

# MÚSICA CON

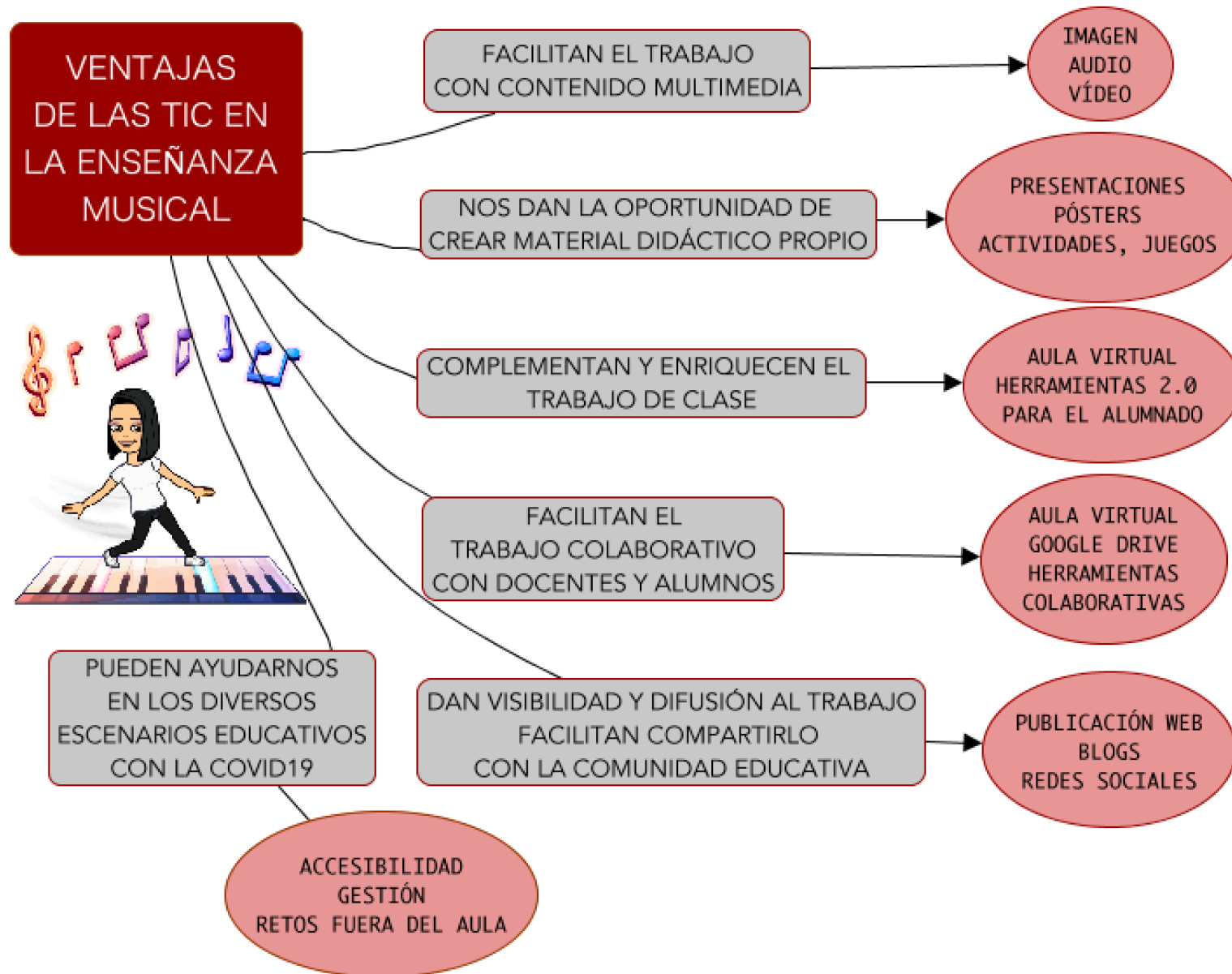


M<sup>a</sup> Jesús Camino Rentería

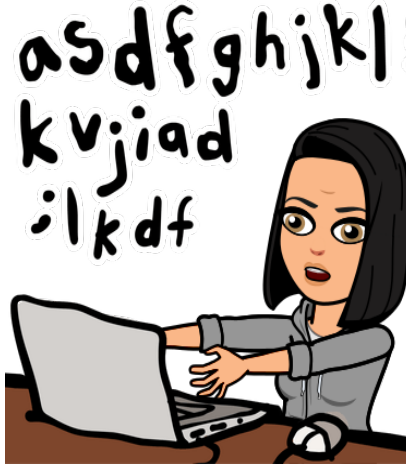
Profesora de Música en Secundaria



# VENTAJAS DE LAS TIC EN EDUCACIÓN MUSICAL



# TIPOS DE HERRAMIENTAS TIC: DEL ORDENADOR A LOS DISPOSITIVOS MÓVILES



Software  
Programas

Se instalan en el ordenador  
Se trabajan Offline  
Generan archivos  
Para compartirlos hay que alojarlos en un servidor de internet o en una herramienta 2.0

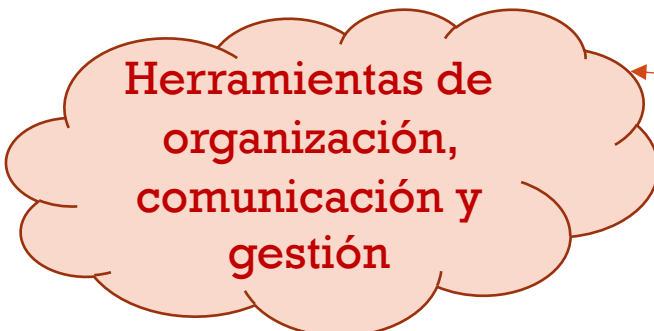
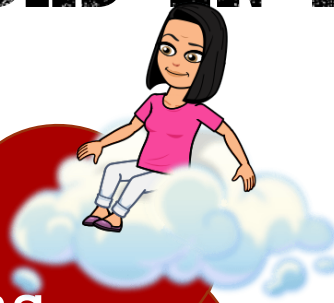
Herramientas  
2.0

No se instalan  
Se trabajan online  
Generan archivos y Contenido Web  
Los materiales quedan publicados directamente en Internet

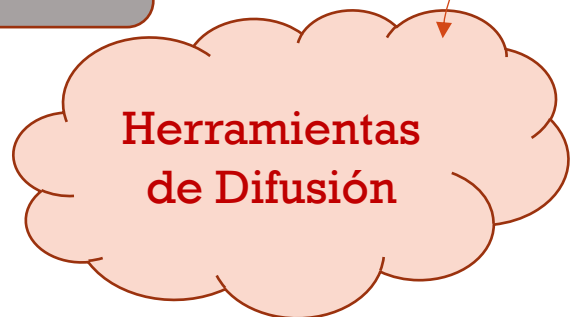
APPS para  
dispositivos  
móviles

Son Aplicaciones y Herramientas 2.0 optimizadas para verlas y trabajar con los dispositivos móviles

# TIPOS DE HERRAMIENTAS Y UTILIDAD EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE



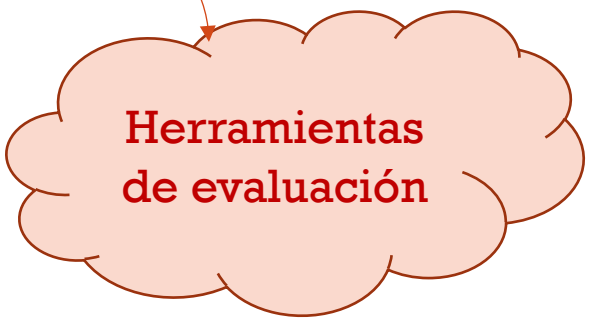
- Alojadores de archivos
- Aulas virtuales
- Organizadores de contenidos



- Blogs, Publicación Web, Newsletter, etc
- Twitter Facebook Instagram Pinterest



- Vídeo
- Audio
- Presentaciones
- Mapas conceptuales
- Infografías
- Diseños con imágenes
- Actividades interactivas
- Organizadores
- Juegos musicales
- Partituras
- Composición Musical
- Material educativo diverso
- Etc.

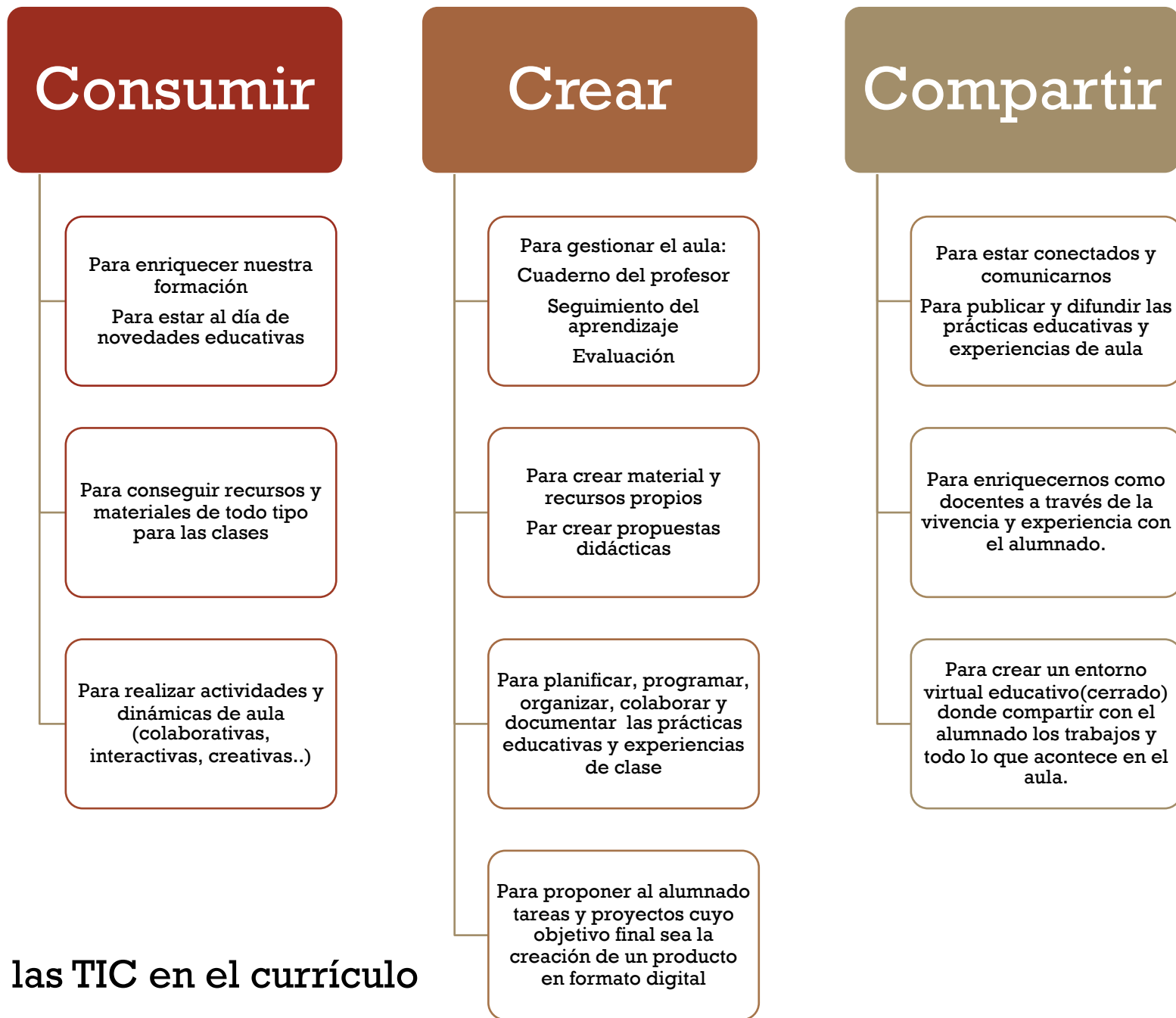


- Cuestionarios y actividades evaluables
- Rúbricas, Porfolios digitales



# USOS DE LAS TIC EN EL AULA: COMPETENCIA DIGITAL DEL PROFESORADO Y DEL ALUMNADO

Hacia la INTEGRACIÓN de las TIC en el currículo



# COMPETENCIA DIGITAL PARA DOCENTES DE MÚSICA

## Audiciones

Edición de audio  
Creación de  
mezclas y  
Secuencias  
musicales  
Podcast educativos  
Radio

## Partituras

Edición y creación  
de partituras  
Actividades de  
Lenguaje Musical  
Ejemplos  
musicales y  
auditivos

## Audiovisual

Diseños con  
imágenes, Pósters  
Imágenes  
interactivas  
Edición de vídeo  
Vídeos Educativos  
Animaciones  
Vídeo-lecciones

## Actividades y Juegos

Cuestionarios  
Crucigramas  
Retos  
Puzzles  
Ahorcado  
Ruletas  
Pasapalabra  
Tres en raya

## Material didáctico

Presentaciones  
Mapas mentales  
Tarjetas flashcard  
Infografías  
Líneas de tiempo

## Sitios Web

Corcho virtual  
Infografías  
Sitios Web  
colaborativos  
Blog  
Web

## Gestión de aula

Aula virtual  
Cuaderno  
profesor

## Alojar/guardar

Alojar Audio  
Alojar Vídeo  
Alojar presentaciones  
Alojar Documentos  
Disco duro virtual  
Archivos compartidos  
Organizar contenido  
digital

# USOS DE LAS TIC EN EL AULA DE MÚSICA ¿CÓMO NOS AYUDAN?

## AUDIO

Preparación de actividades:

**Discriminación Auditiva y Audición Creativa**



1,2,3Apps  
Audacity  
Dirpy  
Youtube  
Wavepad

Descarga y edición básica de Audio

Alojar y compartir audios

SoundCloud  
Audioboo  
Drive  
Dropbox  
Box  
Youtube

WIX  
Padlet  
Bookcreator

Publicación de audios en la Web

Otros: Radio  
Podcast  
Audiovisuales

Spreaker  
123Apps  
Wevideo  
Quik  
iMovie  
Movie Maker



# USOS DE LAS TIC EN EL AULA DE MÚSICA ¿CÓMO NOS AYUDAN?

## PARTITURAS

Preparación de:

**Repertorio didáctico**  
**Partituras**  
**Karaokes**  
**Grabaciones de interpretaciones**

## VÍDEOS



MuseScore  
Youtube  
Pinterest  
Google

Búsqueda de  
canciones y  
partituras  
varias

Creación y  
edición de  
partituras

MuseScore  
Flat  
Noteflight  
Notion  
Maestro

Youtube  
MIDIS

Buscar y  
modificar  
Karaokes

Vídeos

Wevideo  
Quik  
iMovie  
Kapwing  
Movie Maker





# USOS DE LAS TIC EN EL AULA DE MÚSICA ¿CÓMO NOS AYUDAN?

## MATERIAL DIDÁCTICO

**Juegos, actividades y propuestas para trabajar contenidos, conceptos y temas de música**

ME  
ME  
ME



Educaplay  
LearningApps  
Jisaw Planet  
Deck.toys  
Kahoot  
Juegos genially  
Liveworksheets

Mapas conceptuales  
Infografías  
Presentaciones  
Genial.ly  
Terjetas educativas  
Goconqr

Juegos y actividades

Explicación y presentación de temas

Gestión y seguimiento del aprendizaje

Propuestas para el alumnado

Teams  
Moodle  
Edmodo  
Classroom  
Schoology

Presentación en Padlet  
Blog  
Sites  
Weebly  
Wix



# USOS DE LAS TIC EN EL AULA DE MÚSICA ¿CÓMO NOS AYUDAN?

## PUBLICACIÓN WEB

**Es fundamental compartir los trabajos con toda la clase, la comunidad y el resto del mundo**



Edmodo  
Moodle  
Classroom  
Teams

Compartir solo con la clase

Compartir con todos:  
Newsletter  
Periódico  
Sitio WEB

Blogger  
Weebly  
Wix  
Padlet  
Google Sites  
Caramella  
Wordpress

Caramella  
Blogger  
Sites  
Wix  
Weebly

Cuaderno digital  
Portfolio

Redes Sociales

Facebook  
Twitter  
Instagram  
Pinterest



# USOS DE LAS TIC EN EL AULA DE MÚSICA ¿CÓMO NOS AYUDAN?

## CREACIÓN EN EL AULA

## Composiciones musicales y otras creaciones didácticas



Incredibox  
Song Maker  
Chrome Lab  
Soundation  
MuseScore  
Musi Maker Jam  
Soundtrap  
Garage Band  
Walkband

123APPS  
Audacity  
BandLab

## Composición musical

## Combinación de música

## Diseños

## Otros productos didácticos

Diseños y Collages  
Photogrid  
Pizap  
Pósters Canva  
Imagechef  
Thinglink  
Genially

Líneas de tiempo  
Ruleta decisiones  
Infografía  
Tarjetas educativas  
Mapas conceptuales  
Etc.





# LOS MOTORES DEL AULA DE MÚSICA

