



Série Découverte
Gestion Avancée de la musique
avec iTunes
(Partie 1)

Présenté par
Sylvain Garneau
29 mars et 28 avril 2017

Contenu de la Séance

- Découvrir l'Aide iTunes **(p.3)**
- Organisation et Fonctionnement de l'Environnement Multimédia d'Apple **(p.4-15)**
- Comment utiliser les services musicaux avancés d'iTunes sur votre PC Windows: **(p.16)**
 - Ajouter des pièces musicales dans iTunes:
 - Écouter et télécharger un nombre illimité de morceaux avec Apple Music **(p.17-23)**
 - Ajouter à Ma Bibliothèque ou Acheter des morceaux que vous entendez sur iTunes Radio **(p.22-24)**
 - Télécharger de la musique depuis iCloud **(p.25-26)**
 - S'abonner à des podcasts à partir de sites internet ou iTunes Store (Podcasts) **(p.27-28)**
 - Options intéressantes du menu Présentation **(p.29-34)**
 - Modifier l'apparence et le contenu de la vue par type de tri (artistes, albums, morceaux, etc.)
 - Navigateur par colonne (volet par morceaux)
 - Affichage de toute la musique ou seulement la musique téléchargée
 - Afficher l'égalisateur
 - Comment créer des listes de lecture intelligentes **(p.35-37)**
 - Comment mettre à jour les informations des morceaux et albums **(p.38-40)**
 - Comment obtenir les illustrations d'album (automatique ou manuel) **(p.38)**
 - Améliorer les informations des morceaux et albums **(p.39-40)**
- Configuration des paramètres dans iTunes, iPod et iPad pour utiliser iCloud, Apple Music et la synchronisation en mode Wifi (p.41-52)
- Synchroniser votre musique entre iTunes, iCloud et votre appareil mobile (iPod, iPad ou iPhone) (p.48-53)
- Varia (p.59-62)

Découvrir l'Aide iTunes

- [Comment utiliser iTunes](#)
- [Glossaire iTunes](#)
- [Signification des symboles utilisés dans iTunes](#)
- [Comment utiliser les raccourcis clavier](#)
- [Soutien additionnel iTunes sur le site d'Apple](#)

Organisation et Fonctionnement de l'Environnement Multimédia d'Apple

Gestion de musique avec PC Windows

Série Facile - Configuration de base

Évolution Niveau 1

PC + Internet + iTunes



Écoute Direct



Importer de la Musique



Graver un CD

Gestion de musique avec PC Windows

Évolution niveau 2

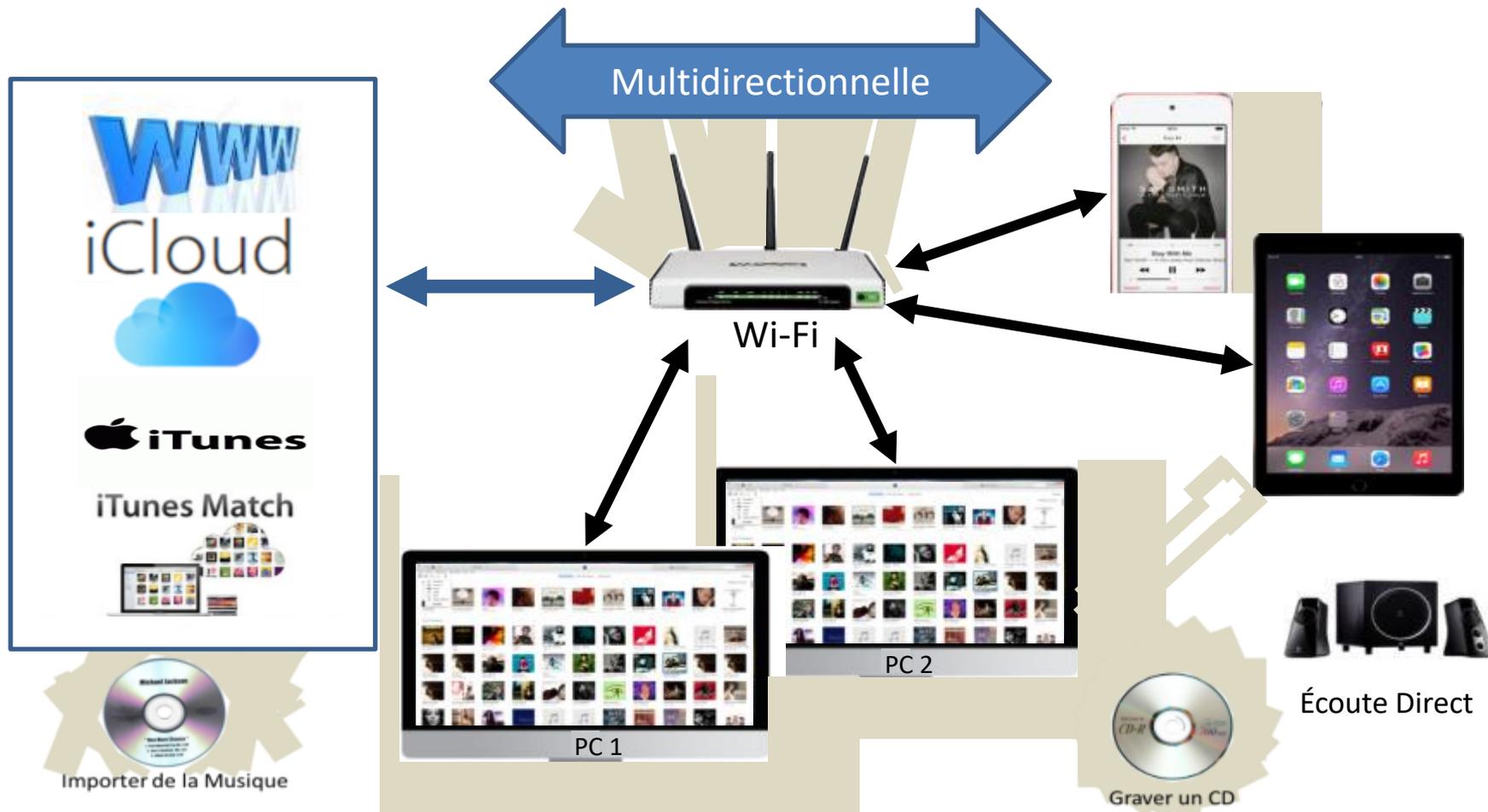
Un PC + iTunes + une bibliothèque + un iPod (non iOS)



Gestion de musique avec PC Windows

Évolution niveau 3

Configuration avec plusieurs appareils + iCloud + iTunes Match



iTunes Store avec iCloud contrôle le contenu

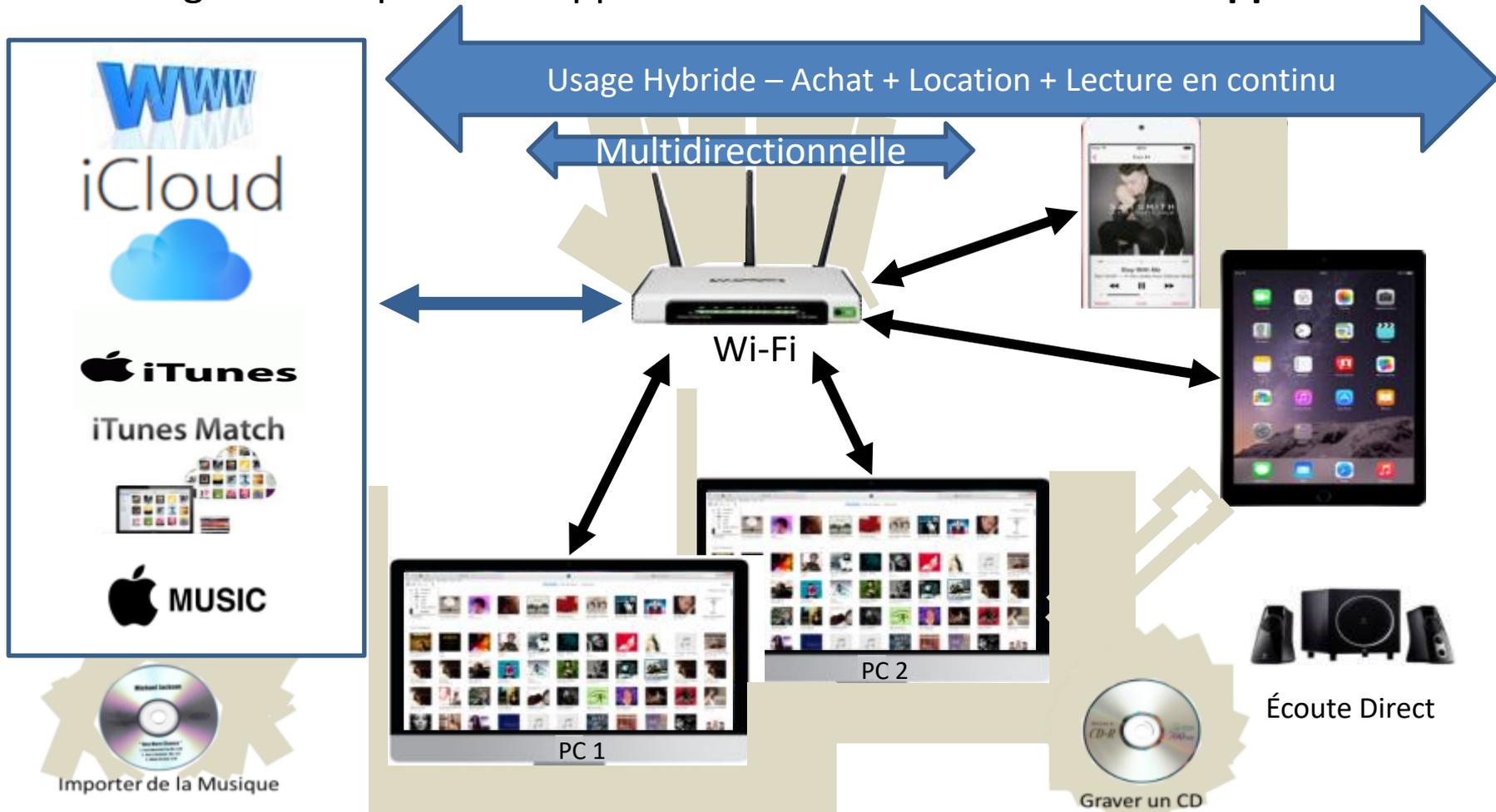
Les appareils (PC & iOS) avec iTunes & iTunes Match gèrent et hébergent le contenu

Le baladeur (non-iOS) reçoit une copie en lecture seulement

Gestion de musique avec PC Windows

Évolution niveau 4 - actuel

Configuration à plusieurs appareils + iCloud + iTunes Match + **Apple Music**



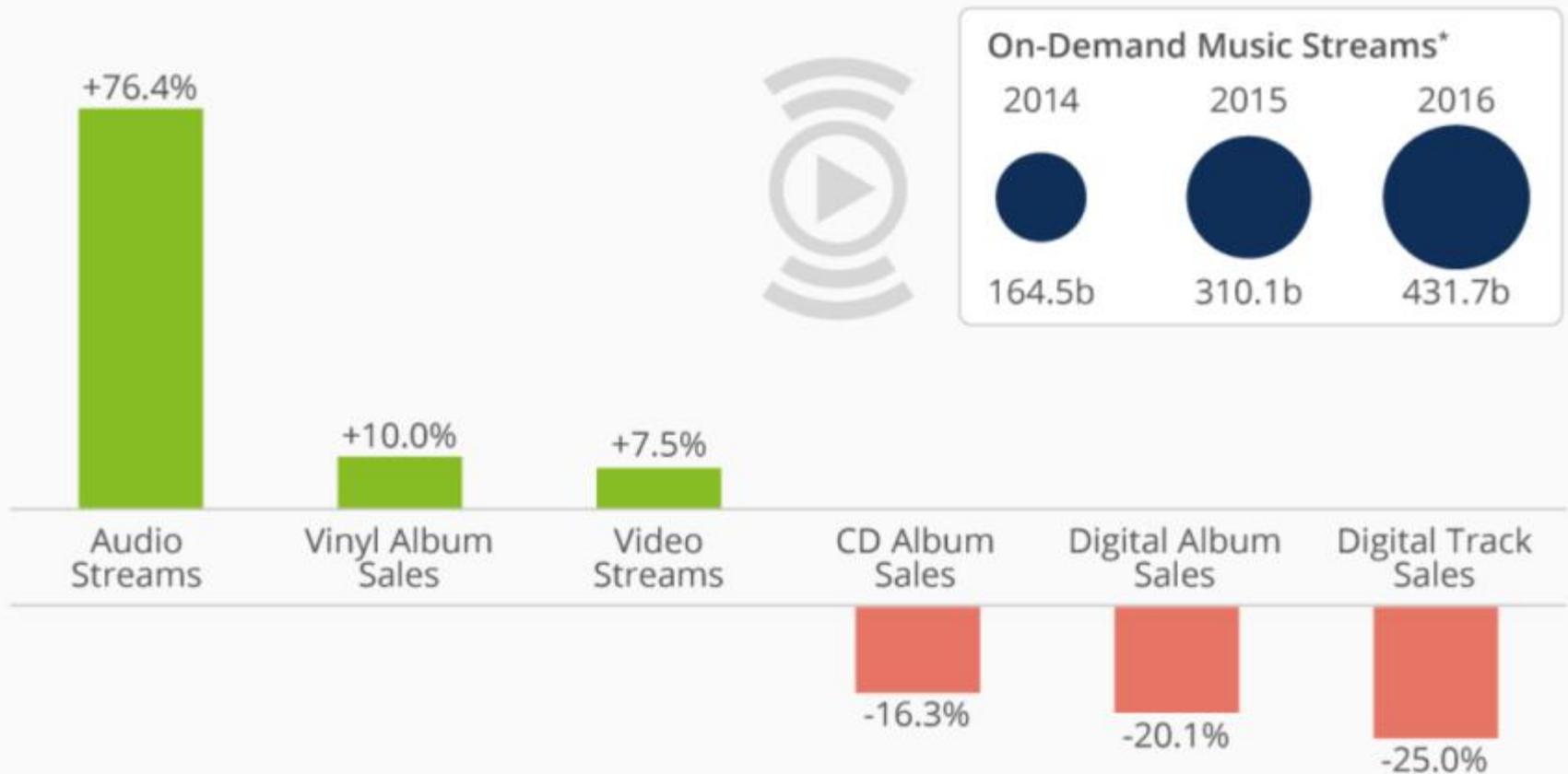
iTunes Store avec iCloud contrôle le contenu (Localisation, état du contenu & abonnement)
Tous les appareils (PC & iOS) avec iTunes, Apple Music & iTunes Match gèrent & hébergent le contenu
Le baladeur (non-iOS) continue de seulement recevoir une copie en lecture du contenu achetés

État de l'Évolution des Méthodes de Consommation de Musique au USA

source: Nielsen

The Rise of Music Streaming Continues

Year-over-year change in music consumption in the United States (2016 vs. 2015)



Organisation de l'Environnement Multimédia d'Apple

Partage sur Réseau Local (Partiel ou Total)

2 PC's + iTunes actif avec même identifiant + iPod Touch + iPad



Wi-Fi



PC 1



PC 2



Pierre



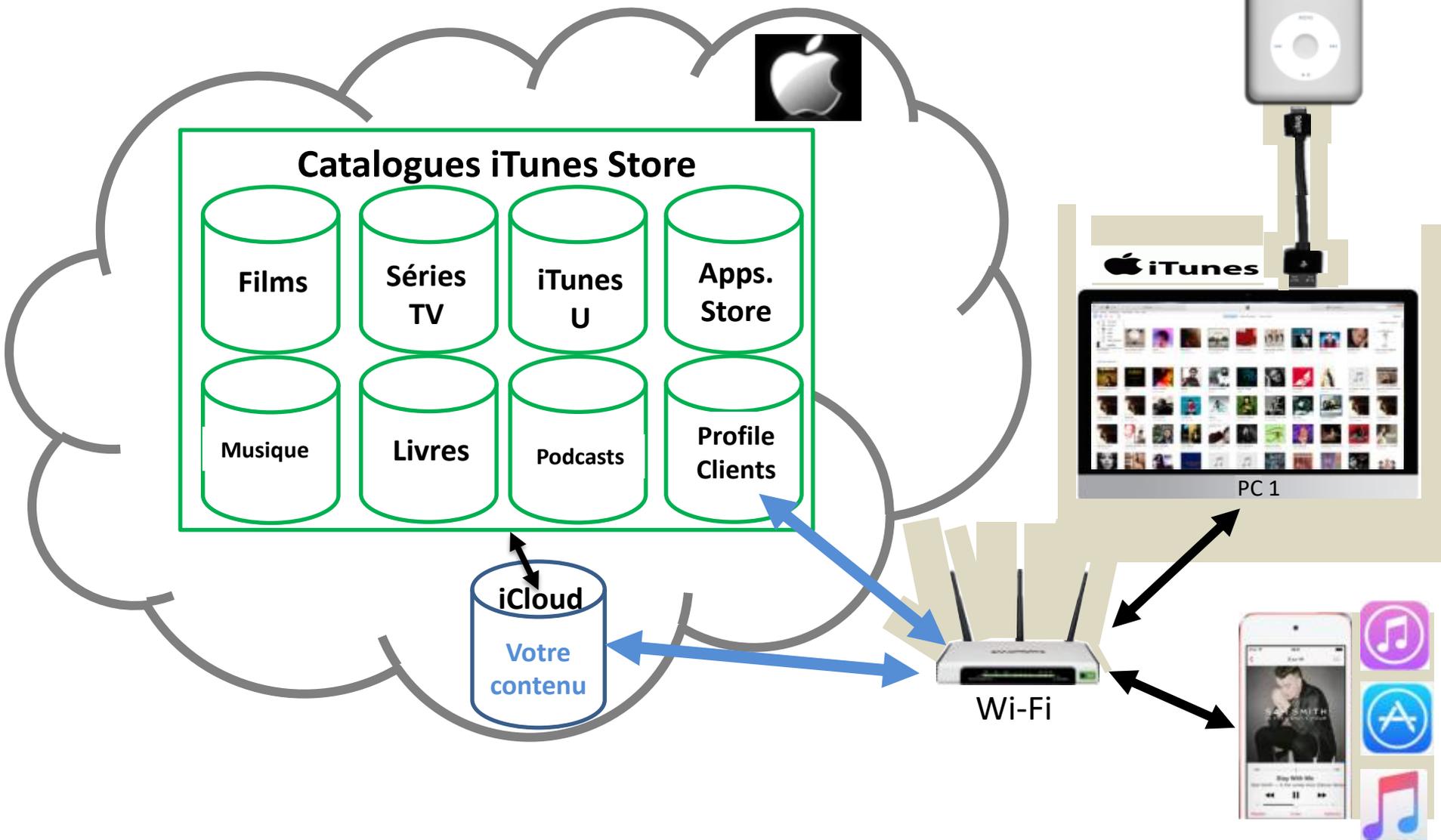
Marie



Organisation de l'Environnement Multimédia d'Apple

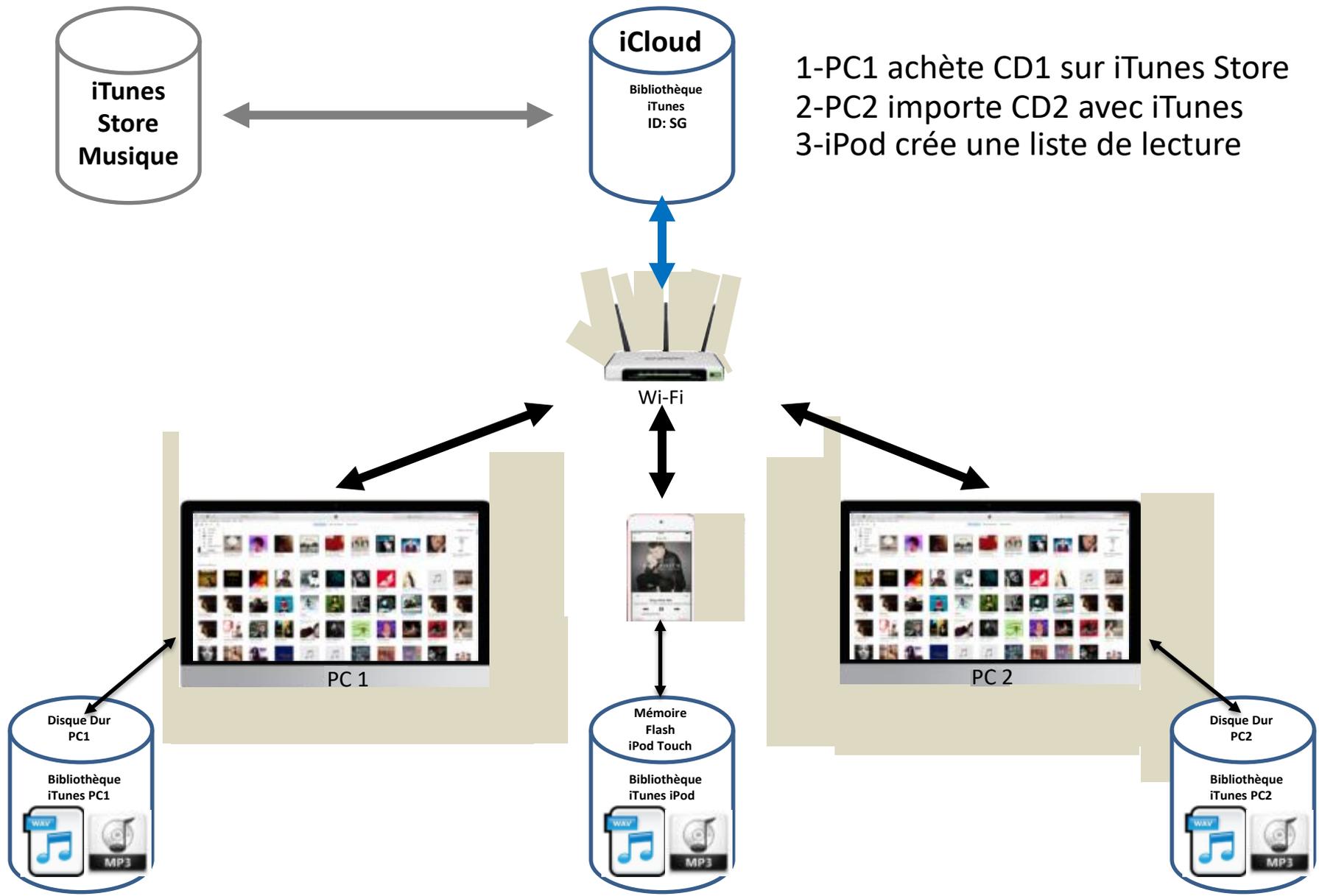
iTunes Store + iCloud

Comment Ça Marche



Organisation de l'Environnement Multimédia d'Apple

Structure Global Bibliothèque Musicale pour identifiant SG



Tour d'horizon des produits et services multimédias d'Apple

Produits et Services d'Apple

iCloud et iTunes Match



iTunes, tout partout

Avec iCloud, chaque acquisition faite sur iTunes, iBooks ou l'App Store est immédiatement accessible sur tous vos appareils³. Et avec iTunes Match, votre collection musicale est stockée en entier dans iCloud, y compris les pièces extraites de vos CD ou achetées ailleurs que sur iTunes³.





Produits et Services d'Apple

iCloud



iCloud

iCloud stocke vos photos, vidéos, documents, musiques, apps et plus encore en toute sécurité. Et les actualise sur tous vos appareils. Vous avez donc toujours accès à tout. De partout.





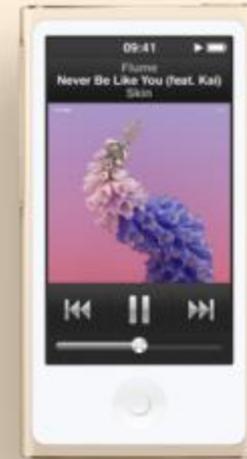
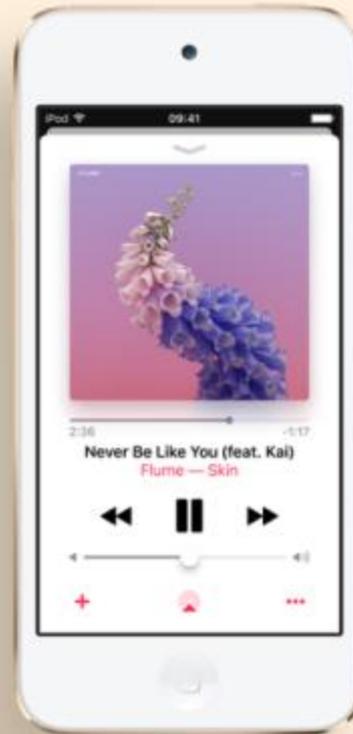
Produits et Services d'Apple

Baladeur - iPod

iPod

Jamais sans
votre son.

En savoir plus sur l'iPod >



iCloud



Comment utiliser les services musicaux avancés d'iTunes sur votre PC Windows

Ajouter des pièces musicales dans iTunes

Écouter et télécharger un nombre illimité de morceaux avec Apple Music
Abonnement à Apple Music - Partie 1

The image shows a screenshot of the Apple Music website. At the top, there is a navigation bar with the Apple logo and the text "Abonnez-vous dès maintenant et profitez de trois mois gratuits." Below this, the main heading is "Pour vous" with sub-links for "Recommandations" and "Connect". A red arrow points to the "Pour vous" link in the navigation bar. Another red arrow points to the "Pour vous" link in the top navigation bar. Below the heading, there is a section titled "Laissez-nous trouver votre prochaine chanson préférée." with a sub-heading "Abonnez-vous pour obtenir des listes de lecture et albums sélectionnés pour vous en fonction de la musique que vous aimez. Écoutez et téléchargez des millions de chansons et plus encore." A red button labeled "Profitez d'un accès gratuit de trois mois" is visible. A third red arrow points to this button. A modal dialog box is open on the right side of the screen, featuring the Apple Music logo and the text "Écoutez et téléchargez toute la musique que vous voulez." Below this, there are three bullet points describing the benefits of the service. At the bottom of the modal, there is a red button labeled "Accès gratuit pendant trois mois" and a link labeled "Plus tard".

- 1-Assurez-vous que vous êtes sur Musique/Pour Vous ,
- 2- Cliquez sur le bouton rouge **Profiter d'un accès gratuit de 3 mois**

Ajouter des pièces musicales dans iTunes

Écouter et télécharger un nombre illimité de morceaux avec Apple Music
Abonnement à Apple Music - Partie 2

The screenshot shows the Apple Music website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Bibliothèque', 'Pour vous', 'Explorer', 'Radio', and 'Store'. Below this, a blue banner reads 'Abonnez-vous dès maintenant et profitez de trois mois gratuits.' The main content area is titled 'Pour vous' and features a modal window for subscription selection. The modal has the heading 'Profitez de vos trois premiers mois gratuits' and 'Choisissez votre abonnement'. It lists three options: 'Individuel' at \$9.99/month, 'Étudiant' at \$4.99/month, and 'Familial (jusqu'à 8 membres)' at \$14.99/month. A red button at the bottom of the modal says 'Commencez vos trois mois gratuits'. A red question mark is placed to the right of the subscription options, with three red arrows pointing to each option. In the background, a red arrow points to the 'Musique' tab in the top navigation bar, and another red arrow points to the Apple logo in the top right corner.

- 1-Assurez-vous que vous êtes sur Musique/Pour Vous ,
- 2- Sélectionnez l'une des options offertes selon vos besoins puis cliquez sur le bouton rouge **Commencez vos trois mois gratuits**

Ajouter des pièces musicales dans iTunes

Écouter et télécharger un nombre illimité de morceaux avec Apple Music
Abonnement à Apple Music - Partie 3



1-Entrez identifiant et mot de passe, 2- Cliquez sur le bouton **Acheter**, 3- Complétez les informations requises pour compléter votre abonnement. Les 3 premiers mois sont gratuits mais ne pas oublier de vous désinscrire avant la date de fin de l'essai si vous ne désirez pas poursuivre l'expérience.

Ajouter des pièces musicales dans iTunes avec Apple Music

Résumé

Bibliothèque

Toute votre musique, la plus récente comme la moins récente, est dans votre bibliothèque Apple Music. Tous vos morceaux et albums. Toutes vos playlists. Et tous les titres que vous avez trouvés dans le colossal catalogue Apple Music. Tout y est. Et tout est classé par catégorie.

Musique téléchargée

Même quand vous êtes hors ligne, vous pouvez écouter votre musique.

Recherche

Cherchez et trouvez, plus facilement que jamais, en basculant rapidement entre votre bibliothèque et le catalogue Apple Music. Vous verrez aussi vos dernières recherches et les tendances du moment.

Pour vous

Découvrez chaque jour des albums et des playlists sélectionnés spécialement par notre équipe d'experts. Vous verrez aussi vos écoutes récentes, et les dernières publications de vos artistes préférés.

Explorer

Dans l'univers Apple Music, vous avez vos entrées partout. Nouveautés, derniers hits, contenus exclusifs. Grâce au nouveau design intuitif, rien ne vous échappe. Et vous pouvez lancer à tout moment une playlist qui correspond à votre activité ou votre humeur.

Radio

Écoutez Beats 1, la radio à la pointe animée par les meilleurs artistes et DJ du monde. Suivez gratuitement le direct, ou abonnez-vous à Apple Music pour accéder à toutes les émissions en replay. Parcourez toutes les stations imaginées par nos experts ou créez les vôtres à partir de vos morceaux ou artistes préférés.

Ajouter des pièces musicales dans iTunes

Écouter et télécharger un nombre illimité de morceaux avec Apple Music
Onglet **Pour Vous**

- Listes de lecture personnalisée que l'on peut ajouter à Ma musique comme:
 - nouvelle liste de lecture Apple Music ou
 - à une liste de lecture Apple Music existante.
- Les nouvelles pièces sont sur iCloud mais pas sur l'ordinateur...il faut donc les télécharger si on désire les écouter souvent...sinon lecture en continu.
- La personnalisation est obtenu par l'identification de nos artistes et genres musicaux préférés grâce à l'option **Sélection pour vous...** dans le menu de **Compte**.
L'utilisation de l'option **Aimer** (cœur) par morceau ou album ajoute à la connaissance des préférences.

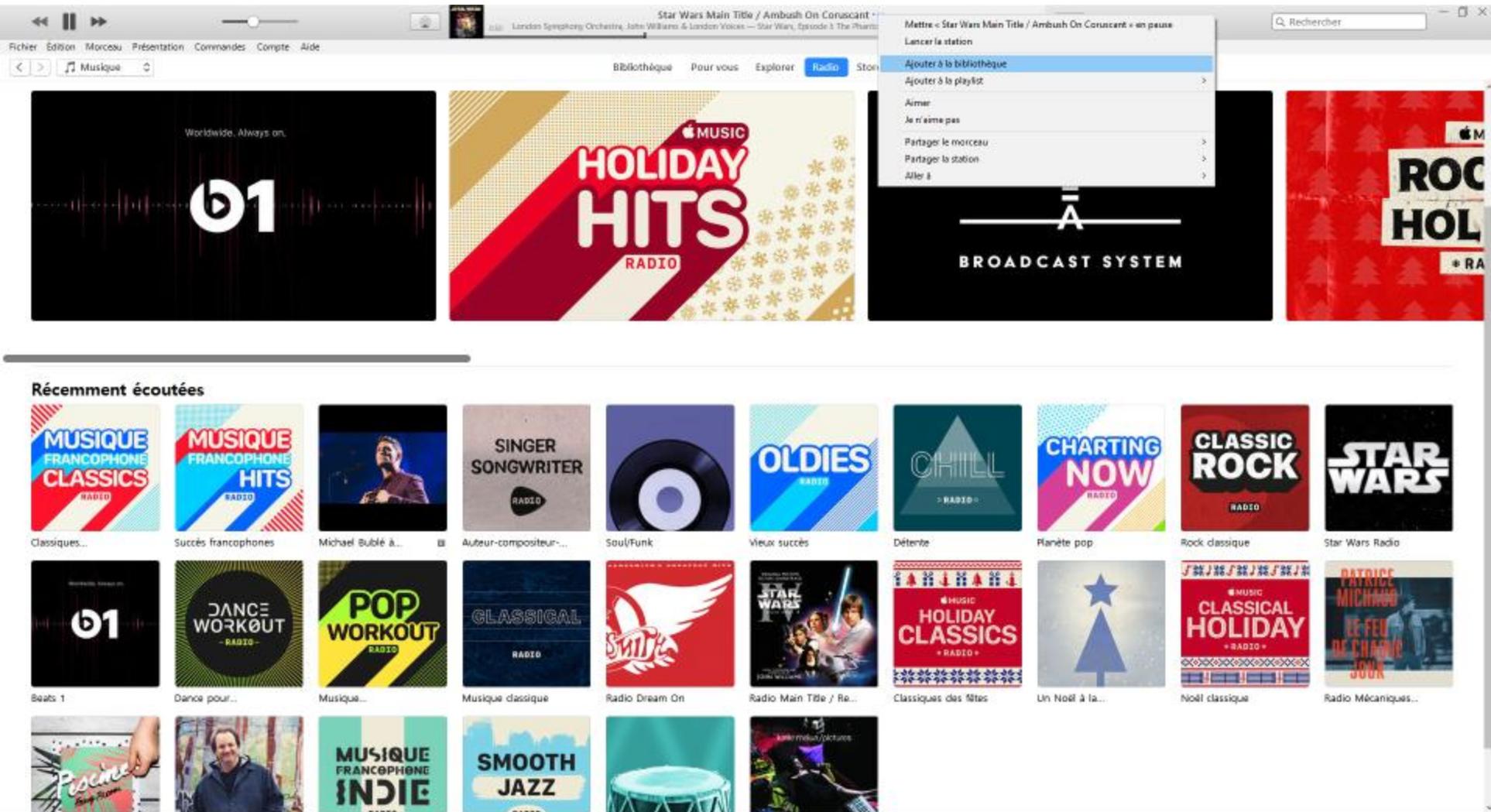
Ajouter des pièces musicales dans iTunes

Écouter et télécharger un nombre illimité de morceaux avec Apple Music
Onglet **Explorer**

- Découverte de nouveautés musicales avec:
 - les chansons, albums et vidéos du moment,
 - Listes de lecture du moment
 - Palmarès de chansons, albums, vidéo-clips
 - Recherche par genre musical
- Les pièces ajoutées à votre bibliothèque sont sur iCloud mais pas sur l'ordinateur...il faut donc les télécharger si on désire les écouter souvent...sinon lecture en continu.

Apple Music

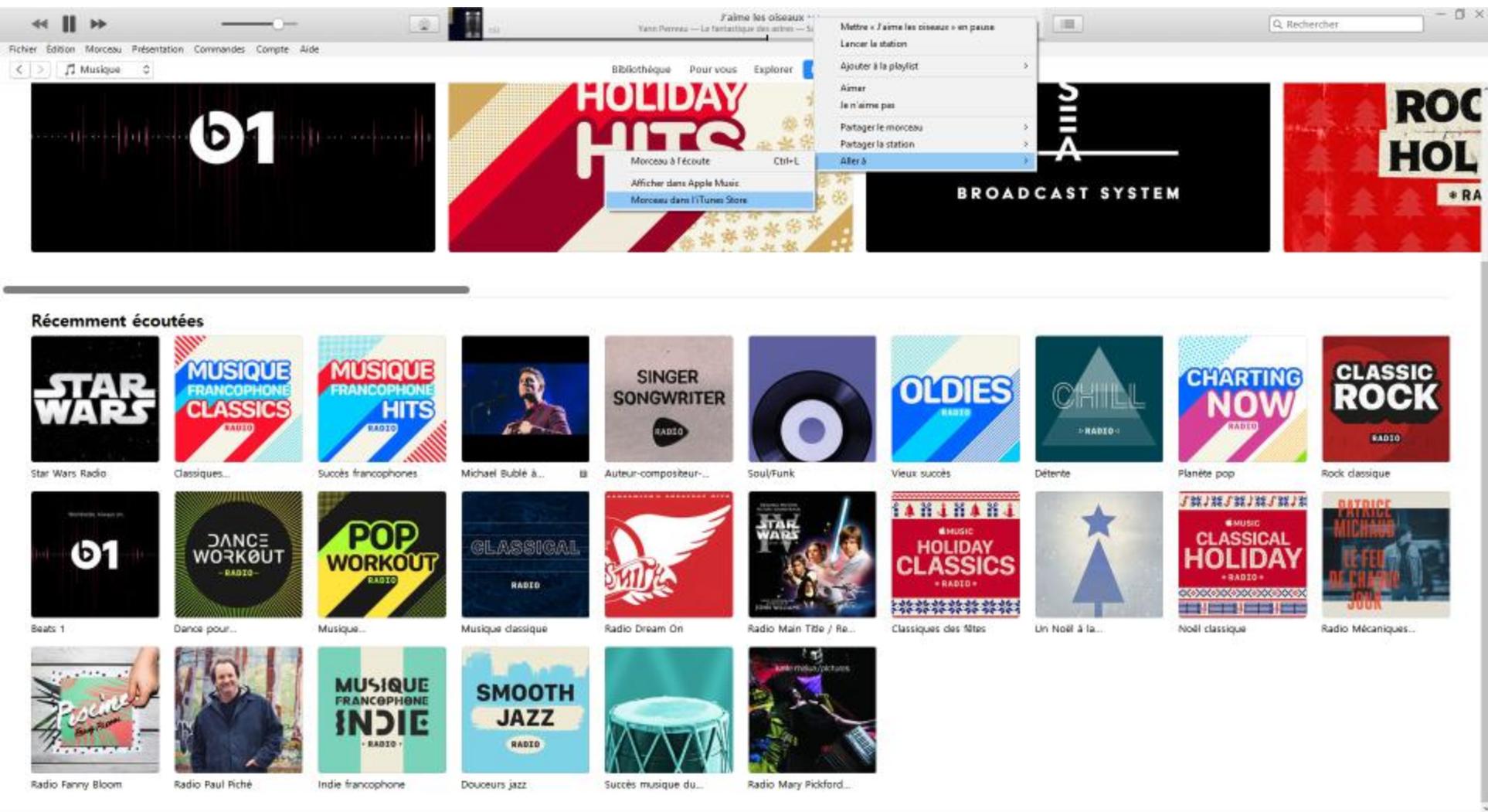
Ajouter à votre bibliothèque des morceaux que vous entendez sur iTunes Radio



- 1-Démarrez une station radio, 2- Curseur sur le nom du morceau puis cliquez sur
- 3-cliquez sur **Ajouter à la bibliothèque**
- 4- Confirmez l'ajout dans **Bibliothèque / Ajouts récents** et son téléchargement

Apple Music

Acheter des morceaux que vous entendez sur iTunes Radio – Partie 1 Onglet Radio



- 1-Démarrez une station radio, 2- à droite du morceau désiré, cliquez sur ,
- 3-Cliquez sur **Aller à**,
- 4- Cliquez sur **Morceau dans l'iTunes Store**,suite sur autre fenêtre iTunes Store

Apple Music

Acheter des morceaux que vous entendez sur iTunes Radio – Partie 2 Onglet Radio

The screenshot shows the Apple Music interface for the album "Le fantastique des astres" by Yann Perreau. The top navigation bar includes "Bibliothèque", "Pour vous", "Explorer", "Radio", and "Store". The album cover is displayed on the left, with a price of \$11.99 and an "Acheter" button. Below the cover, there are ratings and release information. The main content area features a large background image of Yann Perreau and a list of tracks with their durations, popularity, and prices. A "Mastered for iTunes" badge is visible on the right. At the bottom, there is a section for "D'autres ont aussi acheté" with several recommended tracks.

Le fantastique des astres
Yann Perreau

Chansons Notes et avis Articles associés

L'avis d'iTunes
Chaque seconde du cinquième album de Yann Perreau dégage une énergie infinie. L'aventurier de la pop nous sert un cocktail Molotov d'électro, de blues et de rythmes latins dans un joyeux feu d'artifice. Après le rythme soutenu de « Baby boom » et le hip-hop accentué de musique gitane de « Momonna », le chanteur dresse une liste de ce qu'il déteste avec « J'aime les oiseaux », un numéro électrisant qui remplira à tout coup le plancher de danse.

Mastered for iTunes

NOM	ARTISTE	DURÉE	POPULARITÉ	PRIX
1. Ayahuasca Waltz	Yann Perreau	1:18		\$1,29
2. Baby boom	Yann Perreau	3:51		\$1,29
3. Momonna	Yann Perreau	4:13		\$1,29
4. Les deux pieds sur la Terre	Yann Perreau	1:26		\$1,29
5. J'aime les oiseaux	Yann Perreau	3:38		\$1,29
6. Faut pas se fier aux apparences (feat. Pierre Kwenders & Inès Talbi)	Yann Perreau	4:14		\$1,29
7. À l'amour et à la mer	Yann Perreau	4:48		\$1,29
8. Tembells ma vie	Yann Perreau	3:52		\$1,29
9. Le tatouage	Yann Perreau	5:21		\$1,29
10. Mon amour est un loup	Yann Perreau	3:52		\$1,29
11. Le train yaya de la nuit	Yann Perreau	0:44		\$1,29
12. Barcelone (feat. Laurence Nerbonne)	Yann Perreau	5:15		\$1,29
13. Sexe futur	Yann Perreau	5:05		\$1,29
Digital Booklet - Le fantastique des astres	Yann Perreau			Avec l'album

▶ Lire tous les extraits

TOTAL : 14 ARTICLES

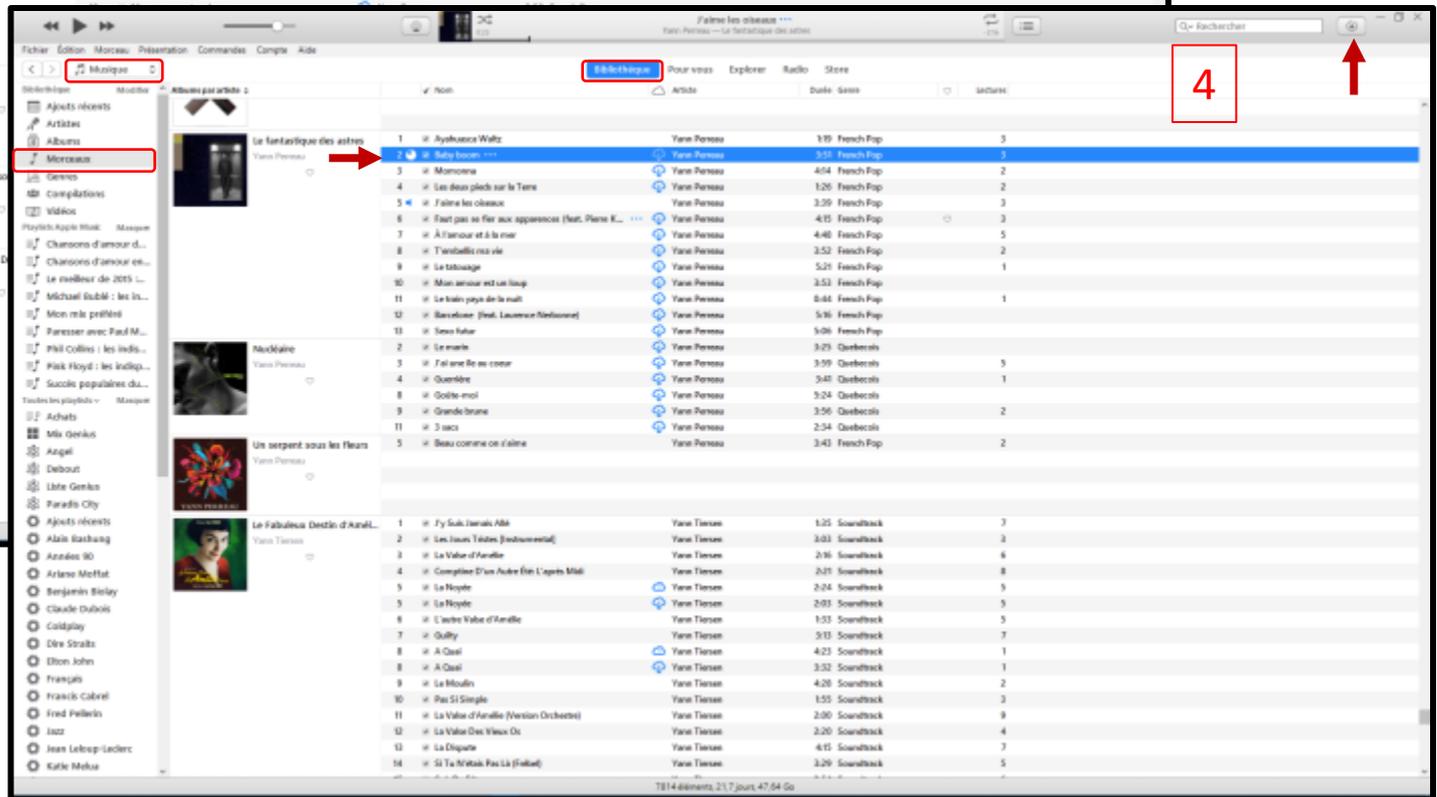
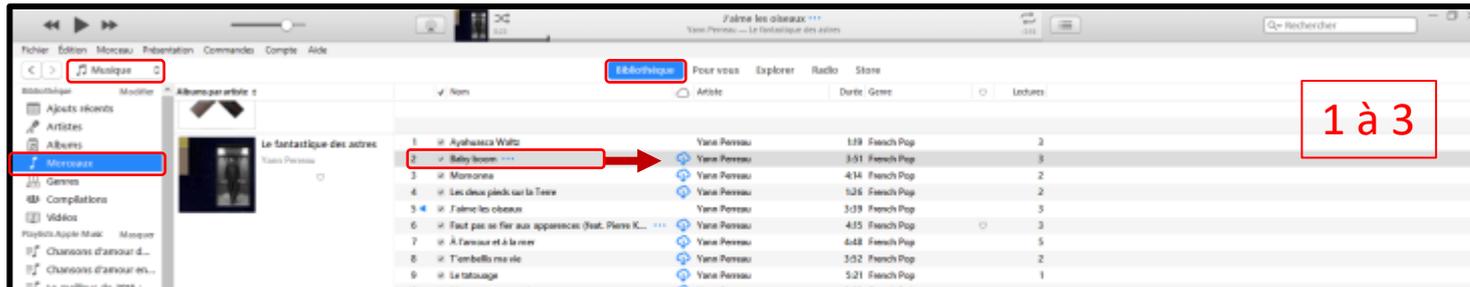
D'autres ont aussi acheté

- L'amour - Karim Guellat - Fox - \$1,29
- Nous serons des mi... - Sébastien Lacombe - No... - \$0,99
- Le Noyade (Mami ... - David Giguère - CASAB... - \$1,29
- Pékin (Les amitiés) - Jason Bajada - Volcano - \$1,29
- Aurait-il - Mara Trem - \$1,29
- Si tu reviens - \$1,29
- Le marteau - \$1,29
- Granby - \$1,29
- Repartir à zéro (Po... - \$0,99
- Nos déli - \$1,29

5- Acheter le morceau désiré en cliquant sur le prix à droite. Le morceau se télécharge sur tous les appareils.

Ajouter des pièces musicales dans iTunes

Télécharger un morceau de musique depuis iCloud



1-Assurez-vous que vous êtes sur Musique/Bibliothèque/Morceaux , 2- Trouvez la pièce à télécharger, 3-cliquez sur l'icône  correspondant à la pièce désirée, 4- La progression du téléchargement est décrite par le cadran qui se remplit, à gauche du titre et le cercle avec flèche qui tourne jusqu'au timbre sonore indiquant la fin.

Ajouter des pièces musicales dans iTunes

Télécharger les morceaux disponibles d'un album depuis iCloud

The screenshot shows the iTunes application window. The top menu bar includes 'Fichier', 'Édition', 'Morceau', 'Présentation', 'Commandes', 'Compte', and 'Aide'. The main window is titled 'Don't Give Up' by Alicia Keys & Brno. The left sidebar shows the 'Bibliothèque' (Library) section with 'Albums' highlighted. The main area displays a grid of album covers. The album 'The Greatest Hits, Vol. 1' by The Beach Boys is selected. The track list for this album is shown, with 20 tracks listed. A red box highlights the download progress indicators (circles) next to the track list. A red arrow points to the download icon (a cloud with a downward arrow) in the top right corner of the iTunes window. Another red arrow points to the download icon on the album's cover. A third red arrow points to the download progress indicators (circles) next to the track list.

Track	Duration	Download Progress
1 Surfer! Safari	2:05	0%
2 Surfer! USA	2:28	0%
3 Surfer Girl	2:27	0%
4 Little Deuce Coupe	1:38	0%
5 Be True To Your School	2:07	0%
6 Fun, Fun, Fun	2:02	0%
7 I Got Around	2:15	0%
8 Shut Down	1:51	0%
9 Dance, Dance, Dance	2:00	0%
10 Do You Wanna Dance	2:19	0%
11 Help Me, Rhonda	3:10	0%
12 California Girls	2:38	0%
13 Barbara Ann	2:20	0%
14 Sloop John B	2:09	0%
15 Wouldn't It Be Nice	2:25	0%
16 Good Vibrations	3:37	0%
17 409	2:00	0%
18 God Only Knows	2:52	0%
19 Catch A Wave	2:09	0%
20 Kokomo	3:37	0%

1-Assurez-vous que vous êtes sur Musique/Bibliothèque/Albums , 2- Trouvez l'album à télécharger, 3-cliquez sur l'icône  sur la pochette de l'album désiré, 4- La progression du téléchargement est décrite, en haut, par le cercle avec flèche qui tourne ainsi que les cercles en face de chaque morceaux disponible pour téléchargement. Seulement les pièces disponible à télécharger le seront.

S'abonner à des podcasts à partir de sites internet ou iTunes Store (Podcasts)

- Recherchez « balado » ou « podcast » sur Internet avec Google puis choisissez un site qui vous intéresse...ou allez dans Podcasts/iTunes Store par exemple:
http://ici.radio-canada.ca/emissions/gravel_le_matin/2016-2017/
<http://www.podcastscience.fm/liste-episodes-podcast-science/>
<http://www.passeportsante.net/fr/audiovideobalado/Balado.aspx>
- Sélectionnez un balado en particulier ou un abonnement
- Utiliser le lien d'abonnement ou d'obtention avec iTunes si disponible sur le site...ce qui installera l'abonnement ou le balado pour vous dans iTunes
- Sinon copier le lien Internet du balado et coller celui-ci dans la fenêtre qui s'ouvre quand vous aller à **Fichier/S'abonner au podcast...** dans la barre des menus

S'abonner à des podcasts

Onglets sous la section Podcasts

The screenshot shows the iTunes Podcasts interface. The 'Podcasts' tab is selected in the top navigation bar. A red box highlights the 'S'abonner' (Subscribe) button in the top right corner of the main content area. Another red box highlights the 'Podcasts' tab in the left sidebar. A third red box highlights the 'Réglages...' (Settings) button at the bottom right. A dialog box titled 'Podcasts par défaut' (Default Podcasts) is open in the center, showing settings for updates, episode limits, and downloads. A red arrow points from the 'Réglages...' button to the dialog box.

Podcasts

Actualiser

Actualiser : Non lus/Mes épisodes Réglages... S'abonner

3 podcasts, 4 heures, 17 minutes, 262,3 Mo

Podcast	Durée	Date de publication	Description
À la semaine pro...	52:45	2017-01-28	
Podcast Science	1:21:07	2017-01-29	Le balado qui fait aimer la science
La soirée est (enc...		2017-01-29	
La soirée est (encore) jeune		2017-01-29	
La soirée est (encore) jeune ...	1:42:11	2017-01-29	Avec l'humoriste Emmanuel Blodeau, le chroniqueur et auteur...
La soirée est (encore) jeune ...	1:41:40	2017-01-28	Avec le ministre Pierre Moreau, l'animatrice Marina Orsini et l'inv...

S'abonner à des podcasts

Onglets sous la section Podcasts

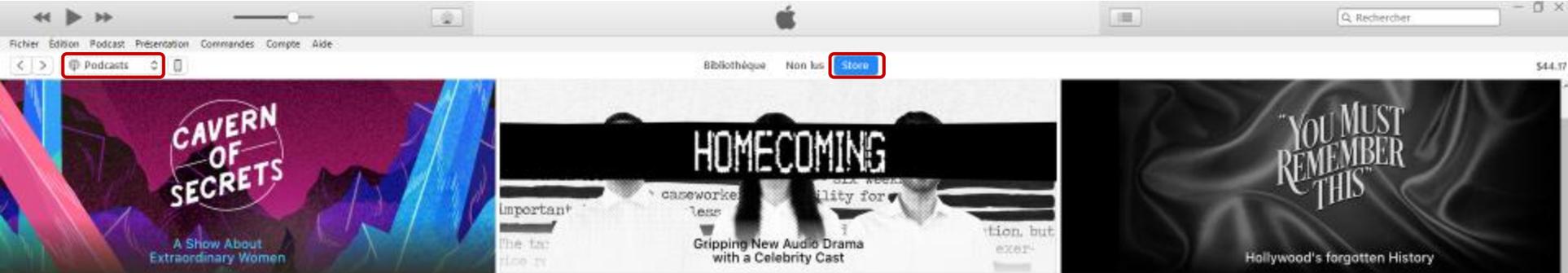
The screenshot shows the Apple Podcasts application interface. At the top, there is a playback control bar with play/pause, stop, and skip buttons, a volume slider, and a search bar labeled "Rechercher". Below this is a menu bar with options: "Fichier", "Édition", "Podcast", "Présentation", "Commandes", "Compte", and "Aide". The main navigation bar features three tabs: "Bibliothèque", "Non lus" (highlighted with a red box), and "Store". The "Podcasts" tab is also highlighted with a red box. The content area displays two podcast items:

- La soirée est (encore) jeune - Émission du 29 janvier 2017** — La soirée est (encore) jeune
Avec l'humoriste Emmanuel Bilodeau, le chroniqueur et auteur Mathieu Bock-Côté et l'invitée d'honneur Marie-France Bazzo
dimanche
1 heure, 43 minutes
- À la semaine prochaine 28 janvier 2017** — À la semaine prochaine
Des personnalités d'À la semaine prochaine à Trois-Rivières
Régis Laboume: Une belle visite à Trois-Rivières...
plus + samedi
53 minutes

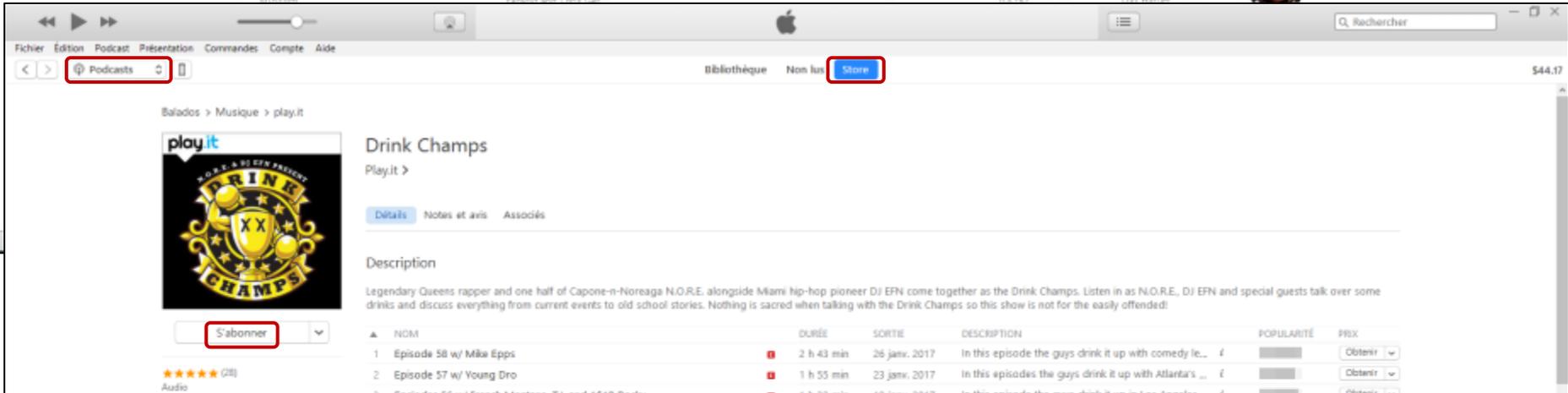
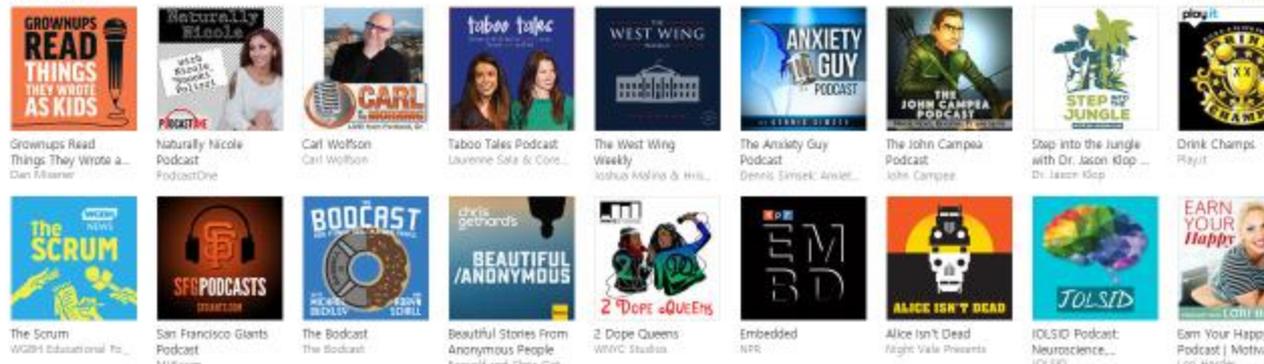
At the bottom of the screen, a status bar indicates "2 épisodes, 161,8 Mo".

S'abonner à des podcasts

Onglets sous la section Podcasts



Nouveautés



Options intéressantes du menu Présentation Morceaux

The screenshot displays the iTunes application window. The 'Présentation' menu is open, showing various options. The 'Morceaux' menu item is highlighted in blue. The 'Options de présentation' dialog box is also open, showing various settings for the presentation of tracks.

Menu Présentation Options:

- Tout(e) ma musique
- Seulement la musique téléchargée
- Trier par
- Masquer les options de présentation (Ctrl+J)
- Navigateur par colonne
- Afficher la liste d'attente (Ctrl+Maj+U)
- Masquer la barre d'état (Ctrl+/-)
- Masquer la barre latérale (Ctrl+S)
- Lecture vidéo
- Animations
- Plein écran (Ctrl+Maj+F)
- Afficher le mini-lecteur (Ctrl+Maj+1)
- Afficher l'égaliseur (Ctrl+Maj+2)
- Afficher la fenêtre d'activité (Ctrl+3)
- Activer le mode mini-lecteur (Ctrl+Maj+M)

Options de présentation Dialog:

- Trier par: Illustration
- Afficher l'illustration
- Toujours afficher
- Taille de l'illustration: [Slider]
- Musique**
 - Album
 - Année
 - Artiste
 - Artiste de l'album
 - BPM
 - Compositeur
 - Date de publication
 - Durée
 - Égaliseur
 - Genre
 - N° de piste
 - N° du disque
 - Statut iCloud
 - Téléchargement iCloud
- Personnel**
- Stats**
 - Date d'achat
 - Date d'ajout
 - Date de modification
 - Dernier saut
 - Dernière lecture
 - Lectures
 - Sauts
- Fichier**
- Tri**
- Autre**
 - Aimer
 - Catégorie
 - Episode
 - Id. d'épisode
 - Numéro d'épisode
 - Saison

Comment créer des listes de lecture intelligentes

The image shows two screenshots from the iTunes application. The top screenshot shows the 'Fichier' menu with 'Nouvelle playlist intelligente...' selected, and the 'Bibliothèque' button highlighted. The bottom screenshot shows the 'Benjamin Bioly' smart playlist dialog box with '2' and '3' indicating steps.

1 Dans Musique/Bibliothèque, cliquez sur **Fichier** puis **Nouvelle playlist intelligente...** , **2**-Entrez le ou les critères de sélection à être utiliser et autres paramètres, **3**-Cliquez **OK** pour créer la playlist.

1-Dans Musique/Bibliothèque, cliquez sur **Fichier** puis **Nouvelle playlist intelligente...** , 2-Entrez le ou les critères de sélection à être utiliser et autres paramètres, 3-Cliquez **OK** pour créer la playlist.

Comment modifier des listes de lecture intelligentes

The screenshot shows the iTunes application interface. In the sidebar on the left, 'Musique' is highlighted with a red box (1) and 'Bibliothèque' is highlighted with a red box (2). The main area displays a playlist for Benjamin Bioly. A context menu is open over the playlist, with 'Modifier la playlist intelligente' selected (2). A dialog box titled 'Benjamin Bioly' is open, showing options to modify the playlist's criteria (3). The dialog box includes a 'Choisir de la musique' section with a dropdown menu set to 'de la musique', a search field containing 'Benjamin Bioly', and checkboxes for 'Unifier à 25 éléments', 'Rechercher seulement les éléments cochés', and 'Mettre à jour en temps réel'. The 'OK' button is highlighted with a red box (4).

Titre	Durée	Artiste	Album	Genre	Année
Dans mon dos	3:48	Benjamin Bioly	Best of Benjamin Bioly	Pop	2011
La vanité		Benjamin Bioly	Benjamin Bioly	Pop	2011
Ton héritage		Benjamin Bioly	Benjamin Bioly	French Pop	2009
Palermo Hollywood		Benjamin Bioly	Hollywood	French Pop	2016
Mix Mix		Benjamin Bioly	Hollywood	French Pop	2016
Borges Futbol Club	2:00	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
La Débandade	3:53	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
Tendresse années zéro	4:45	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
Palermo Spleen	3:05	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
Pas Sommeil	6:29	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
	3:47	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
	2:09	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
	3:48	Benjamin Bioly	Palermo Hollywood	French Pop	2016
	3:06	Benjamin Bioly & Alka	Palermo Hollywood	French Pop	2016
Palermo Queens	3:41	Benjamin Bioly & Sofia Wilhelmi	Palermo Hollywood	French Pop	2016
Palermo Soho	3:29	Benjamin Bioly & Sofia Wilhelmi	Palermo Hollywood	French Pop	2016

1-Dans Musique/Bibliothèque, dans la colonne de gauche, cliquez de la droite, sur la liste intelligente à modifier, 2-cliquer sur **Modifier la playlist intelligente**, 3-Modifiez le ou les critères de sélection à être utiliser et autres paramètres, 4-Cliquez **OK** pour confirmer la modification.

Exemples de critères - listes de lecture intelligentes

Ariane Moffat

Choisir de la musique selon les règles suivantes :

Artiste contient Ariane Moffat

Limiter à 25 éléments sélectionnés par aléatoire

Rechercher seulement les éléments cochés

Mettre à jour en temps réel

OK Annuler

Jazz

Choisir de la musique selon les règles suivantes :

Genre contient Jazz

Limiter à 25 éléments sélectionnés par aléatoire

Rechercher seulement les éléments cochés

Mettre à jour en temps réel

OK Annuler

Les 25 plus écoutés

Choisir tous les éléments multimédias pour toutes règles suivantes :

Type de contenu multimédia n'est pas Podcast

Lectures est supérieur(e) à 10

Limiter à 25 éléments sélectionnés par lecture plus récente

Rechercher seulement les éléments cochés

Mettre à jour en temps réel

OK Annuler

Ajouts récents

Choisir tous les éléments multimédias pour toutes règles suivantes :

Date d'ajout date de moins de 2 mois

Type de contenu multimédia n'est pas Podcast

Limiter à 100 éléments sélectionnés par aléatoire

Rechercher seulement les éléments cochés

Mettre à jour en temps réel

OK Annuler

Années 90

Choisir de la musique selon les règles suivantes :

Année est entre 1990 et 1999

Limiter à 25 éléments sélectionnés par aléatoire

Rechercher seulement les éléments cochés

Mettre à jour en temps réel

OK Annuler

Meilleur classement

Choisir de la musique selon les règles suivantes :

Classement est supérieur(e) à ★★★

Limiter à 25 éléments sélectionnés par aléatoire

Rechercher seulement les éléments cochés

Mettre à jour en temps réel

OK Annuler

Morceaux récents

Choisir tous les éléments multimédias pour toutes règles suivantes :

Date d'ajout date de moins de 8 mois

Type de contenu multimédia n'est pas Podcast

Emplacement est sur cet ordinateur

Limiter à 25 éléments sélectionnés par aléatoire

Rechercher seulement les éléments cochés

Mettre à jour en temps réel

OK Annuler

Comment mettre à jour les informations des morceaux et albums

Obtenir les illustrations d'album (automatique)

Option 2: Un album à la fois

Clic à droite

Obtenir les illustrations d'album

1407 albums, 21 6jours, 45:04 Go