



A R I

Associazione Radioamatori Italiani

Sezione Italiana della I.A.R.U.

Eretta in Ente Morale il 10-01-1950 (D.P.R. n. 368)

- Sezione di Macerata -

Fondata nel 1967



Relazione anno scolastico 2022-2023

Siamo arrivati alla fine dell'anno scolastico dopo una intensa attività nelle scuole. Abbiamo iniziato i primi incontri il 1° dicembre 2022, presso l'Istituto Tecnico Tecnologico di San Severino Marche (5 classi seconde). Nel mese di febbraio 2023 siamo stati nelle scuole secondarie di primo grado di Tolentino, 5 classi terze dell'Istituto comprensivo "Lucatelli" (anche con doppio turno giornaliero) e 3 classi della scuola secondaria primo grado "D. Alighieri". È stata quindi la volta della scuola secondaria di primo grado "Tacchi Venturi" di San Severino Marche (2 classi). Venerdì 31 marzo, abbiamo avuto, il primo incontro con la classe 3^A di scuola secondaria di primo grado "E. Mestica" di Cingoli. In totale abbiamo raggiunto circa 300 alunni.



Una alunna della scuola "E. Mestica" di Cingoli al tasto verticale

Dopo una breve presentazione sui radioamatori, sono state date delle semplici spiegazioni sulla storia delle comunicazioni, sul funzionamento di una stazione radio, sulle comunicazioni in emergenza, sulle radiosonde meteorologiche, sulle comunicazioni satellitari e in telebridge. Sono stati presentati, inoltre, dei video sui collegamenti effettuati, dagli alunni di alcune scuole italiane, con la stazione spaziale internazionale e con la base antartica "Neumayer III".



A R I
Associazione Radioamatori Italiani
Sezione Italiana della I.A.R.U.
Eretta in Ente Morale il 10-01-1950 (D.P.R. n. 368)
- Sezione di Macerata -
Fondata nel 1967



Stefano IK6RHT segue la prova di una insegnante del "Tacchi Venturi"

Con tutte le classi abbiamo fatto una prova pratica in fonìa e una in CW, grazie agli amici (che ringrazio di cuore per la collaborazione) Zeno Della Ceca (IK6COX), Stefano Castiglione (IK6RHT) e Gianni Bonfigli (IK6CGO). I ragazzi sono rimasti entusiasti del codice Morse e delle prove fatte con il tasto verticale. Nell'uso del tasto telegrafico sono stati coinvolti anche alcuni docenti, con grande gioia dei rispettivi alunni.



IK6COX, Zeno, mentre raccoglie la documentazione fotografica.



A R I

Associazione Radioamatori Italiani

Sezione Italiana della I.A.R.U.

Eretta in Ente Morale il 10-01-1950 (D.P.R. n. 368)

- Sezione di Macerata -

Fondata nel 1967



Il 5 maggio 2023, infine, con la classe terza A della Scuola secondaria di primo grado "E. Mestica" di Cingoli, dove è stata predisposta una stazione radio amatoriale con antenna verticale all'esterno, abbiamo partecipato ad una delle giornate nazionali del progetto "dai social online ai social ON AIR" organizzate dall'A.R.I. per un collegamento, in fonia, con gli alunni dell'I.I.S.S. "Piaget Diaz Roma" supportati dalla sezione ARI di ROMA (IQORM).



Da sinistra: Stefano IK6RHT, Zeno IK6COX, Gianni IK6CGO, Fiorino IW6CUY



Gianni IK6CGO mentre illustra le caratteristiche dell'antenna utilizzata per il collegamento radio



A R I
Associazione Radioamatori Italiani
Sezione Italiana della I.A.R.U.
Eretta in Ente Morale il 10-01-1950 (D.P.R. n. 368)
- Sezione di Macerata -
Fondata nel 1967



In conclusione non possiamo che esprimere viva soddisfazione per i risultati raggiunti; il che ci fa sentire carichi e pronti già per il prossimo anno, con l'auspicio di contattare un maggior numero di scuole. Un sentito ringraziamento ai Dirigenti delle scuole che ci hanno ospitato in quest'anno scolastico, agli insegnanti che hanno aderito al progetto "La radio nelle scuole 4.0" e agli alunni che hanno seguito con attenzione ed interesse gli argomenti proposti da ARI sezione di Macerata (IQ6MC).

Fiorino Luciani IW6CUY



Si è parlato anche delle vecchie valvole termoioniche, con IW6CUY e IK6RHT



Una insegnante alla prova di telegrafia.