



Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23

CODICE FISCALE 800 243 40 301



RELAZIONE ATTIVITA' DEL GRUPPO ARI-RE DURANTE IL 2014

Di seguito, in sintesi le attività del nostro Gruppo ARI-RE durante il 2014:

- **2 febbraio:** Presso l'Istituto Bearzi di Udine **7 volontari** hanno partecipato all'evento denominato "First Lego League". In particolare due operatori hanno svolto il compito di giudice di gara durante la competizione che consisteva nella realizzazione e programmazione di un robot che doveva eseguire alcune operazioni preordinate. Con l'occasione è stato allestito uno stand con le apparecchiature usate nelle radiocomunicazioni in emergenza.



- **20 febbraio:** Presso la Scuola Paritaria Santa Maria Degli Angeli di Gemona del Friuli, **due operatori** hanno svolto una presentazione alla scolaresca spiegando in particolare l'utilità della radio nelle comunicazioni in emergenza e la struttura operativa della Protezione Civile della nostra Regione.



- **1 e 2 marzo:** Presso la sede della squadra comunale di Mereto di Tomba il 1° marzo **11 nostri operatori** hanno partecipato all'esercitazione denominata Mereto 2014. Nell'esercitazione è stato predisposto un sistema di monitoraggio con trasmissione video digitale DVB-T, dalle zone di intervento alla sala di coordinamento delle operazioni, su schermo 52" predisposto da ARI-RE.



Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23

CODICE FISCALE 800 243 40 301



Inoltre è stato attivato un collegamento WIFI per dati e telefonia VOIP su intranet ARI tramite la postazione master del monte Bernadia. Il 2 marzo si è svolta l'inaugurazione della sede ristrutturata di protezione Civile di Mereto di Tomba.



- **29 e 30 marzo:** Si è svolta la seconda edizione della " Unesco Cities Marathon ", gli atleti hanno percorso il tragitto in senso opposto all'anno precedente partendo quindi da Cividale del Friuli passando per Palmanova per poi raggiungere il traguardo ad Aquileia. Lungo il percorso la nostra associazione ha assicurato le comunicazioni con la direzione gara ed in totale sono stati impiegati **19 operatori**.
è stato realizzato un collegamento video da Palmanova ad Aquileia per trasmettere su un maxi schermo posto in prossimità della Basilica di Aquileia, il passaggio dei concorrenti provenienti da Cividale e diretti ad Aquileia, alternando le riprese video provenienti dalla piazza e da porta Aquileia di Palmanova.
La trasmissione video è stata realizzata con apparecchiature di ultima generazione in formato digitale DVB-T simili alle tecnologie in uso alle TV nazionali.
Il servizio, richiesto per la manifestazione è stato apprezzato dagli organizzatori dell'evento.



Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

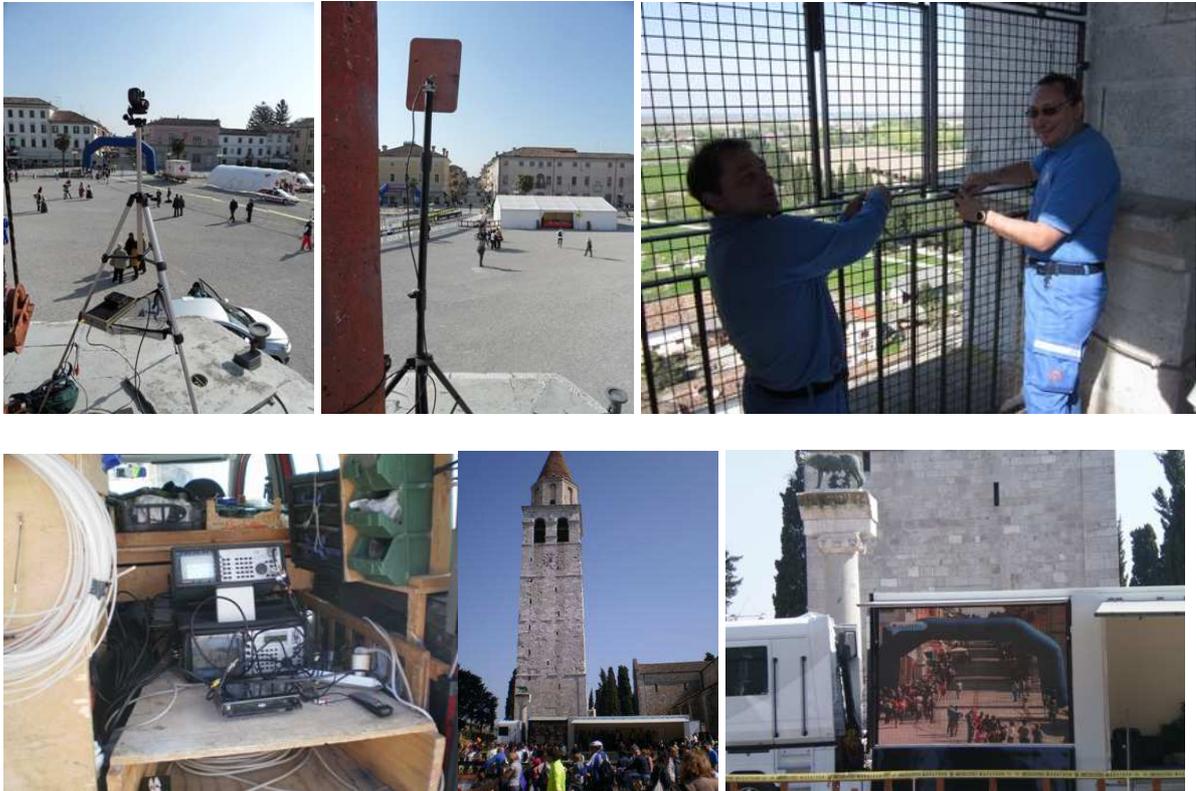
Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23



CODICE FISCALE 800 243 40 301



- **17 maggio:** 1^a edizione di Summer Telethon. Alla staffetta Telethon estiva svoltasi presso il parco del Cormor hanno partecipato **18 operatori**. I collegamenti radio tra le varie postazioni e la direzione gara hanno assicurato il corretto svolgimento della manifestazione facendo tra l'altro intervenire tempestivamente i soccorsi sanitari ad un atleta poi trasportato in ospedale. Su richiesta degli organizzatori, è stato predisposto un sistema di riprese e monitoraggio video fisso e mobile, lungo il percorso della staffetta. Le immagini venivano ricevute su due schermi da 52" della sezione ARI Udine e posti in prossimità della partenza di gara. Anche in questo caso si è potuto sperimentare con successo le potenzialità delle nostre nuove apparecchiature di recente tecnologia digitale DVB-T.





Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23



CODICE FISCALE 800 243 40 301



- **23 maggio:** Presso la scuola elementare di Povoletto si è svolta una esercitazione di evacuazione a causa d'incendio alla quale hanno partecipato oltre alla squadra comunale di Protezione Civile del luogo, i Vigili del Fuoco di Udine, la C.R.I e la nostra Associazione con **3 operatori**. In particolare sono state riprese con sistema DVB-T tutte le sequenze relative alle operazioni di salvataggio di un alunno disabile rimasto bloccato in aula dopo l'incendio. Il video integrale è disponibile presso il nostro sito www.ariudine.it.





Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23



CODICE FISCALE 800 243 40 301



- **7 giugno:** abbiamo partecipato **con 3 operatori** all'esercitazione di evacuazione per terremoto presso la scuola elementare di Colugna. Nell'occasione sono intervenuti oltre alla squadra comunale anche il gruppo cinofili e la Croce Rossa Italiana. A seguito dell'evacuazione è stata simulata la ricerca di un alunno disperso. Dopo l'esercitazione gli alunni hanno potuto seguire una presentazione nella quale sono stati illustrati i possibili interventi dei nostri operatori in situazioni di emergenza.





Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23



CODICE FISCALE 800 243 40 301



- **28 e 29 giugno:** Si è svolta a Cividale del Friuli l'annuale manifestazione " Rescue Day " nella quale hanno partecipato nei due giorni **12 operatori**. In quell'occasione erano presenti i Vigili del Fuoco sia nazionali che Sloveni, il gruppo estricazione della base di Aviano, il gruppo sommozzatori e la Croce Rossa Italiana. Il nostro stand è stato particolarmente visitato dalla popolazione alla quale sono state date le informazioni riguardanti il nostro operato e quello della Protezione Civile in generale.





Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23

CODICE FISCALE 800 243 40 301



- **18 luglio: "NOTTE IN TENDA 2014-UDINE"** . Presso il piazzale del Castello di Udine è stata installata una Stazione Radio da campo e presentate le apparecchiature D-Star Wi-Fi e ATV. In particolare si è tenuta una lezione a diversi gruppi di ragazzi delle scuole elementari e medie, con loro attiva partecipazione nella costruzione di un piccolo kit trasmittente in 10 metri cw. Hanno partecipato **8 operatori**. In serata si è svolta un'esercitazione simulando un terremoto, in quell'occasione è stata coinvolta anche la Sala Operativa Regionale per il coordinamento delle unità di soccorso.



- **20 e 21 settembre: Maratonina di Udine.** Alla manifestazione hanno partecipato nelle due giornate 16 operatori per assicurare i collegamenti radio con la direzione gara.





Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23

CODICE FISCALE 800 243 40 301



- **27 settembre:** La squadra comunale di Pozzuolo del Friuli ha organizzato un addestramento consistente nella ricerca persone con l'utilizzo di cani da ricerca e parapendio a motore. In particolare nell'esercitazione è stato predisposto un sistema di monitoraggio video da un aeromobile al campo base quest'ultimo aveva il compito di sorvolare un'area destinata alla ricerca di persone scomparse, trasmettendo le immagini aeree verso il campo per poi essere visualizzate su uno schermo da 52" messo a disposizione dalla sezione ARI. Contestualmente, è stato attivato un collegamento dati WIFI mobile mediante la intranet ARI, dal campo base alla postazione Master posta sul monte Bernadia. Tale collegamento permetteva l'utilizzo della rete dati e telefonia VOIP mobile verso tutte le sedi connesse in rete, compresa la S.O.R. di Palmanova.





Associazione Radioamatori Italiani

Eretta ad ente morale il 10/01/1950 D.P.R. n. 368

Sezione di Udine IQ3UD

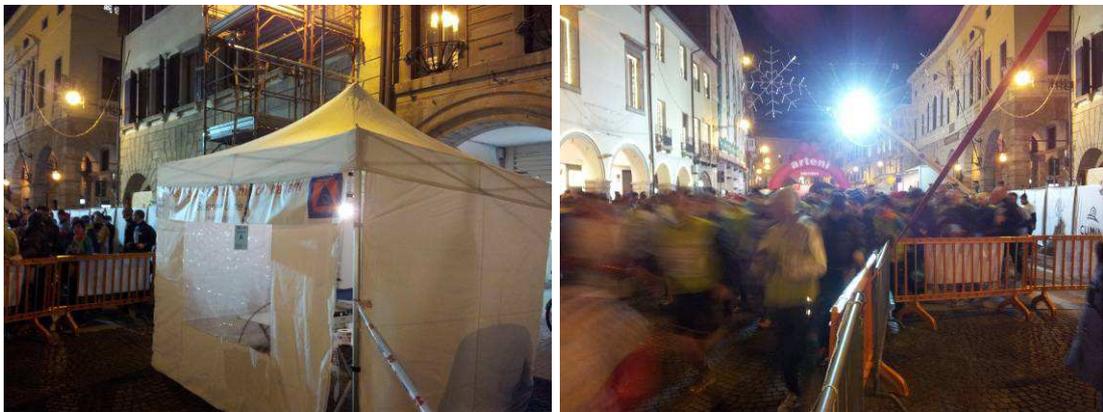
Medaglia di bronzo al valor civile.

Via Armando Diaz, 58 33100 Udine - Tel 0432 29 93 04 - Fax 06 23 32 44 857 e-mail: ariudine@ariudine.it p.e.c. ariudine@pec.it
La Sezione è aperta tutti i mercoledì dalle 21 alle 23



CODICE FISCALE 800 243 40 301

- **12 e 13 dicembre:** partecipazione alla “**Staffetta 24 x un’ora a favore di TELETHON**” con l’utilizzo di **27 operatori**, assicurando il collegamento radio tra le 11 postazioni lungo il percorso e la Direzione Gara ubicata in Via Mercatovecchio presso il nostro gazebo. Nello specifico, sono state trasmesse le immagini dei concorrenti da via Mercatovecchio ai tendoni di supporto in piazza Primo Maggio. Anche in questo caso sono state sperimentate con successo le ultime tecnologie di trasmissione TV Digitale DVB-T con ampio apprezzamento da parte degli organizzatori che hanno anche giudicato determinante il nostro apporto e si sono complimentati per le sinergie ottenute con le altre Associazioni (A.N.A. – A.N.C. – A.P.S. – C.R I. – Protezione Civile ecc.).



La sezione ha effettuato durante l’anno numerose radioassistenze sportive alle quali più dell’ 80% degli operatori che vi hanno partecipato sono anche membri ARI RE. Si considera senza meno anche questa attività come addestramento specie per nuovi operatori visto che le difficoltà logistiche, di conoscenza del territorio e di trasmissione sono fortemente paragonabili ad un intervento di emergenza ed inoltre dette radioassistenze ci permettono una migliore sperimentazione di nuove tecniche nonché di trovare e testare nuovi siti utili per una migliore copertura radio del territorio. Abbiamo partecipato alle prove di sintonia della Prefettura sia in ambito Nazionale che Locale, con il collegamento anche della S.O.R. di Palmanova.

Udine, 19 gennaio 2015

Il Delegato ARI-RE Provincia di Udine
Bernardino Tamburlini