

24/12/20

1/6

Frescobaldi et instruments midi fonctionnant

de: <http://lilypond.org/doc/v2.18/Documentation/notation/creating-midi-files.fr.html>

La liste suivante répertorie les différentes dénominations que vous pouvez affecter à la propriété midiInstrument. L'ordre dans lequel ils sont rangés, par colonne, correspond aux 128 programmes du standard General MIDI. - Remis en 1 colonne -

Retenus : ok Non définis : out

1

harpsichord	ok	(= clavecin)
acoustic grand	ok	(= piano par défaut)
bright acoustic	ok	(= piano large acoustique :-)
electric grand	ok	
electric piano 1	ok	
electric piano 2	ok	
clav	ok	(= clavecin + métallique = psaltérion)
celesta	ok	(hybride entre le glockenspiel et le piano, les marteaux actionnés par les touches du clavier frappant des lames métalliques.)

2

glockenspiel	ok	
xylophone	ok	
tubular bells	ok	
dulcimer	ok	
drawbar organ	ok	orgue hammon (à tirettes)

3

church organ	ok	
accordion	ok	
concertina	ok	
acoustic guitar (nylon)	ok	
acoustic guitar (steel)	ok	
electric guitar (jazz)	ok	
electric guitar (clean)	ok	
electric guitar (muted)	ok	+

- A suivre : ci-dessous

4

overdriven guitar ok +
 L'overdrive est le nom donné à un effet ayant
 pour but de recréer la distorsion d'un amplificateur
 pour guitare électrique poussé à ses limites de gain

distorted guitar ok +
 guitar harmonics out
 acoustic bass ok
 electric bass (finger) ok
 electric bass (pick) ok
 fretless bass ok
 slap bass 1 ok
 slap bass 2 ok
 synth bass 1 ok

5

violin ok
 cello ok
 tremolo strings ok + (cf string ensemble 1)
 pizzicato strings ok
 orchestral harp ok + (Harpe d'orchestre)
 timpani ok (Timbales)
 string ensemble 1 ok + (cf tremomo strings)

6

voice oohs ok
 trumpet ok
 trombone ok
 tuba ok

7

muted trumpet ok)
 french horn ok (cor d'harmonie)
 brass section ok + mais tr + tb mieux ...
 soprano sax ok
 alto sax ok
 tenor sax ok
 baritone sax ok

- A suivre : ci-dessous

8

oboe	ok
english horn	ok +
bassoon	ok
clarinet	ok
piccolo	ok mais râté
flute	ok
recorder	ok
blown bottle	ok ++

9

ocarina	ok	+
lead 1 (square)	ok	++ (lead : conduire (ou plomb) langage de synthé)
lead 5 (charang)	ok	+
pad 1 (new age)	ok	+

10

pad 1 (new age)	ok	+
pad 7 (halo)	ok	+
pad 8 (sweep)	ok	+
pan flute	ok	+

11

fx 3 (crystal)	ok	+
fx 6 (goblins)	ok	+ (goblin = lutin)
fx 7 (echoes)	ok	

12

sitar	ok	+
steel drums	ok	+
woodblock	ok	+

- A suivre : ci-dessous

13

guitar fret noise ok + = bruit de " cordes frettées"
 seashore ok + = bruit des vagues (seashore: bord de mer

lead = solo

drawbar organ drawbar = timon
 orgue à tirettes comme l'orgue hammon
 Hammond B3 Drawbar Organ
<https://www.youtube.com/watch?v=fw4NnNfhFh0>

<https://www.youtube.com/watch?v=fw4NnNfhFh0>

9 ?

square ??

sawtooth = dent de scie = scie musicale ?

calliope

1) Orgue à vapeur puis orgue à air comprimé = orgue portatif

2) Dans la mythologie grecque, Calliope (en grec ancien Καλλιόπη / Kalliópê, « belle voix ») était la Muse instrument de musique de la Poésie épique.

fifths = quintes = accords en quintes ?

charang = charango

Le charango est un instrument de musique à cordes pincées des peuples autochtones des Andes, inspiré des diverses formes de guitares anciennes

10

pad cf pad de l'ordi pour driver la souris

ici pad = pad de la batterie électronique, surface sur laquelle on tape et sous laquelle il y a des capteurs

- A suivre : ci-dessous

=====.

Exemple : Percus pour « La Bohème »

```
\drums {
  \time 3/4
  \tempo 2. = 65
  \clef percussion
```

bd sn sn | bd sn sn | bd sn sn | bd sn sn |

gr caisse + caisse claire (bassdrum + snare)

cb cymr cymr | cb cymr cymr | cb cymr cymr | cb cymr cymr |

" cloche de vache " + cymbale classique (cowbell + ridecymba)

cb tri tri | cb tri tri | cb tri tri | cb tri tri |

" cloche de vache " + triangle (cowbell + triangle)

rb cab cab | rb cab cab | rb cab cab | rb cab cab |

ridebell + roue tounante sur manche (ridebell + cabasa)

cymc

cymbale crash (crashcymbal)

}

=====.

- A suivre : ci-dessous

Percus : traduction

snare:	caisse claire	= sn	ok
bassdrum:	grosse caisse	= bd	out
hihat:	= charleston = 2 cymbales	= hh	
tri:	= triangle	= tri	ok
crashcymbal	= cymbale crash	= cymc	ok
ridecymba	= cymbale simple	= cymr	ok
ridebell***	= cloche de cymbale	= rb	ok

 *** de

https://www.youtube.com/watch?v=Zqo_k1QfmQU

ridebell est la cloche de la ridecymba (le haut de la cymbale simple)

elle se tape avec le long du bâton
 et la pointe du bâton frappe le plat de la cymbale)

Valse:

« ting tam tam ; ting tam tam » :-D

 cowbell = = cb ok

guiro = racloir = gui ok mais "décalage" ?

cabasa = roue tournante sur manche = cab ok

maracas = obus sur tige = mar

hitimbale = timh

lotimbale = timl

(conga = tambour haut afr)

openlowconga = cglo ok

openhiconga = cghi

lowconga = cgl

hiconga = cgh

- FIN -