

# Quels usages pour une tablette ?



**TABLETTE**  
TACTILE.NET

Les tablettes sont bien plus qu'une simple mode. Depuis plus de deux ans, ce marché jusqu'alors restreint au domaine professionnel (et encore !) a littéralement explosé avec l'arrivée de l'iPad. Les entreprises du secteur informatique comme Apple ont démocratisé une série de technologies permettant à ce genre d'appareils de voir le jour, simplifiant à l'extrême l'utilisation de l'informatique : leur succès fulgurant présage l'avenir de l'ordinateur personnel, on en trouvera d'ici quelques années plus que d'ordinateurs *classiques*.

L'industrie informatique connaît une impressionnante transformation initiée par la demande en produits nomades et polyvalents. Ce bouleversement des codes, renforcé par les découvertes technologiques en ce sens, est d'une ampleur inégalée depuis le *Macintosh* en 1984.

Vous venez d'acquérir une tablette ou alors vous hésitez avec un ordinateur au même prix et vous ne savez pas ce que peut vous apporter une telle machine ? Nous allons vous éclairer dans ce dossier que nous voulons complet, bien que les usages ne font que se multiplier.



La première chose à savoir concernant le marché des tablettes est l'existence de deux univers logiciels différents et concurrents, l'un développé par Apple sur l'iPad et le second par Google. Le premier truste pas moins de 60% du marché des tablettes vendues dans le monde. Les deux sociétés proposent désormais, et après plusieurs années de travail, des systèmes d'exploitation matures, assurant une fluidité évidente et une multitude de fonctions. Un système d'exploitation c'est le logiciel de base des tablettes sur lequel se greffent les applications.

Android, développé par Google, est installé sur les appareils de très nombreux constructeurs tiers, le plus souvent faute d'autre solution viable. En effet, Apple développe en interne son propre système d'exploitation appelé iOS et installé uniquement sur les appareils de la marque. Cependant, depuis quelques semaines, un concurrent de poids voit le jour : Microsoft a récemment déployé Windows 8, notamment installé sur les tablettes de la marque appelées Surface. Nous n'aborderons pas cet OS dans le dossier car :

Tout le monde connaît l'étendue des logiciels fonctionnant sous Windows et ce dossier vise davantage à montrer à quel point les autres produits peuvent se révéler polyvalent, de façon objective bien entendue.

Windows 8 va bientôt être reçu en test à la rédaction et nous ne nous prononcerons pas avant de l'avoir eu entre nos mains.

La plupart des logiciels Windows ne fonctionnent pas sur les tablettes Windows 8 pour problèmes de compatibilité avec les processeurs utilisés par ces dernières. Pour être clair, disons qu'il existe deux versions de Windows 8, la première est appelée RT et n'est pas compatible avec les logiciels actuels, la seconde appelée Pro est installée sur des tablettes au prix bien plus élevé, de l'ordre de 1500€. Il s'agit donc davantage d'un ordinateur que d'une tablette comme les autres, par ses caractéristiques techniques également.

Le succès des tablettes doit beaucoup au charismatique Steve Jobs, ex PDG d'Apple, qui voyait dans l'iPad le futur de l'informatique personnel. Aujourd'hui, les progrès technologiques réalisés permettent de leur intégrer des composants fournissant assez de puissance pour faire fonctionner des logiciels complets et gourmands en ressource. Et l'évolution n'est pas près de s'arrêter en si bon chemin ! Les constructeurs prévoient en effet que les tablettes rivaliseront dans quelques années avec leurs aînés les ordinateurs..

Avant de rentrer dans le vif du sujet de ce dossier, une dernière chose: le nombre d'applications disponibles sur les magasins en ligne des constructeurs est directement lié à la diversité des usages que permet une tablette. L'iPad a accès via l'App Store - magasin d'applications d'Apple - a plus de 700 000 apps dont plus de 275 000 spécialement conçues pour celui-ci. De l'autre côté, le Google Play compte autant d'applications mais dont très (et trop) peu sont conçues pour le format tablette, c'est à dire plus de 7 pouces. Ainsi, la plupart des usages que nous aborderons ne sont proposés que sur iPad, faute d'application similaire sur Android.

## A propos de l'auteur

Vincent CADRAN est rédacteur sur [Tablette-Tactile.net](http://Tablette-Tactile.net) depuis juillet 2011. Utilisateur d'iPad averti, il suit et décrypte l'actualité des tablettes et leurs usages au sein de l'équipe du site.

**[Retrouver tous les articles de Vincent CADRAN](#)**

## Sommaire

A propos de l'auteur .....	4
Sommaire .....	4
<b>S'informer en restant connecté.....</b>	<b>5</b>
Navigation web .....	5
Réseaux sociaux.....	6
Lecture de vidéo .....	7
Lecture de musique .....	8
Livres numériques et éducation.....	9
<b>Jouer sur tablette .....</b>	<b>11</b>
Pour les grands.....	11
Pour les petits.....	13
<b>À la maison .....</b>	<b>14</b>
Tenir son emploi du temps .....	14
Domotique .....	15
Rester en contact .....	16
Quelques bons plans .....	18
<b>Au travail.....</b>	<b>19</b>
À l'école : prendre des notes et étudier.....	19
Créativité .....	23
Tenir ses comptes .....	24
Conception Web .....	25
<b>Conclusion .....</b>	<b>27</b>

# S'informer en restant connecté

## Navigation web

Le premier usage d'une tablette est la navigation web. Et pour cause ! Elles sont conçues pour cela. Ces appareils sont très certainement le moyen idéal pour aller sur internet, devant l'ordinateur portable et le smartphone. Tout d'abord, l'appareil est nomade : avec une connexion wifi voire 3G (selon les modèles), les utilisateurs de tablettes s'assurent d'être aux premières loges de l'information, où qu'ils soient, n'importe quand. De plus, leurs dimensions assurent un confort de transport inégalé pour un ordinateur. Leur puissance suffit largement à exécuter rapidement l'affichage de pages web. **C'est simple, tout va vite.**

L'écran tactile des tablettes, qu'il soit de 7 ou 12 pouces, permet un affichage complet des sites webs et un confort de lecture situé entre celui du livre et du moniteur d'ordinateur : on porte sa tablette comme on porte un livre avec toutes les options d'affichage d'un écran. Une seule limite existe : trouver le bon navigateur pour surfer sur internet.

Sur les magasins d'applications les plus fournis, notamment la plateforme d'Apple et de Google, vous trouverez de nombreux navigateurs internet tiers. Celui installé par défaut et optimisé pour votre appareil sera le plus rapide, c'est le cas pour l'iPad sur lequel est installé **Safari**, le navigateur des Macs. Mais à quoi vous servirait-il d'en ajouter un autre ? Certains comme **Offline+web** sur iOS permettent de consulter des sites web préalablement sauvegardés alors que vous êtes sans connexion internet (ce que permet de faire iOS 6), également le très bon **Instapaper** qui dispose d'une belle interface. D'autres comme **360 Web Browser** permettent la synchronisation de vos signets avec ceux de votre ordinateur. **Chrome** permet de retrouver ses favoris synchronisés sur tous vos appareils ayant le même identifiant. Enfin, **OPlayer** et **Tanso** permettent d'enregistrer des vidéos dont vous avez l'URL.



L'expérience web sur tablette nous le fait redécouvrir. Il n'y a plus d'intermédiaire : la souris et le clavier ont disparu, vous utilisez vos doigts pour agir de manière presque naturelle. **L'information est à portée de doigts, réellement.** L'internaute peut jouer avec la page web : pincer à deux doigts pour zoomer ou rétrécir, faire défiler la page d'une pichenette, réorganiser ses onglets en scrollant, etc. Le multitouch est ici pleinement utilisé, quelque soit l'OS de la tablette.

Les tablettes reprennent donc ce qui a fait le succès des smartphones c'est à dire les applications. Et quoi de mieux pour rester au courant des sujets qui vous tiennent à coeur que de télécharger les applications des médias qui en parlent ! Plus besoin d'aller dans votre navigateur, les développeurs d'apps les conçoivent pour que tout ce qui a de l'importance soit accessible, rapidement. Il s'agit véritablement d'une nouvelle façon de concevoir le web, rapprochant davantage encore l'information des consommateurs.

Si un site vous intéresse, n'hésitez pas à rechercher sur un l'App Store son application. Et puis, qui sait, vous ferez peut être la découverte d'un autre site analogue qui vous plaira tout autant !

Grâce aux flux RSS et notifications Push, ces mêmes applications sont désormais capables de vous avertir lorsqu'une information est disponible, par importance ou par catégorie de sujets, c'est à vous qu'il revient de choisir comment ces apps doivent vous informer. Cette surveillance en tâche de fond des nouveautés sur le flux que vous suivez est automatique et est entièrement paramétrable par l'utilisateur. Vous pouvez suivre vos flux RSS via Google Reader (version web adaptée) mais également **NewsRack** pour plus d'ergonomie et plus généralement toute application d'actualité.

## Réseaux sociaux

Vous n'êtes pas sans savoir que les principaux réseaux sociaux se développent très rapidement depuis que nous avons nos smartphones. La tablette a aussi un rôle à jouer: son large écran affiche une quantité d'informations bien supérieure et le tactile permet de modifier et de simplifier notre activité sur le réseau. Il est possible de faire des tas de choses: envoyer une photo vers **Instagram**, publier sur notre mur **Facebook** ou sur **Twitter**, rester en contact avec ses collègues de bureau grâce à **Yammer**, suivre ses amis et sites favoris avec **Google+** etc. L'écart de l'offre entre Android et iOS tend à se diminuer sur ce domaine. Récemment, Instagram a été porté sur Android et l'interface des applications suivant les plateformes reste globalement la même. En revanche, les clients Windows et QNX doivent souvent se tourner vers les sites internet, peu adaptés à l'utilisation tablette.

The image shows the Facebook logo, which consists of the word "facebook" in a white, lowercase, sans-serif font, centered on a solid blue rectangular background.

## Lecture de vidéo

Les tablettes ont bénéficié des progrès réalisés à la fois dans les moniteurs d'ordinateurs mais aussi des écrans compacts de smartphones : les tablettes possèdent depuis 2011 un écran fin, lumineux et dense en pixels pour un confort de lecture optimal. L'apogée de la technologie semble être atteinte par Samsung et ses écrans OLED dont la luminosité est sans égale. Beaucoup n'aiment pas le rendu des couleurs obtenu (trop saturées) et se tourneront volontiers vers les écrans IPS comme celui de l'iPad.

Quoiqu'il en soit, un écran de 7-10 pouces est suffisant pour s'immerger dans un bon western ou n'importe quel autre film. Certes, la diagonale de l'écran n'est pas phénoménale et toute la famille ne pourra pas profiter de la soirée cinéma: c'est pourquoi la plupart des tablettes disposent d'un port HDMI voire mini-HDMI pour diffuser le flux vidéo de l'appareil vers un téléviseur. Apple a développé une solution plus pratique, à condition d'avoir une Apple TV - petit boîtier à connecter à la télévision et au réseau wifi. Une fois ces conditions réunies, l'iPad appairé à l'Apple TV en wifi peut partager ce qui s'affiche sur son écran, sans-fil.

Différentes solutions existent pour trouver du contenu rapidement dans l'immensité de l'offre dont regorge internet. Tout d'abord, vous irez installer inévitablement l'application **YouTube** de Google. Ensuite, celle d'Orange, la bien nommée **Dailymotion** : la publicité y est légion mais le service complète celui de YouTube. Pour obtenir vos séries préférées, n'oubliez pas les applications officielles des chaînes TV : **TF1**, **M6**, **FranceTelevision**, **W9** etc. Certaines offrent de nombreuses rediffusions et la possibilité d'interagir avec le direct via les réseaux sociaux.

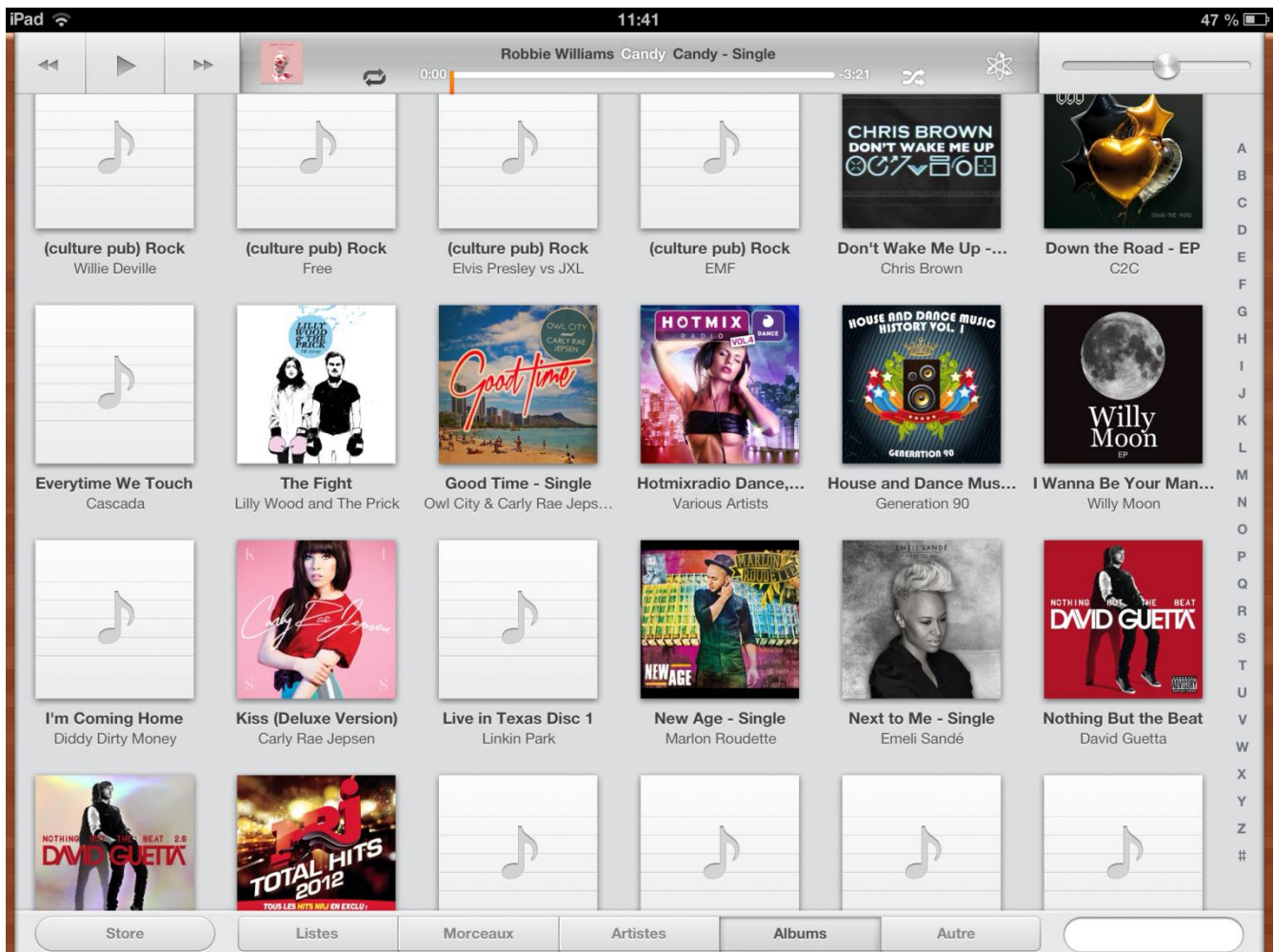
Pour ceux qui aimeraient voir les films de leur bibliothèque sur leur appareil, deux solutions s'offrent à vous : soit vous convertissez votre fichier en un format lu par la tablette en natif, soit vous déposez votre fichier directement dans une application qui aura la capacité de le décoder. Pour la première solution, peu de logiciels gratuits et fiables existent : on peut tout de même vous conseiller **AVS Video Converter** en version payante. Dans le cas de la seconde - que nous vous recommandons pour sa simplicité - plein d'applications encomrent les stores. Les plus efficaces sont toutefois **VLC** et **OPlayer HD**. Ce dernier offre aussi la possibilité de récupérer une vidéo déposée sur un serveur ou d'en télécharger via un site qui le permet (rares sont-ils). Un autre leader de ce domaine est **Tube Downloader**.

*Seul l'espace mémoire pourra vous freiner. Sur iPad et de nombreuses autres tablettes qui ne possèdent pas d'extension mémoire, vous pourriez être freinés par les 64 Go Max si vous ne regardez que du Full HD. Analysez bien vos besoins avant d'acheter ! Le prix de la mémoire flash continuant de baisser, les constructeurs devraient passer au 128Go dans 2 à 3 ans.*

## Lecture de musique

Les tablettes sont de formidables lecteurs tout terrain, même s'il manque de formats lus en natifs sur certaines, les applications permettant de vous dépanner sont assez nombreuses. Pour ce qui est de la musique, les formats reconnus sont plus nombreux que pour la vidéo en règle générale.

Alors que l'import de morceaux passe nécessairement par iTunes sur l'iPad, Android est lui beaucoup plus permissif: lorsque vous connectez une tablette Android, votre ordinateur le détecte comme un périphérique de stockage, à la différence d'un iPad. En effet, Apple veut contrôler tout ce qui est mis sur l'appareil afin de garantir la meilleure expérience utilisateur. Mais nous ne sommes pas dans un guide d'achat: reprenez que les deux modèles ont leurs avantages et inconvénients. Même si iTunes est de plus en plus une usine à gaz, gérer son iPad avec est un jeu d'enfant.



Le lecteur de base d'une tablette permet de classer les morceaux selon le titre, l'artiste, le genre, vos goûts etc. Le mode Coverflow désormais répandu permet de faire défiler les pochettes d'albums. Les nouvelles mises à jour des OS améliorent l'analyse des morceaux que vous possédez pour vous proposer des titres qui vont bien ensemble. Cette fonction est utile pour ceux qui possèdent des milliers de titres à ne plus savoir ce qu'ils ont. C'est en tout cas la base du mode Genius sur iPad. Il compose selon vos envies des listes de musiques du même genre à partir d'un morceau à l'écoute.



Pour ceux qui n'aiment pas le lecteur natif de leur tablette, il est possible d'en trouver d'autres sur les magasins en ligne. Une des meilleures sur l'App Store est **Groove 2**. Elle possède elle aussi une sorte de Genius tout le temps actif et d'une interface bien sympathique.

Faites aussi un tour du côté de **Shazam**, **Spotify**, **deezer** et **SoundHound** pour découvrir de nouveaux titres, les partager avec vos amis sur les réseaux auxquels vous êtes inscrits ou encore découvrir le nom d'un morceau que vous entendez !

## Livres numériques et éducation

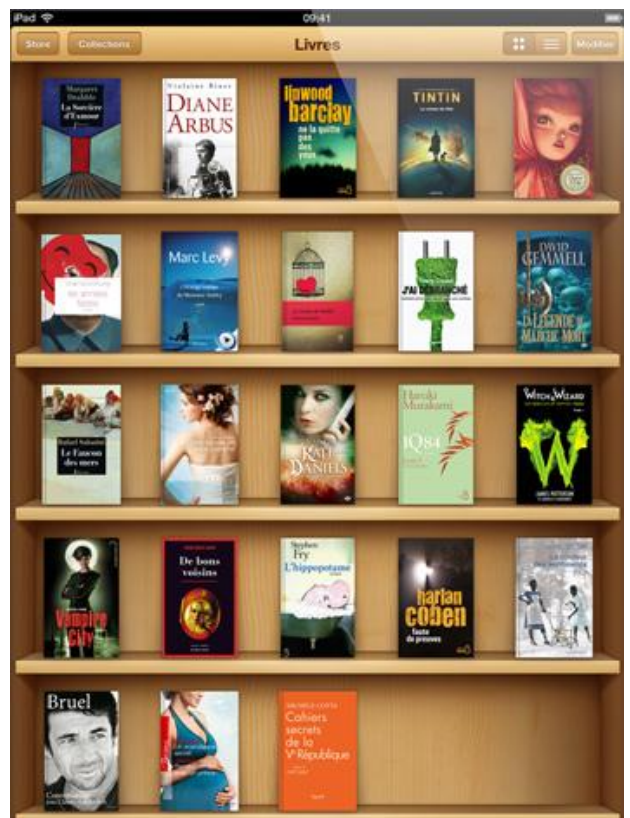
Votre bibliothèque craque sous le poids de livres que vous ne regardez plus ? Il est donc temps de passer au numérique ! Un livre numérique offre de nombreux avantages que les traditionnels ouvrages ne pourront jamais égalés : ils sont dématérialisés, ce qui signifie qu'ils n'occupent pas d'espace physique, logés dans la mémoire de votre tablette.

À ce niveau, choisissez les tablettes aux écrans les plus fins et précis ayant la plus haute résolution pour retrouver un confort de lecture proche de la page imprimée. Les derniers écrans certifiés Full HD (ou Retina pour ce qui est d'Apple) sont d'excellents supports ! Par ailleurs, la luminosité de la dalle peut rapidement fatiguer les yeux. Nous vous conseillons aussi de vous tourner vers les eReader de Barnes & nobles ou d'Amazon qui possèdent des écrans à encre numérique qui n'émettent pas de lumière et allient le même confort de lecture qu'un livre avec les fonctions d'une tablette.

Le contenu disponible sur Android n'est pas autant étendu que celui sur iOS mais les applications, encore une fois, peuvent sauver la mise notamment avec **Jounaux du monde** et **Zinio**. Pour ce qui est d'iOS, **iBooks Store** propose une large sélection de romans classiques, policiers etc. Les livres numérisés par les éditeurs sont moins chers que leurs homologues papiers. Le **Kiosque** propose de plus en plus de journaux en version numérique: un abonnement à un magazine et l'iPad téléchargera automatiquement le nouveau numéro lorsque celui-ci sera disponible.

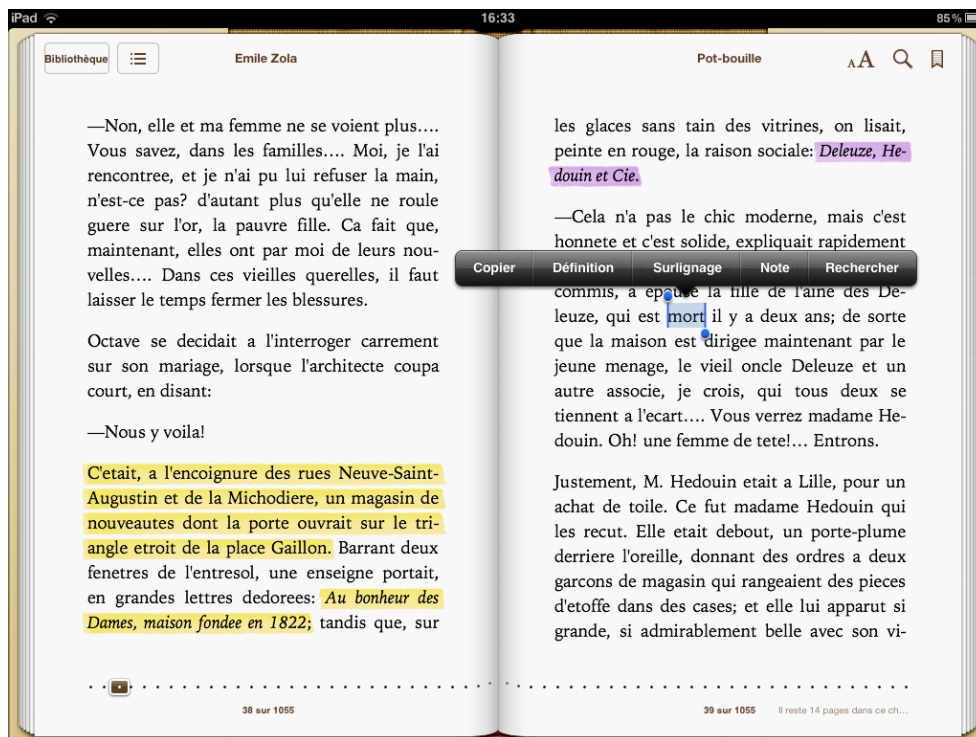
Le livre numérique sur tablette apporte des fonctions d'annotations, de surlignage, de dictionnaire etc. Il est possible d'utiliser des couleurs différentes pour prendre des notes et un marque page pour continuer ou vous aviez arrêté la lecture. Autre fonction, la recherche de mots dans la totalité d'un ouvrage: très pratique pour revenir sur des éléments précis et feuilleter rapidement l'ouvrage. Ou encore, la navigation dans le sommaire des chapitres permet de s'y rendre directement. Vous pouvez aussi définir la taille du texte si celle par défaut ne vous convient pas.

Pour ce qui est des BDs, nous avons une seule application à vous conseiller et croyez nous, elle vous suffira : **BD Buzz** sur iOS et Android dispose de son propre magasin de BD accessible via l'App, simplement. L'affichage des BDs en plein écran est très agréable. Notons aussi une section BD dans **iBooks Store**.



Enfin, pour ceux qui cherchent des livres scolaires ou des cours en ligne, la référence est incontestablement l'iPad. Depuis janvier 2012, Apple a lancé iBooks Author pour les possesseurs de Mac. Ce logiciel permet d'éditer des livres numériques utilisant massivement les multimédias: intégration de vidéo, son, images 3D, galerie photos etc. La totale pour redonner un coup de jeune aux livres et rendre plus attrayant la lecture numérique. Ces livres sont disponibles sur l'iBooks Store. Le plus abouti est incontestablement Life on Earth: le contenu est encore majoritairement en anglais. Pour les étudiants à la recherche de cours, n'hésitez pas à jeter un coup d'oeil sur **iTunes U** qui propose maintenant un lien entre l'auteur et le lecteur pour du contenu supplémentaire et des conseils. Les professeurs n'hésiteront pas à l'utiliser pour fournir des documents supplémentaires et planifier les devoirs à réaliser pour progresser via l'interface interactive. (Voir section Au Travail de ce dossier)

Également : retrouvez les collections numérisées de la Bibliothèque nationale de France avec l'application **Gallica**. Près de 2 millions de documents y sont accessibles gratuitement : livres, fascicules de presse, revues, manuscrit, photographies, estampes, affiches etc. Elle permet par ailleurs de faire des recherches au sein de l'ensemble des fonds numérisés de la BnF. Chaque document peut être consulté dans son intégralité, téléchargé ou partagé par courriel ou réseaux sociaux



# Jouer sur tablette

Les tablettes sont loin d'être aussi puissantes que les ordinateurs portables et consoles de jeu. Et pourtant, comme vous avez pu le constater, leurs fonctionnalités sont déjà bien étendues. Le jeu s'adapte aussi au travers du *casual gaming* qui connaît un essor sans précédent depuis l'avènement des smartphones et des magasins d'applications. Il ne s'agit donc pas du même type de jeux que sur consoles ou ordinateurs - les amateurs de longues heures de gaming pour finir un niveau seront bien dépaysés.

## Pour les grands

Le *casual gaming* c'est le jeu pour passer le temps dans les transports en commun, entre deux cours, quand on s'embête: c'est le jeu sur smartphone. Évidemment, la tablette est un tout autre format que le smartphone et les capacités graphiques ne sont pas les mêmes. Ainsi, la puce Tegra 3 de NVidia que l'on retrouve dans la Transformer Prime d'Asus et encore plus puissant, l'A5X d'Apple qui équipe l'iPad de troisième génération, permettent de s'éclater aux jeux de voitures comme **Real Racing 2**, de combat avec **Infinity Blade 2**, ou d'aventures avec **GTA** de Rockstar. Évidemment, la batterie est un facteur limitant le temps de jeu mais si vous êtes fan de **Rocket Bird** ou de **Angry Bird** alors vous vous lasserez bien avant que la batterie ne rende les armes.



Vous l'aurez compris, il existe des jeux de tous types: jeux de société, d'arcade, d'aventures, de policiers, de course, casse tête, de musique, rétro, stratégie etc. De grands noms comme Hasbro, Epic Games, Rockstar Games sont recensés sur les magasins d'applications. Certains titres vous plongeront dans une histoire complexe qui vous amènera à la résolution de l'énigme au bout de quelques niveaux, totalisant quelques heures de jeu. À l'inverse le casual gaming vous poussera à surpasser votre dernier record, une histoire sans fin en quelque sorte.

On se retrouve avec un appareil à la frontière de la console portable PlayStation et de l'ordinateur portable pour joueur type AlienWare: autonomie de jeu supérieure à 2 heures 30 en général, extrême portabilité faisant de l'écran la manette et vice versa ce qui est encore plus immergeant que la console habituelle, accès à internet pour le mode multijoueur, capacités graphiques bien en dessous de ce que proposent les ordinateurs - les graphismes sont moins polis pour garder en fluidité - mais généralement au niveau ou au dessus des consoles portables et surtout, un écran plus grand que sur celles-ci. En outre, les titres sont bien plus nombreux sur les magasins

d'applications type App Store que sur les supports conventionnels: les gros best sellers - GTA, Max Payne - sont de plus en plus allégés pour être disponibles sur tablettes et poursuivre l'aventure.

Enfin, outre les différents titres proposés sur chaque support - ce qui dépend davantage de vos goûts -, notons l'évolution qu'apportent les tablettes dans le jeu lui même: jusqu'ici un jeu de course ce n'est toujours qu'utiliser un joystick, un jeu de guerre c'est utiliser des boutons de manettes. Il n'est pas facile de faire évoluer l'expérience profonde de jeu sans faire évoluer le matérielle. On voit par exemple les avancées amenées par la PSvita et ses deux écrans tactiles qui permettent réellement aux éditeurs de développer de nouveaux concepts de jeux.



Et pour retrouver le confort d'un grand écran, de nombreuses solutions existent pour exporter l'image de la tablette vers votre écran de salon ou un vidéo projecteur grâce à un câble VGA ou HDMI, ou si vous avez un iPad par le biais de l'Apple TV. Cette fonction est utilisée notamment par **Real Racing 2** sur iPad pour afficher la course sur l'écran de salon et le trajet du circuit sur la tablette: une double interface pour un meilleur confort de jeu.

## Pour les petits

Pour les plus petits, le contenu ne manque pas de variété à la fois pour les divertir, leur stimuler l'esprit et les préparer à l'utilisation de l'informatique : jeux de dessin, les animaux de la ferme, les premiers livres, et bien d'autres.

"Pango 4 est destinée aux tout-petits. Elle est absolument parfaite pour les 2-3 ans car elle est simple, retrace des situations du quotidien avec humour tout en accrochant l'attention des enfants avec ses personnages attachants. L'interactivité est utilisée avec grande intelligence. Enfin une application qui demande à l'enfant d'interagir pour de vrai et pas pour appuyer sur des images pour les faire bondir et couiner! Ici l'enfant est appelé à contribution pour faire avancer l'action dans les différentes saynettes proposées." Disponible sur iOS et Android - de Applimini.

### En voici quelques autres :

- ♦ Dinosaur – Mes premières découvertes
- ♦ Roxie's a-MAZE-ing adventure
- ♦ Pettson's inventions
- ♦ Feed the head
- ♦ Les histoires de Lapin
- ♦ Little Fox music box
- ♦ Une jolie ferme
- ♦ Nighty Night – Bonne nuit les petits
- ♦ Boucle d'or
- ♦ Le Dinosaur



# À la maison

## Tenir son emploi du temps

Si vous en avez marre d'être perdu dans vos calepins de numéros de téléphone aux pages arrachées, passez au tout numérique ! Si vos agendas ressemblent au bout de quelques mois à véritable bout de chiffon, passez au tout numérique ! On pourrait le dire à peu près pour tout. Alors, passez le pas !

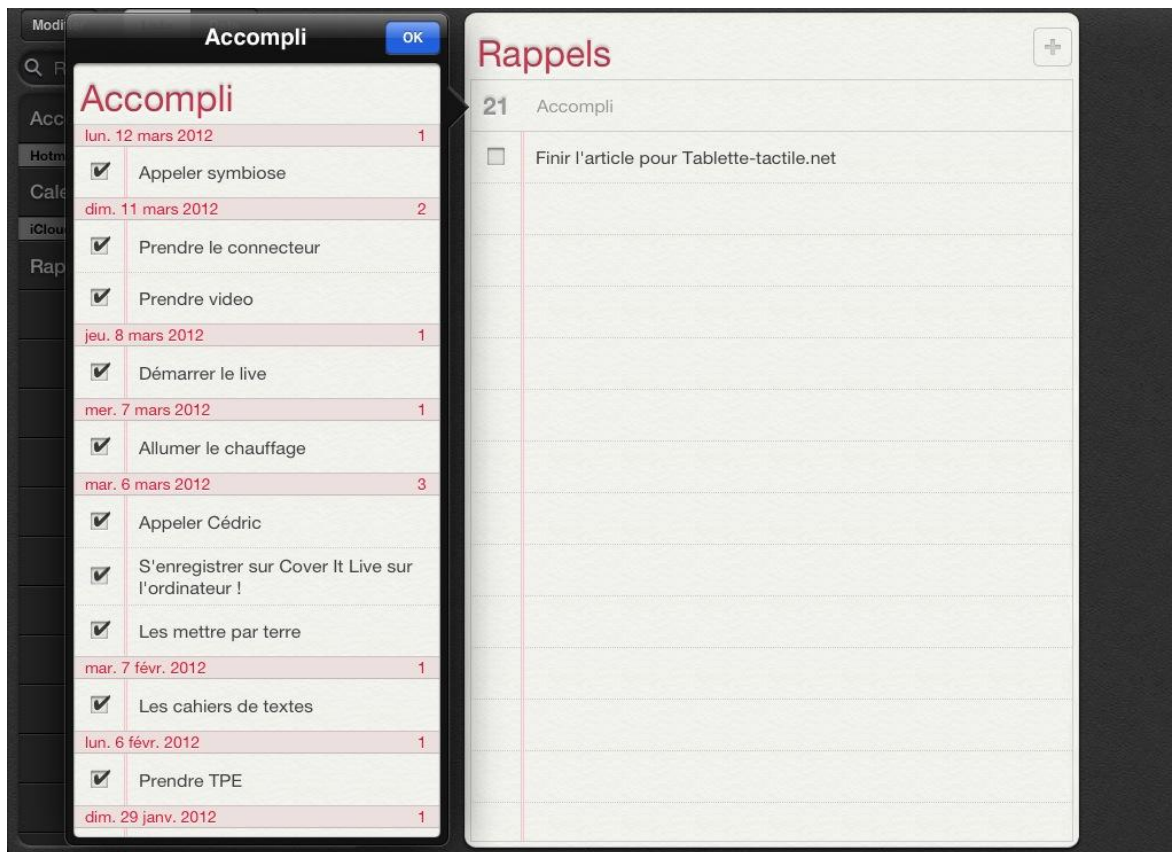
Comment tout planifier et s'assurer de ne rien oublier ? Il existe des solutions puissantes sur tablette. Tout d'abord, vous avez à disposition un agenda complet, quelque soit l'OS de votre tablette. Vue au jour le jour, à la semaine, au mois, à l'année, de quoi voir venir. Il est possible de synchroniser son emploi du temps avec celui de compte Gmail, Yahoo, avec lequel vous recevez vos mails et de synchroniser de fait entre tous vos appareils.

*Si vous avez l'habitude d'Outlook de Microsoft, vous serez peut être surpris devant le peu d'outils qu'offrent les tablettes pour la mise en page, le contrôle de la police, et bien d'autres. Mais cette constatation est la même pour à peu près tout, la tablette est un concept jeune et Windows est un OS ancien. Il est donc normal que l'offre ne soit pas la même: notez toutefois la fulgurante progression d'iOS et Android ainsi que la créativité des développeurs.*



Sur iOS, le **Calendrier** est directement inspiré de celui disponible sur Mac. vous pouvez choisir de rajouter des événements, des alarmes, des notes, des statuts (disponible ou occupé), une récurrence, etc. Il est aussi possible de choisir quel compte doit être utilisé et de partager des événements ainsi que de faire varier les couleurs pour rendre votre agenda plus compréhensible d'un coup d'oeil. Pour ceux qui seraient à la recherche d'un autre calendrier davantage personnalisable, allez voir **Calendrier+** sur iOS et **Jorte Calendar** sur Android.

Une dernière chose. iOS 5 sur iPad apporte l'application **Rappels**. Celle-ci permet de créer des listes de choses dont vous voulez que l'iPad vous rappelle. Il est possible de paramétrer une alarme suivant une heure, un lieu (pour les modèles munis de GPS), de rajouter des notes et de faire partager ce rappel à une autre personne. Bref, vous n'oublierez pas d'acheter de l'eau, des biscuits, etc car votre iPhone se synchronise avec l'iPad pour un double rappel ! Si vous voulez un service qui se synchronisera sur différentes plateformes dont Android et avec le web, utilisez **Wunderliste** - et c'est gratuit !



## Domotique

La domotique est un secteur qui va, dans un avenir proche, envahir notre environnement selon Corien van Berlo, directeur de la 'Stichting Smart Homes', le centre national de la connaissance pour la domotique aux Pays-Bas. Contrôler l'éclairage de sa maison, gérer les radiateurs, allumer la radio, que sais-je encore, depuis le fauteuil de son salon, est une utilisation des tablettes promise à un bel avenir. Les solutions disponibles sont chères et peu répandues mais leur utilisation tend à se démocratiser.

BMW a ainsi équipé ses nouveaux modèles de voitures d'une connexion Bluetooth et Mercedes commercialise des voitures high-tech permettant de paramétrer la climatisation avant d'entrer dans le véhicule via une application, d'occuper les bambins à l'arrière avec une tablette intégrée aux sièges etc. Et désormais, Apple intègre la technologie Siri pour guider le conducteur et lui permettre de passer des appels, d'envoyer des mails, en toute sécurité. Nous en reparlerons un peu plus tard.

Pour l'instant, peu d'applications existent mais progressivement des tentatives émergent notamment dans le domaine de la sécurisation des habitations: une caméra possédant des capteurs de proximité peut vous envoyer un mail pour vous avertir d'un cambriolage: visualisez alors le voleur directement sur votre tablette en temps réel et

prévenez les services de police, faites hurler une alarme dans votre domicile, allumer les lumières pour faire fuir les voleurs, ou toute autre option.

Quelques maisons modèles tirent partie des technologies embarquées dans les tablettes: l'écran tactile est très pratique pour afficher plein de données sur l'éclairage de la maison, le chauffage et donc la consommation électrique etc. Dans cette optique, nous pouvons vous conseiller **les services de Hager.**



*"Domovea tebis est le logiciel Hager pour la commande et la visualisation d'une installation domotique tebis. Fruit d'une collaboration entre Hager et Microsoft, cette solution domotique permet de contrôler l'ensemble des fonctionnalités électriques d'une maison depuis un PC, une dalle tactile et une tablette PC".*

La tablette fait aussi son apparition dans votre cuisine avec comme référence la tablette Qooq qui a pour atout d'être fabriquée en France. Côté caractéristiques, elle est étanche, résistante aux chocs, possède des centaines de recettes, des indications diverses, une connexion internet et bien d'autres. Pour en savoir plus, n'hésitez pas à **lire nos articles.**

## Rester en contact

Pour rester en contact avec ses amis, la tablette est tout aussi adaptée que le smartphone. Même davantage pour certains services comme **Skype** où l'image de votre correspondant est affichée en grand. La visioconférence prend tout son intérêt sur tablette: pas étonnant qu'Apple ait porté **FaceTime** sur l'iPad. Ici la compacité et le poids du format tablette sont un gros avantage face aux ordinateurs qui sont difficilement portables et manipulables durant une discussion.

Depuis iOS 5, on peut envoyer des messages textes via son iPad. Ce ne sont pas réellement des SMS du fait que l'opérateur téléphonique ne s'en occupe pas: on parle d'**iMessage**. Ce service est proposé gratuitement par Apple pour envoyer des messages aux possesseurs d'iPhone, iPad, iPod Touch et plus récemment, Mac.

Les services de mailing sont plus efficaces sur les solutions PC et Mac - avec Outlook notamment - et le temps où les tablettes bénéficieront d'applications aussi fonctionnelles n'est pas encore arrivé. Cependant **Mail** sur iPad offre toutes les fonctions de base, l'accès aux comptes IMAP est grandement facilité. Ce type de compte est très simple à gérer: toute action de votre part sur un appareil sera répercuté automatiquement sur n'importe quel autre appareil utilisant ce compte. En fait, vous ne vous occupé de rien sauf de lire votre courrier. Android n'est pas en reste non plus, en l'occurrence avec des widgets pratiques à positionner sur le bureau de votre tablette pour rester aux premières loges de votre vie sociale.



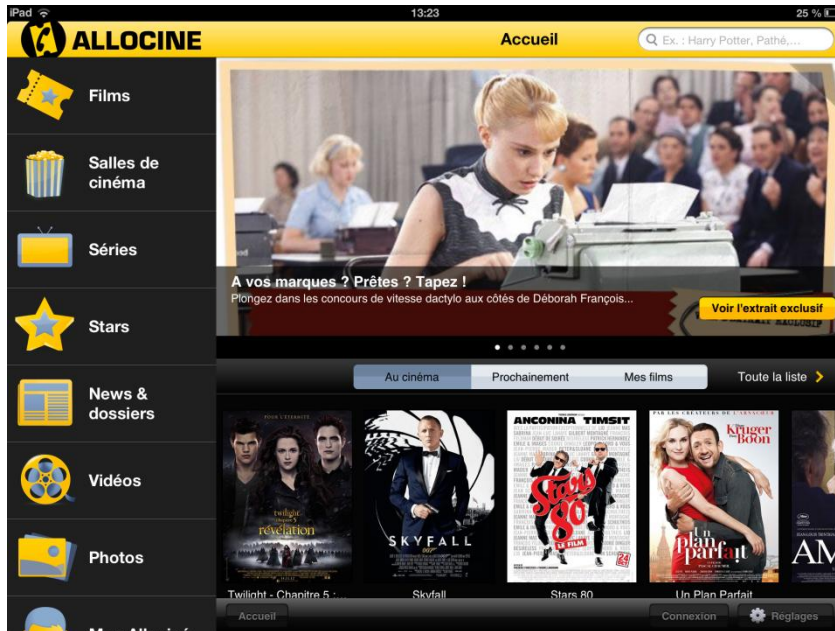


La visualisation des mails sur tablettes - ou de tout autre file d'actualité comme les réseaux sociaux - est particulièrement rapide et intuitive grâce à l'utilisation du tactile sur un large écran. Ainsi, faire défiler les nouveaux d'une pichenette, en marquer avec des drapeaux, actualiser le fil en *tirant* sur la liste, est un réel jeu d'enfant productif. **Group Email!** va encore plus loin que tout ce qui se fait sur tablette. Alors que sur iPad il est impossible de mettre une pièce jointe depuis l'App Mail directement - exception faite de photos et vidéos - Group Mail! permet tout simplement d'atteindre n'importe quel document pour l'envoyer. Prendre un son enregistré, un fichier pdf et une carte Maps annotée: c'est simple et clair grâce à l'interface explicite de l'App. Android a donc ici un sérieux avantage pour les pros qui veulent un client mail évolutif: les applications sont nombreuses et permettent de naviguer au travers du contenu de la tablette souvent sans restrictions.

*Rester en contact avec ses proches, c'est bien, mais les voir en vrai, c'est mieux. Vous pouvez télécharger de nombreuses applications pour organiser des sorties: restaurants, cinéma - avec Allociné -, événements culturels, les magasins d'applications regorgent de bonnes idées !*

## Quelques bons plans

Les maisons d'édition mais aussi de nombreux développeurs indépendants ont compris le potentiel que les tablettes tactiles possèdent pour la recherche de lieux et de bons plans. Ainsi tous les guides **Petit Futé** sont disponibles en version applicative sur tablette : Pays-Basque, Provence, Barcelone, et bien d'autres destinations dans votre tablette. Quoi de mieux pour prévoir son séjour et trouver de bonnes adresses une fois sur place grâce au mode hors ligne ?



Mais les tablettes proposent des services bien plus étendus comme la recherche de cinémas à proximité avec l'app **AlloCiné**. Vous trouverez également les programmations de films, des vidéos à profusion dont les bandes annonces et des informations sur le tournage et le casting.

En déplacement, les tablettes font bien plus que compléter votre smartphone. Un peu moins de la moitié des tablettes sont vendues avec une connexion cellulaire pour pouvoir se connecter partout grâce au réseau d'un opérateur comme Orange. Évidemment, les frais s'ajoutent rapidement, alors n'hésitez pas à activer

la partage de connexion de votre smartphone vers votre tablette "Wifi seul" en déplacement (dans la limite de votre offre opérateur).

En déplacement, la tablette peut être utile pour trouver de bons restaurants avec l'App de **L'Internaute** ou encore **MICHELIN Restaurants**, un parc tranquille à Paris avec **CityGardens** ou bien d'autres lieux. Mais comment s'y rendre ? Chaque tablette sous iOS ou Android possède une application de cartographie : il s'agit la plupart du temps des services de Google, de Microsoft ou d'Apple. Les apps telles que celles de **TomTom** et **Navigon** permettent également de vous repérer sur un plan via votre position géographique et de vous guider d'un point A à un point B. Sous iOS 6 - donc avec l'iPad - Plans prend vraiment une tout autre dimension que sous iOS 5 en intégrant un service de guidage très sophistiqué qui marche même écran verrouillé en indiquant les changements de direction à la voix. Street View, un service Google, vous plonge au sein même de l'endroit de vos futures vacances grâce à un long labeur de prise de photos le long des routes du monde entier, et en panoramique s'il vous plaît !

**Pages Jaunes**, les apps de la **SNCF** ou de la **RATP**, celles des agences de voyage et des compagnies aériennes, voire même des aéroports comme **ORLY**, **TripAdvisor** pour consulter les avis sur les résidences de voyage et comparer les services, et bien d'autres.

Les grandes enseignes du e-commerce sont aussi présentes avec des applications modernes et bien développées : **Groupon**, **showroomprive.com**, **vente-privee.com**, **eBay**, la **FNAC**, **MacWay** etc.

# Au travail

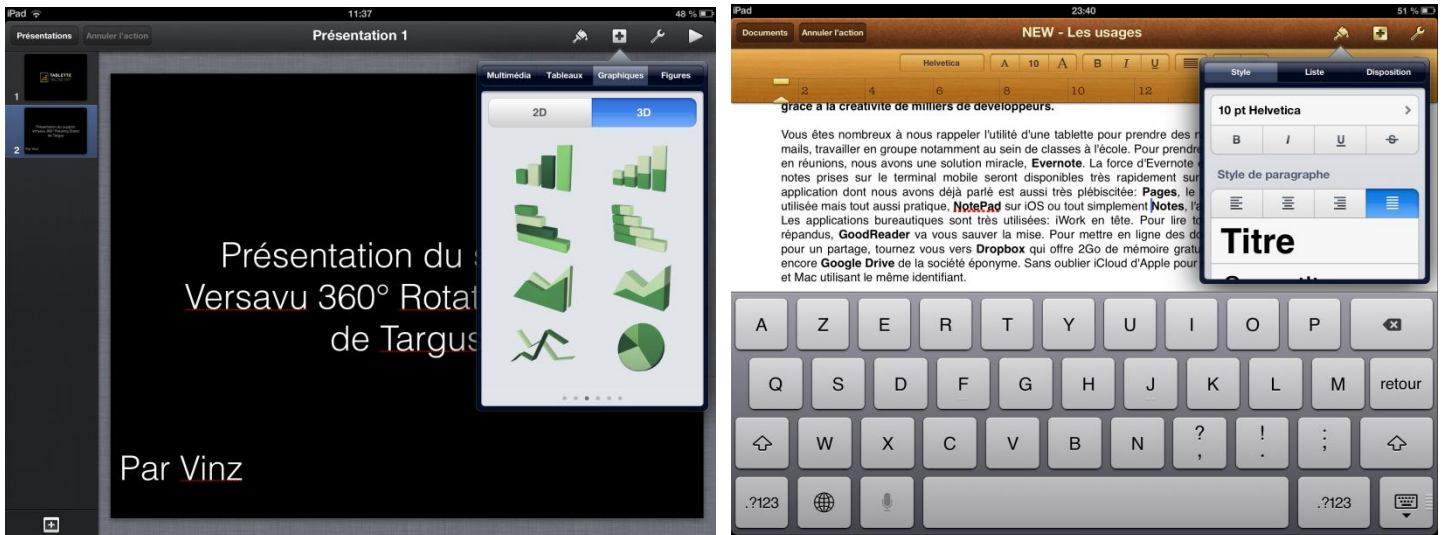
Les tablettes sont donc un moyen puissant et efficace pour rester connecter et partager avec le monde, quelque soit la définition que vous lui donniez. Cette catégorie d'appareils, bien qu'encore jeune, permet également d'ouvrir et d'éditer des fichiers, dans un cadre personnel ou professionnel. Les possibilités sont aujourd'hui encore limitées en dehors de la bureautique, notamment en ce qui concerne la création numérique (montage de vidéo etc) du fait des capacités matérielles insuffisantes. Cela ne devrait cependant pas être un problème pour longtemps, les nouvelles puces permettant rattrapant les ordinateurs de 2008. En outre, les tablettes redéfinissent l'utilisation de l'informatique au travail grâce à la créativité de milliers de développeurs qui adaptent formidablement l'interface au tactile.



## À l'école : prendre des notes et étudier

Vous êtes nombreux à nous rappeler l'utilité d'une tablette pour prendre des notes, visualiser un rapport, lire des mails, travailler en groupe notamment au sein de classes à l'école. Pour prendre des notes rapidement et utiliser une solution plus puissante que l'application native de votre tablette, il y a **Evernote**. Cette application très simple à prendre en main et gratuite permet de rester organiser en créant des listes de tâches, classant des photos, extrayant du texte de photos, enregistrant des mémos vocaux pour les expédier par la suite etc. La force d'Evernote est bien sûr la synchronisation : les notes prises sur le terminal mobile sont automatiquement disponibles sur le site en ligne et tout autre appareil connecté. Moins utilisée mais tout aussi pratique, **NotePad** sur iOS ou tout simplement **Notes**, l'application native d'iOS assurant également une synchronisation automatique via iCloud - le service en ligne d'Apple dont le fonctionnement est totalement invisible et simple. Sur Android, notons **ColorNote** et **InkPad** ou encore les superbes apps dédiées à l'utilisation du stylet sur la gamme Galaxy Note de Samsung.

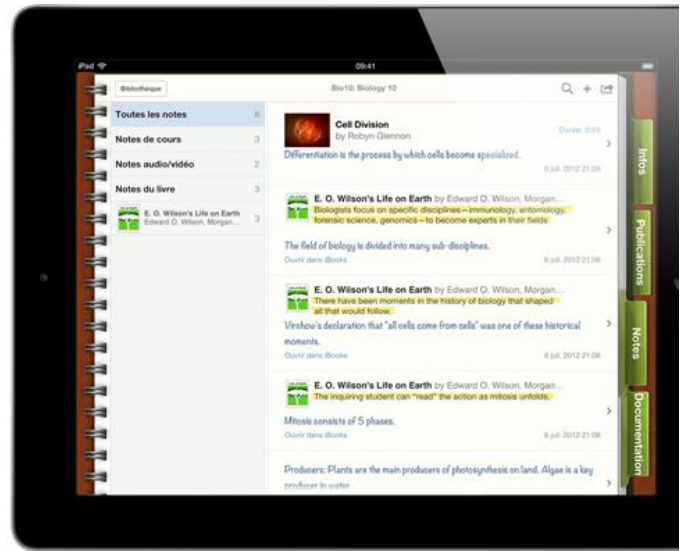
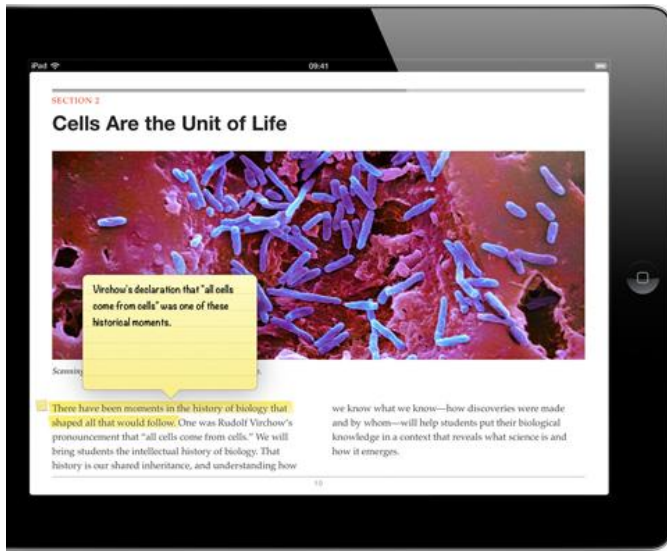
Les applications bureautiques sont également très utilisées: iWork en tête. Pour lire les formats de fichier les plus répandus, **GoodReader** va vous sauver la mise. Pour mettre en ligne des documents soit à titre personnel soit pour un partage, tournez vous vers **Dropbox** qui offre plusieurs Go de mémoire gratuitement, **SkyDrive** de Microsoft ou encore **Google Drive** de la société éponyme. Sans oublier iCloud d'Apple pour synchroniser les différents iDevices et Mac utilisant le même identifiant. Grâce à ses applications il est très facile de créer un espace d'échanges entre élèves, équipes de travail ou autres. En effet, il est possible de sélectionner un document et de choisir de le partager. À ce moment, les modifications apportées d'un côté sont automatiquement modifiées sur votre version. Il est possible de retrouver des version écrasées dans certains cas.



L'utilisation de la tablette va de plus en plus se démocratiser avec notamment les livres numériques. Les professeurs sont nombreux à faire l'expérience d'utiliser en cours des tablettes : le format papier désintéresse rapidement les élèves et l'ordinateur est moins attractif et souvent lent selon les installations dans les écoles. En effet, les ordinateurs vont chercher les données sur un serveur et quand plusieurs dizaines (et davantage) se connectent en même temps, le serveur est surchargé. Les tablettes remportent à chaque fois tous les suffrages dans l'éducation : l'iPad en tête grâce aux applications de bureautiques, les nouveaux livres électroniques, les diverses apps éducatives comme **Molécules** et les apps d'astronomie, mathématiques, géographie etc. Évidemment, les élèves sont ravis d'utiliser un tel appareil qui surfe sur la mode. Pour les étudiants, la tablette offre un accès rapide au contenu d'Internet, de nombreux dictionnaires et quelques encyclopédies qu'elles soient en ligne ou sous forme d'application : **Wikipédia**, **iDictionnaire**, **Dictionnaire**, **Littré**, **iTranslate**, et désormais **iTunes U**.

**L'app iTunes U gratuite vous donne accès à des cours complets ainsi qu'au plus vaste catalogue en ligne de contenus éducatifs gratuits d'institutions réputées. Dans l'app iTunes U, les élèves peuvent lancer la lecture de cours vidéo ou audio et prendre des notes synchronisées avec le contenu. Lire des livres et regarder des présentations. Consulter la liste de tous les devoirs, puis les cocher une fois terminés. Et dès que le professeur enverra un message ou ajoutera un nouveau devoir, ils recevront une notification push les en informant. Apprenez une langue étrangère. Étudiez Shakespeare. Explorez le cosmos. iTunes U met à votre disposition plus de 500 000 cours, vidéos, livres et autres ressources gratuites, abordant des milliers de sujets. iTunes U propose des cours provenant de centaines d'établissements d'enseignement**

primaire, secondaire et supérieur, dont Stanford, Yale, le MIT, Oxford et Berkeley, ainsi que d'autres institutions réputées, telles que le MoMA ou la New York Public Library, entre autres.



Nous avons aussi mis en ligne une série de billets d'un professeur en collège et lycée qui explique les tenants et aboutissants de l'utilisation de tablettes dans l'éducation:

- #1 - **Moi, enseignant, si j'hérite d'une tablette, je peux espérer en faire quoi ?**
- #2 - **Tablettes tactiles et enseignement : prise en main avec des élèves**
- #3 - **Tablettes tactiles et enseignement : les applications utiles en classe**
- #4 - **Tablettes tactiles et enseignement : et si je revendais mon netbook ?**
- #5 - **Tablettes tactiles et enseignement : la tâche complexe abordée avec une tablette, pas si complexe...**
- #6 - **Tablette Tactiles et enseignement : faire sa rentrée tactile**

Et plus d'informations sur

→ <http://education.tablette-tactile.net/>

Les tablettes peuvent se révéler de très bonnes compétitrices aux ordinateurs en ce qui concerne la bureautique : écrire, éditer, envoyer. Leur seul point faible est lié à leur jeunesse : les applications qui sont développées ne bénéficient pas des dizaines d'options de leurs homologues sur ordinateurs vieillissent de plusieurs dizaines d'années. Mais comme nous vous le disions dans la rubrique jeux, cette tendance va en s'atténuant.

Le premier coup a été tiré par Apple qui a présenté l'adaptation de iWork à l'iPad. Cette suite bureautique est à l'origine développée pour Mac et rassemble **Pages** (texte/multimédia), **Numbers** (tableur avec prise en charge de plus de 250 fonctions et insertions graphiques) et **Keynote** (présentation). Ces applications ont une interface montrant qu'une tablette peut être utilisée au travail. Le tactile est un réel avantage par rapport à l'utilisation de la souris et la possibilité de rajouter un clavier physique Bluetooth permet d'écrire encore plus rapidement. Jouer avec la taille des images, faire défiler les polices, insérer et modifier un graphique: tout se fait naturellement avec des gestes simples. Par ailleurs, pour faire des présentations stylées sous forme de "slides" sans trop quitter l'univers Office car entièrement compatible PowerPoint, utilisez **SlideShark**. Aussi les prix de la suite iWork, 9 euros l'application tout de même, peuvent entraîner vers des alternatives aussi comme Calc pour un tableur performant

Sur Android et même sur iOS il existe diverses suites comme **Quick Office** et **DocumentToGo** ou encore **Polaris Office** uniquement disponible sur tablette Asus. Pour les avoir utilisées, je sais que ces apps ont du potentiel: la conception de l'App est moins réfléchie mais les fonctions de base sont bien là et permettent de créer autant de fichiers qu'un étudiant en aurait besoin en cours.

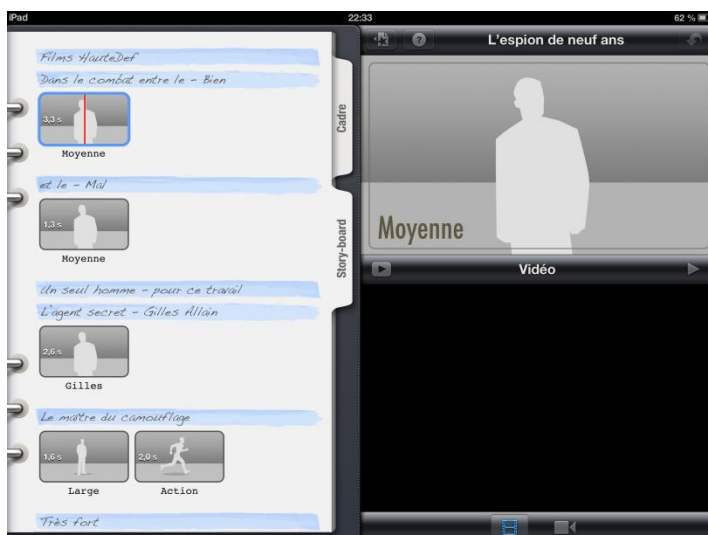
Vous vous demandez peut être ce qui change entre versions pour ordinateurs et tablettes car les lignes précédentes ne mettent pas en avant de réels manques. Prenons par exemple Word et Pages, les deux plus abouties sur chaque plateforme: Word peut être utilisé pour créer une carte postale, une affiche, une carte de visite etc. Ce logiciel possède des options très avancées d'édition notamment en ce qui concerne les données multimédia: un tableau peut prendre autant de colonnes et de lignes que vous souhaitez, en autant de formes et couleurs, alors qu'une image peut être rognée et ses couleurs modifiées suivant des styles ou alors en toute liberté. À l'opposé, Pages comprend différents modèles pour servir en diverses occasions, mais pas différents formats de feuilles. Une image peut être modifiée en lui rajoutant une bordure mais le rognage se fera hors de l'application. Un tableau contient une limite de lignes et de colonnes: ce sont des modèles pré chargés dont les couleurs ne sont pas modifiables.

## Créativité

Pour ce qui est de mettre en avant votre créativité sur tablette, d'autres applications permettent de faire des montages vidéos, de la retouche photo ou encore de la musique. L'iPad est clairement en avance sur ce niveau: les célèbres applications de la suite iLife sur Mac sont disponibles sur la tablette d'Apple soient **iPhoto**, **iMovie** et **GarageBand**.

-iPhoto est un logiciel de retouche comme **PhotoShop** d'Adobe, également disponible sur iOS. iPhoto permet de modifier les couleurs, la saturation, le taux de contraste par exemple alors que PhotoShop va un peu plus loin avec la possibilité de rajouter des effets, de modifier plus finement l'image etc. En outre, vous pourrez partager le rendu directement depuis l'application. iPhoto permet même de créer un Journal, c'est à dire un ensemble de photos que vous croissiez pour montrer à vos amis les moments forts de vos vacances, le tout agrémenter de widgets pour spécifier entre autres la date et le temps au moment de la prise de vue. Votre Journal une fois créé, vous pourrez envoyer un lien de téléchargement en ligne à vos amis.

-GarageBand permet d'utiliser des instruments de musiques, de compiler, de s'amuser. L'application enregistre ce que vous jouez et la dernière mise à jour permet de jouer avec d'autres iPad reliés via Bluetooth: un concert organisé. Il est aussi possible de relier via un accessoire qu'Apple vend son véritable instrument électrique à l'iPad. GarageBand est entre l'application pro et l'App de divertissement. Ses fonctions ne sont pas très évoluées pour modifier vos enregistrements mais encore une fois, l'essentiel est là. La panoplie d'instruments pré-chargés est très fournie.



-iMovie est un véritable logiciel de montage vidéo. Il est très bien conçu et comme pour le reste des applications iWork/iLife, les options dont il dispose sont peu nombreuses mais bien développées, avis d'utilisateur fréquent. La prise en main est très intuitive. iMovie permet de coller les photos/vidéos les unes aux autres via des transitions qui dépendent du thème choisi. Il est possible de rajouter du texte, un positionnement géographique, et de pointer une "transition de précision." Le son est aussi modifiable. Avec la mise à jour, il est possible de réaliser des bande-annonces: pour le moment, cette fonction très (trop) encadrée. En

effet, l'App indique l'endroit, la durée et le style de vidéo qui doivent s'enchaîner pour réaliser la bande annonce, sans contrôle sur les transitions dans un thème. Mais l'App s'améliorera à l'avenir.

-Les artistes peuvent dessiner sur **SketchBook** qui est une véritable merveille au vue de toutes ses options: taille du dessin, type de crayon, type de gomme, couleur, remplissage, et j'en passe. Pour une meilleure précision, un stylet peut s'avérer utile, voire obligatoire. À noter l'existence d'une app baptisée SketchBook Ink.

Cette dernière propose une interface sobre qui permet d'utiliser différentes formes de pinceaux et de gommes. Elle permet d'utiliser des photos en fond d'écran pour les redessiner et autorise la sauvegarde de fichiers d'une résolution qui peut aller jusqu'à plus de 100 mégapixels, au format PNG. Les fichiers peuvent être exportés via

iTunes ou DropBox. À noter que les fichiers d'une taille inférieure à 12.6 mégapixels peuvent être envoyés par mail ou sauvegardés dans l'application Photos de l'iPhone.



## Tenir ses comptes

-Faire un inventaire c'est long et compliqué. **Stock control** sur iPad intègre des fiches produits à compléter: le nom de l'article, la quantité, le prix unitaire, le lieu de stockage, etc. Il est possible d'utiliser iCloud et de synchroniser avec le même compte tous vos appareils ainsi il vous sera facile de savoir quel stock vous avez dans quel endroit. L'app peut aussi vous avertir quand un stock atteint un seuil critique et demande à être réapprovisionné. Sur un plan logistique et financier, cette app peut vous être utile.

-**Visual budget** est une puissante application qui permet de poser toutes ses dépenses et arrivées d'argent par catégories personnalisables, que ce soit personnel ou pour une entreprise. L'application se charge ensuite de mettre les données enregistrées sous forme de graphique. Les résultats sont exportables. Pour les accros à la bourse et à l'argent, vous pouvez suivre les actions du monde entier via des apps dédiées. Certaines comme [boursier.com](http://boursier.com) ou encore **Investir** donnent de nombreuses informations supplémentaires comme les capitalisations boursières, des historiques, etc le tout sous forme de graphiques. Il y a aussi des informations concernant la société: nouveau produit, alliance, rachat, conférence etc.

-Les premières tablettes étaient bel et bien destinées aux entreprises avant que le Grand Public s'en emparent. Progressivement, il est apparu que les tablettes peuvent remplacer à la fois les ordinateurs et



les dossiers papiers, permettant de faire de grosses économies aux entreprises qui s'équipent. Toutes les entreprises sont susceptibles d'être intéressées mais **l'aviation** plus particulièrement: sur des centaines d'heures de vol, enlever la dizaine de kilo de documentation pour une version numérique permet de réduire la consommation de kérosène selon Air Canada.



Il existe des applications qui transforment votre tablette en caisse. Mais pas n'importe quelle caisse ! Une véritable caisse enregistreuse avec lecteur de carte et système de paiement à l'article. Les boutons sont totalement paramétrables sur l'App **Square Register** avec son lecteur de carte et il existe aussi **Cashy-POS** dans le même style mais sans lecteur. Les Apple Store US utilisent de plus en plus des iPad pour vendre les accessoires et même les Mac. Le lecteur de carte, bien que petit, permet vraiment de faire ses achats.

Regardez également du côté de votre banque, la plupart ont développé des applications pour gérer son argent directement de sa tablette et éviter d'être dans le rouge. De nombreuses informations complémentaires sont également disponibles pour savoir quels sont les services proposés par votre banque, quel contrat vous avez signé, etc. Exemples : **Banque Populaire**

Récemment, l'immobilier a fait une entrée en force dans le monde tactile avec l'arrivée de plusieurs groupes comme **Seloger.com**, **Century21**, **Les Notaires** et **la Forêt**. Possibilités communes : suivre les valeurs commerciales par région (même dans monde pour Century21), être averti quand un nouveau bien correspondant à nos attentes est mis en ligne, visionner des photos et vidéos en plein écran, appeler l'agence la plus proche.

## Conception Web

Vous décidez de vous lancer pour de bon dans votre nouvelle activité de freelance, alors l'iPad peut vous aider: produire des wireframes et storyboards entre autres peut se faire sur l'iPad. Le design d'interface web est la spécialité de l'application **iMockups**, aussi à l'aise pour les maquettes

d'applications mobiles. Pour ces dernières, tournez vous davantage vers **AppCooker** et sa panoplie d'éléments standards iOS. Utilisez également **OmniGraffle** pour présenter vos idées sous forme de diagrammes/organigramme ou simplement vous aider à développer votre démarche avec des outils graphiques clairs.

# Conclusion

Enquête menée par OTO research sur 406 utilisateurs de tablettes:

- ♣ **84 %** pour surfer sur internet
- ♣ **70 %** pour consulter ses mails
- ♣ **63 %** pour regarder des vidéos
- ♣ **59 %** pour se connecter aux réseaux sociaux
- ♣ **53 %** (seulement) pour jouer
  
- ♣ Pour les contenus,
  - **7€50** sont dépensés par les utilisateurs d'iPad
  - contre **6€50** pour les tablettes Android
- ♣ pour les applications,
  - **8€20** pour l'iPad
  - contre **7€20** pour les tablettes Android.

Les tablettes deviennent chaque jour davantage des outils incontournables. D'abord assujettis à un effet de mode, leur succès ne se dément toujours pas, plus de deux ans et demi après l'apparition du marché au grand public. On peut leur trouver un intérêt dans chaque moment du quotidien: à la maison pour se détendre en lisant ou regarder un film, dans les transports pour écouter sa playlist deezer, le matin pour écouter les actualités, au boulot pour recevoir des mails, ouvrir des fichiers, les corriger et les renvoyer, le soir pour retoucher vos photos prises avec votre tablette aux dernières vacances ou en connectant votre réflex, et tout ça simplement, au toucher sur une interface conçue spécialement pour ce type d'appareil. Le fait est que les tablettes sont au début de leur existence leur laisse une marge de développement considérable : leur puissance va se décupler rapidement, mais les développeurs ont fort à faire pour leur donner toujours plus d'intérêt à l'usage. Ceci est le principal enjeu de la décennie pour l'industrie de l'informatique.