**Il Comitato Regionale Toscana dell'Associazione Radioamatori Italiani A.R.I. e la Sezione A.R.I.di Pisa organizzano un corso on line per la preparazione all'esame di radioamatore che si terrà a partire dal mese di aprile prossimo.**

***Per ogni informazione al riguardo si prega di inviare una mail a iq5pj@aripisa.it oppure presentarsi alla sede, presso la Villa Medicea di Coltano, aperta il 2° e 4° venerdì del mese dalle ore 21.15.***

# Corso per il conseguimento della patente di radioamatore

Anche per il 2023, il Comitato Regionale Toscana organizza un corso on-line per preparare gli aspiranti radioamatori a sostenere l'esame ministeriale.

Il corso si svolgerà sulla piattaforma Microsoft Teams. I partecipanti saranno seguiti da un team di formatori e da tutor appartenenti alle sezioni distribuite sul territorio della regione.

Il corso inizierà nel mese di marzo 2023, prevede una lezione della durata di due ore ogni settimana nei mesi di aprile, maggio, giugno, settembre ed ottobre, e si concluderà appena prima dell'esame ministeriale, che è previsto nel mese di novembre 2023.

Le lezioni si terranno il mercoledì, con orario dalle 21:15 alle 23:15.
In ogni lezione ci saranno fasi di spiegazione degli argomenti, test di verifica e simulazioni di esame. Sarà sempre possibile confrontarsi con i docenti ed i tutor.

Ai partecipanti saranno richiesti alcuni incontri in presenza con la Sezione ARI territorialmente competente per l'iscrizione all'Associazione, la consegna dei materiali, l'accoglienza nell'Associazione e un primo avvio alle attività radioamatoriali.

Il corso è gratuito. E' richiesta l'associazione all'ARI Radio Club in una delle 26 sezioni toscane.
Se sei interessato a partecipare al corso inserisci i tuoi dati di contatto nel modulo che troverai all'indirizzo: https://www.ari-crt.it/wp/formazione/
Entro il 10 febbraio riceverai il link per partecipare alla videoconferenza di presentazione del corso che si terrà il 15 febbraio 2023 alle 21:15.
Ti aspettiamo!

Contenuti del corso
Argomenti di natura tecnica
1. Elettricità, elettromagnetismo e radiotecnica
2. Componenti
3. Circuiti
4. Ricevitori
5. Trasmettitori
6. Antenne e linee di trasmissione
7. Propagazione
8. Misure
9. Disturbi e protezione
10. Protezione elettrica

Regole e procedure d'esercizio nazionali ed internazionali
1. Alfabeto fonetico
2. Codice Q

3. Abbreviazioni operative utilizzate nel servizio di radioamatore
4. Segnali internazionali di soccorso, traffico in caso di urgenza, comunicazioni in caso di catastrofi naturali
5. Indicativi di chiamata
6. Piani di frequenze della IARU

Regolamentazione nazionale ed internazionale dei servizi di radioamatore e di radioamatore via satellite

1. Regolamento delle radiocomunicazione dell'UIT
2. Regolamentazione della CEPT
3. Legislazione nazionale, regolamentazione e condizioni per l'ottenimento della licenza