



Tecnología aplicada a la enseñanza musical

Tecnología

- + La tecnología es la ciencia aplicada a la resolución de problemas concretos. Constituye un conjunto de conocimientos científicamente ordenados, que permiten diseñar y crear bienes o servicios que facilitan la adaptación al medio ambiente y la satisfacción de las necesidades esenciales y los deseos de la humanidad.
- + Se entiende por *tecnología*, todo aquello que permite evolucionar, mejorar, y/o simplificar, en suma, todo proceso o método o procedimiento de perfeccionamiento.

Utilidad en la enseñanza musical

- + Edición digital de partituras.
- + Realizar grabaciones de buena calidad y de bajo costo.
- + Ralentizar una interpretación para ajustarla a las necesidades de cada momento.
- + Introducir instrumentos.
- + Espaciar el tiempo de interpretación con el de generación del sonido.
- + Estudiar con acompañamiento musical.
- + Emplear correctores técnicos a tiempo real o diferido.

Teoría/Entrenamiento auditivo

NOMBRE	WEB DEL FABRICANTE	OS	VALOR\$\$
Teoría.com	Teoria.com	online	libre
ladomicilio	https://www.ladomicilio.com	online	libre
Phonascus	http://www.lenmus.org/es/phonascus/intro	Mac/win/linux	libre
Earmaster	https://www.earmaster.com/es/	mac/win	de pago
Auralia	https://www.risingsoftware.com/auralia/	online/mac/win	de pago
Musition	https://www.risingsoftware.com/musition/	online/mac/win	de pago

Secuenciadores

NOMBRE	WEB DEL FABRICANTE	OS	VALOR\$\$
Online secuencer	https://onlinesequencer.net/	online	libre
Audiosauna	http://www.audiosauna.com/studio/	online	libre
Soundation	https://chrome.soundation.com/	online	libre
Reaper	https://www.reaper.fm/	win/mac	Libre/de pago
Reason 5	https://www.propellerheads.se	win/mac	de pago
Cubase	https://www.steinberg.net	win/mac	de pago
Pro Tools	http://www.avid.com/pro tools	win/mac	de pago
Logic Pro	https://www.apple.com/la/logic pro/	mac	de pago

DAW (Digital Audio Workstation - Estación de Trabajo para Audio Digital)

NOMBRE	WEB DEL FABRICANTE	OS	VALOR\$\$
Soundation	https://chrome.soundation.com/	online	libre
Ohmstudio	https://www.ohmstudio.com/shop	win/mac	libre/de pago
Reaper	https://www.reaper.fm/	win/mac	Libre/de pago
Cubase	https://www.steinberg.net	win/mac	de pago
Pro Tools	http://www.avid.com/pro tools	win/mac	de pago
Logic	https://www.apple.com/la/logic pro/	mac	de pago

otros

Lecciones de Instrumento online

NOMBRE	WEB	VALOR\$\$
Batería	https://virtualdrummerschool.com/	libre
Guitarra/piano/violín/bajo	https://www.ladomicilio.com	libre

Lector de partituras en PDF

NOMBRE	WEB DEL FABRICANTE	OS	VALOR\$\$
Pdftomusic	http://www.myriadonline.com/en/products/pdftomusic.htm	mac/win	de pago

Instrumentos online

[https://www.sessiontown.com/es/juegos aplicaciones musica/teclado piano virtual online](https://www.sessiontown.com/es/juegos_aplicaciones_musica/teclado_piano_virtual_online)

<http://www.caseyrule.com/projects/piano/>

La práctica

- + Desde la edición de partitura hasta la elaboración de la pista musical