

# Sommaire VVMac 86

## 005 BRÈVES D'ACTUALITÉ

## 006-021 NOUVEAUX PRODUITS

- **Wunderlist 2** (listes)
- **Dragon Dictate 3** (dictée vocale)
- **SwiftPublisher 3 FR** (PAO)
- **Dropbox Encore** (Internet)
- **DropShelf** (utilitaire système)
- **Photo Supreme** (photos)
- **iPhoto Library Manager 4** (photos)
- **Day One Mac et iPad** (notes)
- **Anki 2 Mac et iOS** (flashcards)

## 024-047 DOSSIER

### MOUNTAIN LION, SESSION DE RATTRAPAGE

Pour tous ceux qui ont eu « pour Noël » un nouveau Mac sous Mountain Lion et ceux qui se décident à passer sous la dernière version d'OS X.

Retour sur les principales fonctions. Le plein d'explications et d'astuces.

- Création d'un disque d'installation de secours
- Découvrir une toute nouvelle expérience utilisateur
- Rester en alerte avec le Centre de notifications
- Utiliser la super-fonction Dictée
- Travailler autrement avec les fichiers
- Tirer parti des documents sur iCloud
- Les nouvelles applications de Mountain Lion
- De petites fonctions à garder en mémoire

## 048-073 SOLUTIONS

### 048 La Caverne d'Ali Ba Mac

Trucs, astuces et conseils en vrac. Ce mois-ci, astuces Spécial iTunes 11. Nos Trouvailles: **GrandPerspective** et **NameChanger**.

**058** Une sélection d'extensions et de logiciels annexes pour optimiser l'utilisation d'Apple Mail.

**062** Avec **MacPilot**, débloquez de façon tout à fait légale des centaines de **réglages secrets** d'OS X et de quelques autres logiciels.

**064** Si votre souris vous lâche à la veille d'un week-end, voici les **raccourcis clavier** essentiels pour continuer à travailler comme si de rien n'était.

**066** Une sélection de quatre utilitaires de **capture d'écran** un peu particuliers, notamment de capture au format **des calques PSD**.

**070** Face à iTunes Match, de nouveaux services émergent comme le **Google Play Music** qui offre les mêmes services... Découvrez.

**072** Quelle stratégie adopter pour maintenir et sauvegarder une photothèque iPhoto en parfait état? David A. Mary nous donne quelques éléments de réponse.

## 074-082 PRATIQUES EXPRESS

**074** Créer des organigrammes et présenter vos idées avec Keynote.

**075** Découvrez des fonctions peu utilisées dans iMovie'11.

**076** Une brochure pour Mac et iPad avec iBooks Author.

**078** Insérer des symboles dans un texte grâce au panneau Caractères.

**080** Des galeries photos personnalisées avec iWeb.

**081** QCM avec calcul automatique du score dans Numbers.

**082** Les subtilités de la « piste principale » de GarageBand.

## WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, interrogez les index en ligne pour retrouver un article publié, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des DVD de *VVMac* en PDF. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Par courrier postal à l'adresse:

HowToDo Publishing

*Vous et Votre Mac*

282, rue des Pyrénées 75020 Paris

**L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.**

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

**Directeur de la publication:** Alain Lalisse

**Rédaction:** [redac@vvmac.com](mailto:redac@vvmac.com)

Rédacteur en chef: Bernard

Le Du • Rédacteur en chef

adjoint: Alain Lalisse

Ont collaboré à ce numéro:

Jean-Christophe Bonalair,

Nicolas Klingsor, Alain Lalisse,

Mathieu Lavant, Bernard Le Du,

David A. Mary et

Henri-Dominique Rapin.

Illustrations et photos, tous

droits réservés.

Plusieurs photos ©Dreamstime

et ©Fotolia.

**Publicité:**

DIGICIA MEDIA

Angélique Mermet

Tél.: 01 40 33 79 56

[angelique@vvmac.com](mailto:angelique@vvmac.com)

**Vente au numéro:**

Contact réservé aux

dépôtaires de presse:

DIGICIA Media / Média dif

Olivier Le Potvin

Mob.: 01 40 33 82 46

Fax.: 01 40 33 71 13

e-mail: [olepotvin@digicia.com](mailto:olepotvin@digicia.com)

Prix du numéro France

métropolitaine: 5,50 €

(dont TVA à 2,10 %)

**Abonnement:**

*Vous et Votre Mac*

HowToDo Publishing

282 rue des Pyrénées

75020 Paris

[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)

Abonnement France

Métropolitaine 11 numéros 48 €

DOM: 60,50 €.

**Imprimeur:** BOCCIA

Via Tiberio Claudio Felice, 7

84131 Salerno, Italie.

Imprimé en Union européenne

Printed in European Union

**Distribution kiosque France:**

MLP

**Gestion de la fabrication:**

Créatoprint

Commission paritaire:

031786157

Dépôt légal à parution

ISSN: 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est une publication de la société HowToDo Publishing SAS au capital de 37 000 euros Siège social: 282, rue des Pyrénées 75020 Paris, France Tél.: 09 50 33 37 38 RCS Paris B 479 017 857 SIRET 479 017 857 00026 Président: Alain Lalisse Principaux actionnaires: Alain Lalisse, Bernard Le Du, DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif; susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou Internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'arrêt ou de modification à tout moment; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

# Sommaire VVMac 87

## 005 BRÈVES D'ACTUALITÉ

## 006-012 NOUVEAUX PRODUITS

- **iStudiez Pro** (logiciel pour étudiants)
- **Jaksta Mac** (capture vidéo)
- **CourseNotes** (gestion de notes)
- **PopClip** (utilitaire)
- **Finish** (gestion de tâches/iOS)
- **DMG Canvas** (utilitaire)
- **Cloud Clip** (utilitaire OS X/iOS)
- **ePhotoTag** (gestion photos/iOS)

## 014-027 DOSSIER

### TROUVAILLES

En 2012, plusieurs centaines d'applications sont passées entre nos mains ! Dans ce numéro, nous vous proposons une sélection de logiciels et d'utilitaires qui, la nouvelle année passée, sont – miracle ! – toujours à l'œuvre sur les Mac de nos collaborateurs !

## 028-072 SOLUTIONS

**028** La Caverne d'Ali Ba Mac  
Le plein d'astuces du mois et de nouvelles Trouvailles !

**038** Astuces iLife et iTunes  
Une sélection d'astuces et conseils pour mieux exploiter les logiciels d'Apple fournis avec tous les Mac.

**046** Entre les « touche-à-tout » à la Word ou Pages et les spartiates éditeurs Markdown, voici trois traitements de texte, légers, modernes et efficaces.

**050** Comment vivre au jour le jour avec un MacBook Air, une machine sobre, très sobre ! Henri-Dominique Rapin vous explique son hygiène de vie. Conseils à suivre !

**053** Vous avez envie de lire des livres numériques sur votre MacBook Air ? Voici une sélection de quatre lecteurs d'e-books sous OS X.

**056** Notre Guide complet du Flux de photos d'iCloud. Comment en tirer le meilleur sur Mac comme sur vos *appareils* iOS.

**060** Comment visionner les films que vous récupérez sur Internet, sur les multiples écrans de vos matériels électroniques et télévisions ? Plex y apporte une excellente réponse.

**062** Les widgets ne sont pas si prisonniers que ça du Dashboard. Mais pour les libérer, il va falloir leur donner un petit coup de main !

**064** Le JPEG règne en maître ! Découvrez comment l'employer sans être pénalisé par ses faiblesses.

**066** David A. Mary nous explique comment améliorer le rendu sonore d'un MacBook Air ou d'un Mac mini ? Comment faire ? Jusqu'où aller ?

**068** Vivez heureux, vivez caché ! Sélection de quelques solutions VPN gratuites pour surfer *incognito* sur Internet.

**070** En exploitant les subtilités de Final Cut Pro X, vous pouvez élaborer de nouveaux titrages ou de nouvelles compositions, réutilisables à loisir. Démonstration...

## 074-082 PRATIQUES EXPRESS

**074** Créer un effet lomographique avec iPhoto'11.

**075** Jailbreaker un appareil sous iOS 6.1 avec Evasi0n.

**076** Utiliser les plugins Photoshop avec GraphicConverter.

**077** Partager la connexion Internet d'un Mac avec un iPad Wi-Fi.

**078** Traquer les petits pépins de votre Mac avec Moniteur d'activité.

**079** Optimiser le stockage de la bibliothèque d'iMovie.

**080** Créer des sonneries pour votre iPhone avec iTunes.

**081** Travailler toutes ses photos dans Aperçu.

**082** Découvrir des effets amusants d'Apple Keynote.

## WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, interrogez les index en ligne pour retrouver un article publié, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des DVD de *VVMac* en PDF. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Par courrier postal à l'adresse:

HowToDo Publishing

*Vous et Votre Mac*

282, rue des Pyrénées 75020 Paris

**L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.**

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

### Directeur de la publication:

Alain Lalisse

### Rédaction:

Rédacteur en chef: Bernard

Le Du • Rédacteur en chef

adjoint: Alain Lalisse

Ont collaboré à ce numéro:

Jean-Christophe Bonalair,

Nicolas Klingsor, Alain Lalisse,

Mathieu Lavant, Bernard Le Du,

David A. Mary et

Henri-Dominique Rapin.

[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Illustrations et photos, tous

droits réservés.

Plusieurs photos ©Dreamstime

et ©Fotolia.

### Publicité:

DIGICIA MEDIA

Angélique Mermet

Tél.: 01 40 33 79 56

[angelique@vvmac.com](mailto:angelique@vvmac.com)

### Vente au numéro:

Contact réservé aux

dépositaires de presse:

DIGICIA Media / Média dif

Olivier Le Potvin

Mob.: 01 40 33 82 46

Fax.: 01 40 33 71 13

e-mail: [olepotvin@digicia.com](mailto:olepotvin@digicia.com)

Prix du numéro France

métropolitaine: 5,50 €

(dont TVA à 2,10 %)

### Abonnement:

Vous et Votre Mac

HowToDo Publishing

282 rue des Pyrénées

75020 Paris

[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)

Abonnement France

Métropolitaine 11 numéros 48 €

DOM: 60,50 €.

### Imprimeur:

BOCCIA

Via Tiberio Claudio Felice, 7

84131 Salerno, Italie.

Imprimé en Union européenne

Printed in European Union

### Distribution kiosque France:

MLP

### Gestion de la fabrication:

Créatoprint

### Commission paritaire:

0317K86157

Dépôt légal à parution

ISSN: 1771-7108

### *Vous et Votre Mac* est

une publication de la société

HowToDo Publishing SAS

au capital de 37 000 euros

Siège social: 282, rue des

Pyrénées 75020 Paris, France

Tél.: 09 50 33 37 38

RCS Paris B 479 017 857

SIRET 479 017 857 00026

Président: Alain Lalisse

Principaux actionnaires:

Alain Lalisse, Bernard Le Du,

DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation,

traduction ou adaptation, intégrale

ou partielle, quels qu'en soient

les procédés, supports ou médias, est

strictement illicite et interdite sans

consentement de la société HowToDo

Publishing SAS, sauf, conformément

aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la

Loi du 11 mars 1957, les copies ou

reproductions strictement réservées

à l'usage privé du copiste et non

destinées à une utilisation collective,

ou les analyses et courtes citations

dans un but d'exemple et d'illustration

© HowToDo Publishing 2005-2013.

Crédit photo et copyright, tous droits

réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine

(TTC, sauf mention HT) sont donnés

à titre purement indicatif; susceptibles

de changement à tout moment,

ils fournissent une indication

approximative des prix pratiqués

sur le marché. Les adresses postales

ou Internet de courriels ou de sites

sont susceptibles d'arrêt ou

de modification à tout moment;

le magazine ne saurait en être tenu

responsable. Elles ne sont données

qu'à titre d'information.

# Sommaire VVMac 88

WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, interrogez les index en ligne pour retrouver un article publié, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des DVD de *VVMac* en PDF. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Par courrier postal à l'adresse:  
HowToDo Publishing  
*Vous et Votre Mac*  
282, rue des Pyrénées 75020 Paris

**L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.**

**Vous et Votre Mac**  
[www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)

### Directeur de la publication :

Alain Lalisse  
**Rédaction :**  
Rédacteur en chef: Bernard Le Du - Rédacteur en chef adjoint: Alain Lalisse  
Ont collaboré à ce numéro: Jean-Christophe Bonalair, Nicolas Klingsor, Alain Lalisse, Mathieu Lavant, Bernard Le Du, David A. Mary et Henri-Dominique Rapin.  
[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Illustrations et photos, tous droits réservés.  
Plusieurs photos ©Dreamstime et ©Fotolia.

### Publicité :

DIGICIA MEDIA  
Angélique Mermét  
Tél.: 01 40 33 79 56  
[angelique@vvmac.com](mailto:angelique@vvmac.com)

### Vente au numéro :

Contact réservé aux dépositaires de presse: DIGICIA Media / Média dif  
Olivier Le Potvin  
Mob.: 01 40 33 82 46  
Fax.: 01 40 33 71 13  
e-mail: [olepotvin@digicia.com](mailto:olepotvin@digicia.com)  
Prix du numéro France métropolitaine: 5,50 € (dont TVA à 2,10 %)

### Abonnement :

*Vous et Votre Mac*  
HowToDo Publishing  
282 rue des Pyrénées  
75020 Paris  
[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)  
Abonnement France Métropolitaine 11 numéros 48 € DOM: 60,50 €.

Imprimeur : BOCCIA  
Via Tiberio Claudio Felice, 7  
84131 Salerno, Italie.  
Imprimé en Union européenne  
Printed in European Union

### Distribution kiosque France :

MLP  
**Gestion de la fabrication :**  
Créatoprint

Commission paritaire:  
0317K86157  
Dépôt légal à parution  
ISSN: 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est une publication de la société HowToDo Publishing SAS au capital de 37 000 euros  
Siège social: 282, rue des Pyrénées 75020 Paris, France  
Tél.: 09 50 33 37 38  
RCS Paris B 479 017 857  
SIRET 479 017 857 00026  
Président: Alain Lalisse  
Principaux actionnaires: Alain Lalisse, Bernard Le Du, DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.  
Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif; susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou Internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'arrêt ou de modification à tout moment; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

## 005 BRÈVES D'ACTUALITÉ

### 006-019 NOUVEAUX PRODUITS

- **Internet Security Premium 2013** (anti-malwares, firewall)
- **BusyCal 2** (calendriers et tâches)
- **DiskAid** (connexion Mac <> ippareils)
- **DropZone** (utilitaire système)
- **iSoftPhone** (téléphonie SIP)
- **Curio 8** (notes, projets)
- **ReadKit** (Internet)
- **Evernote Premium** (notes)
- **Photivo** (photos)
- **Duplicate Cleaner iPhoto** (photos)
- **WinOnX** (émulateur Windows)
- **Beesy iPad** (organiseur)

### 022-035 DOSSIER

#### MIEUX GÉRER SES DOCUMENTS

Si vous vous sentez submergé par vos documents, avec du mal à les retrouver quand vous en avez besoin, *VVMac* vous propose des conseils et des outils pour mieux les organiser et mieux les exploiter, grâce à des règles à suivre, des applications dédiées et la maîtrise des métadonnées.

### 036-072 SOLUTIONS

#### 036 La Caverne d'Ali Ba Mac

Le plein d'astuces du mois et de nouvelles Trouvailles: Quicksand, Anvil, RemindMeAgain, BlueStacks et Taskboard.

**048** Comment restaurer un Mac depuis une sauvegarde Time Machine.

**050** Zoom sur ces réglages d'accessibilité qui peuvent être utiles à tous.

**052** Que faire quand un disque refuse de « monter » sur le Bureau? Conseils, bonnes pratiques et outils.

**054** Deux exemples de solutions pour créer votre cloud personnel, plutôt que d'utiliser Dropbox et compagnies.

**056** Redécouvrez une des pépites d'OS X: les actions de dossier.

**058** H.265. David A. Mary vous dévoile l'avenir de l'encodage vidéo.

**060** Suggestions pour bien équiper un home studio perso de création musicale.

**062** Et si vous jailbreakiez vos livres numériques afin de pouvoir les lire comme vous le voulez? Explications...

**064** De iPhoto à Camera Raw, chaque éditeur bitmap a au moins une commande pour renforcer la netteté de vos photos.

**066** On télécharge beaucoup, de plus en plus. Voici une sélection des six utilitaires qui accélèrent les choses!

**070** Il faut sans cesse inventer des mots de passe et les décliner presque à chaque page web! Voici quatre utilitaires pour les gérer efficacement.

### 074-082 PRATIQUES EXPRESS

**074** Un volume synchronisé sur iCloud avec iClouDrive.

**075** Partage AFP synchronisé entre Mac et iPad avec GoodReader.

**076** Maîtrise des panoramiques et des zooms avec iMovie.

**077** Tirer astucieusement parti des événements dans iPhoto.

**078** Des résultats « professionnels » avec GarageBand.

**079** Animer des graphiques 2D et 3D dans Keynote.

**080** Documents explicatifs et interactifs avec iBooks Author.

**081** Exploiter efficacement les métadonnées dans iTunes.

**082** Lire un e-book protégé avec Adobe Digital Edition.

# Sommaire VVMac 89

## 005 BRÈVES D'ACTUALITÉ

## 006-021 NOUVEAUX PRODUITS

- **CleanMyMac 2** (maintenance)
- **Alfred 2** (utilitaire système)
- **Leonardo Sketch** (dessin vectoriel)
- **Wunderlist 2** (gestion de listes)
- **DropCopy Pro** (transfert de fichiers)
- **Email Archiver** (courriels)
- **Animationist** (multimédia)
- **Audirvana Plus** (musique)
- **Instashare** (transfert de fichiers)
- **Type2Phone** (utilitaire système)
- **MiniTube** (client natif YouTube)
- **Cloud Outliner** (plans)

## 024-041 DOSSIER

### ÉCHANGER DES FICHIERS ENTRE MAC ET IPAREILS IOS

Du simple échange de documents via l'onglet Applications d'iTunes aux transferts multi-clouds d'un gestionnaire de fichiers sophistiqué comme Good Reader, VVMac explore les produits clés qui permettent d'associer Mac et iPad (ou iPhone) avec le plus d'efficacité.

## 042-072 SOLUTIONS

**042** La Caverne d'Ali Ba Mac  
Le plein d'astuces du mois et de nouvelles Trouvailles : **Display Menu**, **Trapeze**, **FunctionFlip**.

**050** Bien choisir un ou plusieurs outils de désarchivage sous OS X.

**052** Le bogue, votre ennemi intime. Comment tenter de le comprendre...

**054** Pour prendre des photos de nuit, shootez Raw, vous aurez toute liberté d'en faire de superbes clichés.

**056** Présenter ses vidéos persos dans l'écran d'une galerie HTML5.

**058** Réaliser des screencasts avec ScreenFlow 4.

**060** Deux solutions de partage en réseau face à face : Mac sous OS X ou NAS ?

**062** Gérer plus facilement une ou plusieurs bibliothèques iTunes avec PowerTunes.

**064** Et si pour vos bannières, vous retrouviez la magie zen du Gif animé ?

**066** Trois utilitaires pour vous protéger des logiciels bavards : choisir un firewall « sortant ».

**070** Objectif sécurité : le choix d'une authentification à deux étapes.

## 074-082 PRATIQUES EXPRESS

**074** Renforcer en quelques clics la sécurité de votre Mac avec OS X.

**075** S'entraîner à la répétition de textes avec QuickTime X.

**076** Personnaliser la barre latérale des fenêtres du Finder.

**077** Exploiter la catégorisation des tableaux dans Numbers.

**078** Des scénarios à réutiliser à loisir avec iMovie.

**079** Albums thématiques par mots-clés dans iPhoto.

**080** Les fonctions d'automatisation de GarageBand.

**081** Tirer le meilleur parti de l'encodeur audio d'iTunes.

**082** Élaborer une fiche de préparation avec iBooks Author

## WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de VVMac, consultez les sommaires, interrogez les index en ligne pour retrouver un article publié, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des DVD de VVMac en PDF. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse : [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Par courrier postal à l'adresse :

HowToDo Publishing

*Vous et Votre Mac*

282, rue des Pyrénées 75020 Paris

**L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.**

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

### Directeur de la publication :

Alain Lalisse

### Rédaction :

Rédacteur en chef : Bernard

Le Du - Rédacteur en chef

adjoint : Alain Lalisse

Ont collaboré à ce numéro :

Alain Lalisse, Mathieu Lavant,

Bernard Le Du, David A. Mary et

Henri-Dominique Rapin,

[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Illustrations et photos, tous

droits réservés.

Plusieurs photos ©Dreamstime

et ©Fotolia.

### Publicité :

DIGICIA MEDIA

Angélique Mermert

Tél. : 01 40 33 79 56

[angelique@vvmac.com](mailto:angelique@vvmac.com)

### Vente au numéro :

Contact réservé aux

dépôtaires de presse :

DIGICIA Media / Média dif

Olivier Le Potvin

Mob. : 01 40 33 82 46

Fax. : 01 40 33 71 13

e-mail : [olepotvin@digicia.com](mailto:olepotvin@digicia.com)

Prix du numéro France

métropolitaine : 5,50 €

(dont TVA à 2,10 %)

### Abonnement :

Vous et Votre Mac

HowToDo Publishing

282 rue des Pyrénées

75020 Paris

[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)

Abonnement France

Métropolitaine 11 numéros 48 €

DOM : 60,50 €.

### Imprimeur : BOCCIA

Via Tiberio Claudio Felice, 7

84131 Salerno. Italie.

Imprimé en Union européenne

Printed in European Union

### Distribution kiosque France :

MLP

### Gestion de la fabrication :

Créatoprint

Commission paritaire :

0317K86157

Dépôt légal à parution

ISSN : 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est

une publication de la société

HowToDo Publishing SAS

au capital de 37 000 euros

Siège social : 282, rue des

Pyrénées 75020 Paris, France

Tél. : 09 50 33 37 38

RCS Paris B 479 017 857

SIRET 479 017 857 00026

Président : Alain Lalisse

Principaux actionnaires :

Alain Lalisse, Bernard Le Du,

DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation,

traduction ou adaptation, intégrale

ou partielle, quels qu'en soient

les procédés, supports ou médias, est

strictement illicite et interdite sans

consentement de la société HowToDo

Publishing SAS, sauf, conformément

aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la

Loi du 11 mars 1957, les copies ou

reproductions strictement réservées

à l'usage privé du copiste et non

destinées à une utilisation collective,

ou les analyses et courtes citations

dans un but d'exemple et d'illustration

© HowToDo Publishing 2005-2013.

Crédit photo et copyright, tous droits

réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine

(TTC, sauf mention HT) sont donnés

à titre purement indicatif ; susceptibles

de changement à tout moment,

ils fournissent une indication

approximative des prix pratiqués

sur le marché. Les adresses postales

ou Internet de courriels ou de sites

sont susceptibles d'arrêt ou

de modification à tout moment ;

le magazine ne saurait en être tenu

responsable. Elles ne sont données

qu'à titre d'information.

# Sommaire VVMac 90

## 005 BRÈVES D'ACTUALITÉ

## 006-021 NOUVEAUX PRODUITS

- **Project Canvas** (multimédia)
- **Fotor** (photographie)
- **House Design** (architecture)
- **Draw 2** (dessin)
- **Portrait Professional 11 Standard** (photographie et retouche dédiée)
- **The Archive Browser** (utilitaire)
- **OCRkit 2** (numérisation, OCR)
- **Cloud Pull** (compte Google)
- **Status Board iPad** (tableau de bord)
- **Flavours** (personnalisation de l'interface d'OS X)
- **Horus** (RSS)

## 022-031 DOSSIER

### 20 APPLICATIONS MENUETS À PLACER DANS LA BARRE DE MENUS

La barre de menus est devenu un emplacement stratégique de l'interface d'OS X et les applications qui prétendent à y figurer se multiplient ! Nous en avons sélectionné 20 sur plusieurs centaines. Toutes méritent votre intérêt et une petite place dans votre barre de menus !

## 032-073 SOLUTIONS

**032** La Caverne d'Ali Ba Mac  
Le plein d'astuces du mois et de nouvelles Trouvailles : **Amnesty et Amnesty Singles, Found.**

- 044** Enregistrez votre voix tout simplement
- 046** Enregistrez vos échanges sur Skype & Cie
- 048** Enregistrez la voix de votre Mac
- 050** Enregistrez les radios et les contenus streamés sur Internet

**052** 6 applications multiprotocoles (FTP, WebDav...) pour le transfert de fichiers.

**056** Paramétrer facilement un système de pare-feu entrant/sortant (Little Snitch, Hands Off! et Intego Internet Barrier).

**058** D'iPhoto à Aperture. Ce qu'il faut savoir pour éviter les déboires.

**060** Pocket, Instapaper et Readability, trois grands services de lecture en différé.

**063** Dans les coulisses de l'Apple ID, ce couple identifiant/mot de passe qui vous ouvre les portes d'iCloud mais aussi des boutiques en ligne d'Apple.

**066** Des titrages animés pour vos vidéos iMovie, avec Motion 5.

**068** Redécouvrir et exploiter la fonction Services d'OS X.

**070** Faites le plein de plugins pour Adobe Photoshop Lightroom.

## 076-082 PRATIQUES EXPRESS

**076** Composer des bandes-son pour vos vidéos personnelles avec GarageBand.

**077** Enregistrez vos PDF automatiquement dans Dropbox.

**078** D'une sélection dans Wikipédia à un e-book avec iBooks Author.

**079** Zoom sur les fonctions de l'Éditeur de précision dans iMovie.

**080** Corriger et embellir des photos ordinaires avec iPhoto.

**081** Prototyper un site web ou une app avec Keynote.

**082** Bien utiliser le formatage conditionnel de Numbers.

## WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, interrogez les index en ligne pour retrouver un article publié, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des DVD de *VVMac* en PDF. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Par courrier postal à l'adresse:

HowToDo Publishing

*Vous et Votre Mac*

282, rue des Pyrénées 75020 Paris

**L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.**

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

**Directeur de la publication:**  
Alain Lalisse

**Rédaction:**  
Rédacteur en chef: Bernard Le Du • Rédacteur en chef adjoint: Alain Lalisse  
Ont collaboré à ce numéro: Alain Lalisse, Mathieu Lavant, Bernard Le Du, David A. Mary et Henri-Dominique Rapin.  
[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Illustrations et photos, tous droits réservés.  
Plusieurs photos ©Dreamstime et ©Fotolia.

**Publicité:**  
Angélique Mermet  
Tél.: 0950333738 (Rép.)  
[angelique@vvmac.com](mailto:angelique@vvmac.com)

**Vente au numéro:**  
Contact réservé aux dépositaires de presse:  
Média dif  
Olivier Le Potvin  
02 32 45 44 43  
e-mail: [olepotvin@wanadoo.fr](mailto:olepotvin@wanadoo.fr)  
Prix du numéro France métropolitaine: 5,50 € (dont TVA à 2,10%)

**Abonnement:**  
Vous et Votre Mac  
HowToDo Publishing  
282 rue des Pyrénées  
75020 Paris  
[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)  
Abonnement France Métropolitaine 11 numéros 48 € DOM: 60,50 €.

**Imprimeur:** BOCCIA  
Via Tiberio Claudio Felice, 7  
84131 Salerno, Italie.  
Imprimé en Union européenne  
Printed in European Union

**Distribution kiosque France:**  
MLP  
**Gestion de la fabrication:**  
Créatoprint

Commission paritaire:  
0317K86157  
Dépôt légal à parution  
ISSN: 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est une publication de la société HowToDo Publishing SAS au capital de 37 000 euros Siège social: 282, rue des Pyrénées 75020 Paris, France Tél.: 09 50 33 37 38 RCS Paris B 479 017 857 SIRET 479 017 857 00026 Président: Alain Lalisse Principaux actionnaires: Alain Lalisse, Bernard Le Du, DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif; susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou Internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'être modifiées ou de modification à tout moment; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

# Sommaire VVMac 91

## 005 LES ANNONCES DE LA CONFÉRENCE APPLE WWDC 2013

## 008-025 NOUVEAUX PRODUITS

- Archy (cloud)
- ForkLift 2.54 (utilitaire système)
- BeaTunes (musique)
- Pixelmator 2.2 (création graphique)
- Acorn 4 (création graphique)
- FontStudio (typographie)
- CyberDuck 4.31 (Internet)
- ReadKit 2 (lecture différée)
- Prizmo 2 iPad (OCR et traduction)
- AirMail (Internet)
- Dictionary 8 (dictionnaires)
- Outline (Lecteur OneNote)
- Minibox 1.8 (Internet)
- Docs (cloud)
- Mementum (notes/rappels audio)

## 028-033 LA CAVERNE D'ALI BA MAC

Le plein d'astuces du mois et de nouvelles trouvailles : **Conso utilisateurs** et **MagicanPaster**.

## 034-074 SOLUTIONS

**034** Faire de la photo avec un iPhone (voire un iPad), c'est possible ! Les conseils de David A. Mary et son choix d'applications pour réussir vos clichés !

**040** Des astuces et des conseils pour tirer le meilleur parti d'iPhoto, Aperture et iMovie.

**046** Après Lightroom le mois dernier, c'est au tour d'Aperture ! Mathieu Lavant vous conseille quelques bonnes extensions.

**050** La Freebox et votre Mac. Quels bons services peut-elle lui rendre ?

**054** Sous OS X, il y a des dossiers et des fichiers indispensables qu'il faut absolument éviter de supprimer par erreur.

**056** Quelques petits secrets du Calendrier de Mountain Lion.

**058** Quelles sont les fonctions qui se cachent derrière le panneau iCloud des Préférences du Système ?

**061** 10 choses à faire pour avoir un Mac performant !

**064** Comment héberger un site web sur votre Dropbox.

**066** Quelques règles de base pour préserver votre sécurité sur Internet.

**068** Faire tourner des applications Windows sans Windows. Oui, c'est possible !

**070** Des centaines de polices pour le Web existent, voici comment les utiliser sur votre site.

**072** Savez-vous à quoi sert le dossier Public de votre compte d'utilisateur OS X ? Henri Dominique Rapin vous l'explique.

## 076-082 PRATIQUES EXPRESS

**076** Créer du papier à lettres personnalisé dans Mail.

**077** Des astuces à connaître ou se remémorer dans le Finder.

**078** Un effet de caméra de vidéo surveillance avec iMovie.

**079** Choisir la gestion des contenus qui vous convient dans iPhoto.

**080** Un véritable outil de montage vidéo dans Lecteur QuickTime X.

**081** Un inventaire avec quelques fonctions « exotiques » de Numbers

**082** Jouer les DJ et remixer ses titres favoris avec GarageBand.

## WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, interrogez les index en ligne pour retrouver un article publié, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des archives PDF de *VVMac*. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum d'entraide autour du Mac et des *ipareils* iOS.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse : [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Par courrier postal à l'adresse :  
HowToDo Publishing  
*Vous et Votre Mac*  
282, rue des Pyrénées 75020 Paris

L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

### Directeur de la publication :

Alain Lalisse

### Rédaction :

Rédacteur en chef : Bernard Le Du - Rédacteur en chef adjoint : Alain Lalisse  
Ont collaboré à ce numéro : Nicolas Klingsor, Alain Lalisse, Mathieu Lavant, Bernard Le Du, David A. Mary et Henri-Dominique Rapin.  
[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Illustrations et photos, tous droits réservés.  
Plusieurs photos ©Dreamstime et ©Fotolia.

### Publicité :

Angélique Mermet-Judenne  
[pub@vvmac.com](mailto:pub@vvmac.com)  
06 23 24 06 68

### Vente au numéro :

Contact réservé aux dépositaires de presse :  
Média dif  
Olivier Le Potvin  
02 32 45 44 43  
e-mail : [olepotvin@wanadoo.fr](mailto:olepotvin@wanadoo.fr)  
Prix du numéro France métropolitaine : 5,50 € (dont TVA à 2,10 %)

### Abonnement :

*Vous et Votre Mac*  
HowToDo Publishing  
282 rue des Pyrénées  
75020 Paris  
[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)  
Abonnement France Métropolitaine 11 numéros 48 €  
DOM : 60,50 €.

Imprimeur : BOCCIA  
Via Tiberio Claudio Felice, 7  
84131 Salerno. Italie.  
Imprimé en Union européenne  
Printed in European Union

### Distribution kiosque France :

MLP

### Gestion de la fabrication :

Créatoprint

### Commission paritaire :

0317K86157  
Dépôt légal à parution  
ISSN : 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est une publication de la société HowToDo Publishing SAS au capital de 37 000 euros Siège social : 282, rue des Pyrénées 75020 Paris, France Tél. : 09 50 33 37 38  
RCS Paris B 479 017 857  
SIRET 479 017 857 00026  
Président : Alain Lalisse  
Principaux actionnaires : Alain Lalisse, Bernard Le Du, DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif ; susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou Internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'être ou de modification à tout moment ; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

# Sommaire VVMac 92

WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des archives PDF de *VVMac*. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum d'entraide autour du Mac et des *ipareils* iOS.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Par courrier postal à l'adresse:  
HowToDo Publishing  
*Vous et Votre Mac*  
282, rue des Pyrénées 75020 Paris

L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.

**Vous et Votre Mac**  
[www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)

### Directeur de la publication :

Alain Lalisse

### Rédaction :

Rédacteur en chef: Bernard Le Du • Rédacteur en chef adjoint: Alain Lalisse  
Ont collaboré à ce numéro: Nicolas Klingsor, Alain Lalisse, Mathieu Lavant, Bernard Le Du, David A. Mary et Henri Dominique Rapin.  
[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Illustrations et photos, tous droits réservés.  
Plusieurs photos ©Dreamstime et ©Fotolia.

### Publicité :

Angélique Mermet-Judenne  
[pub@vvmac.com](mailto:pub@vvmac.com)  
06 23 24 06 68

### Vente au numéro :

Contact réservé aux  
dépositaires de presse:  
Média dif  
Olivier Le Potvin  
02 32 45 44 43  
e-mail: [olepotvin@wanadoo.fr](mailto:olepotvin@wanadoo.fr)  
Prix du numéro France  
métropolitaine: 5,50 €  
(dont TVA à 2,10 %)

### Abonnement :

Vous et Votre Mac  
HowToDo Publishing  
282 rue des Pyrénées  
75020 Paris  
[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)  
Abonnement France  
Métropolitaine 11 numéros 48 €  
DOM: 60,50 €.

Imprimeur : BOCCIA  
Via Tiberio Claudio Felice, 7  
84131 Salerno. Italie.  
Imprimé en Union européenne  
Printed in European Union

### Distribution kiosque France :

MLP

### Gestion de la fabrication :

Créatoprint

Commission paritaire:  
0317K86157  
Dépôt légal à parution  
ISSN: 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est une publication de la société HowToDo Publishing SAS au capital de 37 000 euros  
Siège social: 282, rue des Pyrénées 75020 Paris, France  
Tél.: 09 50 33 37 38  
RCS Paris B 479 017 857  
SIRET 479 017 857 00026  
Président: Alain Lalisse  
Principaux actionnaires:  
Alain Lalisse, Bernard Le Du, DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif; susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou Internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'être ou de modification à tout moment; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

## 005 BRÈVES D'ACTU

## 008-022 NOUVEAUX PRODUITS

- **iWork pour iCloud** (cloud - bêta)
- **Metadatics** (musique)
- **OneSafe** (sécurité)
- **ArtRage 4** (création graphique)
- **Rubitrack** (vie quotidienne)
- **Head for Gmail** (utilitaire)
- **Noted** (prise de notes)
- **Le Petit ProLexis 4** (aide à l'écriture)
- **Logic Pro X** (musique)
- **Xojo** (développement apps)
- **Morning** (tableau de bord iPad)
- **My Dashboard** (tableau de bord iPad)

## 024-033 LA CAVERNE D'ALI BA MAC

Le plein d'astuces du mois et de nouvelles Trouvailles: **JuicePhone**, **iMediaHUD**, **Subtitles** et **Watermarker**.

## 034-069 SOLUTIONS

**034 DOSSIER : Avant-première Mavericks**  
Les onglets et les tags pour le Finder; les trois technologies qui vont booster votre Mac; en vrac, des nouvelles fonctions ou améliorations à connaître.

**044** Le Finder est incontournable, mais souvent sous-exploité. Piqûre de rappel pour débutants et utilisateurs oublieux.

**048** Comment gérer ses fichiers de tous types avec le Finder et Spotlight, sans passer par aucun catalogueur de photos ou de documents.

**050** Le clavier du Mac dispose de touches modificatrices essentielles. Découvrez les multiples utilisations de la touche [alt].

**052** Le cloud d'Amazon tient-il la route face à celui d'Apple ?

**054** Les workflows d'Alfred 2.

**056** Au retour de vacances, créez un diaporama spectaculaire avec Fotomagico.

**058** Les mystères du format DNG (Raw) démystifiés !

**060** La photographie HDR est de plus en plus facile d'accès, voici comment exploiter au mieux cette technologie de l'image.

**062** Plutôt que de taper vos textes et de perdre du temps à les formater ensuite, créez et utilisez les styles de paragraphes et de caractères !

**064** Sélection : annotez vos PDF sur Mac avec Aperçu, Skim, PDF Reader et Adobe Reader.

**067** Sélection : écouter et enregistrer les radios sur Internet avec Radium, FStream, Snowtape et Les Indés Radio.

## 070-082 PRATIQUES EXPRESS

**070** Partager le lecteur CD/DVD de votre Mac avec OS X.

**071** Synchronisez deux dossiers avec Automator.

**072** Chiffrer vos disques internes et externes avec FileVault 2.

**073** La création rapide de tableaux avec Numbers.

**074** Présentation de qualité avec Keynote.

**075** Un clip musical vidéo avec iMovie

**076** Un tableau style Pop'art avec iPhoto.

**077** Retouches Tampon et Correction avec Pixelmator.

**078** De belles photos noir et blanc avec Dramatic Black&White.

**079** Des photos aux couleurs chatoyantes avec Aperture.

**080** Configurer le compte GooglePlay Music sur votre Mac.

**081** Jouer de la musique avec le navigateur Chrome.

**082** Une utilisation astucieuse du mode Bloc-notes de GarageBand.

# Sommaire VVMac 93

WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de VVMac, consultez les sommaires, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des archives PDF de VVMac. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum d'échange autour du Mac et des *appareils* iOS.

## 005 ACTUALITÉS

- Les nouveaux iPhone
- iOS 7, une nouvelle expérience utilisateur !

## 010-024 NOUVEAUX PRODUITS

- OpenOffice 4 (productivité)
- Fujitsu ScanSnap iX500 (scanner)
- Hazel 3.15 (maintenance)
- QuarkXPress 10 4 (PAO & création multimédia)
- Lightroom 5.2 (photographie)
- Instacast & Downcast (podcasts)
- Comparative Audio (son, audio, apprentissage des langues)
- SoundBunny (audio)
- ReadKit 2.2.1 (RSS & lecture différée)
- BlueNote (bloc-notes)

## 026-035 LA CAVERNE D'ALI BA MAC

Le plein d'astuces du mois.

## 038-068 SOLUTIONS

- 038 Le Partage à domicile d'iTunes, c'est simple et... tarabiscoté. Apprenez à le paramétrer correctement !
- 040 Entre utilisateurs Apple, utilisons Messages, l'application de messagerie instantanée
- 042 Nettoyages et automatismes d'Onyx, pour un Mac en pleine forme.
- 044 Automatiser des tâches répétitives avec le petit robot Automator d'OS X.
- 046 RTF, doc, docx... quel format d'échange pour vos documents textes ?
- 048 Comment apprendre à programmer tout en vous amusant ?
- 050 Les secrets de Calibre, le super-bibliothécaire pour vos PDF et vos livres numériques.
- 054 Fond bleu ou vert : effets spéciaux avec iMovie et Motion.

056 Aperçu, zoom sur les fonctions qui concernent les fichiers PDF.

059 Quatre applications pour OS X de Reconnaissance Optique des Caractères : Abby FineReader, ReadIris, Prismo 2 et OCRkit.

062 Le Moniteur d'activité, coup de projecteur sur le monitoring des processeurs et de la mémoire.

064 Vos polices de caractères, utilisez-les à 200 % !

066 Mais à quoi sert donc le QuickTime Player ?

## 070-082 PRATIQUES EXPRESS

070 Ouvrir des URL et des documents avec Calendrier.

071 N'hésitez pas à faire appel aux services d'Utilitaire de disque.

072 Synchronisation entre Mac et Nokia Lumia avec Windows Phone.

073 Optimiser les téléchargements avec Progressive Downloader.

074 Transformer un fichier Pages en page HTML grâce à TextEdit.

075 Partager des fichiers facilement et sans contrainte avec Share Bucket.

076 Partager ses listes de tâches avec l'application Rappels d'OS X.

077 Remplir des formulaires proprement avec FormulatePro.

078 Opération détournement d'automne avec le Stylo-plume de Pixelmator.

079 Des trucs de pro pour aller plus loin avec iMovie.

080 Exploiter les fonctions de géolocalisation d'iPhoto.

081 À la conquête des outils de dessin vectoriel de Pixelmator.

082 Maîtriser l'éditeur de piste MIDI de GarageBand.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Par courrier postal à l'adresse:  
HowToDo Publishing  
*Vous et Votre Mac*  
282, rue des Pyrénées 75020 Paris

L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

### Directeur de la publication :

Alain Lalisse

### Rédaction :

Rédacteur en chef: Bernard Le Du • Rédacteur en chef adjoint: Alain Lalisse  
Ont collaboré à ce numéro: Nicolas Klingsor, Alain Lalisse, Mathieu Lavant, Bernard Le Du, Jenny Lemessager, David A. Mary et Henri Dominique Rapin.  
[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)  
Illustrations et photos, tous droits réservés.  
Plusieurs photos ©Dreamstime et ©Fotolia.

### Publicité :

[pub@vvmac.com](mailto:pub@vvmac.com)

### Vente au numéro :

Contact réservé aux dépositaires de presse: Média diff Olivier Le Potvin 02 32 45 44 43 e-mail: [olepotvin@wanadoo.fr](mailto:olepotvin@wanadoo.fr)  
Prix du numéro France métropolitaine: 5,50€ (dont TVA à 2,10%)

### Abonnement :

*Vous et Votre Mac*  
HowToDo Publishing  
282 rue des Pyrénées 75020 Paris  
[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)  
Abonnement France Métropolitaine 11 numéros 48€ DOM: 60,50€.

Imprimeur: BOCCIA  
Via Tiberio Claudio Felice, 7 84131 Salerno, Italie.  
Imprimé en Union européenne  
Printed in European Union

### Distribution kiosque France :

M.P.

Gestion de la fabrication: Créatoprint

### Commission paritaire :

0317K86157  
Dépôt légal à parution  
ISSN: 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est une publication de la société HowToDo Publishing SAS au capital de 37 000 euros Siège social: 282, rue des Pyrénées 75020 Paris, France Tél.: 09 50 33 37 38 RCS Paris B 479 017 857 SIRET 479 017 857 00026 Président: Alain Lalisse Principaux actionnaires: Alain Lalisse, Bernard Le Du, DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif: susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'arrêt ou de modification à tout moment; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.



# Sommaire VVMac 94

## 005 ACTUALITÉS

- **Mavericks**, plus que quelques jours !
- Apple lance **de nouveaux iMac**.

## 008-023 NOUVEAUX PRODUITS

- **Doo 2.0.4** et **iDocument 2.04** (gestion de documents et productivité)
- **Parallels Desktop 9** (virtualisation)
- **Parallels Access 1.0** (virtualisation)
- **Vox 1.1.1** (musique, audio)
- **BitTorrent Sync 1.0** (synchronisation)
- **Apache OpenOffice Draw 4** (conception graphique)
- **ToyViewer 5.3.1** (photographie)
- **1Keyborad-Type2Phone** (utilitaires)
- **Hear** (audio)

## 026-033 DOSSIER

**Astuces et fonctions cachées d'iOS 7.**  
Les nouveautés d'iTunes 11.1.1 Mac pour la synchronisation des appareils.

## 034-043 LA CAVERNE D'ALI BA MAC

Le plein d'astuces du mois.

## 044-071 SOLUTIONS

- **044** Services et applications clientes, les héritiers les plus prometteurs de Google Reader.
- **048** Les lanceurs d'applications (et de scripts), pour ne plus lâcher le clavier des doigts.

**052** Optimiser l'autonomie pour profiter plus de son MacBook.

**054** Les bons réglages à faire pour gérer au mieux l'énergie.

**058** Lire les disques Blu-ray sur Mac et même les « copier ».

**060** Six outils de transfert de fichiers façon AirDrop.

**064** Studio photo perso : maîtriser l'impression couleur à la maison.

**066** Prenez un iPad comme studio d'enregistrement audio personnel.

**068** Pour vos projets multimédias, utilisez donc les webapplications !

## 073-082 PRATIQUES EXPRESS

**073** L'OCR des PDF et des photos avec Prizmo 2.

**074-075** Cloner des disques externes et le disque de démarrage avec Utilitaire de disque.

**076** Donner du grain à vos photos avec Gimp.

**077** Redécouvrir les fonctions les plus utiles d'Aperçu.

**078** Créer et publier un screencast en 5 minutes chrono avec QuickCast.

**079** Tirer parti des piles pour trier les photos dans Aperture.

**080** Optimiser une bibliothèque bien remplie dans iMovie.

**081** Privilégier l'usage des raccourcis clavier dans iPhoto.

**082** Maîtriser la dynamique sonore dans GarageBand.

[WWW.VVMAC.COM](http://WWW.VVMAC.COM)

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des archives PDF de *VVMac*. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum d'entraide autour du Mac et des *ipareils* iOS.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Par courrier postal à l'adresse :

HowToDo Publishing

*Vous et Votre Mac*

282, rue des Pyrénées 75020 Paris

L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.

**Vous et Votre Mac**  
[www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)

### Directeur de la publication :

Alain Lalisse

### Rédaction :

Rédacteur en chef: Bernard

Le Du - Rédacteur en chef

adjoint: Alain Lalisse

Ont collaboré à ce numéro:

Nicolas Klingsor, Alain Lalisse,

Mathieu Lavant, Bernard Le Du,

Jenny Lemessager, David A. Mary

et Henri Dominique Rapin.

[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Illustrations et photos, tous

droits réservés.

Plusieurs photos ©Dreamstime

et ©Fotolia.

### Publicité :

[pub@vvmac.com](mailto:pub@vvmac.com)

### Vente au numéro :

Contact réservé aux

dépôtaires de presse:

Média dif

Olivier Le Potvin

02 32 45 44 43

e-mail: [olepotvin@wanadoo.fr](mailto:olepotvin@wanadoo.fr)

Prix du numéro France

métropolitaine: 5,50€

(dont TVA à 2,10%)

### Abonnement :

Vous et Votre Mac

HowToDo Publishing

282 rue des Pyrénées

75020 Paris

[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)

Abonnement France

Métropolitaine 11 numéros 48€

DOM: 60,50€.

### Imprimeur :

BOCCIA

Via Tiberio Claudio Felice, 7

84131 Salerno, Italie.

Imprimé en Union européenne

Printed in European Union

### Distribution kiosque France :

MLP

### Gestion de la fabrication :

Créatoprint

### Commission paritaire :

0317K86157

Dépôt légal à parution

ISSN: 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est

une publication de la société

HowToDo Publishing SAS

au capital de 37 000 euros

Siège social: 282, rue des

Pyrénées 75020 Paris, France

Tél.: 09 50 33 37 38

RCS Paris B 479 017 857

SIRET 479 017 857 00026

Président: Alain Lalisse

Principaux actionnaires:

Alain Lalisse, Bernard Le Du,

DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif: susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou Internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'arrêt ou de modification à tout moment; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

# Sommaire VVMac 95

WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des archives PDF de *VVMac*. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum d'entraide autour du Mac et des *appareils* iOS.

## 005 ACTUALITÉS

- **Mavericks** est disponible et gratuit !
- Apple lance un **iPad Air** et un **iPad mini Retina**.
- **iWork 2013** sur OS X, iOS et iCloud.

## 010-023 NOUVEAUX PRODUITS

- **TechTool Pro 7.0.1** (maintenance, diagnostics et réparation)
- **Omnigraffle 6** (boîte à outils graphique, graphiques d'entreprise)
- **Fusion 6** (virtualisation)
- **Tap Forms 3.5** (gestion de données)
- **iDatabase 2.3** (gestion de données)
- **SnapHeal Pro 1.0** (retouche photo)
- **PhotoDirector 5.0** (photographie)
- **Photo Theater Lite** (photographie)
- **NoteAway 1.1** (productivité)

## 026-041 DOSSIER

### OS X 10.9 MAVERICKS

- ▶ 40 astuces et conseils pour bien démarrer sous Mavericks.
- ▶ Trois technologies clés qui font de Mavericks un système réactif et sobre.
- ▶ Créer une clé USB d'installation et de démarrage de Mavericks.

## 042-049 LA CAVERNE D'ALI BA MAC

Le plein d'astuces du mois.  
Trouvailles : Zipster 1.0, Tuck (bêta).

## 050-075 SOLUTIONS

**050** Tempête autour des nouvelles versions de Pages, Numbers et Keynote d'iWork 2013.

**052** Redécouvrez le Dashboard, toujours présent dans Mavericks, et l'utilité des widgets !

**055** Windows sur Mac : la solution Boot Camp reste la meilleure si les performances sont prioritaires.

**058** Pannes de réseau, pas d'accès à Internet ? Voici les paramètres du panneau Réseau à vérifier.

**062** Présents dans toutes les applications photos et graphiques : les calques. À quoi servent-ils ? Comment les exploiter au mieux ?

**064** iPhoto, minimaliste mais il sait aussi faire le maximum !

**066** iPhoto, osez le développement et la retouche !

**068** Sélection : six outils qui font le boulot de la saisie pour vous : OS X Clavier, Mactylo, Typinator, yType, TextExpander, aText !

**072** Pop, jazz ou opéra... réalisez vous-même des compils de pros !

**074** Internet : mieux sécuriser sa navigation de tous les jours, c'est urgent !

## 076-082 PRATIQUES EXPRESS

**076** Générateur d'ampli et pédalier dans GarageBand.

**077** Protéger vos photos avec un filigrane dans Aperçu.

**078** Concevoir facilement vos titrages dans iMovie.

**079** Dépanner votre photothèque en toute sécurité dans iPhoto.

**080** Du style pour vos photos avec l'outil Courbes de Pixelmator.

**081** Tirer tout le parti de la fenêtre d'importation d'Aperture.

**082** Illustrer vos documents avec élégance dans Pages et iBooks Author.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse : [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Par courrier postal à l'adresse :

HowToDo Publishing

*Vous et Votre Mac*

282, rue des Pyrénées 75020 Paris

**L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.**

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

### Directeur de la publication :

Alain Lalisse

### Rédaction :

Rédacteur en chef : Bernard

Le Du - Rédacteur en chef

adjoint : Alain Lalisse

Ont collaboré à ce numéro :

Nicolas Klingsor, Alain Lalisse,

Mathieu Lavant, Bernard Le Du,

Jenny Lemessager, David A. Mary

et Henri Dominique Rapin.

[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Illustrations et photos, tous

droits réservés.

Plusieurs photos ©Dreamstime

et ©Fotolia.

### Publicité :

[pub@vvmac.com](mailto:pub@vvmac.com)

### Vente au numéro :

Contact réservé aux

dépôtaires de presse :

Média dif

Olivier Le Potvin

02 32 45 44 43

e-mail : [olepotvin@wanadoo.fr](mailto:olepotvin@wanadoo.fr)

Prix du numéro France

métropolitaine : 5,50 €

(dont TVA à 2,10 %)

### Abonnement :

*Vous et Votre Mac*

HowToDo Publishing

282 rue des Pyrénées

75020 Paris

[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)

Abonnement France

Métropolitaine 11 numéros 48 €

DOM : 60,50 €.

### Imprimeur : BOCCIA

Via Tiberio Claudio Felice, 7

84131 Salerno, Italie.

Imprimé en Union européenne

Printed in European Union

### Distribution kiosque France :

MLP

### Gestion de la fabrication :

Créatoprint

### Commission paritaire :

0317K86157

Dépôt légal à parution

ISSN : 1771-7108

### *Vous et Votre Mac* est

une publication de la société

HowToDo Publishing SAS

au capital de 37 000 euros

Siège social : 282, rue des

Pyrénées 75020 Paris, France

Tél. : 09 50 33 37 38

RCS Paris B 479 017 857

SIRET 479 017 857 00026

Président : Alain Lalisse

Principaux actionnaires :

Alain Lalisse, Bernard Le Du,

DIGICIA Media SAS

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société HowToDo Publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © HowToDo Publishing 2005-2013. Crédit photo et copyright, tous droits réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine (TTC, sauf mention HT) sont donnés à titre purement indicatif ; susceptibles de changement à tout moment, ils fournissent une indication approximative des prix pratiqués sur le marché. Les adresses postales ou internet de courriels ou de sites sont susceptibles d'arrêt ou de modification à tout moment ; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

# Sommaire VVMac 96

## 008-019 NOUVEAUX PRODUITS

- **EverWeb 1.0.2** (création de site web).
- **1Password 4 Mac** (mots de passe et données personnelles).
- **Desktop 1.0** (gestion de bureaux multiples).
- **AirDisplay 2** (un iPad comme écran annexe).
- **Write for iPad** (éditeur de texte).
- **Draft Control 1.0.2** (gestion des versions multiples de fichiers texte).
- **NotesTab Pro 4.0** (notes).
- **Fantastical 2** (calendrier et tâches).
- **NetSpot 2** (réseaux Wi-Fi).
- **PhotoScape X** (photographie).

## 022-029 LA CAVERNE D'ALI BA MAC

Le plein d'astuces du mois.  
Trouvailles : **Live Media Plugin** (iTunes), **Post Haste** (utilitaire système), **VideoBlend** (vidéo numérique), **The Touch** (utilitaire).

## 030-041 DOSSIER

### iWork 2013

- ▶ Collaboration et formats de fichiers.
- ▶ Pages 5.0.1.
- ▶ Numbers 3.0.1.
- ▶ Keynote 6.0.1.

## 042-055 DOSSIER

### OS X Mavericks... suite !

- ▶ Quoi de nouveau dans les applications installées avec OS X Mavericks ?
- ▶ Mavericks Serveur pour synchroniser en local votre iPhone ou iPad.
- ▶ La nouvelle architecture multimédia et la gestion des formats vidéo.
- ▶ Décrypter les nouveaux écrans et diagrammes du Moniteur d'activité.

## 056-073 SOLUTIONS

**056** Les nouveautés d'iLife 2013 pour OS X Mavericks et iOS 7.

**060** Mais à quoi peut bien servir un boîtier Apple TV ?

**064** Pétouilles et rayures... le grand nettoyage des photos.

**066** Comment utiliser les masques de fusion de façon créative ? Quelques pistes dans cet article pratique.

**068** Quels sont les moyens et outils pour réaliser des captures de sites web : de la copie d'écran à Evernote...

**072** Comment trier de longues listes de données, avec les moyens du bord ?

## 074-082 PRATIQUES EXPRESS

**074** La mise en page, c'est possible avec Pages 5 !

**075** Créer des graphiques interactifs avec Numbers 3.

**076** Dynamiser ses présentations avec les effets de Keynote 6.

**077** Modifier la taille de la partition Boot Camp avec Camptune X.

**078** Première découverte et procédure d'installation de Dropbox.

**080** Harmoniser les plans comme un « pro » dans iMovie X.

**081** Partager ses souvenirs en un clin d'œil avec iPhoto.

**082** À quoi servent les contrôleurs intelligents de Garageband X ?

## WWW.VVMAC.COM

Sur le site compagnon de *VVMac*, consultez les sommaires, téléchargez des fichiers nécessaires à la réalisation d'ateliers ainsi que les formulaires d'abonnement et de commande des archives PDF de *VVMac*. Vous pouvez aussi vous abonner par carte bancaire via PayPal et visiter notre forum d'entraide autour du Mac et des appareils iOS.

## CONTACTS

Par e-mail à l'adresse: [redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Par courrier postal à l'adresse:

HowToDo Publishing

*Vous et Votre Mac*

282, rue des Pyrénées 75020 Paris

**L'équipe de *Vous et Votre Mac* n'assure aucun support technique ou service de conseil d'achat. Nous ne répondons ni directement au téléphone, ni de façon personnalisée aux lettres et e-mails reçus.**

## Vous et Votre Mac www.vvmac.com

### Directeur de la publication:

Alain Lalisce

### Rédaction:

Rédacteur en chef: Bernard

Le Du - Rédacteur en chef

adjoint: Alain Lalisce

Ont collaboré à ce numéro:

Nicolas Klingsor, Alain Lalisce,

Mathieu Lavant, Bernard Le Du,

Jenny Lemessager, David A. Mary

et Henri Dominique Rapin.

[redaction@vvmac.com](mailto:redaction@vvmac.com)

Illustrations et photos, tous

droits réservés.

Plusieurs photos ©Dreamstime

et ©Fotolia.

### Publicité:

[pub@vvmac.com](mailto:pub@vvmac.com)

### Vente au numéro:

Contact réservé aux

dépôtaires de presse:

Média dif

Olivier Le Potvin

02 32 45 44 43

e-mail: [olepotvin@wanadoo.fr](mailto:olepotvin@wanadoo.fr)

Prix du numéro France

métropolitaine: 5,50€

(dont TVA à 2,10%)

### Abonnement:

*Vous et Votre Mac*

HowToDo Publishing

282 rue des Pyrénées

75020 Paris

[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)

Abonnement France

Métropolitaine 11 numéros 48€

DOM: 60,50€.

### Imprimeur: BOCCIA

Via Tiberio Claudio Felice, 7

84131 Salerno, Italie.

Imprimé en Union européenne

Printed in European Union

### Distribution kiosque France:

MLP

### Gestion de la fabrication:

Créatoprint

### Commission paritaire:

0317K86157

Dépôt légal à parution

ISSN: 1771-7108

*Vous et Votre Mac* est

une publication de la société

HowToDo Publishing SAS

au capital de 37 000 euros

Siège social: 282, rue des

Pyrénées 75020 Paris, France

Tél.: 09 50 33 37 38

RCS Paris B 479 017 857

SIRET 479 017 857 00026

Président: Alain Lalisce

Principaux actionnaires:

Alain Lalisce, Bernard Le Du,

DIGICIA Média SAS

Toute reproduction, représentation,

traduction ou adaptation, intégrale

ou partielle, quels qu'en soient

les procédés, supports ou médias, est

strictement illicite et interdite sans

consentement de la société HowToDo

Publishing SAS, sauf, conformément aux

alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du

11 mars 1957, les copies ou

reproductions strictement réservées

à l'usage privé du copiste et non

destinées à une utilisation collective,

ou les analyses et courtes citations dans

un but d'exemple et d'illustration

© HowToDo Publishing 2005-2013.

Credit photo et copyright, tous droits

réservés.

Les prix mentionnés dans ce magazine

(TTC, sauf mention HT) sont donnés

à titre purement indicatif; susceptibles

de changement à tout moment,

ils fournissent une indication

approximative des prix pratiqués

sur le marché. Les adresses postales

ou internet de courriels ou de sites

sont susceptibles d'arrêt ou

de modification à tout moment;

le magazine ne saurait en être tenu

responsable. Elles ne sont données

qu'à titre d'information.