L'assistant Boot Camp pour utiliser aussi Windows sur un Mac sous OS X 10.10 Yosemite

Il y a eu Virtual PC (Connectix puis Microsoft) sur les G3, G4 et G5 avec les processeurs PowerPC. Maintenant, avec les Macintosh avec les processeurs Intel, il est facile d'utiliser un Mac sous Windows 7, Windows 8 ou Windows 8.1.

Pour utiliser Windows (diverses versions) ou autres systèmes d'exploitation (Linux par exemple) sur le Mac il existe des solutions de virtualisation telles que Parallels Desktop (payant), VMware Fusion (payant) ou VirtualBox (gratuit).

<u>Attention</u>: Vérifiez auprès d'Apple la disponibilité des drivers par rapport au Windows que vous voulez installer et par rapport à votre Mac. À mi-août 2015 Apple fournissait la version 6 pour Windows 10.

L'assistant Boot Camp.

L'assistant Boot Camp vous aidera à créer une partition sur le disque interne de votre Mac et à installer Windows sur votre Mac.



Lancez l'assistant Boot Camp depuis le menu Aller > Utilitaires > Assistant Bootcamp.



Suivez les instructions de l'assistant Boot Camp ; vous pouvez ouvrir l'aide de Boot Camp version 5.1.2 ou cliquez sur le bouton **continuer**.

Assistant Boot Camp
Introduction
Assistant Boot Camp vous aide à installer Microsoft Windows sur un Mac à processeur Intel il télécharge le logiciel de prise en charge nécessaire, crée une partition pour Windows sur votre disque, puis lance le programme d'installation de Windows. Veuillez cliquer sur le bouton Ouvir l'aide Boot Camp pour savoir comment terminer l'installation de Windows et of logiciel de prise en charge que vous avez téléchargé. IMPORTANT : sauvegardez votre disque avant de le partitionner ou d'installer Windows. Si vous disposez d'un ordinateur portable, assurez-vous que l'adaptateur secteur est connecté
Ouvrir l'aide Boot Camp Continuer

Comme indiqué précédemment par l'assistant Boot Camp, il est conseillé de sauvegarder votre disque interne avant la création de la partition dédiée à Windows.

 $\underline{\text{NDLR}}$: l'installation se fera sur un disque interne de 1 To sur un iMac de fin 2013 sous OS X 10.10 Yosemite.

Pour l'installation vous aurez besoin d'un disque (ou clé) USB pour l'installation des logiciels Apple et de Windows (que vous devrez fournir).

Cliquez sur le bouton **continuer**.

	Assistant Boot Camp
éle	ctionner des tâches
A	ssistant Boot Camp vous aide à réaliser une ou plusieurs des tâches suivantes. électionnez celles que vous devez réaliser :
	Créer un disque d'installation Windows 7 ou version ultérieure
	Il vous faut un disque Flash USB et une image ISO Windows 7 ou ultérieur téléchargée depuis Microsoft.
	Télécharger le plus récent logiciel de prise en charge de Windows auprès d'Apple
	Le logiciel de prise en charge, conçu spécialement pour chaque Mac, est nécessaire à la prise en charge totale de Windows et comprend des pilotes Boot Camp vous permettant d'utiliser le clavier, la souris, le trackpad et la caméra intégrée Apple. Si vous créez un disque d'installation de Windows 7 ou ultérieur à partir d'une clé USB, le logiciel de prise en charge est copié sur cette clé. Sinon, un disque dur externe formaté en MS-DOS (FAT) est nécessaire.
	✓ Installer Windows 7 ou version ultérieure
	Ceci vous permet d'ajouter une partition Windows et de commencer le processus d'installation, ou de supprimer une partition Windows existante de votre Mac. Si votre Mac a plusieurs disques durs, vous pouvez également effacer un des disques pour l'utiliser exclusivement avec Windows. Vous devez utiliser un seul disque d'installation intégrale Windows. Vous ne pouvez pas utiliser une mise à niveau de Windows.
	Revenir Continuer

Cochez la case créer un disque d'installation Windows 7 ou version ultérieure. Cochez éventuellement la case installer Windows 7 ou version ultérieure. Le téléchargement des outils fournis par Apple est implicite.

	Assistant Boot Camp					
	Créer un disque USB démarrable pour l'installation de Windows					
\wedge	Pour créer un disque USB démarrable pour l'installation de Windows 7 ou ultérieur,					WIN
	sélectionnez l'image ISO Windows, sélectionnez un disque USB de destination puis cliquez sur Continuer.	000			Ouvrir	
		< > ≈ ≡	101	222 ~	logiciel Windows 8.1 64bits 🗘	Q Rechercher
		atelier Pages		Dossier partagé		
	Image ISO : Choisin	synchro		Windows_x32	fr_windows_8_1_x64_dvd_2707314.	iso
		🔅 Films		1 365english	P	
		Périphériques		l english I pro english	ь ь	
	Diaque de destination :	iMac1			P	
\wedge		Disque distant		Yosemite		Lansa and Land
		LC1T01		ITFS for Mac OS X	• ·	
	WDC WD600VE-00HDT0 Media WININSTALL	LC1T02	۵		ь. ь	fr_windows_8_1_x64
		WININSTALL	≜	Apps	- -	vd_2707314.iso
		LC3T01		64bits pro	P	Création : 11 sept
		LC3T02TM		3.1 64bits		Modification : 11 sept
—	Les données du disque selectionne seront perdues après formatage	LC3T03	≜		•	Ajouter
		LC3T04	≜			doe too
	Bevenir	LC3T05	۵			11

Fournissez un disque USB formaté en FAT ainsi que l'image ISO de Windows.

Cré F	er un disque USB o Pour créer un disque sélectionnez l'image l cliquez sur Continuer.	démarrable pour l'installation de W USB démarrable pour l'installation de SO Windows, sélectionnez un disque l	/indows Windows 7 ou ultérieur, JSB de destination puis
	Image ISO :	/Volumes/LC1T01/logiciel Windows 8	3.1 64bits/f Choisir
	Disque de destination :	WDC WD800VE-00HDT0 Media WININSTALL	
	Les don	nées du disque sélectionné seront p	erdues après formatage.
			Revenir Continuer
	Le disque se qu'il contien continuer ?	va être effacé. électionné sera effacé et toutes les données it seront perdues. Souhaitez-vous Annuler Continuer	L'image de Windows provient d'un disque externe et le disque nommé WININSTALL sera formaté par l'assistant Boot Camp.

État de la tâche	État de la tâche
Formatage du disque sélectionné	Copie des fichiers Windows

Formatage du disque et copie des fichiers Windows.

Téléchar	gement du l	ogiciel de pris	se en charge (de Windows	

Téléchargement des outils fournis par Apple.

•	réer une partition pour Windows	
	Chaque système d'exploitation requiert sa propre partition sur le disque. Faites glisser le curseur de division pour définir la taille des partitions ou cliquez sur le bouton Diviser en parts égales.	
>	a «iMac1HD » sera partitionné ainsi :	and the second second
	OS X 979 Go 527 Go libres	Assistant Boot Camp tente d'ajouter un nouvel utilitaire. Saisissez votre mot de passe pour donner l'autorisation.
1	Diviser en parts égales	Utilisateur : Yves Roger Cornil
		Mot de passe :
>		Annuler Ajouter un utilitaire

L'assistant Boot Camp doit installer un nouvel utilitaire et demande le mot de passe de la machine à l'administrateur ; cliquez ensuite sur **ajouter un utilitaire**.

Chaque système le curseur de dir en parts égales.	e d'exploitation requiert sa propre partition sur l vision pour définir la taille des partitions ou cliqu	le disque. Faites glisser uez sur le bouton Diviser
« iMac1HD »	sera partitionné ainsi :	
	OS X 979 Go	• Windows 20 Go

Il faut maintenant créer la partition pour Windows.

4 Fiche pratique FP08 – Clubs Microcam et Communautés Numériques



Placez la souris sur le point entre OS X et Windows et déplacez le curseur vers la droite ou vers la gauche pour ajuster la taille de la partition Windows ; vous pouvez aussi diviser le disque interne en 2 partitions égales.

Ici la partition allouée à Windows sera de 238 Go.

État : partitionnement en cours...

Installation de Windows dans la partition Bootcamp.



Bootcamp

Après le partitionnement du disque interne le Mac redémarra pour procéder à l'installation de Windows.



Windows 8	te fallate ar le Saiet
	Windows 8
Langue à installer : Français (France)	
Eormat horaire et monétaire : Français (France)	Installer, maintenant
Clavier ou méthode d'entrée : Français	
Entrez la langue et les préférences de votre choix et cliquez sur Suivant pour continuer.	
© 2013 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.	Béparar Fordinataur © 2013 Microsoft Carporation, Tour droke résords.

Commencera ensuite une installation de Windows.



Entrez la clé du produit pour activer Windows et acceptez les conditions.





Attention : la partition a été formatée en FAT32 pour l'assistant Boot Camp, mais Windows demande un disque formaté en NTFS ; il faut donc procéder au formatage du disque Bootcamp. NDLR : Ce formatage aura pour conséquence de modifier le nom de la partition qui deviendra Untitled au lieu de Bootcamp ; vous pourrez revenir au nom de Bootcamp en changeant le nom du disque système lors d'une utilisation de Windows.



L'installation de Windows commence.



Lors du processus d'installation de Windows vous aurez quelques interventions qui ne sont pas détaillées dans ce document.

Démarrage du Mac sous Windows ou sous OS X.



En dynamique vous pourrez choisir de disque de démarrage en laissant le doigt appuyé sur la touche alt du clavier du Mac lors du démarrage.

Informations sur le disque interne et de ses partitions.

Depuis l'utilitaire de disque vous pouvez avoir des informations complémentaires sur le disque interne et sur la partition Bootcamp.



Informations sur le disque interne du Mac.





Informations sur la partition iMacHD (le disque système contenant OS X 10.10.



Informations sur les partitions iMac1HD et Bootcamp.

Supprimer la partition Bootcamp.

Pour supprimer la partition Bootcamp relancez l'assistant Boot Camp.

Sélectionner des tâches	Dans la dau
Assistant Boot Camp vous aide à réaliser une ou plusieurs des tâches suivantes. Sélectionnez celles que vous devez réaliser :	xième écran co- chez la case supprimer
Créer un disque d'installation Windows 7 ou version ultérieure	WINDOWS / OU
Il vous faut un disque Flash USB et une image ISO Windows 7 ou ultérieur téléchargée depuis	version uite-
Microsoft.	rieure.
Télécharger le plus récent logiciel de prise en charge de Windows auprès d'Apple	
Le logiciel de prise en charge, conçu spécialement pour chaque Mac, est nécessaire à la prise en charge totale de Windows et comprend des pilotes Boot Camp vous permettant d'utiliser le clavier, la souris, le trackpad et la caméra intégrée Apple. Si vous créez un disque d'installation de Windows 7 ou ultérieur à partir d'une clé USB, le logiciel de prise en charge est copié sur cette clé. Sinon, un disque dur externe formaté en MS-DOS (FAT) est nécessaire.	
Supprimer Windows 7 ou version ultérieure	
Ceci vous permet d'ajouter une partition Windows et de commencer le processus d'installation, ou de supprimer une partition Windows existante de votre Mac. Si votre Mac a plusieurs disques durs, vous pouvez également effacer un des disques pour l'utiliser exclusivement avec Windows. Vous devez utiliser un seul disque d'installation intégrale Windows. Vous ne pouvez pas utiliser une mise à niveau de Windows.	
Revenir Continuer	
Restaurer le disque en un seul volume	
Cliquez sur Restaurer pour supprimer la partition Windows et restaurer votre disque en une seule partition OS X. ATTENTION : le volume Windows et tout son contenu seront définitivement perdus.	Dans le troi- sième écran cli- quez sur res- taurer pour ré- cupérer une seule partition.
Revenir Respurer	
Assistant Boot Camp souhaite effectuer des modifications. Saisissez votre mot de passe pour donner l'autorisation. Utilisateur : Yves Roger Cornil Mot de passe : ••••••	ions.
Annuler	

État : partitionnement en cours...

État : inactif

Partition se	upprimée ion Windows a été supprimée et votre disque restauré en un	seul volume.
		Quitter
UA	 Mar. 28 oct. 15:12 Français Français Yve: Infos sur iMac1HD iMac1HD Modifié : aujourd'hui 14:59 Tags 	s Hoger Cornil Q 🖃
	 ▼ Général : Type : Volume Création : aujourd'hui 12:11 Modifié : aujourd'hui 14:59 Version : 10.10 Format : Mac OS étendu (journalisé) Capacité : 999,86 Go Disponible : 567,45 Go Utilisé : 432 412 921 892 octets (432,41 Go sur disque) ✓ Dossier partagé 	iMac1HD

Le disque iMac1HD a récupéré toute la place occupée précédemment par la partition Bootcamp.

> Le 7/11/2014. Mis à jour le 1/9/2015 Yves Cornil, MVP Macintosh www.microcam06.org - www.conum.fr - www.cornil.com

