



Proposta laboratorio di costruzione di uno xilofono
Per ragazzi e ragazze delle classi I, II, III (secondaria I°)



Lo xilofono è uno strumento conosciuto in tutto il mondo che generalmente viene accordato con la scala pentatonica, ma talvolta anche con la scala diatonica. E' caratterizzato da una struttura di legno che costituisce la cassa armonica, che fa da supporto ad una serie di asticelle di legno (di solito 20 ma si può fare anche con meno) di misure diverse.

Il laboratorio si pone l'obiettivo di costruire insieme ai partecipanti uno xilofono a testa per ogni partecipante.

Materiali: sono da procurare i legni per la cassa armonica (in genere abete) ed il legno per costruire le barre sonore. Inoltre servono elastici o corde, viti e altra minuteria per garantire il funzionamento.

Attrezzi: servono morse da tavolo, seghetti, raspe da legno, carta vetrata, ecc. (Gli attrezzi sono forniti dal laboratorio).

Tempi: ai 12 incontri di un'ora a settimana per la costruzione, si possono aggiungere altri 12 incontri per l'utilizzo degli strumenti e la composizione di semplici pezzi musicali originali.

Costi: da concordare per tutte le ore di prestazione comprese più quelle di un eventuale spostamento. Eventuali costi per i materiali da preventivare a seconda dei casi.