Première édition en format électronique

# Ipad et iPod touch pour tous.

Volume 1.

#### Rampe de lancement 55ib Les ABM édition électronique

Les ABM
Les Aventuriers du Bout du Monde
Le journal des clubs Microcam
Clubs de micro-informatique
du Crédit Agricole,
Association loi 1901.

Microcam06 111, Avenue E. Déchame B.P. 250 06708 Saint-Laurent-du-Var cedex

#### www.microcam06.org

Microcam 4 rue Louis Braille CS 64017 Saint-Jacques-de-la-Lande 35040 Rennes cedex

www.microcam35.org

Directeur de la publication : Yves-Roger Cornil

Numéro réalisé par : Yves Roger Cornil

La plupart des logiciels cités sont des marques déposées de leurs éditeurs respectifs.

#### La micro-informatique près de chez vous,

#### c'est Microcam06 à St Laurent du Var et Microcam à Rennes:

http://www.microcam06.org

http://www.microcam35.org



#### La micro-informatique à la portée de Tous, c'est sur le site des Communautés Numériques:

http://www.conum.fr

#### **Avant propos**

Ce livre électronique, est consacrée à la découverte de l'iPad et de l'iPod touch. Un deuxième volume viendra compléter cette publication.

#### A propos de l'auteur.

Retraité de l'informatique, Applemaniaque depuis 1981, mais pas sectaire, j'ai créé 3 clubs de micro-informatique ouverts aux technologies du monde Apple et Microsoft.

Je pratique l'informatique comme un véritable hobby.



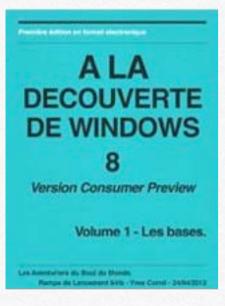
J'ai publié de nombreux ouvrages en formats PDF et créés des sites Internet dédiés aux logiciel Apple et aux logiciels Microsoft tournant sur Macintosh, y compris sous des machines virtuelles ou sur Mac sous Bootcamp.

Microsoft MVP Macintosh (Most Valuable Professional), président d'honneur de Microcam06, président de Communautés Numériques. Toutes mes publications sont accessibles depuis:

http://www.cornil.com/Mon\_Blog/informatique.html

http://www.microcam06.org/abm.htm

Publications sur l'iTunes Store:







Dossier complémentaire sur Internet:



http://www.cornil.com/iPad/Bienvenue.html

Vous pouvez me joindre sur mon adresse électronique (à modifier):

yvesarobasecornilpointcom

## Présentation générale de l'iPad et de iPod touch.

- Un iPad, à quoi ça sert?
- Vue d'ensemble de l'iPad et de l'iPod touch.
- Que faire avec l'iPad?

#### Un iPad, à quoi ça sert?

Il y a un an on pouvait se poser la question.

C'est pour cela que le bureau de **Microcam06**, le club de micro-informatique du Crédit Agricole de Provence Côte d'Azur sous l'impulsion de Jean-François Bianchi me confiait, le 1er juillet 2011, la «lourde tâche» de décortiquer (sans le démonter) l'utilisation de l'iPad.

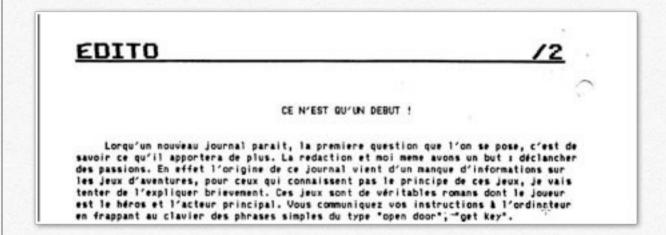


Jean-François Bianchi, Président de Microcam06 lors d'une démonstration de Windows sur un Mac (AG de Microcam06, 2007).

Dès septembre 2011 je publiais une Rampe de Lancement numéro 55, publication que j'actualise en fonction de l'expérience acquise et qui sera maintenant basée sur le nouvel iPad, que certains appellent iPod 3.

L'achat se fit, sans délais à l'Apple Store de Cap 3000 à St Laurent du Var (situé à 500 mètres du club).

#### Ce n'était qu'un début!



C'est ainsi que s'exprimait David Cornil, 17 ans, créateur de la revue les Aventuriers du Bout du Monde (ABM) dans le numéro 1 daté d'octobre 1984.

- C'est à découvrir sur le site de Microcam06:
  - <a href="http://www.microcam06.org/abm.htm">http://www.microcam06.org/abm.htm</a>

Et que de progrès dans l'édition de nos journaux; le copier-coller avec une paire de ciseaux en 1984 à l'édition de livres interactifs en 2012.

L'utilisation de l'iPad depuis juillet 2011 est une nouvelle expérience, toujours renouvelée, avec **LA TABLETTE** d'Apple.

### Pourquoi un livre électronique sur l'iPad et l'iPod touch?



Quand ma regrettée fille Anne (1971-2011) avait acheté son iPad 1 en 2010, je me suis demandé ce qu'elle allait en faire, elle qui avait déjà un magnifique iMac 24 pouces.

En novembre 2010, lors de mes vacances à Lille, j'achetais un iPod touch comme souvenir.

Pourquoi pas un iPhone? Ma principale utilisation du téléphone mobile c'est «T'es-où?» et «j'suis à Antibes» et que peu de personne ont mon numéro de téléphone portable. N'ayant pas d'iPhone, je n'en parlerais pas (ou peu) dans cet ouvrage, sachant que la plupart du temps, c'est la même utilisation.

### Mac, PC, iPod, Smartphone ou tablette?

La question ne se posait pas en 2011: il faut un ordinateur (Mac ou PC) pour démarrer l'iPad et l'iPod, les synchroniser et sauvegarder avec iTunes.

En 2012 vous pouvez sauvegarder et synchroniser (si nécessaire) avec iCloud, le service gratuit de nuage d'Apple.

Quant à moi, Apple maniaque de la première heure (Rennes 1981), mais pas sectaire, c'est iMac 2.66, MacBookPro 2.2, iPod shuffle, iPod touch et iPad.

J'ai abandonné l'usage du PC en tant que tel pour privilégier l'utilisation du Macintosh, aussi bien sous Mac OS X que sous Windows 7 ou 8, par des machines BootCamp ou des machines virtuelles sous Parallels Desktop 7.

J'utilise principalement mon iPod touch pour l'apprentissage des langues (Busuu), chez moi ou dans le train ainsi que Safari et Mail quand je suis en vacances, sans oublier la musique (>3000 morceaux), quelques vidéos et ma bibliothèque de livres en format numériques ou en format PDF.

Quant à l'iPad, je l'ai utilisé pour créer ce livre (captures d'écrans), pour lire le journal et les revues A vos Mac tablettes, louer un film HD et réaliser quelques achats pour compléter la dotation de base des logiciels sur l'iPad ou de l'iPod (et quelque fois les deux).

La partie achats et synchronisation est particulièrement développée sur la première version de ce site.

#### L'iPad est-il dangereux?



C'était (avec l'aimable autorisation de l'auteur) l'édito de Xavier Maudet dans le numéro 1 de A vos Mac tablettes (http://www.lapressemac.com/)

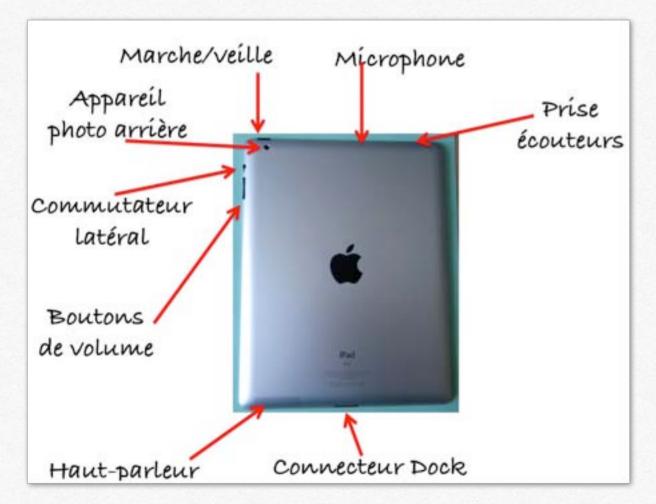
#### Vue d'ensemble de l'iPad.



Vue de l'avant de l'iPad 2.



Vue de l'avant de l'iPad 2 avec le connecteur dock branché.



Vue arrière de l'iPad 2.



Vue arrière: haut-parleur et connecteur Dock de l'iPad 2.



Vue arrière: écouteurs (non fournis avec l'iPad), à gauche caméra arrière.



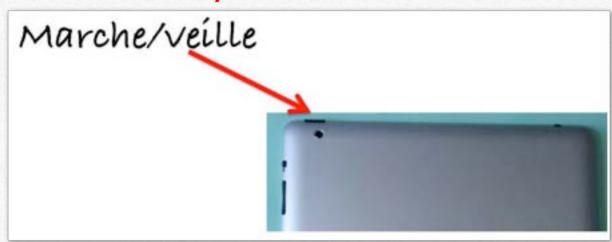
Nouvel iPad.

#### Accessoires fournis avec l'iPad.



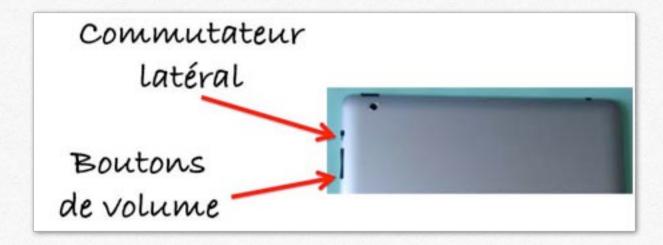
- 2 accessoires sont fournis avec l'iPad :
- Un adaptateur secteur USB 10W pour recharger l'iPad.
- Un câble connecteur Dock vers USB pour relier l'iPad à l'ordinateur (Mac ou PC) ou vers l'adaptateur secteur USB 10W.

#### **Bouton marche/veille.**



Vous pouvez verrouiller votre iPad en le plaçant en mode veille lorsque vous ne l'utilisez pas. Lorsque vous verrouillez l'iPad, rien ne se passe si vous touchez l'écran, mais la musique continue et vous pouvez utiliser les boutons de volume.

#### Bouton de volume.





#### Pour augmenter le volume

- Appuyez sur le bouton d'augmentation du volume. Pour diminuer le volume

Appuyez sur le bouton de diminution du volume.

#### Pour couper le son

- Appuyez sur le bouton Baisser le volume et maintenez le doigt dessus pour couper le son de l'audio ou de la lecture vidéo.

#### **Supprimer les notifications et effets sonores**

- Faites glisser le commutateur latéral vers le bas pour arrêter les notifications et les effets sonores. Ce commutateur ne coupe pas le son de l'audio ou de la vidéo.



#### Écran d'accueil.

Appuyez sur le bouton principal à tout moment pour accéder au menu principal qui contient vos applications.



#### Vue d'ensemble de l'iPod touch.



Dimensions: 111 x 58,9 x 7,2 mm, poids 101 g.

#### iPod touch et iPad.



A gauche, l'iPad et à droite l'iPod touch.

## Que faire avec un iPad ou un iPod touch?

Avec plus de 200.000 applications, le sujet est très vaste. Je vais me limiter, provisoirement, aux quelques applications que j'utilise, plus ou moins, (applications gratuites ou payantes).

- Se connecter à Internet : en Wi-Fi ou en connexion cellulaire (si vous avez un iPad cellulaire et que vous avez inséré et validé votre carte Sim).
- Utiliser un navigateur, Safari, par exemple.
- Utiliser un logiciel de messagerie, Mail, par exemple.

- Sauvegarder ses données, soit par l'intermédiaire de iTunes (si vous avez un Mac ou un PC), dans le nuage avec iCloud ou avec d'autres solutions.
- Partager des photos et des documents: avec iCloud, DropBox, SkyDrive, etc.
- Prendre des photos ou des films: les organiser en albums, effectuer des diaporamas avec l'application Photos ou iPhoto.
- Monter des films avec iMovie.
- Créer de la musique avec GarageBand.
- Ecouter de la musique, synchroniser votre phonothèque avec iTunes (sur Mac et sur PC); acheter de la musique.
- Regarder des films, acheter ou louer des films, synchroniser avec iTunes (sur Mac ou sur PC).
- Lire des livres en format PDF ou numérique avec l'application iBooks. Acheter des livres, synchroniser avec iTunes.
- Utiliser la suite iWork: Pages pour le traitement de texte, Keynote pour les présentations, Numbers pour le tableur.
- Imprimer directement les documents avec une imprimante compatible AirPrint.
- Jouer: solitaire, dames, jeux d'arcade, etc.
- Apprendre des langues avec busuu, par exemple.
- Rechercher des appartements à acheter ou à louer avec les applications Logicimmo, seloger.com ou des éditions spécialisées des quotidiens régionaux.
- Traduire des texte en plusieurs langues.
- Téléphoner avec Facetime (si votre correspondant a un appareil compatible, tel que Mac, iPhone, iPod touch ou iPad).
- Regarder des vidéos YouTube.
- Visionner des vidéos avec VLC.
- Acheter et utiliser des dictionnaires, tels que Larousse, Dixel, Bled, etc.).
- Afficher ou modifier votre blog avec WorPress.
- Piloter votre Mac ou un PC virtuel avec Parallels mobile.
- Utiliser la messagerie instantanée Messenger.
- Regarder la télé en direct ou en différé (replay).

- Piloter votre Apple TV.
- Téléphoner dans le monde entier avec Skype.
- Rechercher sur un carte avec Plans ou avec Google Maps.
- Localiser votre iPad.
- Gérer votre agenda et le synchroniser avec d'autres appareils.

etc., etc.



http://www.cornil.com/iPad/Bienvenue.html

http://www.cornil.com/Skydrive/Bienvenue.html



## iTunes, le compagnon, fort utile, de l'iPad et de l'iPod touch.



- Connexion de l'iPad au Mac.
- Enregistrement de l'iPad.
- Première synchronisation de l'iPad.

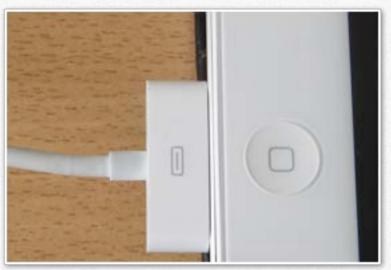
#### Connexion de l'iPad au Mac.

Avec l'utilisation d'iCloud, vous pouvez sauvegarder des données dans le nuage et il n'est plus obligatoire de disposer d'Un Mac ou d'un PC. Cependant si vous avez un Mac ou un PC vous pouvez synchroniser l'iPad et l'iPod touch avec le logiciel iTunes version 10.2 ou plus ainsi qu'une inscription à l'iTunes Store.

**NDLR**: le processus sera semblable pour la synchronisation avec un iPhone.



Ici l'iPad est relié à un iMac via un Hub USB.



Détail de la connexion.



Ici c'est l'iPad qui est connecté à iTunes, sur le Mac.

## Enregistrement (éventuel) de l'iPad.



L'iPad a été connecté au Mac pour la première fois.



Maintenant je vais inscrire l'iPad, après avoir accepté les conditions.



Je sauvegarde la licence.



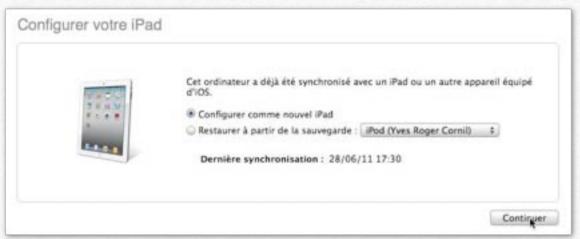


Je donne mon identifiant.



#### Je donne quelques renseignements.





Il va falloir synchroniser l'appareil (ici un iPad) avec iTunes sur mon Mac.

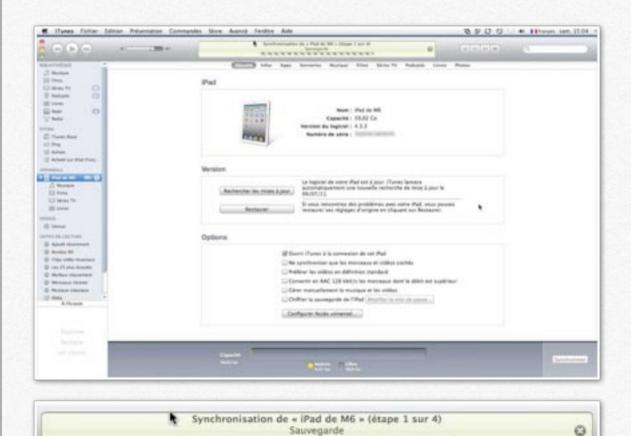
L'iPad peut être synchronisé avec un ordinateur ou par iCloud..

Notez que dans mon cas j'avais déjà synchronisé un iPod touch; je vais configurer comme un nouvel iPad.



Je donne le nom: iPad de M6 (abréviation de Microcam06).

## Première synchronisation de l'iPad.



Pour la première synchronisation, je vais synchroniser l'ensemble de ma bibliothèque iTunes (musiques, films, livres, etc.).





Il reste 23,5 Go sur 64.



## Utiliser l'iPad.



- L'écran d'accueil.
- L'écran multi-touch et les gestes.
- Vidéo.

#### L'écran accueil.

#### Le bouton principal.



Appuyez sur le bouton principal à tout moment pour accéder au menu principal qui contient vos applications.



Une douzaine d'applications sont fournies avec l'iPad, plus l'application de réglages.

L'affichage peut se faire en mode portrait ou en mode paysage, il suffit de tourner l'iPad.



Vous pourrez changer la disposition des applications sur l'écran d'accueil ainsi que dans la barre de tâches (ou Dock sur Mac).

Pour verrouiller l'écran en mode portrait ou mode paysage : - régler le commutateur latéral pour verrouiller l'orientation de l'écran.

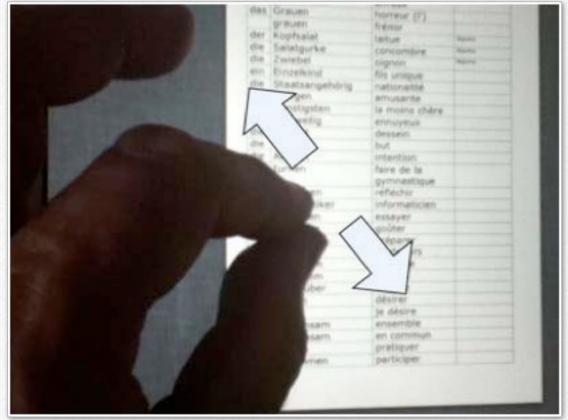
#### Écran Multi-Touch.

Les commandes de l'écran Multi-Touch changent de façon dynamique en fonction des tâches que vous réalisez. Pour contrôler l'iPad, utilisez vos doigts pour toucher, toucher deux fois et balayer.

#### Zoom avant ou arrière.

Vous pouvez agrandir ou réduire les données affichées à l'écran.

Pour contrôler le zoom, pincez ou écartez les doigts. Vous pouvez aussi toucher, rapidement (tapoter), l'écran pour effectuer un zoom avant puis toucher rapidement l'écran pour effectuer un zoom arrière.

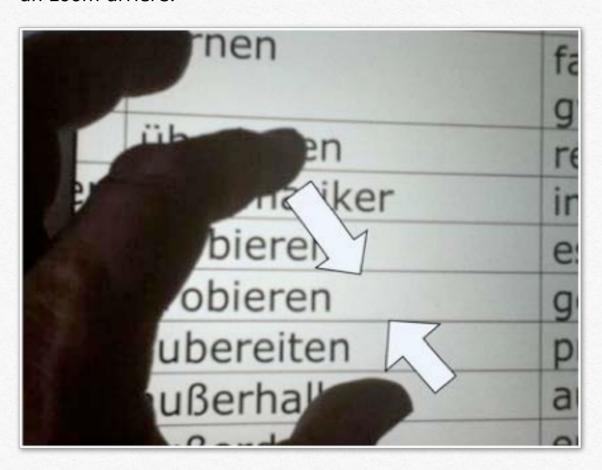


Écartez les doigts pour agrandir. Pour contrôler le zoom, pincez ou écartez les doigts.

Écartez les doigts rapidement pour augmenter immédiatement la taille de la page de 200%.

Pour obtenir une taille intermédiaire, écartez les doigts plus lentement.

Vous pouvez aussi toucher, rapidement, l'écran pour effectuer un zoom avant puis toucher rapidement l'écran pour effectuer un zoom arrière.



Placez deux doigts sur l'écran et rapprochez-les.

Pincez rapidement pour réduire immédiatement la taille pour qu'elle s'adapte à l'écran.

Pour obtenir une taille intermédiaire, pincez les doigts plus lentement.

#### Le clavier.

Le clavier virtuel apparaît quand vous devez entrer des informations.





Pour les caractères accentués, laissez appuyer le doigt sur la lettre et glissez la lettre accentuée choisie dans le texte.



Vous pouvez aussi utiliser un clavier bluetooth.

Ici un clavier SilverCrest qui sert aussi de pochette de protection.

## Autres gestes sur l'écran multi-touch.

#### Faire défiler.

Faites glisser un doigt verticalement ou horizontalement pour l'écran pour déplacer le contenu au sein de l'écran ou d'une fenêtre.

#### Balayer.

Faites glisser rapidement un doigt verticalement ou horizontalement sur l'écran.

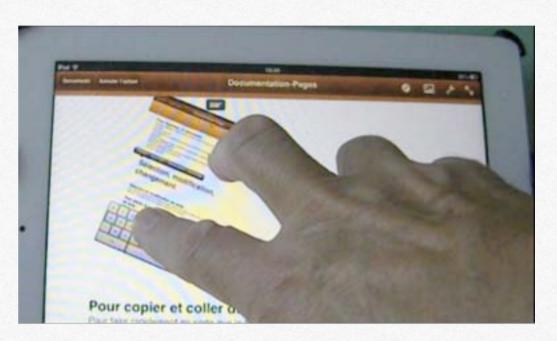
#### Faire glisser.

Déplacez un objet en le faisant glisser, ou redimensionnez un objet ou une sélection en faisant glisser l'une de ses poignées de sélection. Commencez par toucher l'objet pour le sélectionner. Touchez l'objet sélectionné, maintenez votre doigt dessus et faites-le glisser vers la position souhaitée.

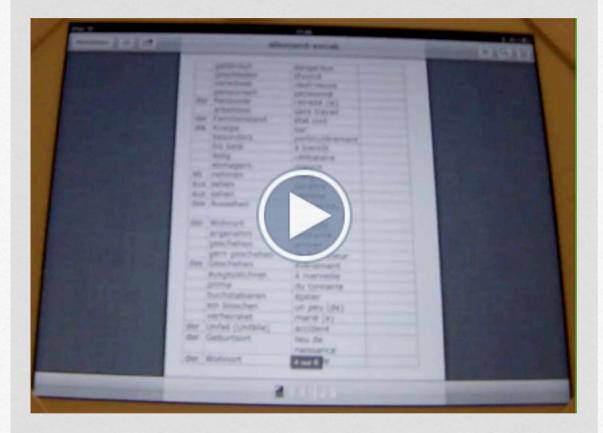
Vous pouvez également toucher l'une des poignées de sélection, maintenir votre doigt dessus et faire glisser pour redimensionner l'objet.

#### Faire pivoter.

Placez deux doigts et faites-les tourner pour en modifier l'orientation.



#### VIDÉO 3.1 Zoom



Les gestes multi-touch : zoom sur le texte.

## Gestion des applications.

- Suppression d'une application.
- Déplacement d'une application.

#### Suppression d'une application.





Je ne suis pas sûr d'avoir l'application 20minutes, spécial iPad, je vais donc la supprimer, puis la recharger via l'App Store.

Pour supprimer une application, je touche l'icône de l'application (ou n'importe quelle icône d'une application) en maintenant le doigt dessus, jusqu'à ce que les icônes commencent à bouger.

Sur l'icône de 20minutes, je touche la croix qui est dans le coin gauche.



Je confirme la suppression en touchant le bouton supprimer.

Vous ne pouvez pas supprimer les applications fournies avec l'iPad. Les données liées à l'application sont perdues, sauf si vous procédez à une réinstallation et à la restauration des données sauvegardées depuis iTunes.

#### Déplacement d'une application.



Vous pouvez changer l'emplacement d'une application, dans un écran ou dans un autre écran d'accueil (sauf les applications standard).

Touchez une icône et conservez le doigt dessus jusqu'à ce que les icônes commencent à bouger. Glissez l'icône de l'application voulue, vers la droite ou vers la gauche, ou en bas (ou en haut), vers un autre écran d'accueil ou dans le même écran d'accueil.

Ici je vais déplacer l'icône M6 vers le premier écran d'accueil.





Je glisse l'icône vers le premier écran d'accueil.



J'appuie sur le bouton principal pour valider la disposition.



Et voici mon premier écran d'accueil. Vous pouvez aussi déplacer une icône d'une application vers le Dock, comme ici avec l'application iBooks.

## Les dossiers pour mieux organiser vos applications.



- Création d'un dossier depuis l'iPad.
- Création d'un dossier depuis iTunes sur le Mac.

Si vous avez beaucoup d'applications vous pouvez regrouper les icônes de vos applications dans un dossier (maximum 12 icônes par dossier). Le processus sera identique sur iPod touch et sur iPad.

#### Création d'un dossier.

Touchez une icône de l'écran d'accueil et gardez le doigt dessus jusqu'à ce que les icônes se mettent à bouger, puis faites glisser l'icône sur une autre.





L'iPod touch crée un nouveau dossier contenant les deux icônes et indique le nom du dossier. Ici j'ai déplacé l'icône de Tom le chat vers les Chevaliers de Baphomet; le système a regroupé les 2 icônes dans un dossier nommé Loisirs; en touchant le nom du dossier je peux saisir un autre nom, immédiatement, soit plus tard.

#### Ajouter une icône à un dossier.





Quand les icônes sont agitées, vous pouvez glisser une autre icône dans un dossier.

J'ai glissé, une à une les icônes de jeux dans le dossiers loisirs.

#### Modifier le nom d'un dossier.





J'ai fusionné des icônes de diverses applications de jeux; le système avait choisi le nom de loisirs, mais ce nom ne me convient pas.

Pour modifier le nom d'un dossier, touchez une icône de l'écran d'accueil et gardez le doigt dessus jusqu'à ce que les icônes se mettent à bouger; touchez ensuite le dossier, puis le nom de ce dossier. Avec le clavier virtuel saisissez un autre nom.



#### Ouvrir un dossier.



Pour ouvrir un dossier, touchez son icône et touchez une icône d'application pour lancer l'application.

lci dans le dossier télé, je touche l'icône de M6.

#### Supprimer une icône d'un dossier.





Pour supprimer une icône d'un dossier, touchez une icône de l'écran d'accueil et gardez le doigt dessus jusqu'à ce que les icônes se mettent à bouger; touchez ensuite le dossier, puis glissez l'icône hors du dossier.

lci je vais déplacer l'icône de NRJ.





Pour valider les modifications, appuyez sur le bouton principal. Vous pouvez aussi créer des dossiers depuis l'application lTunes du Mac.

### **Création d'un dossier depuis le programme** iTunes sur Mac.



Vous pouvez créer des dossiers sur l'iPod ou sur l'iPad depuis le logiciel iTunes de votre ordinateur (Mac ou PC).





Pour créer des dossiers depuis iTunes, connectez votre iPad (ou iPod) à votre ordinateur.

Cliquez sur appareils (colonne de gauche) puis sur Apps. Vous voyez les différentes applications ainsi que les écrans d'accueil dans le bas de l'écran.



Je voudrais créer un dossier avec les applications Localiser et Messenger. Tout comme sur l'iPod ou sur l'iPad, je dois glisser une application vers l'autre. Je vais déplacer, à l'aide de la souris, l'icône **Localiser** vers l'icône **Messenger**.



Quand je sélectionne l'icône Localiser, les icônes se déplacent.



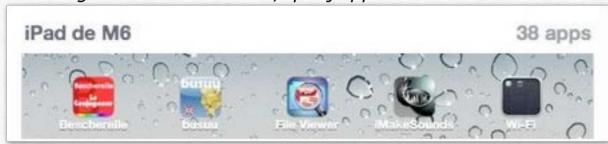
**Messenger** et **Localiser** vont se fusionner pour donner naissance à un dossier.



Les 2 icônes sont dans le même dossier; iTunes propose **Utilitaires** comme nom de dossier.



Je change le nom du dossier, que j'appelle Wi-Fi.



Le dossier Wi-Fi contient, maintenant, 2 applications.



Le dossier Wi-Fi est dans le deuxième écran d'accueil; je vais maintenant déplacer une application du troisième écran (Parallels) vers le deuxième écran.



Je déplace ensuite les applications vers le dossier Wi-Fi; ici je déplace le navigateur YouTube vers le dossier Wi-Fi.





Pour valider la modification sur l'iPad, je clique sur activer.



La synchronisation de l'iPad est terminée. OK pour déconnecter.

La synchronisation se déroule.



Et voici le troisième écran d'accueil de l'iPad.

# L'application iBooks.



- Présentation de iBooks.
- Différents modes d'affichage de iBooks.
- Créer une collection de livres.
- Affichage d'un livre en format PDF.
- Affichage de livres électroniques.
- Galerie.

Sur mon site d'iTunes version 10

(http://www.cornil.com/iTunes/Bienvenue.html), j'ai eu l'occasion d'aborder l'utilisation de l'application iBooks sur l'iPod touch; je vous propose de découvrir cette application sur l'iPad.

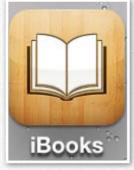
Rappelons que l'application iBooks permet d'afficher des livres en format PDF ou en format ePub ou eBook ou en format iBooks (livres interactifs créés avec avec le logiciel gratuit d'Apple iBooks Author).

Vous pouvez ranger dans votre bibliothèque iBooks vos documents PDF, que vous avez créés ou que vous avez téléchargés; l'alimentation se fera depuis iTunes, sur votre Mac ou votre PC.

Vous pouvez, en outre acheter des livres sur l'iTunes Store, depuis l'application iTunes sur le Mac ou sur le PC ou depuis votre iPad, ou depuis votre iPod touch.

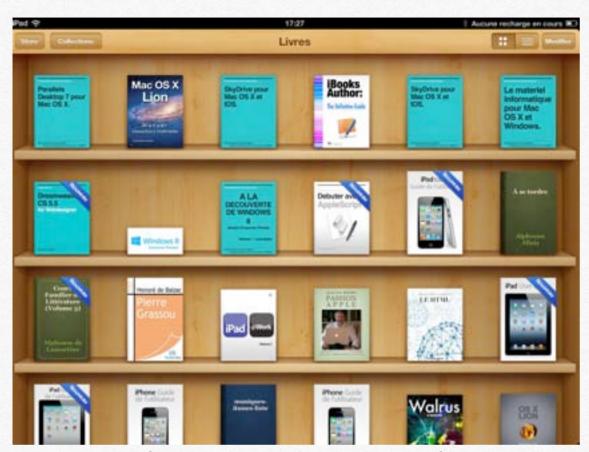


L'écran d'accueil de l'iPad de Microcam06 avec ses applications standards, en affichage portrait ou en affichage paysage.



Comme c'est une application que j'utilise souvent, j'ai déplacé son icône dans la barre du bas de l'écran, comme je le ferais dans le Dock de Mac OS X ou de la barre de tâches de Windows 7 ou de Windows 8.

Icône de l'application iBooks et l'étagère à droite.

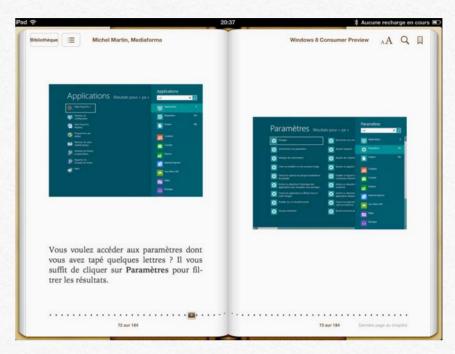


En touchant l'icône iBooks on peut voir apparaître la bibliothèque de livres ou de documents PDF (ici ce sont les livres), avec en particulier 3 livres que j'ai créés avec l'application iBooks Author.

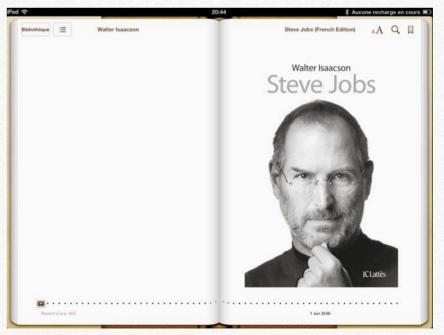
Les autres livres ont été achetés (même si certains étaient gratuits) sur l'iTunes Store depuis le programme iTunes sur Mac ou depuis l'iPad ou iPod et synchronisés sur les différents appareils.

J'ai découpé la bibliothèque iBooks en plusieurs collections.

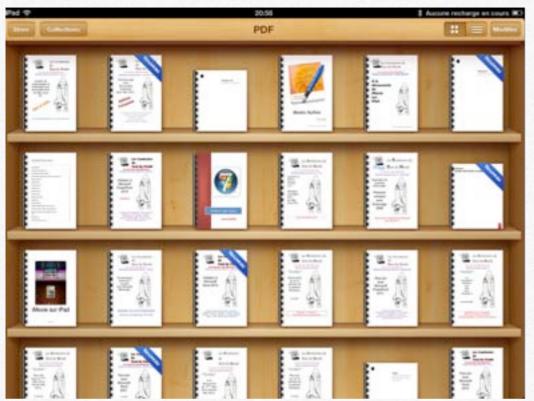
Les documents PDF et les livres électroniques sont rangés dans des collections différentes; pour passer d'une collection à une autre, touchez le bouton **collections** et choisissez livres ou PDF; vous pouvez créer des nouvelles collections.



Ici un livre acheté en format ePub créé par Michel Martin, membre du CA de Communautés Numériques.



Le livre de Walter Isaacson sur Steve Jobs acheté sur iTunes Store.



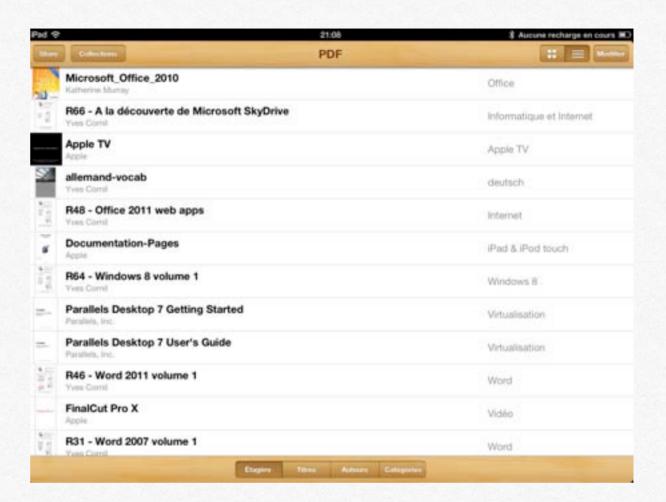
Une partie de ma collection de livres en format PDF.

#### Différents modes d'affichage de la bibliothèque iBooks.



Vous pouvez choisir le mode d'affichage de la bibliothèque iBooks en touchant les boutons situés en haut, à droite.

- sous forme d'étagère.
- sous forme de liste.

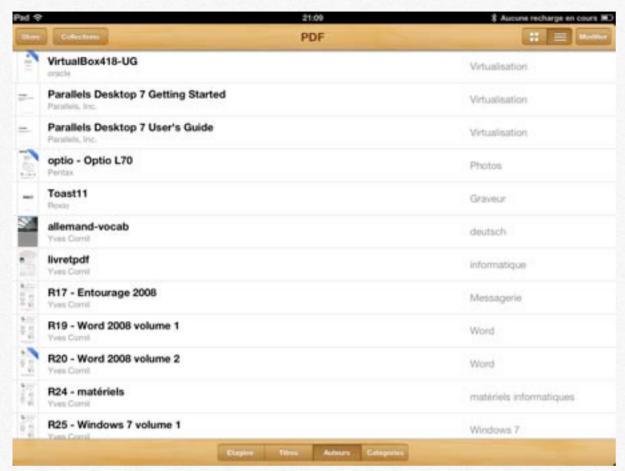




Pour afficher le contenu de la collection de lives (livres électroniques, PDF) touchez le bouton liste situé en haut, à droite.

Choisissez ensuite un classement pour afficher les livres en touchant les boutons étagère, titres, auteurs ou catégories.

Ci-dessus affichage en mode liste, étagère.



Affichage par liste et auteurs.







Affichage par liste et catégories.





Créer une nouvelle collection de livres.



Au départ iBooks vous propose 2 collections, livres et PDF; il est possible d'ajouter d'autres collections.

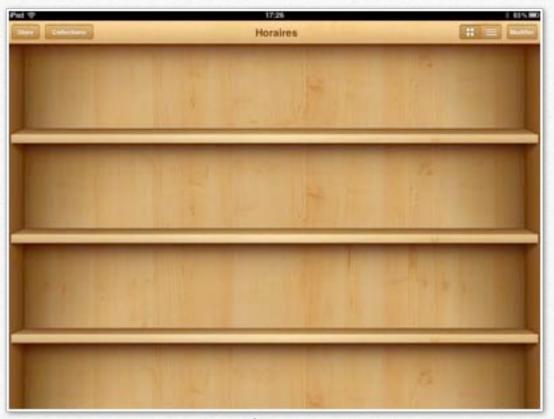
Touchez le bouton collection, puis le bouton nouvelle.



Saisissez le nom de la nouvelle collection.



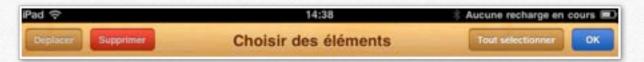
Ma nouvelle collection s'appelle horaires.



La bibliothèque horaires est vide.

## Déplacer des livres d'une collection à une autre.





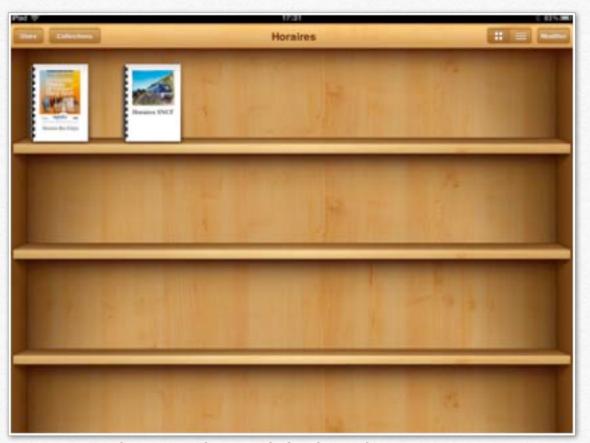
Pour déplacer des livre d'une collection à une autre, positionnez-vous dans la collection d'où vous voulez déplacer, touchez le bouton **modifier.** 



Choisissez ensuite les livres à déplacer, en les touchant, tout simplement; ils sont maintenant cochés. Touchez le bouton **déplacer**.



Choisissez ensuite la collection, ici horaires.



Les livres sélectionnés ont été déplacés dans la collection horaires.

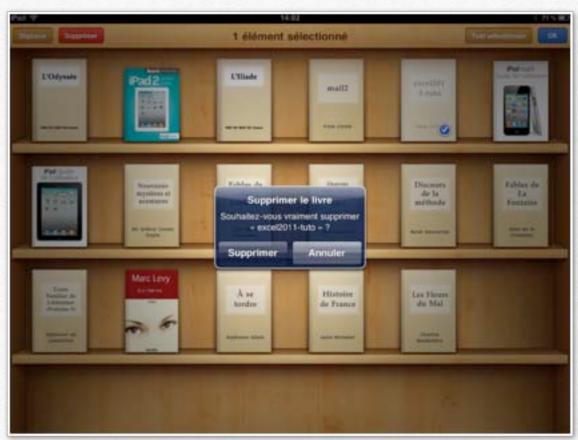
#### Supprimer un ou plusieurs livres.







Pour supprimer un livre, positionnez-vous dans une collection, touchez le bouton **modifier**, touchez le livre (ou les livres), pour le sélectionner, puis touchez le bouton rouge **supprimer**.

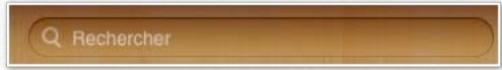


Confirmez la suppression.



#### Rechercher un livre dans une collection.

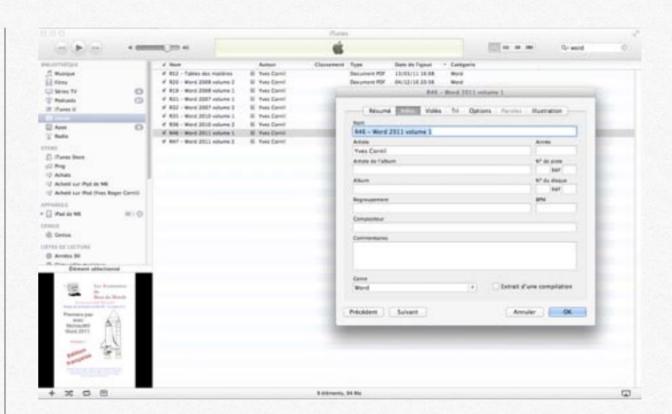




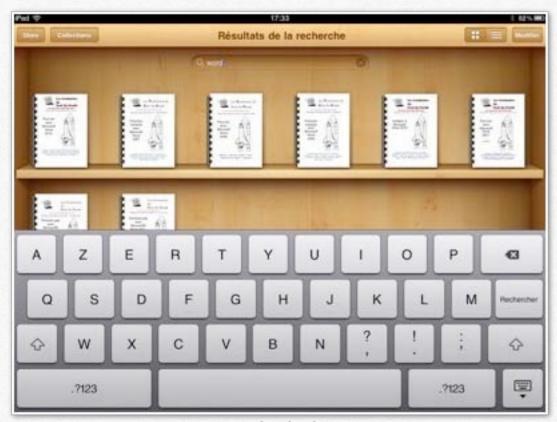
Vous pouvez rechercher des livres depuis la zone recherches d'une collection (ici PDF).



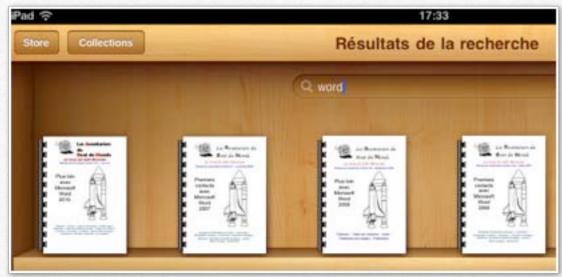
Je vais rechercher les livres consacrés à Word; la recherche se limite aux informations données sur iTunes (titre, auteur, etc.).



Une vue des livres consacrés à Word dans la rubrique livres d'iTunes sur le Mac.



Voici tous les livres PDF dédiés à Word (Word 2007, 2008, 2010 et 2011) et publiés par les clubs Microcam (http://www.microcam06.org/abm.htm).

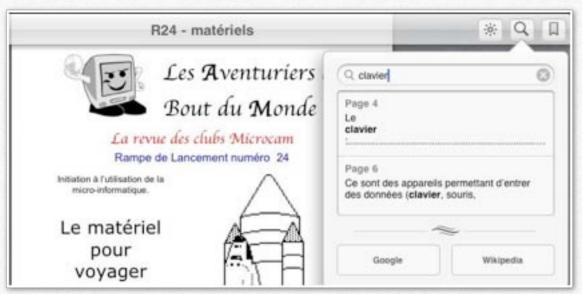


Un zoom sur l'étagère.





Dans la zone rechercher, entrez l'information.



Ici j'ai tapé clavier dans la zone recherches.



Vous pouvez accéder à la page en touchant le rectangle concerné.

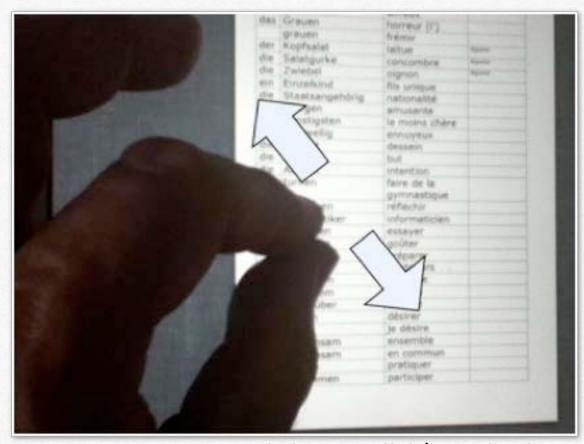
#### Affichage d'un livre en format PDF.



Généralement les livres en format PDF seront dans la collection PDF, mais vous pouvez créer des collections où vous pourrez y ranger certains documents PDF ainsi que des livres électoniques (que vous avez créé ou que vous avez acheté sur l'iBooks Store).

Vous pouvez orienter votre iPad en orientation portrait ou paysage.

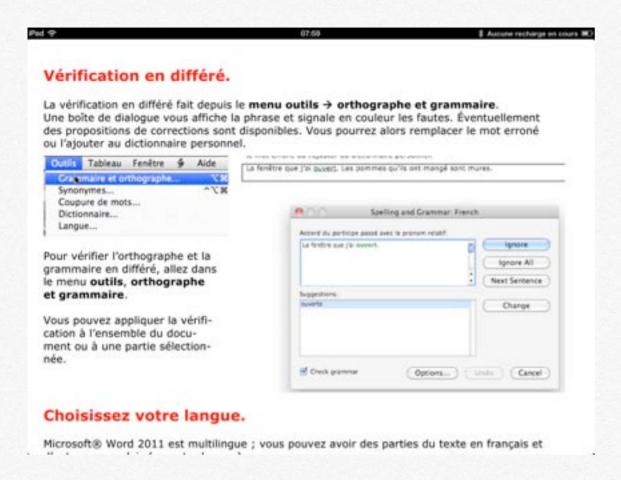
Le fonctionnement sera semblable sur l'iPod touch... mais avec un écran nettement plus petit.



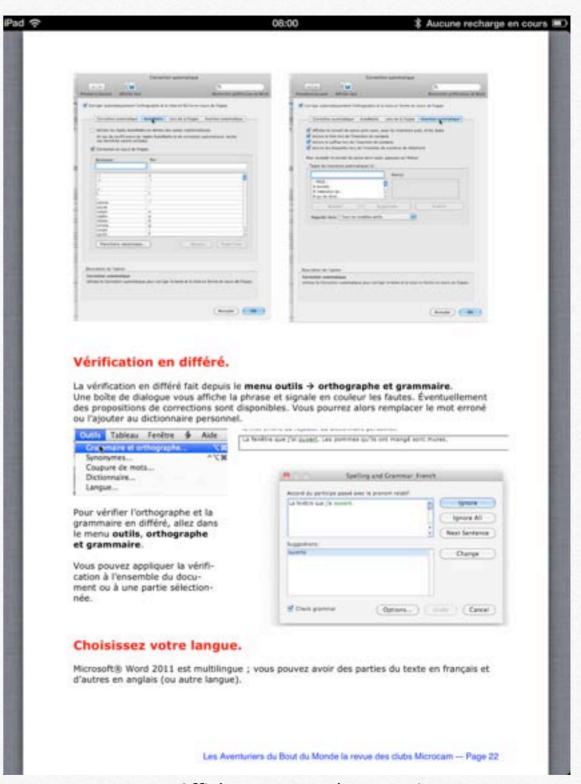
Vous pouvez aussi agrandir le texte affiché avec les doigts.



Affichage en orientation paysage sur l'iPad.



Agrandissement du texte.



Affichage en mode portrait.

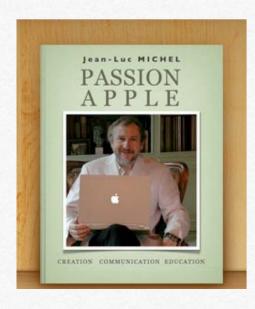
#### Affichage de livres électroniques.

Il existe plusieurs formats de livres électroniques:

- le format ePub lisible aussi bien sur iPod touch que iPad et autres appareils. Sur Mac ce format de livre peut être créé par Pages.
- le format iBooks, un livre électronique contenant du texte, de la vidéo et des éléments interactifs (c'est le format de ce livre). Sur Mac ce format de livre est créé par l'application gratuite iBooks Author. Les livres peuvent être soumis à l'iBooks Store et être disponibles après la validation des contrôleurs qualité de chez Apple.

Au 18 juin 2011 j'avais publié 3 livres gratuits sur l'iTunes Store.





Passion Apple est un des premiers livres gratuits publié sur l'iBooks Store avec iBooks Author; c'est une réalisation de Jean-Luc Michel.





Extraits du livre électronique Passion Apple de Jean-Luc Michel.



# Acheter des livres sur l'iBooks Store.

- Acheter des livres depuis l'iPad.

#### Acheter des livres depuis l'iPad.



Pour acheter un livre sur l'iBooks Store touchez le bouton Store.





Vous pouvez toucher un des boutons situé dans le bas de l'écran.



Dans la zone recherche entrez votre texte, ici yves. iBooks Store vous propose un menu déroulant avec une ou plusieurs propositions.



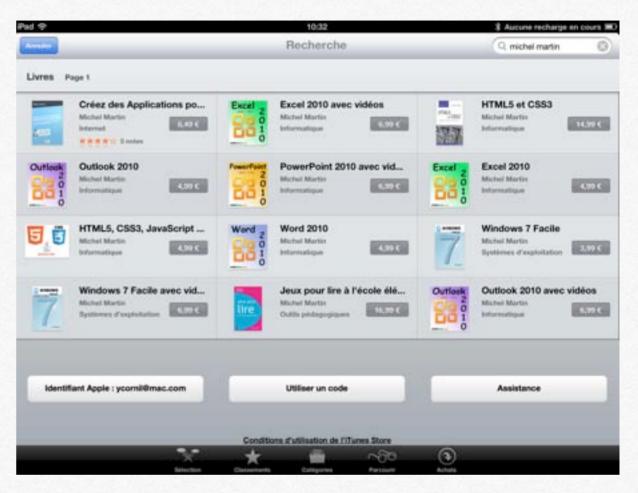
Ici trois livres pour l'auteur yves cornil.





En touchant un livre vous pouvez avoir des détails.

Ce livre a déjà été téléchargé.



#### Obtenir un extrait gratuit.



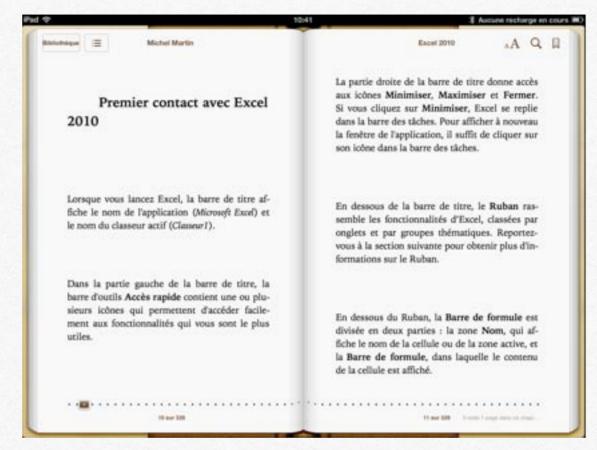
Touchez l'image pour avoir plus d'informations.





Touchez le bouton **extrait** avant d'acheter le livre; Le livre sera téléchargé dans la bibliothèque avec un bandeau extrait.





Vous pouvez feuilleter un extrait du livre.



Si l'extrait du livre vous a plu, retournez sur l'iBooks Store, touchez le prix qui se transformera en **acheter le livre**; touchez **acheter le livre**.



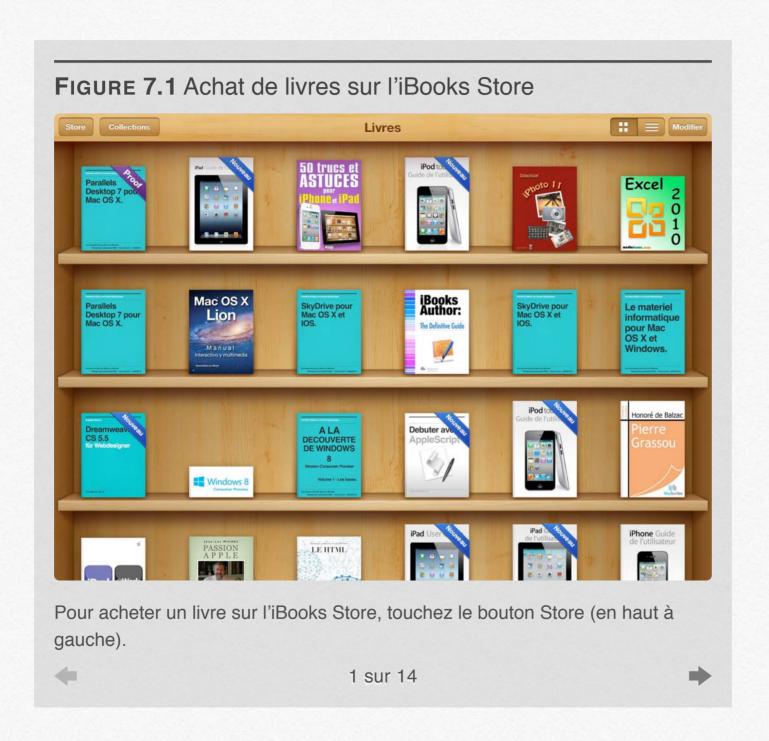
Il vous faudra donner votre identifiant sur l'Apple Store.

Si c'est le premier achat sur un nouvel appareil, vous devez donner des informations de sécurité, tel que le cryptogramme de votre carte bancaire.





Le livre va se télécharger et il remplacera l'extrait dans la bibliothèque.



# Synchronisation des achats avec d'autres appareils.



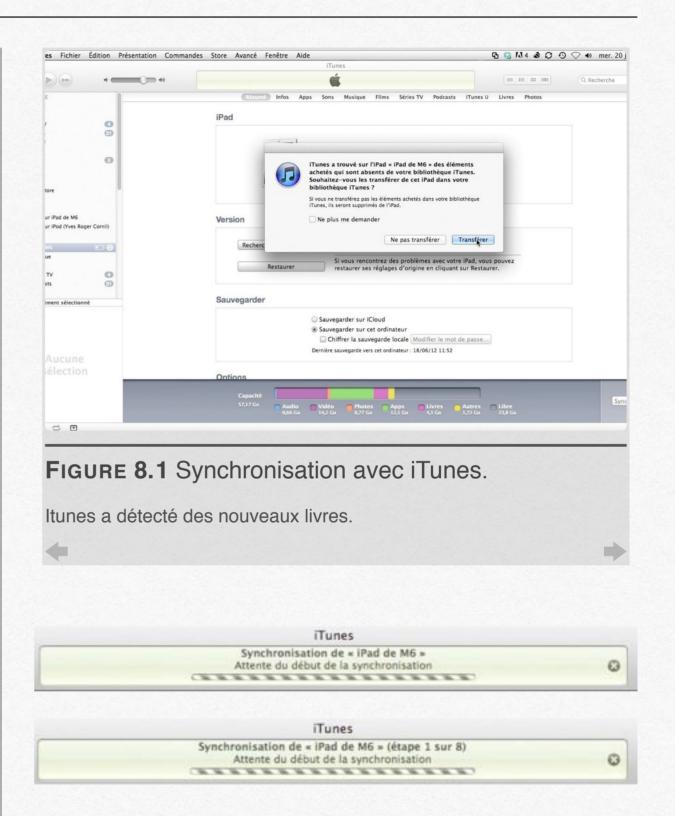
- Synchronisation de l'iPad avec iTunes.
- Synchronisation entre iTunes et iPod touch.

Je viens d'acheter quelques livres sur l'iPad et je vais maintenant synchroniser l'iPad avec iTunes sur mon iMac pour archiver les livres achetés, puis je synchroniserai iTunes avec mon iPod touch.

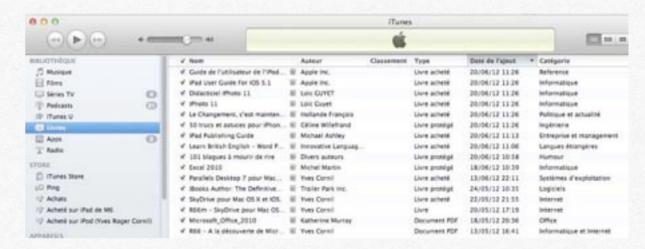
#### Synchronisation de l'iPad avec iTunes.



Je relie l'iPad par son câble USB sur mon iMac.





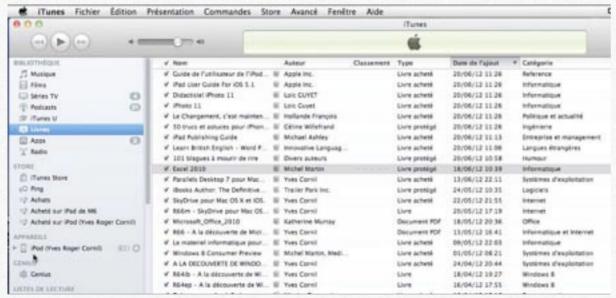


Mes achats de livres réalisés sur l'iPad sont transférés dans les livres de l'iTunes de l'iMac.



### Synchronisation entre iTunes et l'iPod touch.





Après avoir synchronisé l'iPad avec iTunes, je déconnecte l'iPad de M6 et je branche mon iPod touch.



La synchronisation commence entre iTunes et l'iPod touch.



## Acheter des applications.



- Achat d'une application sur l'iPad.
- La sécurité de l'iTunes Store.
- Vidéo.

#### Achat d'une application sur l'iPad.





Pour acheter une application, allez dans l'App Store.

Touchez l'icône App Store depuis l'écran d'accueil de l'iPad.

Les applications peuvent fonctionner sur différents appareils (iPad, iPhone) ou

seulement sur l'iPad.



J'ai sélectionné les apps d'Apple.



J'ai déjà installé 4 applications Apple, dont iMovie; je vais acheter maintenant GarageBand.

Pour acheter une application touchez le bouton prix (ici 3,99 €); vous pouvez acheter une application depuis plusieurs appareils, mais vous ne payerez qu'une seule fois; le plus rapide est de synchroniser vos appareils depuis iTunes.



Touchez ensuite le bouton verts acheter l'application.



Donnez l'identifiant Apple et le mot de passe.

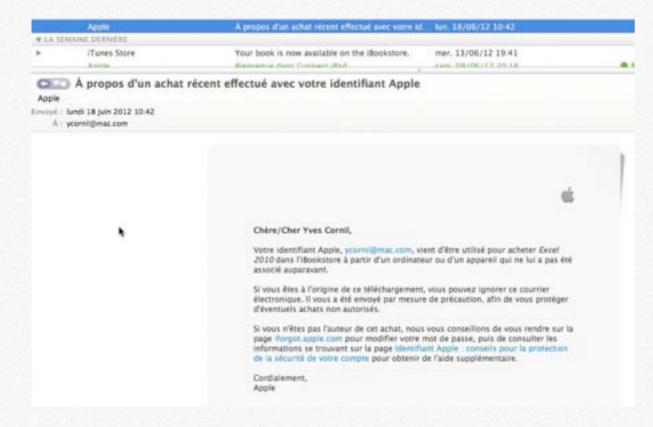




L'application se télécharge et s'installera.

Le processus d'achat sera identique sur un iPod touch

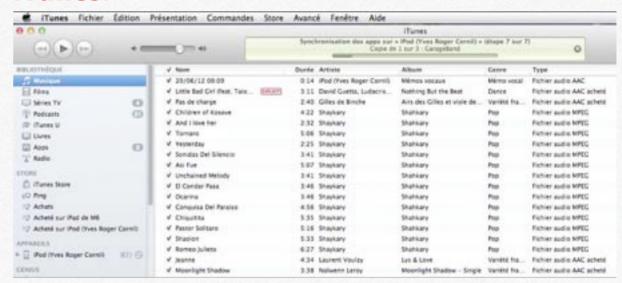
## Achats depuis plusieurs appareils, la sécurité de l'Apple Store.



La première fois que vous achèterez sur l'iTunes Store (ou iBooks Store ou App Store) depuis un autre appareil que celui utilisé habituellement, iTunes Store vous demandera de donner le code à 3 chiffres qui est au dos de votre carte de crédit enregistrée sur votre compte iTunes Store.

De plus vous recevrez un message vous prévenant qu'un achat a été fait sur votre compte iTunes Store.

### Synchronisation des achats sur l'iPod depuis iTunes.



J'ai acheté 3 applications (dont GarageBand); ces applications ont été sauvegardé sur l'iTunes de mon iMac; je vais maintenant connecter mon iPod au Mac et synchroniser son contenu par l'intermédiaire d'iTunes.



#### Du Côté de l'iPod touch.





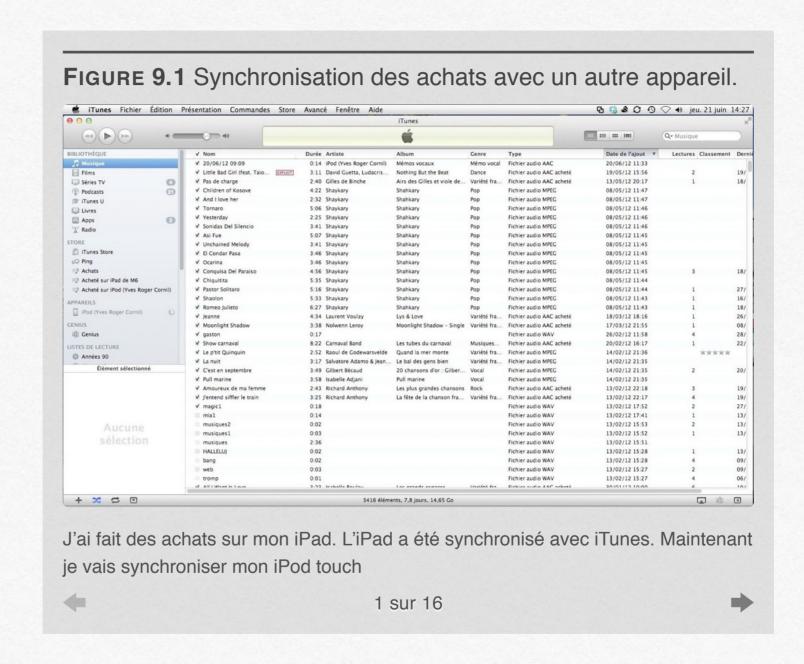
Les applications vont s'installer sur l'iPod touch.



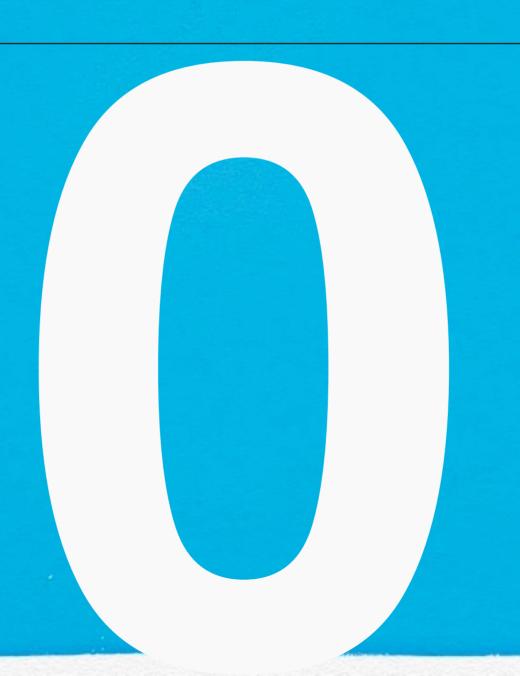


Et en avant la musique!!!

Dans la galerie ci-contre découvrez l'ensemble du processus de synchronisation.



# Lire le journal sur iPad.



- Lire le journal.
- Acheter les applications.
- Galeries.
- La Presse informatique.
- La télévision

#### Lire le journal sur iPad.

Il est hors de propos de porter un jugement pour savoir quel est, du point de vue utilisation sur l'iPad, le meilleur des journaux; les journaux que je cite sont des journaux que je lis occasionnellement.

Certains journaux n'ont qu'une version PDF, d'autres ont une version PDF ou une version numérique et une partie informations en direct.

#### La Presse généraliste.

- 20minutes.
- Var Matin.
- La Voix du Nord.

#### L'informatique.

- A vos Mac tablettes.
- MacGeneration sur iPad et sur iPod touch.

#### La télévision et la radio.

- BFM TV, M6 replay, France Télévision.

#### Acheter l'application.

Pour acheter l'application correspondant à votre journal, allez sur l'App Store et dans la zone recherche tapez le nom du journal.



Var Matin.



La Voix du Nord.



20 minutes.

Pour ces 3 journaux l'application est gratuite et il existe une version iPad et un version iPhone.



J'ai regroupé mes applications Presse dans un dossier nommé Journaux.

Dans le cas des journaux Var Matin et la Voix du Nord, vous choisirez l'édition désirée ainsi que la date.

Var Matin est en version PDF uniquement. La Voix du Nord est en version PDF ou numérique, plus des informations en cours de journée et un espace abonné.

Si vous achetez un journal depuis 2 appareils, il faudra repayer le quotidien.

20 minutes est en version numérique, accessible par rubrique ou en version PDF avec le choix de l'édition, plus des notifications en cours de journée.

N.B. il est possible que la présentation des journaux soit différente au moment où vous lirez ce chapitre.







#### La Presse Informatique sur iPad.

Lors de l'achat de l'iPad, il y avait une évidence... la version iPad de A Vos Mac tablettes. Ce qui fut fait il y a un an, avec en plus l'achat des anciens numéros pour avoir la collection complète.



#### Format électronique ou papier?

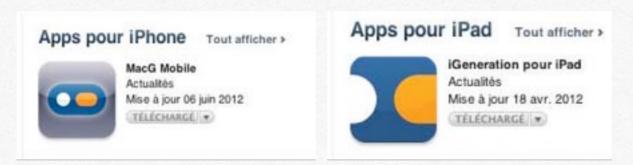


Lire le journal ou une revue en version papier ou en version informatique (PDF ou électronique), c'est une affaire de goûts personnels et les avantages pour les uns peuvent être des inconvénients pour les autres (et inversement).

#### MacGeneration sur iPad.

MacGeneration est un site Internet qui donne des informations sur le monde Apple (principalement) et sur l'informatique en général.

Les informations sont disponibles sur Mac et sur Pc, sur iPad et iPhone sous la forme de 2 applications.







#### MacGeneration sur iPod touch.





L'application MacGeneration sur iPhone (et donc iPod touch) s'appelle MacG Mobile.

#### Télévision et radio sur iPad.

Sur l'iPad comme sur l'iPod touch (et donc iPhone) vous pouvez regarder ou écouter des chaines télé et des radio. Vous aurez soit des émissions en replay (M6, France Télévisions, etc.), soit en direct (BFM TV, par exemple).

Les applications, gratuites, sont à acheter sur l'App Store.

#### Télévision et radio.



J'ai regroupé mes applications télé et radio dans un dossier Télé.



#### La micro-informatique près de chez vous, c'est Microcam06 à St Laurent du Var et Microcam à Rennes:

http://www.microcam06.org http://www.microcam35.org



# La micro-informatique à la portée de Tous, c'est sur le site des Communautés Numériques:

http://www.conum.fr

