

Il pianoforte

Strumento musicale in grado di produrre il suono grazie a corde che vengono percosse per mezzo di martelletti azionati da una tastiera che, percuotendo la corda con maggiore o minore intensità a seconda della forza impressa dalle dita ai tasti, permettono di dar vita al "piano" e "forte"

Fa parte, quindi, dei cordofoni a corde percosse.

E' dotato di una tastiera, una cassa armonica, all'interno della quale troviamo la cordiera, cioè il sistema di corde, tre pedali (a una corda, sordina – tonale nei pianoforti a coda – e di risonanza).

Il pianoforte è simile al clavicordo e al clavicembalo, dai quali storicamente deriva ma differiscono nel meccanismo di produzione di suono.

Esistono due tipi di pianoforte: il pianoforte a coda e il pianoforte verticale. Questi differiscono principalmente nella forma della cassa, che nel primo è orizzontale e a forma d'arpa, mentre nel secondo è verticale e di forma rettangolare. Lo strumento dispone di 88 tasti, 52 bianchi e 36 neri.

Il repertorio del pianoforte è senza confini di epoche o di generi musicali.



Il Pianoforte a coda



Il Pianoforte verticale