

TECNICO DEL SUONO

Durata 160 Ore

OBIETTIVI

Destinato a tutti coloro i quali vogliono inserirsi nel mondo professionale dell'audio; a tutti i musicisti che utilizzano apparecchiature, professionali audio in studi professionali ed home recordings; a chi fa allestimenti o presentazioni multimediali e vuole approfondire la conoscenza della materia; a chi fa video, a chi sonorizza filmati, a chi cerca un futuro eventuale sbocco lavorativo in un service audio, in una radio o in una TV.

Questo corso permetterà ai partecipanti di conoscere il campo dell'audio partendo dalla teoria del suono, passando per l'acustica fino ad arrivare al funzionamento e l'utilizzo di mixer, outboard, impianti audio, microfoni, cablaggi, software e interfacce audio sia professionali che non.

Piattaforme software di riferimento Pro tools e Cubase.

CONTENUTI

- **Teoria e storia della registrazione audio**
- **Microfono:**
 - condensatore phantom-dinamico
 - cannon
 - patch bay
 - routing sia in digitale che su console
- **Preamplificatori:**
 - guadagno microfonico, fase, line
 - registratore scheda audio/analogico
- **Programma audio Cubase, Pro tools, Logic, Ableton live:**
 - riproduzione file, editing
- **Mix in ambiente digitale:**
 - Equalizzatori, compressori, reverberi in mandata, editing, mix
- **Mix su banco analogico:**
 - Equalizzatori, compressori, reverberi in mandata mix
- **Mastering:**
 - digitale/analogico differenze
- **Live**
 - Figure professionali,
 - Backliner, fonico palco, fonico sala, tuor manager, artisti
 - Descrizione attrezzatura



SERVIZI PER LA FORMAZIONE

- Catena mixer palco -sala
- Posizionamento dei microfoni
- Amplificazione, monitoraggio spie, in ear monitor
- Problematiche dei rientri, larsen.

Orientamento al lavoro - 12 Ore

- Il lavoro oggi
- L'impatto del Covid
- La situazione che verrà
- Cosa cercano le aziende
- Non solo competenze
- Miti da sfatare
- Primo passo capire e scegliere
- A ciascuno il suo lavoro
- Siamo e possiamo offrire molto di più di quanto pensiamo
- Talento desideri e valori
- Internet amico e nemico
- Il Curriculum Vitae questo sconosciuto
- Scopo e forma di un buon CV
- Design aspetto da non sottovalutare
- Oltre il CV classico, nuovi modi di proporsi
- Proporsi in maniera efficace
- Regole generali del colloquio
- Chi ben comincia...
- Tipi di colloquio
- Simulazioni
- Chi e cosa può aiutarci in questo percorso

Sicurezza nei luoghi di lavoro e diritti e doveri

Durata 8 Ore

OBIETTIVI

Trasferimento di conoscenze relative alla salute e sicurezza dei lavoratori con particolare riferimento al mondo del lavoro temporaneo.

CONTENUTI

Principi della sicurezza sul lavoro e Testo unico 81/2008

Obblighi del datore di lavoro

Responsabile del servizio di prevenzione e protezione

Addetti al servizio di prevenzione e protezione



SERVIZI PER LA FORMAZIONE

Misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione dei lavoratori, di salvataggio, di pronto soccorso e di gestione dell'emergenza

Valutazione qualitativa e quantitativa dei fattori di rischio

Redazione del piano di valutazione dei rischi

Programmazione di eventuali miglioramenti delle condizioni di lavoro

Valutazione dei rischi

La sorveglianza sanitaria

Sistemi di prevenzione e protezione

Diritti dei lavoratori

Obblighi dei lavoratori

Il Rappresentante della Sicurezza