel nuovo sito di ricovero
  - Assistenza del Reparto Ippomontato dell' Ispettorato Rip.Foreste Messina
  - Censimento dei mezzi autorizzati al trasporto
  - Censimento strutture di ricovero di emergenza esterne al maneggio
  - Caricamento su camion per trasporto successivo in aree non ricadenti nell'evento sismico

- 11.00 **Sede 3° Circoscrizione (Camaro) - UCL**
  - Prova di evacuazione dell'edificio da parte dei consiglieri e personale
  - Verifica agibilità dell'edificio
  - Attivazione U.C.L. 3

- 11.15 **CISL – Sede Messina (**Viale Europa)
  - Simulazione gestione evento critico
  - Procedure di evacuazione del personale e degli utenti
  - Evacuazione verso Area Attesa
  - Verifica agibilità dell'edificio

- 11.20 **Uffici Comunali dell' Isolato 88** (Viale S.Martino)
  - Simulazione gestione evento critico (incendio – crollo)
  - Procedure di evacuazione del personale e degli utenti
  - Soccorso feriti presso il PTE 118
  - Verifica agibilità dell'edificio

- 11.45 **Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - ITAE Pistunina**
  - Simulazione gestione evento critico (incendio)
  - Piano di Emergenza interno
  - Procedure di evacuazione
  - Soccorso feriti
  - Verifica speditiva agibilità edificio

- 12.00 **Scuole Distretto 29** (vedere elenco e cronologia)
  - Prove di evacuazione interna ed esterna

- 12.15 **Scuole (Liceo - Istituto Magistrale "E. Ainis")**
  - Prove di evacuazione interna ed esterna
  - Attivazione Sala Medica per interventi di Primo Soccorso a livello scolastico e territoriale

- 12.30 **Uffici Comunali di Palazzo Satellite e Piazza Campo delle Vettovaglie Dipartimento Ambiente e Dipartimento Sicurezza Luoghi di Lavoro**
  - Simulazione gestione evento critico (incendio – crollo)
  - Prova di evacuazione interna e spostamento personale ed utenti presso le Area di Emergenza – Attesa di Piazza della Repubblica
  - Verifica agibilità dell'edificio

- 17.00 **Centro Commerciale SMA Simply** – (Zona via Maregrosso)
  - Simulazione gestione evento critico (incendio – crollo)
  - Piano di Emergenza interno
  - Procedure di evacuazione dai reparti del personale e degli utenti
  - Soccorso feriti presso il PMA
  - Verifica agibilità dell'edificio

- Informazione: Stampa – TV – Radio – Internet

MERCOLEDI' 8 maggio 2013

ORARIO / EVENTO

- 09.08 **EVENTO SISMICO SIMULATO: IX MCS – 6,3 Richter**

- 09.10 **IL SINDACO (o il Commissario Straordinario)**, a seguito della scossa, accertata la conseguente situazione generale procede ad:
  - Attivare il Centro Operativo Comunale (COC)
  - Avvisare la Prefettura, la Regione, la Provincia
  - Attivare le Procedure di Emergenza

- 09.15 **Ordini Professionali** Ingegneri, Geologi, Architetti, Collegio Geometri;

  Dipartimento di Ingegneria Civile UNIME – Genio Civile Messina

  - Supporto logistico per interventi delle squadre operative
  - Verifiche Agibilità e Censimento Danni presso Edifici Strategici e aree di simulazione

- 09.30 **Università di Messina - Giornata di Orientamento per le Scuole a cura dei Dipartimenti del Polo Scientifico – Tecnologico presso Palacultura "Antonello da Messina"** (ore 09.30/13.00)

  - Sportelli informativi: Dipartimenti Fisica e Scienze della Terra, Matematica ed Informatica, Scienza dell'Ambiente, della Sicurezza, del Territorio, degli Alimenti e della Salute (SASTAS), Scienze Biologiche ed Ambientali, Scienze Chimiche
  - Incontro con il RIS dell'Arma dei Carabinieri

- 09.40 **Scuole** (Scuola Elementare Passamonte – Gravitelli Inferiore)
  - Prove di evacuazione interna ed esterna
  - Feriti simulati triage presso PMA

- 09.45 **Attivazione P.M.A. (Posto Medico Avanzato) 118**
  - Zona Orto Botanico (Gravitelli)
  - Triage dei feriti simulati presso PMA

- 09.50 **Scuole Distretto 28 (**Vedere elenco e cronologia)
  - Prove di evacuazione interna ed esterna

- 10.00 **ASP 5 – Dipartimento Salute Mentale** (ex Madalari – Giostra)
  Centro Diurno "Camelot"
  - Prove di evacuazione del personale e degli utenti verso Area Attesa
  - Soccorso feriti presso PTE 118; Verifica danni alle strutture degli edifici

- 10.25 **Scuole (Liceo F.Bisazza)**
  - Prove di evacuazione interna ed esterna

- 10.30 **Palacultura "Antonello da Messina" – Uffici Comunali (viale Boccetta)**
  - Prova di evacuazione dell'edificio
  - Verifica agibilità dell'edificio
  - Area di Attesa (Chiesa S.Francesco)

- 10.40 **Agenzia del Territorio – Conservatoria (Via F.lli Bandiera)**
  - Simulazione gestione evento critico (incendio-crollo)
  - Procedure di evacuazione personale/utenti verso Area Attesa dell'edificio
  - Procedure interne di soccorso feriti / Verifica agibilità edificio

- 11.00 **Momento di divulgazione e informazione rivolta agli studenti degli**
  Istituti Superiori a cura:
    - **Università di Messina – Dipartimento di Scienze della Terra**
    - **Comune Messina – Staff Protezione Civile**

  - Rischi e Norme di comportamento
    (Ing. Antonio Rizzo – Esperto PC Comune Messina)
  - Mappe di pericolosità
    (Prof. Giancarlo Neri – Dipartimento Scienze della Terra UNIME)
  - Terremoti e sorgenti sismogenetiche
    (Dott. Barbara Orecchio – Dipartimento Scienze della Terra UNIME)
  - Maremoto del 1908
    (Dott. Debora Presti – Dipartimento Scienze della Terra UNIME)
  - Frane, Rischio Sismico e Rischio Idrogeologico
    (Dott. Paolo Pino – Dipartimento Scienze della Terra UNIME)
  - Stato dell'arte dei progetti di ricerca in ambito comunale
    (Staff PC Comune Messina)

  presso Sale Auditorium Palacultura "Antonello da Messina"

Mercoledì, 8 maggio 2013

- 15.00 **Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)**

  Istituto per i Processi Chimico Fisici – Contrada Papardo

  - Simulazione gestione evento critico (incendio - crollo)
  - Piano di Emergenza interno
  - Procedure di evacuazione verso area di attesa
  - Soccorso feriti
  - Verifica speditiva agibilità edificio

- 15.30 **IRCSS Centro Neurolesi "Bonino Pulejo"**
  - Attivazione Procedure di Emergenza
  - Verifica di agibilità delle strutture
  - Attivazione Piano di gestione afflusso feriti

- 16.00 **Cliniche Private (COT , …)**
  - Prima verifica di agibilità della struttura sanitaria con le squadre interne
  - Attivazione della gestione di una macroemergenza sanitaria
  - Simulazione gestione evento critico (incendio – crollo)
  - Procedure di evacuazione di una corsia

- Informazione: Stampa – TV – Radio – Internet

GIOVEDI' 9 maggio 2013

ORARIO / EVENTO

- 09.08 **EVENTO SISMICO SIMULATO: IX MCS – 6,3 Richter**

- 09.10 **IL SINDACO (o il Commissario Straordinario)**, a seguito della scossa, accertata la conseguente situazione generale procede ad:
  - Attivare il Centro Operativo Comunale (COC)
  - Attivazione U.C.L. 5
  - Avvisare la Prefettura, la Regione, la Provincia
  - Attivare le Procedure di Emergenza

- 09.15.**Unione Nazionale Ciechi ed Ipovedenti (UICI)**
  Centro Regionale Helen Keller (Centro Scuola Cani Guida)
  Messina – Località Tremonti Contrada Cardia
  In collaborazione con l' Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Messina (CFRS)
  - Simulazione gestione evento critico (incendio – crollo)
  - Piano di Emergenza interno
  - Procedure di evacuazione
  - Soccorso feriti

- 09.20 **Sede 5° Circoscrizione (Villa Lina)**
  - Prova di evacuazione dell'edificio da parte dei consiglieri e personale
  - Verifica agibilità dell'edificio

- 09.30 **Allestimento campo Area Ammassamento nell' Area Universitaria**
  UNIME SPORT presso zona Annunziata a cura del
  DIPARTIMENTO PROTEZIONE CIVILE REGIONE SICILIANA – Sezione Operativa di Messina con l'intervento delle
  Associazioni di Volontariato:
  - **Organizzazione di attività esercitative interne ed esterne al campo base;**
  - **Realizzazione di una cucina da campo di supporto per la assistenza nell' area di accoglienza dei Volontari;**
  - **Organizzazione di visite guidate per gli studenti delle Facoltà Universitarie presso l' area attrezzata con momenti formativi**

- 09.40 **Attivazione di un PMA (Posto Medico Avanzato) a cura delle Associazioni di Volontariato**
  - Zona Area Annunziata
  - Trasporto dei feriti simulati, previo triage presso PMA
  - Assistenza Sanitaria e Assistenza alla Popolazione

- 09.45 **Intervento ENEL** con gruppo elettrogeno presso Area Annunziata

- 09.50 **Ordini Professionali** Ingegneri, Geologi, Architetti, Collegio Geometri; **Dipartimento di Ingegneria Civile UNIME – Genio Civile Messina**
  - Supporto logistico per interventi a supporto di squadre operative
  - Verifiche Censimento Danni presso Edifici Strategici e aree di simulazione

- 10.00 **Dipartimento Regionale Protezione Civile**
  Momento formativo rivolto agli Studenti Universitari presso la Facoltà di Lettere

- 10.15 **Scuole Distretto 29** (vedere elenco)
  - Prove di evacuazione interna ed esterna

- 10.30 **Università degli Studi – Area Annunziata**
  Facoltà di Farmacia, Facoltà di Veterinaria, Facoltà di Lettere, Centro Sportivo UNIME Sport
  - Procedure di evacuazione dagli edifici da parte degli studenti, docenti e personale verso le Aree di Attesa
  - Verifica danni alle strutture ed agibilità degli edifici
  - Visita dell' "Area di Ammassamento" allestita a cura del Dipartimento Protezione Civile presso la zona degli impianti sportivi universitari

- 10.35 **Scuole (Liceo Artistico "Basile" – Annunziata Conca d'Oro)**
  - Prove di evacuazione interna ed esterna

- 11.00 **Intervento di Soccorso Veterinario presso Facoltà di Veterinaria**

  Censimento danni allevamenti
  - Valutazione reali esigenze di assistenza per gli animali
  - Assistenza Veterinaria con utilizzo della sala operatoria veterinaria

- 12.00 **ANAS**
  - Simulazione intervento di ripristino viabilità SS 113 , Km 24+100 (Località Piano Torre) con intervento mezzi movimento terra e realizzazione di tratti di viabilità alternativa

- 14.30 **Arsenale Marina Militare** (Agenzia Industrie Difesa – Zona S.Raineri)
    - Prove di evacuazione palazzina uffici Arsenale
    - Procedure di sicurezza per evento onda anomala
    - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 15.00 **Base Marina Militare – MARIDIST** (Zona S.Raineri)
    - Prove di evacuazione palazzina ufficiali ed alloggi c/o base MM
    - Procedure di sicurezza per evento onda anomala
    - Interventi di soccorso
    - Verifica danni alle strutture degli edifici

- 16.00 **Soprintendenza ai Beni Culturali e Ambientali - Messina**

  Sede Uffici di Viale Boccetta ed altri siti

    - Attivazione Procedure di emergenza e valutazione danni
    - Attivazione squadre NOPPCEC (Nuclei Operaivi Protezione Patrimonio Culturale dagli Eventi Calamitosi) per intervento sui beni mobili del patrimonio culturale da schedare, imballare e trasportare in luogo sicuro
    - Procedure di recupero e messa in sicurezza dei beni del patrimonio culturale con intervento di Associazioni di Volontariato ed Istituto d'Arte "Basile"

- 17.00 **Policlinico Universitario "G. Martino"**
  Padiglione H – U.O. Pneumatologia 1° Piano
    - Attivazione Procedure di Emergenza
    - Attivazione Piano di Evacuazione Pazienti

- 24.00 **PREFETTURA di MESSINA** (Attivazione Centro Coordinamento. Soccorsi **CCS**)

  R. F. I. (Rete Ferroviaria Italiana)

  Simulazione gestione evento critico nella nuova Galleria dei Peloritani in corrispondenza della discenderia Montesanto con blocco treno passeggeri ed attivazione Piano di Emergenza Esterna (PEE)

  (Per programma completo attività vedasi documento esercitazione)

    - Simulazione evento a treno passeggeri in galleria ore 00.45 ca.
    - Piano di Emergenza Interno ed Esterno con intervento **Squadre FS**
    - Procedure di Intervento del personale ferroviario
    - Procedure di Intervento delle squadre dei **Vigili del Fuoco**
    - Interventi di soccorso **118, Croce Rossa, Associazioni di Volontariato**
    - Procedure di abbandono della galleria dei passeggeri e dei feriti
    - Gestione viabilità di accesso Area discenderia Montesanto con intervento della **Polizia Municipale**
    - Realizzazione di un **PMA**, Soccorso feriti ed assistenza passeggeri presso Area Montesanto

- Informazione: Stampa – TV – Radio – Internet

VENERDI' 10 maggio 2013

ORARIO / EVENTO

- 09.08 **EVENTO SISMICO SIMULATO: IX MCS – 6,3 Richter**

- 09.10 **IL SINDACO (o il Commissario Straordinario)**, a seguito della scossa, accertata la conseguente situazione generale procede ad:
    - Attivare il Centro Operativo Comunale (COC)
    - Avvisare la Prefettura, la Regione, la Provincia
    - Attivare le Procedure di Emergenza
    - Attivare la **Capitaneria di Porto – Autorità Marittima per la Navigazione nello Stretto** per i soccorsi nella zona Tirrenica – Località Acqualadroni

- 09.15 **Poste Italiane**
    - Attivazione procedure di emergenza presso le sedi degli Uffici Postali di Messina e del Centro Postale Operativo (CPO)

- 09.30 **Brigata Meccanizzata "AOSTA"**
  Caserma "Crisafulli – Zuccarello" (Viale Europa)

    - Simulazione crollo parziale palazzina con successivo sgombero personale e trasporto feriti in area sicura
    - Simulazione crollo ed esplosione di area stoccaggio materiale potenzialmente pericoloso per la salute umana e attivazione procedure di emergenza
    - Allestimento area sicura con strutture campali gonfiabili per l'assistenza ai feriti e sopravvissuti

- 09.35 **Attività di informazione della popolazione della zona di Capo Peloro sul Rischio Sismico, Rischio Maremoto ed Aree di Emergenza**
  A cura delle Associazioni di Volontariato

- **Sede 6° Circoscrizione (Ganzirri),**
  Centro Servizi Ganzirri, Centro Servizi Castanea
  - Prova di evacuazione dell'edificio da parte dei consiglieri e personale
  - Verifica agibilità dell'edificio

- 09.45 **Scuole (Ganzirrl)**
  - Prove di evacuazione interna ed esterna
  - Raggiungimento Aree di Emergenza - Attesa

- 11.00 **Autorità Marittima della Navigazione dello Stretto di Messina**
  Capitaneria di Porto – Guardia Costiera
  Polizia Municipale Gruppo Navale

  Simulazioni di interventi di salvataggio e soccorso dal mare
  (Zona Tirrenica – Località Acqualadroni)
  (Per programma attività vedasi documento esercitazione)

  - Intervento di unità navali del Reparto Supporto Navale e Nucleo Sommozzatori della Guardia Costiera presso
    Zona Acqualadroni con team 118
  - Operazioni SAR / Search And Rescue (ricerca e salvataggio)
  - Prove di evacuazione dalle spiagge
  - Simulazione di salvataggio dal mare della popolazione
  - Simulazione di trasferimento della popolazione verso le aree sicure con raggiungimento delle Aree di Emergenza - Attesa
  - Salvataggio feriti simulati, trasbordo da gommone a unità navali e trasferimento feriti in zona portuale
  - Salvataggio ferito e trasporto con elicottero Guardia Costiera presso la elisuperficie 118 dell' Ospedale Papardo
  - Rientro in porto delle unità navali e sbarco feriti e abitanti simulati

Venerdì, 10 maggio 2013

- 12.00 **Chiusura campo Area Ammassamento nell' Area Universitaria UNIME SPORT zona Annunziata a cura del Dipartimento Protezione Civile della Regione Siciliana – Sezione di Messina con l'intervento delle Associazioni di Volontariato.**

- 19.15 **Parrocchia S. Maria delle Grazie (Gravitelli Superiore)**
  Il teatro dell'emergenza ambientale
  "*Prevenire è meglio che … " – Emergenza Ambientale in Famiglia*
  Incontro formativo sul rischio sismico:
  Autoprotezione in famiglia (Prima – Durante – Dopo)
  dell'Associazione di Volontariato Protezione Civile

- 20.00 **Fine Esercitazioni "Messina 2013"**

- Informazione: Stampa – TV – Radio - Internet

VERIFICA GESTIONE MAXI EMERGENZA SANITARIA

N.B.: Il giorno di questa esercitazione verrà comunicato successivamente direttamente dal C.O.C.

Fascia oraria: 12,00 / 06,00 - Durata 4 ore

ORARIO / EVENTI

Fascia oraria

12:00 – 06:00 EVENTO SISMICO SIMULATO: IX MCS – 6.3 Richter

(la durata di questa esercitazione sarà di circa 4 ore e gli eventi esercitativi saranno comunicati dal C.O.C.)

IL SINDACO (o il **Commissario Straordinario)** a seguito della scossa, accertata la conseguente situazione generale procede ad:

- Attivare il Centro Operativo Comunale (COC)
- Avvisare la Prefettura, la Regione, la Provincia
- Attivare le Procedure di Emergenza

La CENTRALE OPERATIVA 118, a seguito della scossa, procede alla:

- Verifica agibilità della Centrale Operativa con le squadre interne
- Effettuazione valutazione dell'evento
- Attivazione Direttore di Centrale
- Attivazione procedure maxiemergenza ed assegnazione ruoli di coordinamento
- Contatto con altri Enti (VV.F., FF.O.)
- Avvisare Ospedali
- Eventuale invio PMA
- Gestione eventi imprevisti

VERIFICA GESTIONE MAXI EMERGENZA SANITARIA

N.B.: Il giorno di questa esercitazione verrà comunicato successivamente direttamente dal C.O.C.

Fascia oraria: 12,00 / 06,00 - Durata 4 ore

Intervento sul sito dell'evento ed Attivazione PMA (Posto Medico Avanzato) c/o Zona Sud

a seguito della richiesta di soccorso, il personale del 118 giunto sul luogo dell'evento procede a :

- Attivazione maxiemergenza
- Comunicazione alla C.O.118
- Effettua Ricognizione
- Procede al Coordinamento
- Recupero e triage delle vittime
- Attiva la medicalizzazione con impianto del PMA
- Attiva evacuazione feriti verso i Pronto Soccorso degli Ospedali Cittadini, l'Ospedale Militare e le Case di Cura convenzionate

OSPEDALI : AOU Policlinico "G. Martino" - AO Papardo - AO Piemonte Ospedale Militare

a seguito della scossa sismica e della ricezione dell'allarme sul numero presunto delle vittime coinvolte, procedono a:

- Prima verifica di agibilità della Struttura ospedaliera con le squadre interne
- Gestione dell'Allarme
- Attivazione del Piano di Emergenza Interno da massiccio afflusso di feriti (PEIMAF)
- Assegnazione ruoli di coordinamento
- Attivazione Diagnostiche, Servizi e Sale Operatorie
- Allertamento personale (anche reperibile)
- Individuazione Aree e percorsi dove accettare e trattare le vittime
- Accettazione feriti ed esecuzione triage
- Stabilizzazione e trattamento diagnostico terapeutico
- Ricovero

VERIFICA GESTIONE MAXI EMERGENZA SANITARIA

N.B.: Il giorno di questa esercitazione verrà comunicato successivamente direttamente dal C.O.C.

Fascia oraria: 12,00 / 06,00 - Durata 4 ore

CLINICHE PRIVATE :

G.I.O.M.I. SpA – Messina
(Istituto Ortopedico del Mezzogiorno d'Italia "Franco Scalambrino" Ganzirri)

C.O.T. SpA - Messina
(Cure Ortopediche Traumatologiche)

Casa di Cura "CARMONA Srl"

Casa di Cura "VILLA SALUS"

Casa di Cura "VILLA IGEA Srl"

Casa di Cura "S. CAMILLO"

a seguito della scossa sismica e della ricezione dell'allarme sul numero presunto delle vittime coinvolte, procedono a:

- Prima verifica di agibilità della Struttura ospedaliera con le squadre interne
- Gestione dell'Allarme
- Attivazione del Piano di Emergenza Interno da massiccio afflusso di feriti (PEIMAF)
- Assegnazione ruoli di coordinamento
- Attivazione Diagnostiche, Servizi e Sale Operatorie
- Allertamento personale (anche reperibile)
- Individuazione Aree e percorsi dove accettare e trattare le vittime
- Accettazione feriti ed esecuzione triage
- Stabilizzazione e trattamento diagnostico terapeutico
- Ricovero

VERIFICA GESTIONE MAXI EMERGENZA SANITARIA

N.B.: Il giorno di questa esercitazione verrà comunicato successivamente direttamente dal C.O.C.

Fascia oraria: 12,00 / 06,00 - Durata 4 ore

Attivazione PIANO di EVACUAZIONE

AOU Policlinico "G. Martino"

a seguito della scossa sismica e della ricezione dell'allarme dall'U.O. coinvolta, si procede alla:

- Gestione dell'Allarme
- Prima verifica di agibilità della U.O. coinvolta con squadre del Settore Tecnico
- Procedure di attivazione del Piano di Evacuazione
- Assegnazione ruoli di coordinamento
- Composizione squadre evacuazione pazienti
- Esecuzione triage (se evacuazione urgente/differibile)
- Individuazione Aree Protette di Attesa e Punti di Raccolta dove evacuare temporaneamente i pazienti
- Assistenza sanitaria durante l'evacuazione
- Individuazione posti letto per definitivo trasferimento dei pazienti

SABATO 11 maggio 2013

Auditorium Palazzo della Cultura "Antonello da Messina"

- 09.30
  - Banda Brigata Meccanizzata "AOSTA", *Inno Nazionale*
  - Intervento Autorità
  - Intervento Dipartimento Nazionale Protezione Civile
  - Intervento Dipartimento Regionale Protezione Civile
  - Intervento Istituzioni, Enti, Associazioni di Volontariato

- 10.00
  - Presentazione Video Edizione *"Messina 2012"*
  - Intervento Dirigente Staff Protezione Civile
    Ing. Francesco Ajello
  - Presentazione *1° Rapporto sulla Esercitazione "Messina 2013"*
    Ing. Antonio Rizzo, Direttore Esercitazione
  - *Rapporto sulla gestione degli interventi di soccorso sanitario*
    Dott. Consolato Malara, Presidente AIMC (Associazione Italiana Medicina delle Catastrofi)
  - *Rapporto sulla gestione degli interventi del 118*
    Dott. Domenico Runci, Responsabile 118

- 11.00
  - Consegna attestati di partecipazione alle Istituzioni, Enti, Scuole ed Associazioni di Volontariato

- 11.30
  - Conclusioni

ISTITUZIONI / ENTI

COINVOLTI NELLA ESERCITAZIONE "Messina 2013"

- **Dipartimento Nazionale della Protezione Civile**
- **Prefettura di Messina**
- **Comune di Messina**
- **Provincia Regionale di Messina**
- **Dipartimento Regionale di Protezione Civile**
- **Vigili del Fuoco – Comando Provinciale Messina**
- **Università degli Studi di Messina**
- **Ufficio Provinciale Scolastico – Scuole Distretto 28 e 29**
- **Azienda Sanitaria ASP 5**
- **Azienda Ospedaliera Policlinico "G. Martino"**
- **Azienda Ospedaliera "Piemonte – Papardo"**
- **Ospedale Militare di Messina**
- **SEUS 118**
- **Croce Rossa Italiana (C.R.I.)**
- **Associazione Italiana Medicina delle Catastrofi**
- **Ordini Professionali Ingegneri, Architetti, Geologi**
- **Collegi Geometri, Periti Industriali ed Agrari**
- **Questura di Messina**
- **Polizia di Stato**
- **Comando Provinciale Carabinieri**
- **Guardia di Finanza**
- **Capitaneria di Porto – Guardia Costiera - Autorità Marittima della Navigazione dello Stretto**
- **Base Marina Militare MARIDIST**
- **Arsenale Militare Messina (Agenzia Industrie Difesa)**
- **Comando Brigata Meccanizzata "Aosta"**
- **Polizia Municipale di Messina**
- **Polizia Provinciale di Messina**
- **Amministrazione Forestale Regione Siciliana**
- **Servizio Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Messina - CFRS**
- **Agenzia del Territorio – Uff. Prov.le Messina**
- **Cliniche Private (G.I.O.M.I. - C.O.T. – Villa Salus - Carmona – S.Camillo - Villa Igea)**
- **Poste Italiane – Protezione e Difesa Civile**
- **R F I (Rete Ferroviaria Italiana)**
- **ANAS Spa**
- **A.R.I.**
- **CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche) – ITAE - IPCF**
- **Consorzio per le Autostrade Siciliane (CAS)**
- **ENEL Divisione Infrastrutture e Reti**
- **ENI - Italgas**
- **Associazioni di Volontariato**

Comune Messina

Sindaco di Messina – Commissario Straordinario

Palazzo Zanca – Piazza Unione Europea

Ufficio di Gabinetto

- Tel. 090. 77 22 111
- Fax 090.
- Email:

Esperto del Commissario per le Attività di Protezione Civile

Direttore Esercitazione

Ing. Antonio Rizzo

- Cell. 345.836.1992
- Fax 090.3710501
- Email: stfagr@tin.it

Ufficio Staff Protezione Civile – COC – Via G. Franza (ex Via Acireale - ZIR)

Dirigente Ing. Francesco Ajello

- Numero verde **800 300 303**
- Tel. 090. 22 866
- Fax 090. 693426
- Email: protezionecivile@comune.messina.it