

VareseNews

Il vostro sogno è lavorare come tecnici audio? Ecco il corso che fa per voi

Pubblicato: Venerdì 6 Dicembre 2013



In partenza l'8 gennaio il nuovo corso promosso da Proloco Gazzada Schianno e GaSch Music Festival, che da quest'anno inaugurano **un percorso di formazione professionale per aspiranti tecnici audio**. Il corso fornirà gli strumenti necessari a favorire la comprensione della tecnica sonora sia durante un live che in studio di registrazione. Partendo dallo studio del suono, della sua propagazione e della percezione uditiva, si passerà allo studio dei mezzi tecnici per la diffusione e il controllo dell'audio, per finire con le varie figure che operano in un evento live e il metodo di lavoro che si applica in studio per registrare e manipolare il suono.

Questo il programma dettagliato:

IL SUONO E LA PERCEZIONE UDITIVA

Caratteristiche della forma d'onda Propagazione del suono

L'orecchio

La percezione uditiva Decibel e "volume percepito"

SIGNAL FLOW

"Dal microfono alle casse" Tipologie di segnali

Cavi e connessioni

MICROFONI

Tipologie di microfoni e caratteristiche

La ripresa microfonica

Tecniche di ripresa microfonica stereofonica

MIXER

Preamplificatore Equalizzatore Ausiliarie

Pan

Fader Assegnazioni

DIFFUSORI SONORI

Diffusori attivi e passivi

Principi di funzionamento Woofer, subwoofer, tweeter, infra Crossover

Progettazione impianti e differenze point source/line array

IL LIVE

Figure professionali Location e allestimento Soundcheck

Concerto
Cambio palco

LO STUDIO DI REGISTRAZIONE

Attrezzature (mixer, computer, schede audio, software) Audio digitale e campionamento

Fase di registrazione

Fase di missaggio

Bouncing

Mastering

MANIPOLAZIONE DEL SUONO

Timbro

Equalizzazione

Dinamica e processori di dinamica (ADSR) Reverberi e ambienti

Altri effetti

Le lezioni si terranno in aula per quanto riguarda le parti teoriche e presso lo studio di registrazione La Sauna Recording Studio per quanto riguarda quelle pratiche.

Per info: e-mail lavorarenellamusica@gmail.com

Docenti: Matteo Colziani (Mondovisione) e Andrea Cajelli (La Sauna Recording Studio)

Lezioni: Tutti i mercoledì dal 8 Gennaio – dalle 20.30 alle 23.30

COSTO: € 150

Sede: Aula corsi Proloco – via Roma, 18- Gazzada Schianno

[Redazione VareseNews](#)

redazione@varesenews.it