

CLASIFICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS POR SACHS Y HORNBOSTEL

TIPO	DEFINICION	Forma / Modo de Ejecución	EJEMPLOS
AEROFONOS	El sonido se produce al vibrar una COLUMNA DE AIRE.	Boquilla o embocadura	Tuba, , Trompeta, Trombón Corno Corno Francés
		Bisel	Flauta transversal, piccolo
		Lengüeta simple	Clarinete, Saxofón
		Lengüeta doble	Oboe, Corno inglés, Fagot, Contrafagot,
		Lengüeta libre	Armónica, acordeón
		Mixta	órgano de Iglesia, gaita gallega
CORDOFONOS	El sonido se produce al vibrar una CUERDA tensa.	Frotada	Violín, viola, violonchelo, contrabajo, Viola da gamba
		Pulsada o punteada	Guitarra, laúd, bandurria, balalaika, banjo, guitarrón, vihuela, Cítara, salterio, arpa,
		Percutida con teclado	Piano, clavicordio
	El sonido se produce al vibrar el PROPIO	Entrechoque	Claves, Castañuelas, platillos, crótalos (címbalos arabes)
		Golpeados o percutidos	Triángulo, plato, caja china, instrumentos de láminas (xilófono, marimba, glockenspiel, celesta, metalófono, vibráfono), campanas, cencerros, tantam, gong, agogó, campanillas,

IDIOFONOS	CUERPO del instrumento.	Sacudidos	sonajero de discos (pandereta de varilla), cabasa, cascabeles, pandereta, maracas, tubos (chócalo)
		Raspados	Güiro, matracas, raspador de madera.
		Punteados	Caja de música, arpa de boca
		Frotados	Armónica de cristal, Serrucho
		Soplados	Piano chanteur (varillas con recipientes de vidrio)
MEMBRANOFONOS	El sonido se produce al vibrar una MEMBRANA.	Percutidos	Timbales, Tambor, pandero, Bombo, caja de redoble, bongós, congas (tumbas o tumbadoras), tomtom
		Frotados	Tambores de fricción, zambomba
		Soplados	Mirlitón, silbato, matasuegras, kazoo
ELECTROFONOS	El sonido se produce por medios ELECTRICOS.	Instrumentos tradicionales	Piano eléctrico, saxo midi, gaita midi, Guitarra eléctrica, Bajo eléctrico.
		Nueva construcción	Sintetizadores, Pianos Digitales, Workstation, Sampler's, Breath Controllers, Vocalist, etc.