

HST TRAINER

Guida introduttiva per i nuovi utenti

Versione: 1.0

Data: 31 luglio 2026

Lingua: Italiano

Introduzione

Benvenuto in **HST Trainer**.

Questa guida è stata realizzata per accompagnarti nei primi passi all'interno della piattaforma e aiutarti a comprendere come registrarti, quali informazioni sono necessarie e quali funzionalità saranno disponibili dopo l'attivazione del tuo account.

Ti consigliamo di leggere attentamente questo documento prima di effettuare la registrazione.

Indice

1. Benvenuto
 2. Cos'è HST Trainer?
 3. A chi è rivolto
 4. Requisiti per la registrazione
 5. Procedura di registrazione
 6. Funzionalità disponibili
 7. Informazioni importanti
 8. Regole di comportamento
 9. I ruoli della piattaforma
 10. Riepilogo per la registrazione
 11. Primi passi
 12. Assistenza e contatti
-

1. Benvenuto

Ciao e benvenuto su **HST Trainer**!

HST Trainer è una piattaforma dedicata ai radioamatori che desiderano migliorare le proprie capacità di ricezione del codice Morse (CW), sia per studio personale sia per allenamenti organizzati all'interno del proprio gruppo.

Che tu sia alle prime esperienze oppure un operatore già esperto, troverai uno strumento progettato per accompagnarti nel tuo percorso di crescita.

2. Cos'è HST Trainer?

HST Trainer è una piattaforma web dedicata all'allenamento della telegrafia CW.

Durante ogni esercitazione il sistema genera automaticamente sequenze di caratteri in codice Morse che dovrai trascrivere durante l'ascolto.

Al termine della prova la piattaforma analizzerà automaticamente il tuo elaborato, mostrandoti la precisione raggiunta e le statistiche della prova.

L'obiettivo è permetterti di migliorare progressivamente la velocità e l'accuratezza della ricezione del codice Morse attraverso esercizi personalizzabili e un monitoraggio costante dei tuoi progressi.

3. A chi è rivolto

HST Trainer è stato progettato per:

- Radioamatori che desiderano migliorare la ricezione del codice Morse.
- Principianti che stanno iniziando lo studio della telegrafia.
- Operatori esperti che desiderano mantenere o incrementare la propria velocità.
- Gruppi di radioamatori che svolgono attività formative comuni.

La piattaforma è adatta sia all'utilizzo individuale sia alle attività organizzate all'interno dei gruppi di lavoro.

4. Requisiti per la registrazione

Per registrarti alla piattaforma sono necessari i seguenti dati.

Nome e Cognome

Servono per identificarti all'interno della piattaforma e, se necessario, consentire il recupero del tuo account.

Indirizzo e-mail

L'indirizzo e-mail sarà il tuo **username** per accedere alla piattaforma.

Dovrà essere valido, poiché riceverai il messaggio necessario per completare la registrazione e potrai utilizzarlo anche per il recupero della password.

Nominativo radioamatoriale

Deve essere un nominativo regolarmente assegnato.

Ad esempio:

- IK5MEP
 - IZ5ABC
 - YO3XYZ
-

Codice Gruppo

Il Codice Gruppo viene fornito dal Responsabile del gruppo al quale appartieni.

È indispensabile per associare correttamente il tuo account al gruppo di lavoro.

Senza questo codice non sarà possibile completare la registrazione.

Password

Dovrai scegliere una password composta da almeno sei caratteri.

Ti consigliamo di utilizzare una password sicura e di non comunicarla ad altre persone.

Accettazione dei documenti

Prima di completare la registrazione dovrai leggere e accettare:

- il Regolamento della piattaforma;
 - l'Informativa Privacy.
-

5. Procedura di registrazione

Per iniziare a utilizzare **HST Trainer** è necessario completare la procedura di registrazione seguendo questi semplici passaggi.

1. Registrazione

Accedi alla pagina di registrazione e compila il modulo inserendo tutti i dati richiesti.

Verifica con attenzione che le informazioni siano corrette prima di procedere.

2. Verifica dell'indirizzo e-mail

Al termine della registrazione riceverai un messaggio all'indirizzo e-mail indicato.

Apri il messaggio e clicca sul collegamento di verifica per confermare il tuo indirizzo e-mail.

Solo dopo questa operazione la registrazione potrà essere completata.

3. Attivazione dell'account

Dopo la verifica dell'indirizzo e-mail il tuo account verrà inserito nello stato **"In attesa di autorizzazione"**.

Il Responsabile del gruppo controllerà la richiesta e, se tutti i dati risulteranno corretti, provvederà ad attivare il tuo account.

Questa procedura garantisce che ogni utente venga associato al gruppo corretto.

4. Primo accesso

Una volta autorizzato riceverai la conferma dell'attivazione del tuo account.

Da questo momento potrai accedere alla piattaforma utilizzando:

- il tuo indirizzo e-mail;
- la password scelta durante la registrazione.

Potrai così iniziare immediatamente ad allenarti con HST Trainer.

6. Funzionalità disponibili

Dopo l'attivazione dell'account avrai accesso a tutte le funzionalità riservate agli utenti del tuo gruppo.

Allenamenti personalizzati

Potrai configurare gli esercizi in base alle tue esigenze, scegliendo diversi parametri di allenamento, tra cui:

- velocità di trasmissione;
- numero di caratteri;
- tipologia dei caratteri da utilizzare;
- modalità di allenamento disponibili.

Ogni esercizio sarà adattato alle impostazioni selezionate.

Statistiche personali

La piattaforma registra automaticamente tutte le prove effettuate.

Potrai consultare statistiche dettagliate riguardanti:

- andamento della velocità;
- precisione raggiunta;
- numero di esercizi svolti;
- evoluzione dei risultati nel tempo.

Le statistiche ti aiuteranno a monitorare i tuoi progressi e a individuare gli aspetti da migliorare.

Storico delle prove

Ogni esercizio rimane disponibile nel tuo archivio personale.

Per ciascuna prova potrai consultare:

- data e ora di esecuzione;
- impostazioni utilizzate;
- risultati ottenuti;
- dettaglio degli errori.

Lo storico rappresenta uno strumento utile per seguire il tuo percorso di apprendimento.

Confronto con il gruppo

La piattaforma permette di visualizzare anche le statistiche degli altri appartenenti al tuo gruppo.

Questa funzione è disponibile esclusivamente per finalità didattiche e collaborative, con l'obiettivo di favorire il confronto e stimolare il miglioramento reciproco.

Tipologie di audio disponibili

HST Trainer mette a disposizione differenti modalità audio per adattare gli esercizi alle preferenze dell'utente.

Le modalità disponibili comprendono:

- Audio standard;
- Audio HST2006 (stile competizioni);
- Audio personalizzato, configurabile secondo le proprie esigenze.

La possibilità di scegliere la modalità audio consente di rendere l'allenamento più realistico e vicino alle condizioni operative desiderate.

7. Informazioni importanti

Prima di iniziare a utilizzare la piattaforma è utile conoscere alcune informazioni che ti aiuteranno a comprendere meglio il funzionamento di HST Trainer.

Nominativo radioamatoriale e Codice Gruppo

Il **Nominativo radioamatoriale** e il **Codice Gruppo** sono informazioni indispensabili per completare la registrazione.

Il Nominativo identifica il radioamatore, mentre il Codice Gruppo permette di associarlo correttamente al gruppo di appartenenza.

Senza queste informazioni non sarà possibile creare l'account.

L'indirizzo e-mail

L'indirizzo e-mail rappresenta il tuo **username** personale.

Sarà utilizzato per:

- accedere alla piattaforma;
- ricevere le comunicazioni di servizio;
- recuperare la password in caso di smarrimento.

Ti consigliamo pertanto di utilizzare un indirizzo e-mail sempre attivo e consultato regolarmente.

La password

La password protegge il tuo account.

Per motivi di sicurezza ti consigliamo di:

- scegliere una password sufficientemente complessa;
- non comunicarla ad altre persone;
- modificarla periodicamente;
- conservarla con cura.

Il personale della piattaforma non ti chiederà mai di comunicare la tua password.

Trattamento dei dati personali

I dati personali vengono trattati esclusivamente per consentire il corretto funzionamento della piattaforma e nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali.

Per maggiori informazioni ti invitiamo a consultare l'**Informativa Privacy** disponibile sul sito.

Gestione della sessione

Durante l'utilizzo della piattaforma vengono impiegati esclusivamente i meccanismi tecnici necessari alla gestione dell'autenticazione e della sessione di lavoro.

La piattaforma non utilizza strumenti di profilazione, pubblicità comportamentale o sistemi di tracciamento a fini commerciali.

Attivazione dell'account

Dopo la registrazione e la verifica dell'indirizzo e-mail, il tuo account dovrà essere autorizzato dal **Responsabile del gruppo**.

Questa procedura garantisce che ogni utente venga associato correttamente al proprio gruppo di appartenenza e contribuisce a mantenere la piattaforma sicura e riservata ai soli utenti autorizzati.

Utilizzo della piattaforma

HST Trainer è accessibile mediante i principali browser moderni ed è utilizzabile da computer, tablet e smartphone.

Per svolgere correttamente gli esercizi di ricezione CW è necessario che il dispositivo disponga di un sistema audio funzionante.

8. Regole di comportamento

HST Trainer nasce come strumento dedicato alla formazione e all'allenamento dei radioamatori.

Per garantire un ambiente collaborativo e rispettoso è richiesto a tutti gli utenti di osservare alcune semplici regole.

Proteggi il tuo account

Le credenziali di accesso sono strettamente personali.

Non condividere il tuo account con altre persone e conserva con cura la tua password.

Utilizza correttamente la piattaforma

La piattaforma deve essere utilizzata esclusivamente per finalità formative e di allenamento.

Non è consentito utilizzare HST Trainer per attività fraudolente, illecite o comunque contrarie alle finalità per cui è stato realizzato.

Rispetta gli altri utenti

Ogni gruppo rappresenta una comunità di apprendimento.

È pertanto richiesto un comportamento corretto, rispettoso e collaborativo nei confronti degli altri partecipanti.

Non alterare i risultati

Le prove svolte hanno lo scopo di monitorare il tuo percorso di apprendimento.

Alterare volontariamente i risultati o cercare di falsare le statistiche compromette esclusivamente il valore del tuo allenamento.

Utilizza responsabilmente le informazioni del gruppo

Le statistiche e le informazioni relative agli altri componenti del gruppo sono rese disponibili esclusivamente per finalità didattiche e collaborative.

Non devono essere utilizzate per formulare giudizi personali o diffuse al di fuori della piattaforma senza autorizzazione.

9. I ruoli della piattaforma

Per garantire una gestione ordinata e sicura delle attività, HST Trainer prevede tre differenti livelli di autorizzazione.

Ogni utente dispone esclusivamente delle funzionalità previste per il proprio ruolo.

Amministratore della piattaforma

L'Amministratore gestisce l'intera infrastruttura della piattaforma.

Tra le principali attività rientrano:

- amministrazione generale del sistema;
- gestione degli utenti;
- creazione e gestione dei gruppi;
- assegnazione dei Responsabili dei gruppi;
- supervisione delle statistiche generali;
- gestione tecnica della piattaforma;
- monitoraggio della sicurezza.

L'Amministratore non interviene normalmente nelle attività didattiche dei singoli gruppi, salvo quando ciò risulti necessario per motivi tecnici o amministrativi.

Responsabile del gruppo

Ogni gruppo è affidato a un Responsabile.

Il Responsabile rappresenta il punto di riferimento per gli utenti appartenenti al proprio gruppo.

Può:

- autorizzare i nuovi iscritti;
- gestire le informazioni consentite degli utenti del proprio gruppo;
- configurare le impostazioni degli allenamenti;
- monitorare l'andamento delle prove;
- consultare le statistiche del gruppo;
- sospendere il proprio gruppo quando necessario.

Il Responsabile **non può**:

- eliminare utenti;
 - eliminare gruppi;
 - accedere ai dati degli altri gruppi;
 - modificare le impostazioni generali della piattaforma.
-

Utente

L'Utente rappresenta il ruolo assegnato a tutti coloro che utilizzano HST Trainer per allenarsi.

Può:

- utilizzare il trainer;
- svolgere gli esercizi disponibili;
- consultare il proprio storico;
- visualizzare le proprie statistiche;
- consultare le statistiche e lo storico degli altri appartenenti al proprio gruppo esclusivamente per finalità formative;
- modificare le informazioni personali consentite dalla piattaforma.

L'Utente **non può**:

- modificare i dati personali gestiti dall'Amministrazione della piattaforma;
- autorizzare altri utenti;
- modificare la configurazione del gruppo;
- accedere ai dati di altri gruppi.

Ogni utente è responsabile dell'utilizzo del proprio account e delle attività svolte tramite lo stesso.

10. Riepilogo per la registrazione

Prima di procedere con la registrazione verifica di avere a disposizione tutte le informazioni necessarie.

Assicurati di disporre di:

- ✓ Nome e Cognome;

- ✓ un indirizzo e-mail valido;
- ✓ un nominativo radioamatoriale regolarmente assegnato;
- ✓ il Codice Gruppo comunicato dal Responsabile del gruppo;
- ✓ una password composta da almeno sei caratteri;
- ✓ aver letto il Regolamento della piattaforma e l'Informativa Privacy.

Una volta completata la registrazione dovrai verificare il tuo indirizzo e-mail e attendere l'autorizzazione del Responsabile del gruppo.

Solo dopo l'attivazione dell'account potrai accedere a tutte le funzionalità di HST Trainer.

11. Primi passi

Una volta attivato il tuo account sei pronto per iniziare a utilizzare HST Trainer.

Di seguito trovi una semplice procedura che ti aiuterà a prendere confidenza con la piattaforma.

1. Accedi alla piattaforma

Apri il sito web di **HST Trainer** e inserisci:

- il tuo indirizzo e-mail;
- la password scelta durante la registrazione.

Se le credenziali sono corrette accederai alla tua area personale.

2. Completa il tuo profilo

Al primo accesso ti consigliamo di verificare che le informazioni del tuo profilo siano corrette.

Qualora fosse necessario modificare uno o più dati personali, potrai richiederne l'aggiornamento secondo le modalità previste dalla piattaforma.

3. Esplora le funzionalità disponibili

Prima di iniziare gli allenamenti dedica qualche minuto a conoscere le principali sezioni della piattaforma.

Potrai consultare:

- il Trainer CW;
- lo storico delle prove;
- le statistiche personali;
- le informazioni relative al tuo gruppo.

Conoscere queste funzionalità renderà più semplice il tuo percorso di apprendimento.

4. Inizia il primo allenamento

Accedi al Trainer e configura l'esercizio scegliendo le impostazioni più adatte al tuo livello di preparazione.

Non è necessario iniziare con velocità elevate.

Un allenamento costante e progressivo produce risultati migliori rispetto a esercizi troppo impegnativi.

5. Controlla i risultati

Al termine di ogni esercizio la piattaforma analizzerà automaticamente la prova svolta.

Consulta con attenzione:

- il punteggio ottenuto;
- gli eventuali errori;
- le statistiche generate.

Queste informazioni ti aiuteranno a individuare gli aspetti sui quali concentrare gli allenamenti successivi.

6. Allenati con regolarità

La continuità rappresenta il modo migliore per migliorare la ricezione del codice Morse.

Anche brevi sessioni di allenamento, svolte con regolarità, consentono di ottenere risultati significativi nel tempo.

12. Assistenza e contatti

Per qualsiasi dubbio, difficoltà o richiesta di chiarimento puoi rivolgerti al Responsabile del tuo gruppo oppure contattare l'Amministratore della piattaforma.

Supporto

Per problemi relativi a:

- registrazione;
- accesso;
- recupero delle credenziali;
- utilizzo della piattaforma;
- segnalazione di anomalie;

puoi utilizzare i recapiti riportati di seguito.

Amministratore della piattaforma

Alessandro Corsini (IK5MEP)

? E-mail: ik5mep@libero.it

Responsabile del gruppo

Per tutte le questioni riguardanti gli allenamenti, l'attivazione dell'account o le attività del gruppo, il primo punto di riferimento rimane il **Responsabile del tuo gruppo**.

Buon allenamento e... 73!

Ti auguriamo un piacevole percorso di apprendimento con **HST Trainer**.

La pratica costante è il modo migliore per migliorare la ricezione del codice Morse. Allenati con regolarità, osserva i tuoi progressi e condividi questa esperienza con il tuo gruppo.

Ricorda che HST Trainer è stato progettato per aiutarti a crescere passo dopo passo, rispettando i tuoi tempi di apprendimento e valorizzando l'esperienza di ogni radioamatore.

Ti auguriamo molte soddisfazioni e... **buon divertimento!**

73! ?

© 2026 HST Trainer – www.ik5mep.it