

Instrumento virtual basado en samples para
estaciones de trabajo de audio digital
A sampler plugin for digital audio workstations

Juan Chozas Sumbera

March 3, 2020

Jaime Snchez Hernndez
Miguel Gmez-Zamalloa Gil



**UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID**

Contents

1	Description	3
1.1	Summary	3
1.2	Key words	3
2	Introduction	4
3	Results	5
3.1	Conclusion	5
4	Bibliography	5

1 Description

1.1 Summary

Essentially, the plugin is a digital instrument that makes sounds using samples. Starting with an arbitrary audio sample, one can create sections within the sample. The, the sections can then be played back with a MIDI controller, or arranged in a pattern in the host's sequencer.

El plugin es un instrumento digital que utiliza samples para crear sonido. Partiendo de un sample, podemos asignar secciones del sample a notas MIDI. El plugin puede reproducir estas subsecciones, y tambien se pueden organizar en el secuenciador del host que carga el plugin.

1.2 Key words

sound, audio, sample, sampler, plugin, vst, juce, daw,

2 Introduction

3 Results

3.1 Conclusion

4 Bibliography