

Nome scuola:	<b>IDENTITA' DEL PROGETTO</b>	Rev.
Nome del Progetto: <b><u>La Radio - La Scuola - Il Territorio</u></b>		
Responsabile del progetto: Dirigente Scolastico _____ Staff di progetto esterno: Team Associazione Radioamatori Acri (IQ8HH) Staff di progetto interno: _____ Radioamatore autorizzato: _____		
<b>FINALITA'</b>		
<p>Il corso si propone la finalità di formare allievi e personale all'utilizzo dei canali comunicativi dei radioamatori a fini sociali e di soccorso in caso di calamità naturali. Alla fine del percorso di formazione, le Scuole aderenti all'iniziativa potranno essere inserite nella rete istituzionale di comunicazione gestita dalla Protezione Civile (Radio Comunicazioni Emergenza A.R.I.- R.E.) e dall'organizzazione dei Radioamatori italiani.</p> <p>Il percorso formativo consentirà alle Scuole di attuare forme di maggiore integrazione per allievi diversamente abili o con deficit comunicativo. Questi ultimi, infatti, trovano nell'attività radiantistica la possibilità gratificante di instaurare contatti che vanno dalla conoscenza alla vera e propria amicizia.</p> <p>La partecipazione alla formazione e/o alle esercitazioni, la conoscenza del territorio e le attività di prevenzione contribuiscono allo sviluppo di una crescente responsabilità sociale delle popolazioni scolastiche come "attori" di attività di volontariato al servizio della società.</p>		
<b>OBIETTIVI</b>		
<p>Il nostro intento è quello di creare sul territorio una rete scolastica che si occupi di comunicazioni di emergenza nell'ambito della Protezione Civile. L'idea è quella di formare un gruppo di alunni-radioamatori sulle problematiche e sulle tecniche da adottare in caso di calamità per essere pronti ad intervenire, su richiesta delle autorità competenti, nell'attivazione di ponti comunicativi efficaci. Per rendere utile la presenza della rete di scuole sul territorio saranno attivate iniziative significative di collaborazione con la Protezione Civile di Acri e/o di altri Comuni, con i Vigili del Fuoco, con la Croce Rossa Italiana, con la Prefettura e con le sezioni dell'Associazione Radioamatori Italiani di Acri e di Cosenza. Sarà costituita, nell'ambito della rete, una stazione radio permanente regolarmente autorizzata dal Ministero dello Sviluppo Economico - Dipartimento delle Comunicazioni (da utilizzare solo in caso di emergenza) e singole postazioni per le Scuole aderenti.</p>		
<b>Data</b>	<b>Firma del Responsabile</b>	<b>Firme dei membri dello staff</b>

<b>Nome scuola:</b> <b>I.T.C.G.T. "G. Falcone" di Acri</b>	<b>SCHEMA DI PROGETTO</b>	Rev.
<b>Nome del progetto: <u>La Radio - La Scuola - Il Territorio</u></b>		
<b>DESCRIZIONE SINTENTICA DEL PROGETTO</b>		
<p>Il progetto è stato sviluppato per costituire una rete scolastica munita di stazioni radioamatoriali permanenti. La rete di stazioni permetterà alle autorità competenti, in caso di calamità e di emergenza, di conoscere in tempi reali la situazione di ogni istituzione scolastica e del territorio circostante successivamente al verificarsi di un evento calamitoso.</p> <p>L'utilizzo delle stazioni radio presenti nelle Singole Scuole aderenti dovrà avvenire solo ed esclusivamente al verificarsi di eventi calamitosi o in caso di esercitazioni programmate</p>		
<b>DATI E REQUISITI DI BASE</b>		
<p><b>Ambito di applicazione:</b></p> <p>Il progetto è rivolto a tutte le persone che studiano e lavorano nelle Istituzioni scolastiche aderenti alla rete, senza nessuna esclusione (alunni/docenti/personale ecc.).</p>		
<p><b>Tempi:</b></p> <p>Entro il corrente anno scolastico, la Scuola capofila della rete, organizzerà i corsi di formazione volti a consentire l'uso delle tecniche amatoriali ad un numero consistente di persone (alunni, docenti, personale ATA).</p> <p>Entro il prossimo anno scolastico saranno attivate le stazioni radio della rete di Scuole in collaborazione stretta con la Protezione Civile di Acri e di altri Comuni, con i Vigili del Fuoco, con la Croce Rossa Italiana, con la Prefettura e con le sezioni dell'Associazione Radioamatori Italiani di Acri e di Cosenza.</p>		
<p><b>Materiali e strumenti:</b></p> <p>Per l'attivazione di ogni stazione radio permanente bisognerà acquistare:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. n. 1 trasmettitore bi-banda VHF/UHF o un trasmettitore portatile bi-banda VHF/UHF;</li> <li>2. n. 1 alimentatore;</li> <li>3. n. 1 antenna verticale bi-banda VHF/UHF;</li> <li>4. cavo coassiale e relativi connettori.</li> </ol> <p>Le attrezzature a supporto dei percorsi didattici saranno messe a disposizione dall'Associazione Radioamatori Italiani di Acri (IQ8HH).</p>		
<p><b>Risorse umane:</b></p> <p>I corsi di formazione saranno tenuti gratuitamente da esperti messi a disposizione dall'Associazione Radioamatori di Acri presso la sede della Scuola capofila.</p> <p>I percorsi formativi saranno rivolti agli alunni selezionati dalle Scuole aderenti ed a tutto il personale disponibile.</p> <p>Alla fine del percorso sarà rilasciato un attestato valido per partecipare all'esame per conseguire il patentino di radioamatore di classe "A".</p>		

**Risorse finanziarie:**

Le singole Istituzioni scolastiche aderenti s'impegnano ad acquistare il materiale per l'istituzione del "centro-radio" e a dare un piccolo contributo per le spese comuni per l'attuazione del progetto da stabilire nel "Consiglio di rete".

**Normativa di riferimento e vincoli legislativi:**

1. Convenzione tra M.I.U.R. e A.R.I.;
2. DPR 275/99.

**Criteri di verifica:**

La verifica del progetto avverrà valutando:

- + la validità dei percorsi formativi per gli allievi ed il personale;
- + il numero delle persone che riuscirà a conseguire il patentino per radioamatori;
- + l'attivazione della rete delle stazioni radio.

**Criteri di validazione:**

Il progetto si riterrà validato:

- + se saranno attivati e conclusi i percorsi formativi per le singole scuole;
- + se almeno cinque rappresentanti di ogni scuola aderente avranno acquisito il patentino di radioamatori di classe "A";
- + se, a regime, funzionerà efficacemente la rete di stazioni radio con collegamenti al C.O.M. 10 e/o C.O.M. 1 (Centro Operativo Misto n. 10 – Comune di Acri e Centro Operativo Misto n. 1 – Comune di Cosenza) per le comunicazioni in caso di emergenza.

<b>Data</b>	<b>Firma del Responsabile</b>	<b>Firme dei membri dello staff</b>