



A. I. R. S.
Associazione Italiana Radioamatori Sperimentatori

Italian Amateur Radio League

Sito ufficiale: www.myairs.it email: segreteria@myairs.it

Sede sociale: Via Guglielmo Marconi 61 - 21033 CITTIGLIO (VARESE)

[C.F. 92029150122]

A.I.R.S. RADIO CLUB

F.A.Q.

Premessa

Il D.L. 16 luglio 2020 n.76, ha abrogato l'art.127, i commi 3 e 4 dell'art. 145 ed il comma 2 dell'art.37 allegato 25 del Codice delle Comunicazioni Elettroniche D.Lgs. 259/2003. Pertanto l'uso delle radio CB e PMR446 non sono più soggette ad autorizzazione ed al pagamento del relativo contributo.

L'A.I.R.S. *Associazione Italiana Radioamatori Sperimentatori* ha pertanto pensato di istituire un Radio Club allo scopo di assistere e tutelare coloro che usano RTX CB, PMR446, LPD433 o siano dediti all'ascolto delle stazioni Broadcast. Tale settore associativo si identifica totalmente nella filosofia che contraddistingue l'A.I.R.S. L'obiettivo che si intende raggiungere è quello di valorizzare le attività sopra indicate, unito all'organizzazione di eventi di sensibilizzazione.

L' **A.R.C.** è, quindi, un Radio Club istituito allo scopo di fornire attività di tutoraggio verso queste categorie e guidare coloro che lo volessero, verso il conseguimento dei titoli riconosciuti dalla normativa italiana ovvero SWL, attraverso la consulenza per la presentazione della domanda di attestato, e OM (Radioamatore) mediante la preparazione all'esame per il conseguimento della Patente.

Con delibera n. 1 del 1 febbraio 2021 il Consiglio Esecutivo Nazionale ha modificato il regolamento per l'accesso all'A.R.C.

Chi può entrare in A.R.C.?

Possono essere ammessi a far parte dell'A.R.C. tutti coloro che si interessano di ascolto *BCL* (Broadcast Listening) radiotrasmissioni *CB* (Citizen Band) *PMR446* (Personal Mobile Radio) ed *LPD433* (Lower Powered Device) nonché di radiotecnica e elettronica in generale, a condizione che essi rispettino le norme che regolano i rispettivi settori di competenza:

- CB: 40 CH 26.965-27.405 MHz 4W (Watt)
- PMR446: 8 CH 446.006,25 – 446.093,75 500 mW E.R.P (milliWatt)
- LPD: 69 CH 433.075 – 434.775 MHz 10 mW (milliWatt)
- BCL: Ascolto delle Stazioni Radio Internazionali in Onde Corte

Sono un Radioamatore e/o SWL iscritto all'AIRS come socio Ordinario. Posso iscrivermi all'A.R.C.?

Sebbene non sia specificatamente vietato risulta inutile perché un socio ordinario AIRS ha pieno accesso alle aree A.R.C. del sito e alla pagina del Gruppo Facebook A.R.C.

Come posso iscrivermi?

L'iscrizione avviene esclusivamente attraverso una Sezione A.I.R.S.

L'aspirante socio A.R.C. può contattare una Sezione A.I.R.S. che gli fornirà le informazioni necessarie.

L'aspirante socio A.R.C. può anche scaricare la domanda di iscrizione dall'apposita area A.R.C. del sito <https://myairs.it/page.php?id=9> e inviarla ad una Sezione AIRS.

L'elenco delle Sezioni A.I.R.S. è consultabile alla pagina <https://myairs.it/page.php?id=2>

Il Referente della Sezione A.I.R.S. provvederà ad inoltrare la richiesta alla Segreteria A.I.R.S. all'indirizzo segreteria@myairs.it oppure airsitalia@gmail.com

E' richiesto l'invio di documenti?

I soci A.R.C. non sono soci ordinari dell'A.I.R.S e, pertanto, non è previsto l'invio di alcun documento ma è sufficiente la dichiarazione che i dati forniti nella domanda siano veritieri. Ove si accertasse che tali dati non corrispondono alla realtà la domanda verrebbe respinta.

Sono un referente: cosa devo fare?

Il referente:

1. raccoglie le domande, controlla che i dati siano corretti e invia le domande alla Segreteria Nazionale.
2. Compila e aggiorna l'elenco dei soci A.R.C. e lo invia alla Segreteria Nazionale.
3. Segue costantemente l'attività del socio ARC indirizzando le sue scelte per il migliore uso della radio.

E' possibile avere un nominativo dal Club?

La normativa vigente non vieta di adottare un indicativo identificativo personale ma la nostra associazione, relativamente al Club A.R.C., ritiene possa creare confusione e false aspettative. Tuttavia a livello locale la Sezione può assegnare degli indicativi necessari a svolgere attività locali.

La mia Radio PMR Analogica ha molti canali in più e molta più potenza. Posso usarli?

La normativa vigente prevede che gli apparati PMR omologati abbiano otto canali spazati di 12,5 kHz. La potenza massima ammessa è di 0,5 W ERP e gli apparati devono essere dotati di un'antenna non rimovibile e non intercambiabile.

Ho acquistato una Radio PMR Digitale...posso usarla?

Il piano nazionale di ripartizione delle frequenze, pubblicato in Gazzetta Ufficiale del 23 giugno 2015 n° 143, ha introdotto l'assegnazione della porzione di frequenze tra 446,1 e 446,2 MHz per uso "PMR446 digitale". Si tratta di ulteriori 8 Canali Digitali. Tuttavia, trattandosi di comunicazione digitali e, quindi, criptate, la CEPT ha menzionando la "ECC Decision (15) 05" in cui riporta al paragrafo e) del capitolo 3: "that it is not recommended that applications requiring encrypted speech should be used with PMR 446 radio equipment". L'utilizzo di dispositivi di crittografia su apparati PMR446 viene quindi sconsigliato ma non vietato.

Posso collegare una antenna esterna?

No. Per la norma sopraindicata "gli apparati devono essere dotati di un'antenna non rimovibile e non intercambiabile".

Esiste un piano di utilizzo dei canali PMR?

R. Sì. La tabella sotto riportata, diffusa dalla CEPT, è l'unica attualmente conosciuta.

Canali PMR446 analogici (FM) e digitali TDMA (DMR)

Canali	Frequenze (MHz)	Uso usuale
1	446,00625	FM => QSO NAZIONALE Canale monitor Italia (ritrovo per discussioni e prove tecniche)
2	446,01875	FM => Canale monitor RRMN - Rete Radio MeteoNuvola
3	446,03125	
4	446,04375	FM => Piloti di droni => 4/14
5	446,05625	FM => Scouts => 5/5 DMR => Scouts => CC1 TG907 TS1
6	446,06875	
7	446,08125	
8	446,09375	FM => Sicurezza in Montagna (con CTCSS 114,8 Hz) => 8/16 (CANALE 8-16 della Rete Radio Montana)
9	446,10625	DMR => Chiamata generale => CC1 TG99 TS1 . DMR => Sicurezza ed emergenza (EmCom) => CC1 TG9112 TS1 => MayDay CC1 All Call TS1
10	446,11875	
11	446,13125	
12	446,14375	
13	446,15625	
14	446,16875	
15	446,18125	
16	446,19375	