

**INSTRUMENTO PARA LA COMPRENSIÓN Y ASIMILACIÓN DE LA ESCRITURA
MUSICAL MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONEXIÓN VISUAL,
AUDITIVA Y COGNITIVA SENSORIAL**

5

RESUMEN DE LA INVENCION

La presente invención se refiere a un instrumento musical tecnológico diseñado para
implementar una nueva metodología de enseñanza de música. Es un instrumento
10 musical inédito que funciona como herramienta digital y genera procesos de aprendizaje
significativo para el desarrollo de los sentidos visual, auditivo, táctil y el canto asociado
al pensamiento cognitivo. La presente invención se inscribe dentro de los recursos
pedagógicos musicales innovadores y representa una gran ayuda para la comprensión,
asimilación de la escritura musical y la ejecución instrumental dentro de la rama de
15 Hardware para desarrollo de Software aplicados a la Música. No existe en el estado del
arte un instrumento musical tecnológico de este tipo que soluciona problemas de
aprendizaje relacionadas con el entendimiento del lenguaje musical, la construcción de
las escalas musicales, entrenamiento auditivo, ordenamiento psicomotriz del cuerpo con
el ritmo, desarrollo de la memoria, incremento del lenguaje corporal, verbal, gráfico y
20 escrito, integrando el saber cultural y el juicio crítico para desarrollar competencias
musicales.

25