

APRENENT TECNOLOGIES A L'AULA AMB L'ÀNGEL COLOMER

LA MÚSICA A CASA

Ahir tarda em varen venir ganes d'escoltar "*I Wish you where here*", llegendària cançó dels Pink Floid; però noi, tot hi havent buscat per tota la, ara si, meva ordenada casa, no vaig trobar el CD. No vaig poder sentir com, en David Gilmour cantava allò de "*Com desitjaria que estiguessis aquí. Som simplement dues ànimes perdudes nedant dins la mateixa peixera*", referint-se probablement al confinament d'aquests dies que, a sobre, no para de ploure.

Més tard confirmaria que se l'havia endut la meva filla petita ...

(Si hagués tingut, per exemple, l'Spotify, no me n'hauria quedat amb les ganes i amb aquell neguit dins meu).



Spotify

Nascut l'any 2008 i propietat d'una empresa sueca, és sens dubte, encara, <u>el</u> <u>programa més utilitzat per escoltar música</u> en streaming (*anar escoltant música* o veient vídeos sense necessitat d'esperar que es vagin descarregant, temporalment i sencers per Internet, sinó que va baixant per "paquets", encara que nosaltres ho sentim/veiem com tot seguit). Funciona tant per ordinador com per smartphone.

Que ens cal fer per tenir-lo?:

- <u>Descarregar</u> el programa, ja sigui des d'un Store, cas dels mòbils, o si ho fem des de l'ordinador entrant a Microsoft Store o descarregant-lo des de Google per exemple de <u>https://spotify.com/es</u>.
- 2. <u>Instal·lació</u>. Si l'hem baixat des d'un Store, s'instal·la sol. Si ho hem fet des d'Internet, executem el programa baixat "<u>SpotifySetup.exe</u>".
- 3. <u>Registrar-nos</u>. Hem de crear-nos un compte, usuari i contrasenya, complimentant les dades que demanen i tenint en compte que:
 - Hi ha una versió gratuïta, però amb anuncis.
 - Altres versions, sense anuncis i amb més qualitat, la Prèmium per exemple, però que són de pagament (*uns 10 €/mes a abril 2020*).
 - Cal que recordem molt bé, l'usuari i la contrasenya que hem creat, ja que no és senzill, si els perdem, aconseguir fer-se un nou compte.

Fet això, estarem preparats per accedir a escoltar milers i milers de cançons.



Spotify. Identificant les "eines"

Obrint el programa per l'ordinador, accedim a la pantalla inicial.

Ja sé que el que importa realment és saber que s'ha de fer per poder escoltar música, però no està de més presentar totes les diferents parts que es mostren en la pantalla, perquè ben segur que, en un moment o altre voldrem buscar-hi dades o bé entendre o provar perquè serveixen.



- 1. **<u>Barra superior</u>**, a on es troben, d'esquerra a dreta:
 - <u>Els ... puntets</u> (*Arxiu, Editar, Veure, Reproduir i Ajuda*). Important: dins "Ajuda" podem saber:
 - dades del nostre compte
 - quina versió tenim i si cal actualitzar (*a abril 2020, estem a la 1.1.31.703*).
 - El requadre de <u>"Buscar"</u>, importantíssim !!
 - L'espai destinat al nostre perfil.
 - La fletxa cap avall, des d'on, entre altres coses, podem accedir a la <u>Configuració</u>.
- 2. **Banda esquerra**, on trobem, de dalt a baix:
 - <u>Inici</u>, amb les cançons que més escoltem, mix basats en els nostres gustos, i diversos suggeriments.
 - <u>Explorar</u>, una presentació de grups de cançons agrupades, per gènere, estat d'ànim, llistes d'èxits, novetats, descobrir i més (*concerts prop de Sabadell, etc.*)
 - <u>Ràdio</u>, conjunt d'un seguit de cançons d'un estil similar al del cantant que les encapçala.
 - <u>Biblioteca</u>. En clicar sobre el cor de "m'agrada" en una cançó o artista, s'incorpora en aquest espai.



- <u>Playlists</u>. Pots crear diferents llistes, amb el nom que vulguem, i anar-hi traspassant les cançons que ens interessin. Sols cal prémer sobre la icona "Nova llista".
- 3. <u>Banda dreta</u> mostra la "<u>Actividad de los amigos</u>", és a dir, el que escolten aquelles persones que seguim en les xarxes socials, especialment de Facebook, i que volem incorporar-les.
- 4. **Part inferior**, on trobem:
 - La caràtula del disc i el títol de la cançó que està sonant.
 - La barra de comandament de la <u>reproducció</u> (*play, pausa, saltar a nova cançó, etc.*)
 - Una icona que indica les cançons que esperen per sonar (*la cua*).
 - Una altra que ens mostra en quins <u>altres equips</u> (mòbil, portàtil, tablet, etc.) podem continuar escoltant la cançó que s'està reproduint.
 - El regulador del volum del so.

Spotify. Com trobem i escoltem música

Doncs, podem fer-ho des de diferents llocs:

1.- Des de "**Buscar**", escrivint dins el quadre, o el <u>títol</u> d'una cançó (*i ens ensenyarà aquella concreta*), o el nom del <u>cantant</u> (*i ens mostrarà tota la seva discografia*).



Títol de la cançó.

Nom de l'artista.

Clicant damunt de la cançó podrem escoltar-la i veure com:

- En la llista de cançons de l'àlbum,
 - o se'ns mostra un "altaveu" en la que està sonant.
 - i, sota la caràtula del disc, uns <u>puntets</u>, que si hi cliquem al damunt, ens obre un menú per indicar si volem guardar la cançó a la Biblioteca, en una llista (*playlis*t) o dir si ens agrada.



< >	> Q R	Rosa d'abril l $_{ m i}$ $ imes$		MEJORA TU CUENTA	6	Angel Colon	ner 🗸	,
			ÁLBUM Dioptria De Pau Riba 2019 - 14 canciones, 1 hr 29 min PAUSAR)				Ŷ
#		τίτυιο		Añadir a la cola			Ċ	
0				ir al artista				
		Kithou - Om				4:04		
Ø) 🖤			Añadir a playlist				
		Noia de porcellana - ()m	Compartir		4:04		
		Ars eròtica (Non est m	ihi) - Om					
	Ø	Ja s'ha mort la besàvi	a - Om					

- A baix de la pantalla hi surt:
 - A- La caràtula del disc i el nom de la cançó que està sonant.
 - B- Si la marquem com que ens agrada, clicant damunt del cor, se'ns afegeix a "Biblioteca", a la part esquerra de la pantalla.
 - C- En la barra dels comandaments de so, veurem com la ratlla va corrent, amb indicació del temps total de la cançó i del transcorregut, i que la podem aturar, tornar a engegar, anar al principi, saltar a la següent i fer que la reproducció de les que segueixen, es faci de forma aleatòria o contínua.



2.- Des de "<u>Playlists</u>", a la banda esquerra de la pantalla (*si és que tenim llistes creades*).

A PLAYLISTS					
Atraco en el super					
Records temps pas	0				
Every Night - Rema	R	ckabilly LISTA			
En bucle	ALC: NO.	Mania Rocks	ahilly M	lania	
Tu Top de cancione	A.	MOCK		iaina	
Jazzy Romance		Live fast, die awe	some! A great mix of th	e best rockabilly tracks. 10 min	
Rockabilly Mania					SEQUIDORES
Rock En Inglés (70		PAUSAR			408.775
Hits Acústicos	O Filtrar				Descargar
Pura Energía		- fauro		(1.5.1.1.)	
Cena con Jazz			ARTISTA	ALBUM	
		Crazy Little Thing Called Love - Remast	. Queen	Queen Forever	hace 6 dias
(+) Nueva Lista	\heartsuit	Serious	Richard Hawley	Lady's Bridge	hace 6 días
Sweet Virginia	d)) 🗘	Johnny B. Goode - Single Version	Chuck Berry		
The Rolling Stones	Q	Back In The USA	Albert Lee & Hog	Tear It Up	hace 6 días

Llista de Playlists

Playlist "Rockabilly" creada amb cançons de diferents cantants



3.- Anant a "<u>Actividad de los amigos</u>", situat a la banda dreta de la pantalla (*si és que els hem buscat abans, clicant a "Encontrar Amigos"*).

Activi	idad de los amigos	Seguir	×		
•	Gemma Aparisi 5 d Jo Mai Mai Joan Dausà () Jo Mai Mai	235 AMIGOS EN SPOTIFY	SEGUIR A TODOS	Configuración	
	Liuis Comes Ard 6 d The Music Of The N	Q Filtrar par nombre		Abrir una sesión privada para escuchar de forma anónima	
 Anc O 	Andrew Lloyd Webb () The Phantom Of	Albert Adell Rodriguez	SEGUIR	Compartir en Spotify lo que escucho	
	Ramon Capsada 6 d The Dark Backward Benet Casablancas	Albert Barcons	SEGUIR	Mostrar mis artistas escuchados recientemente	•
	Casebiences: Th	Albert Huguet	SEGUIR	Facebook	
EN	ICONTRAR AMIGOS	Alberto Riosalido Vasallo	SEGUIR	P Angel Colomer	DESCONECTAR DE FACEBOOK

Podem veure (*i que ens vegin*) el que estem escoltant "lligant" el Spotify i Facebook, des de Configuració. També podem "Seguir" als qui ens interessin. **Spotify. Podem gravar les cançons**

En teoria, no. El sistema està pensat perquè les puguem escoltar, però no pas gravar. Però ja se sap que, en informàtica, gairebé es pot fer tot i, temps enrere era senzill, però d'un temps ençà, des que tot es vol fer pagar (*Apple Music, You Tube Músic, iTunes, el mateix Windows, etc.*) totes aquestes companyies, posen totes les traves possibles per impedir-ho, fins al punt de deixar sense funcionament programes que poguéssim haver comprat per fer-ho.

Wondershare Streaming Audio Recorder, és un programa de pagament (26 €), que encara funciona en versions antigues de Windows i de Mac (*i a mi fins i tot en un Windows 10 en la darrera versió, la 2004, encara que en un altre ordinador igual, no*) i que permet gravar, en format mp3, tot "el que sona" a l'ordinador i, per tant, si sona Spotify, grava Spotify.



En el fons negre, la pantalla de Spotify i, sobreposada la pantalla del programa Wondershare Audio Recorder, enregistrant les cançons que sonen en Spotify.

Si obro la pestanya "Library", a dalt, i miro a la barra de la part inferior,





veig que, les cançons gravades, me les puc passar o a iTunes, o a una carpeta i, per tant, puc passar-les a un pen o gravar un CD pel cotxe, etc.

📕 🖓 📙 🖘 🚺	Re	producir 20	0200423				
Archivo Inicio Compa	rtir Vista Herramie	ntas de música					
Anclar al Copiar Pegar Acceso rápido	 ✗ Cortar iso Copiar ruta de acceso iso Pegar acceso directo 	Mover Copiar a* a*	minar Cambiar nombre	Nueva carpeta	rto • Propiedades	Abrir > Modificar Historial	Seleccionar todo No seleccionar nada Invertir selección
Portapa	peles	Organiz	ar	Nuevo	Abr	ir	Seleccionar
← → · ↑	e equipo → Disco local (C:)	> Usuarios > Ang	el > Música	Wondershare Streaming	Audio Recorder > 20	200423	~
Fotos ^	Nombre	<u>^</u>	Nú Tí	tulo	Intérpretes colabo	Álbum	
LUMIX FOTOS	 (I Can't Get No) Satisfaction_The Rolling Sto 11 PM_Maluma.mp3 		o (I	Can't Get No) Satisfaction	The Rolling Stones	Out Of Our H	r Heads
ZOOM			1	I PM	Maluma 11:11		
 Or a Daire 	Chiquitita_ABBA.mp	3	C	hiquitita	ABBA		
onebrive	Hips Don't Lie (Albur	n Version)_夏奇拉.mp	3				
Datos adjuntos c Documentos Message in A Bottle 1		na.mp3 //		laterial Girl	Madonna	Like A Virgin	in [Interna
				Message In A Bottle The Poli	The Police	lice Reggatta De Blanc	
Documents Michelle_The Beat		.mp3	N	lichelle	The Beatles	Help! / Rubbe	er Soul
Favorites Resistiré DUO DINAM		/ICO.mp3	R	esistiré	DUO DINAMICO		
Favoritos compa		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					

Spotify. Lletres. Karaoke

També, allò que dèiem, en anteriors versions, Spotify tenia una icona (*Letras*) que si la clicaves, podies veure les lletres de les cançons que anaven sonant, i les podies cantar. Era massa bo i, segurament per això, ens el van treure; des de fa temps, ja no hi ha aquesta possibilitat.

No obstant, com dèiem, per Internet hi ha un programa, "Musixmatch" (*també disponible gratuïtament des de Microsoft Store de Windows*), que és un "banc de lletres de cançons" que es pot associar tant amb iTunes com amb Spotify i que ens permet veure la lletra de la cançó que estem escoltant.

Cal dir que, com ens passava amb l'anterior programa, aquest també funciona en uns ordinadors sí, i en altres no, tots ells amb la mateixa versió de Windows. S'ha de provar si esteu de sort o no.

		Setting	gs	
•	New Physing Cantolhada	ANG	SEL COLOMER ged in with angel_colomen®hotmail.com	Logout
		Streaming	Services	
		Spotify	y.	Disconnect
	Play a song from Spotify and lyrics will appear here	Select player	r s	ipotify -
	Open Spottfy	App settin	ıgs	
		Notify on sor	ng change	\sim
	Change your music player Spotlify +			1

Pàgina inicial de Musixmatch

Per Configuració de Spotify els associem.

Un cop "associats", primer obrim el Musixmatch, que alhora ens obrirà l'Spotify i fem sonar la cançó. Veurem de costat les pantalles dels programes, un amb la música i l'altre amb la lletra, que es presenta en mode karaoke.







Spotify en diferents dispositius

No tan sols podem escoltar Spotify en un mòbil, en un Mac, en una tablet, en un ordinador, etc. sinó que també podem començar l'audició en algun d'aquests aparells i continuar-la escoltant en un altre.

Per fer-ho ens cal clicar sobre la icona "Dispositivos disponibles", a la dreta de la barra inferior i seleccionar tots els equips que s'hi poden associar (*amb la versió Premium podem associar-ne més, com per exemple uns altaveus intel·ligents*) i així, a mesura que n'anem engegant un o altre, podrem continuar sentint la música, iniciada en un altre.

Conectar a un dispositivo 🕐				
Ľ				
	Escuchando en ④ Este ordenador			
	DESKTOP-J5ECCMB (1) Spotify Connect			
ò	NE-6146-R10 00226156e87c (1) Solo usuarios Premium			
	SABER MÁS			

Així mateix, clicant sobre "Saber más", ens explica com podem configurar el nostre Spotify del mòbil, per fer-lo servir com a comandament a distància i poder així, escoltar les cançons en uns altaveus o televisor intel·ligent, mentre tots estiguin connectats a la mateixa xarxa wifi.



Espero que aquests apunts sobre el programa de música Spotify, us hagin permès descobrir, almenys, una o dues coses que potser no sabíeu o ja havíeu oblidat i, a la vegada us hagin estat útils per repassar les seves principals funcions.

I ara, a disfrutar, com bojos, de la música!! Sabadell, divendres 24 d'abril del 2020.



