

# Ateliers bureautique & iOS du Cilac Par Yves Cornil

*Initiation et perfectionnement à l'utilisation de la micro-informatique.*

## A la découverte d'Excel 365 pour iPad

(version 2.43 - iPad 12,9 et 9.7).

### 1 - Généralités et coup d'œil rapide sur l'interface. Activation-Réactivation.



8/04/2019 - Révisé le 3/12/2020

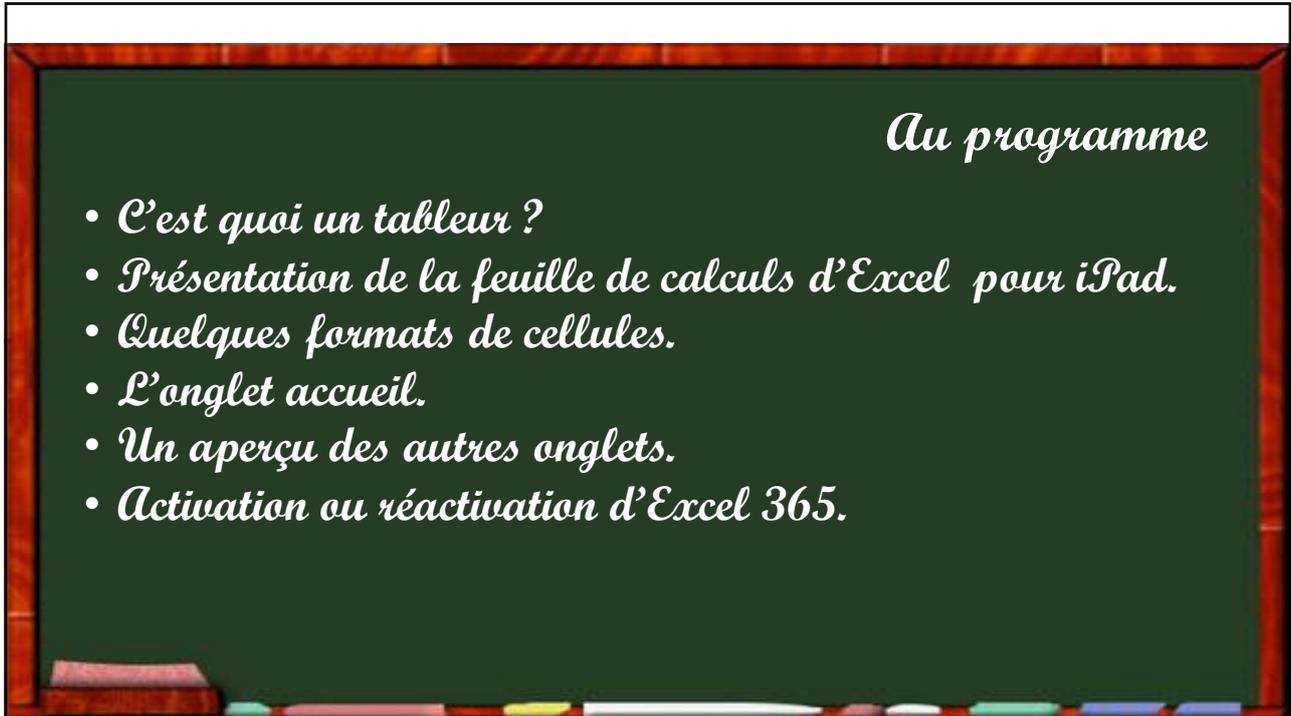
©Yves Cornil  
[www.cornil.com](http://www.cornil.com)



1



2

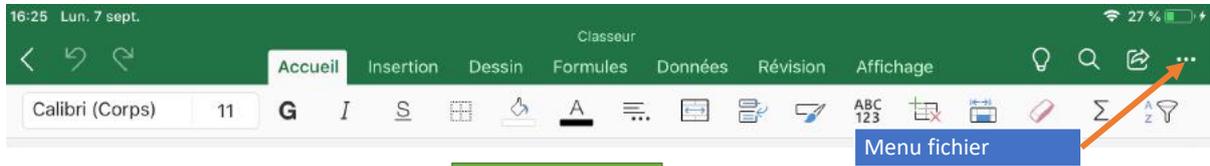


3

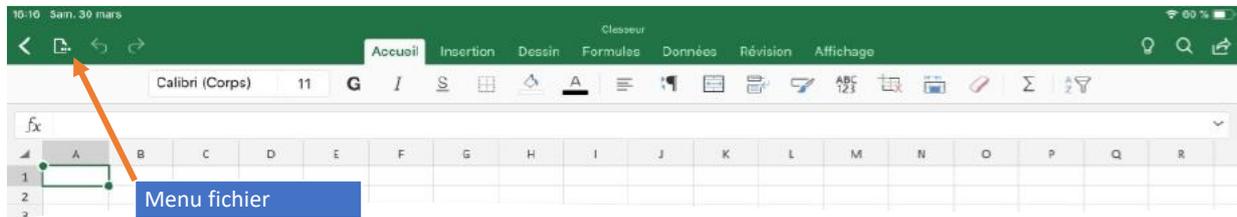


4

## Attention : modification des outils communs



Version 2.43



Ancienne version

5

5

C'est quoi  
un tableur?



6

6

## C'est quoi un tableur?

- *Un Tableur c'est une grande feuille électronique, où vous pourrez travailler comme vous le feriez sur une feuille de papier,*
  - *mais avec une plus grande rapidité, une plus grande fiabilité,*
  - *une plus grande facilité...*

7

7

## Un tableur, pourquoi faire?

- *L'objet du tableur est de mettre à la disposition de l'utilisateur un crayon et une gomme électronique pour:*
  - *-**élaborer des documents** (factures, bordereaux de livraisons, relevés de comptes).*
  - *-**constituer des tableaux** (calculs financiers, simulations, tableaux de bords, prévisions, statistiques ...), le tout agrémenté de graphiques.*
  - *-**gérer des petits fichiers** (avec suppressions, insertion, tris...).*

8

8

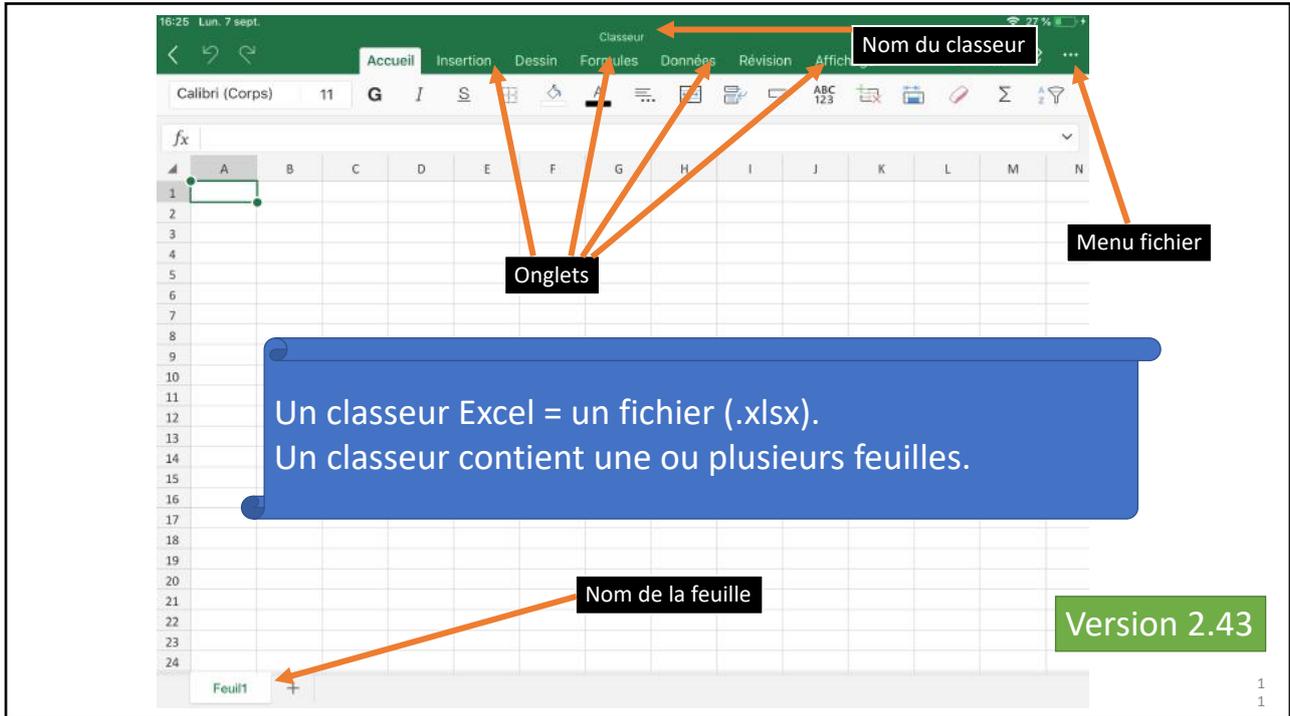


9

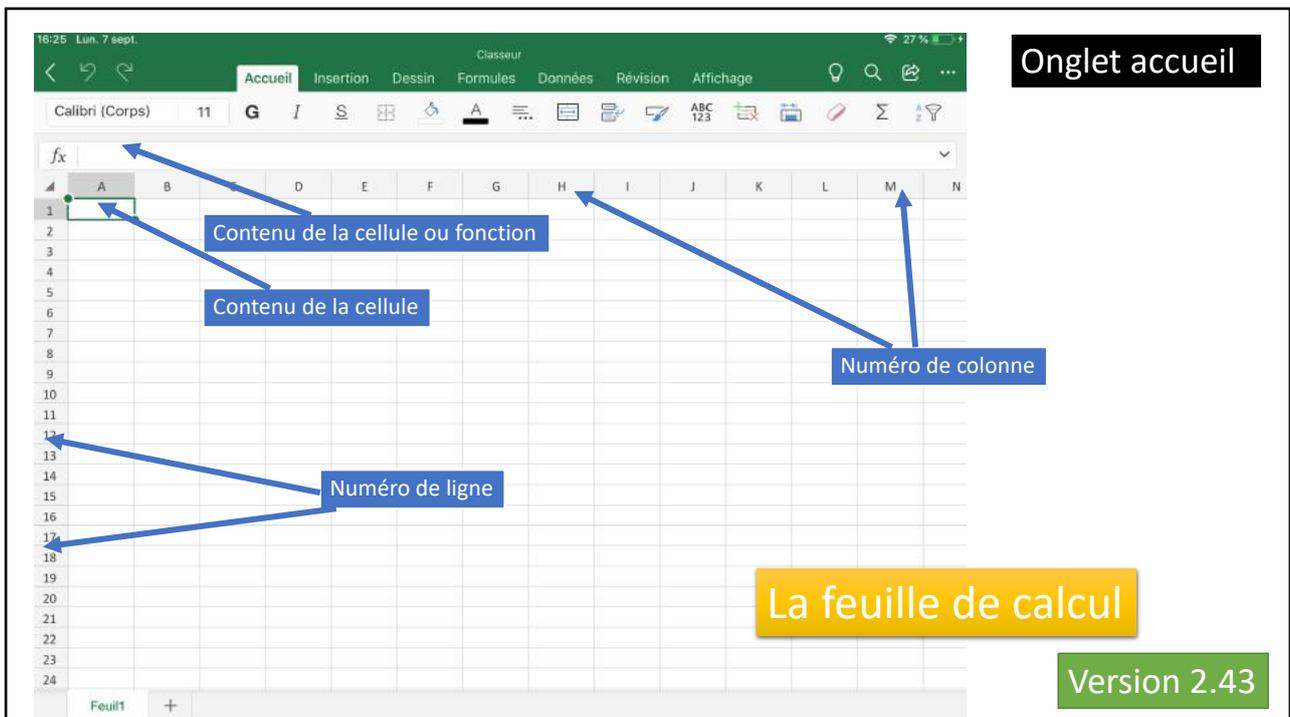
Des lignes et des colonnes qui composent des cellules.

- Le tableur est composé de lignes numériques
- Et de colonnes alphabétiques.
- Qui forment des cellules dont les coordonnées sont la colonne et la ligne (A1, B1, C1, A2, A16384, BB12...)

10



11



12

## Contenu d'une cellule

Une cellule peut contenir :

- Des données que vous avez saisies
- Le résultat d'un calcul, via une fonction

Aux cellules vous pourrez aussi affecter :

- Un format,
- Un cadrage,
- Une couleur, gras, italique,
- Un fond de couleur, fixe ou conditionnel.

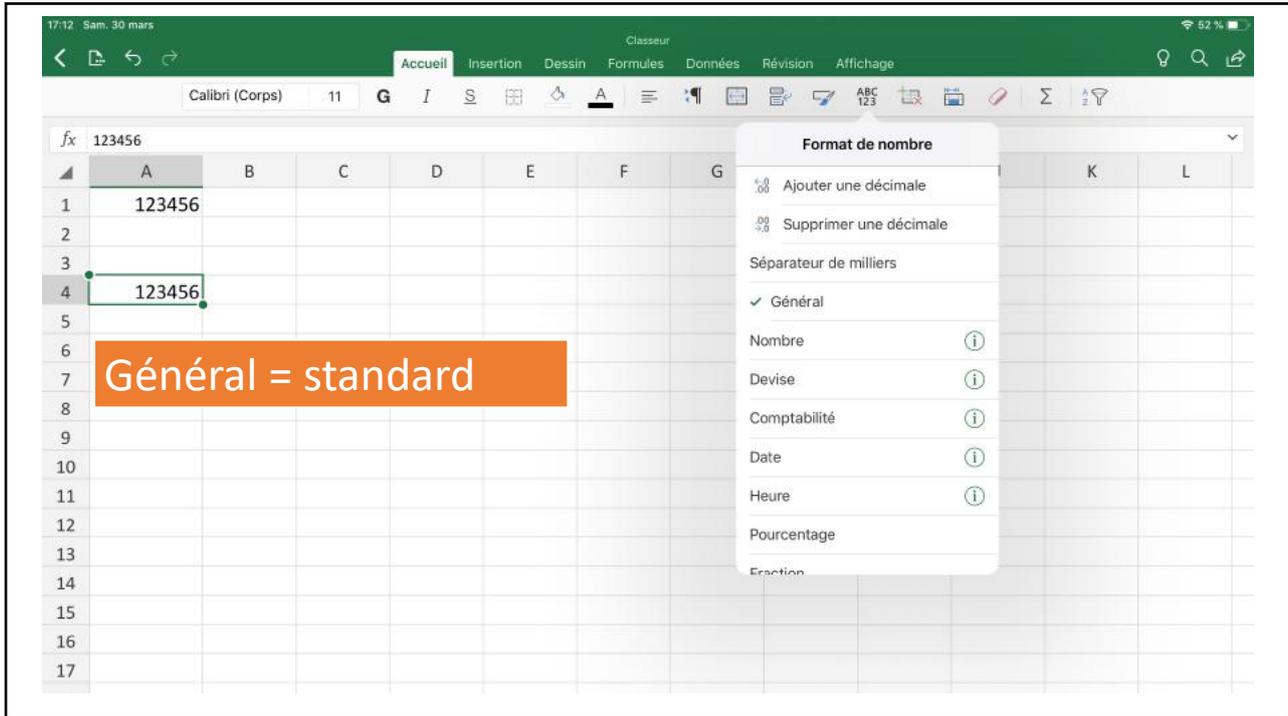
13

13

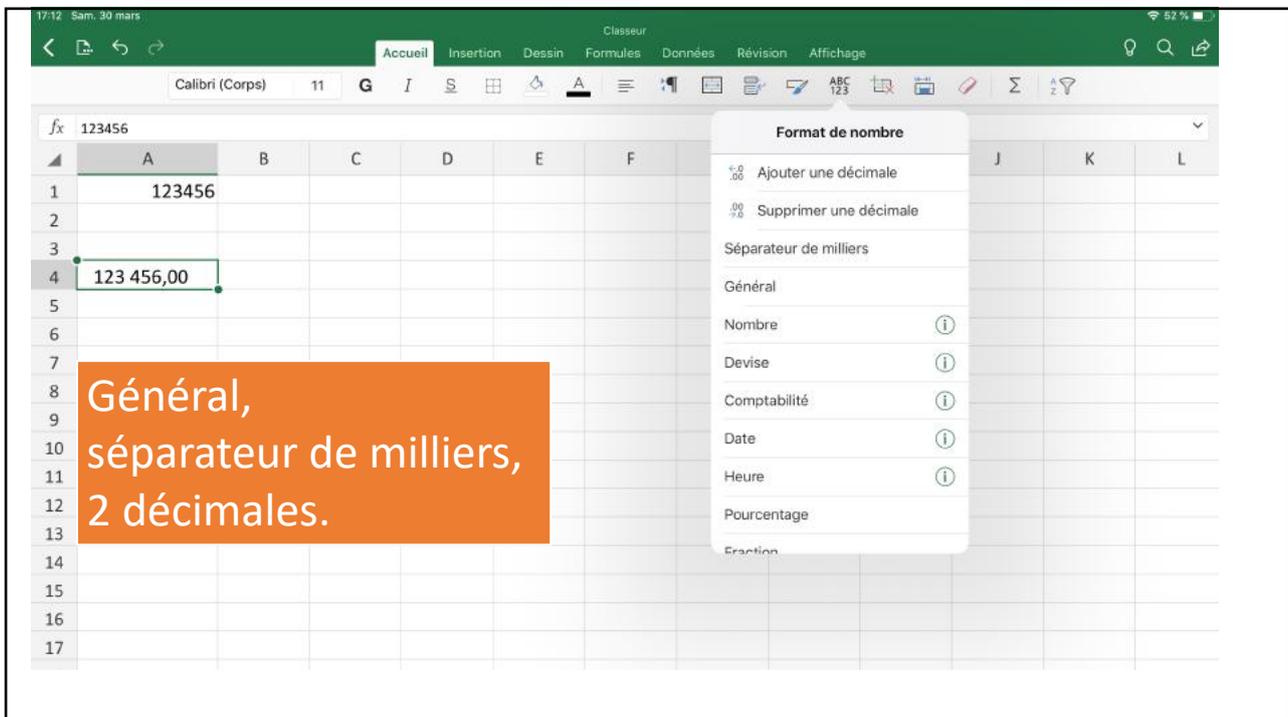
## Quelques formats de cellules

1  
4

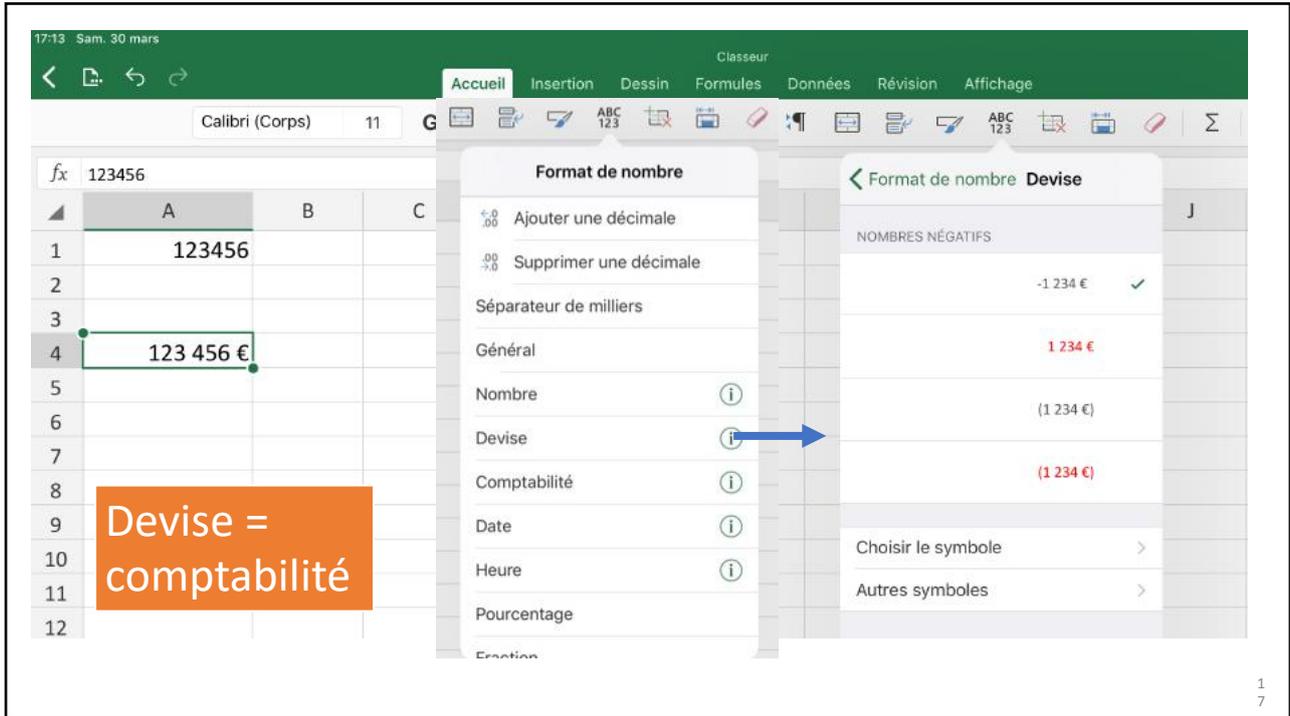
14



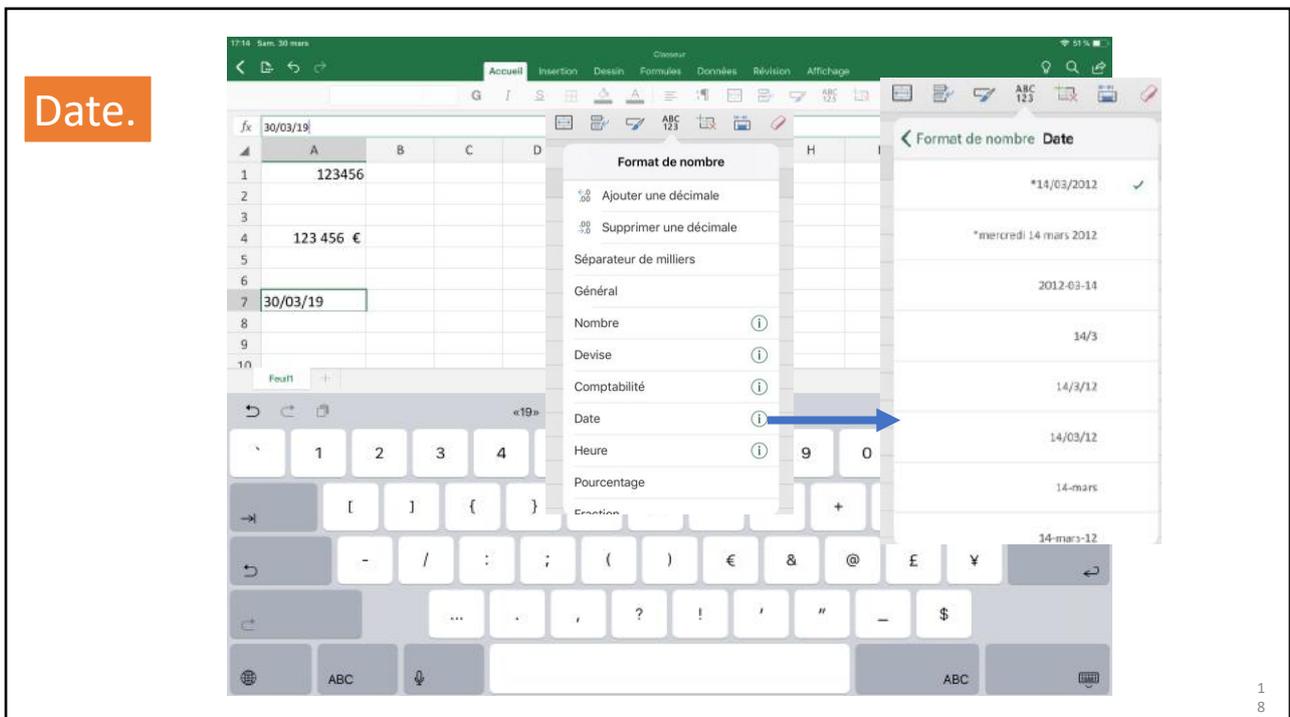
15



16



17



18

**Date.**

Classeur

Accueil Insertion Dessin Formules Données Révision Affichage

Calibri (Corps) 11 G I S A

fx ⇒ A7

	A	B	C	D	E	F
1	123456					
2						
3						
4	123 456 €					
5						
6	30/03/2019	43554				
7	01/01/1904	1462				

Format de nombre

- Ajouter une décimale
- Supprimer une décimale
- Séparateur de milliers
- Général
- Nombre (i)
- Devise (i)
- Comptabilité (i)
- Date (i)

Notez que les dates sont en interne sous forme de nombre de jours depuis le 1/1/1900.

1  
9

19

**pourcentage**

Classeur

Accueil Insertion Dessin Formules Données Révision Affichage

Calibri (Corps) 11 G I S A

fx 0,17365

	A	B	C	D	E	F
4	123 456 €					
5						
6						
7	30/03/2019	43554				
8						
9	01/01/1904	1462				
10						
11		17,37%				
12						

Format de nombre

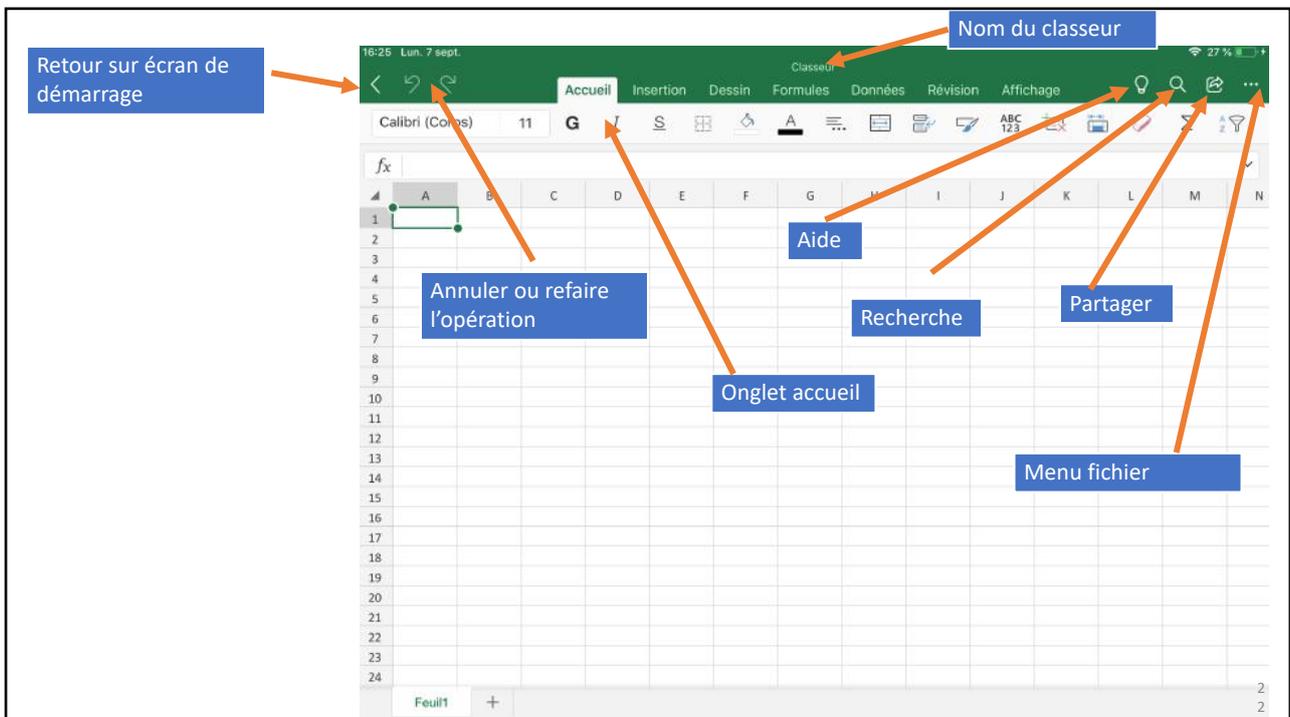
- Comptabilité (i)
- Date (i)
- Heure (i)
- Pourcentage
- Fraction
- Scientifique
- Texte
- Spécial (i)

2  
0

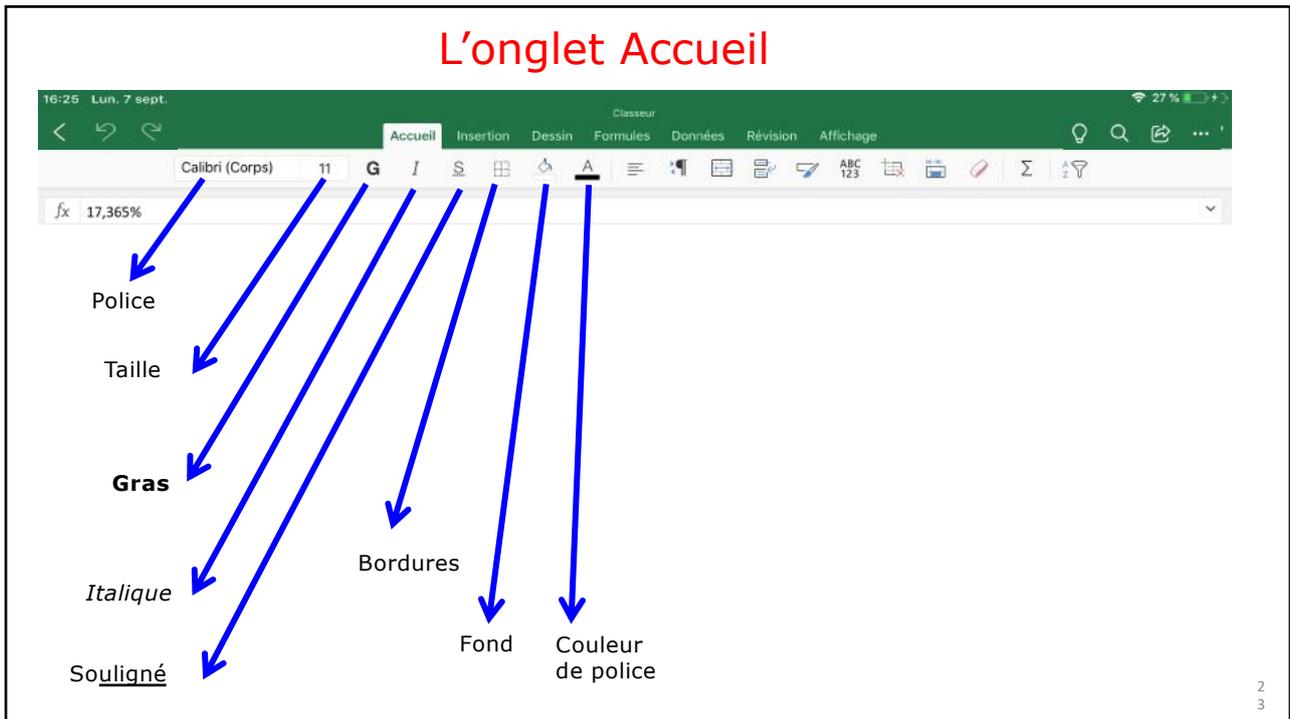
20



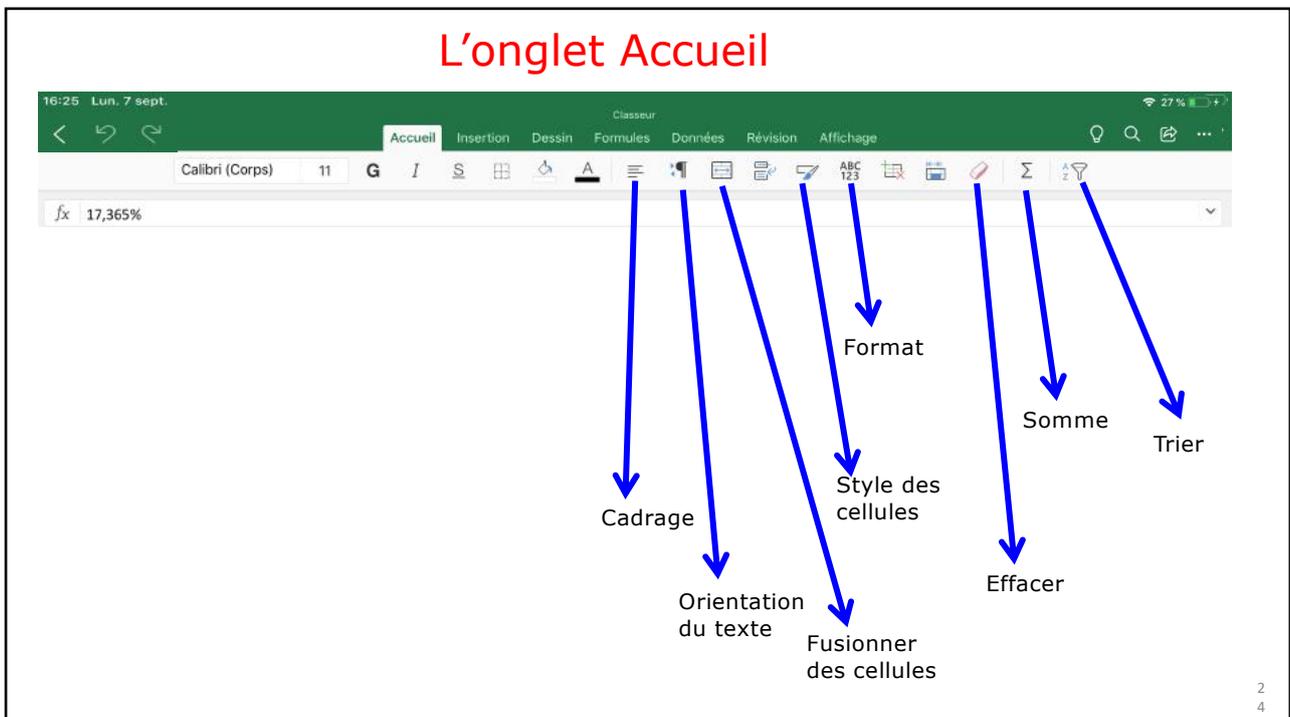
21



22

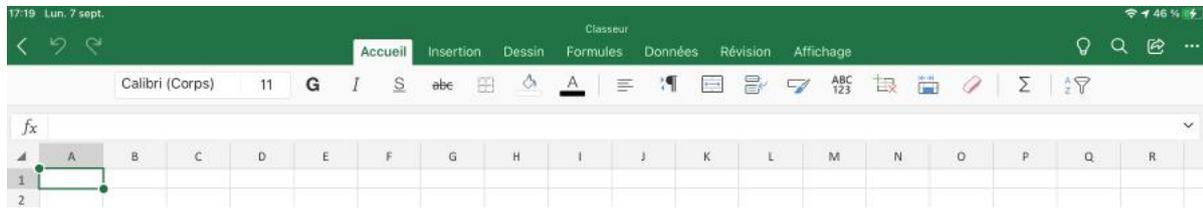


23

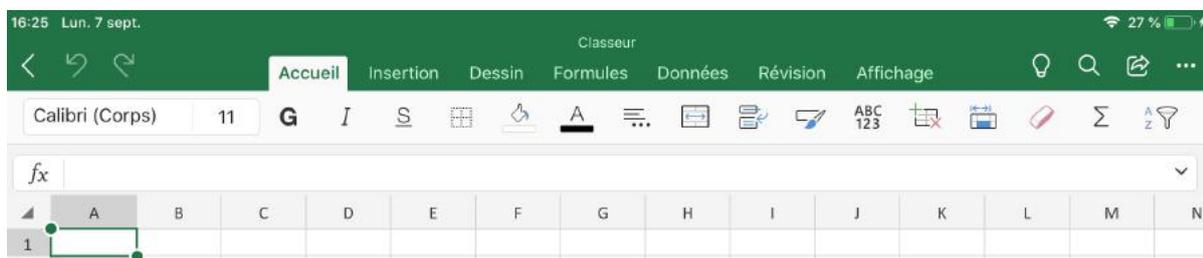


24

## L'onglet Accueil – iPad 12,9 & 9,7.



L'onglet Accueil – iPad Pro 12,9

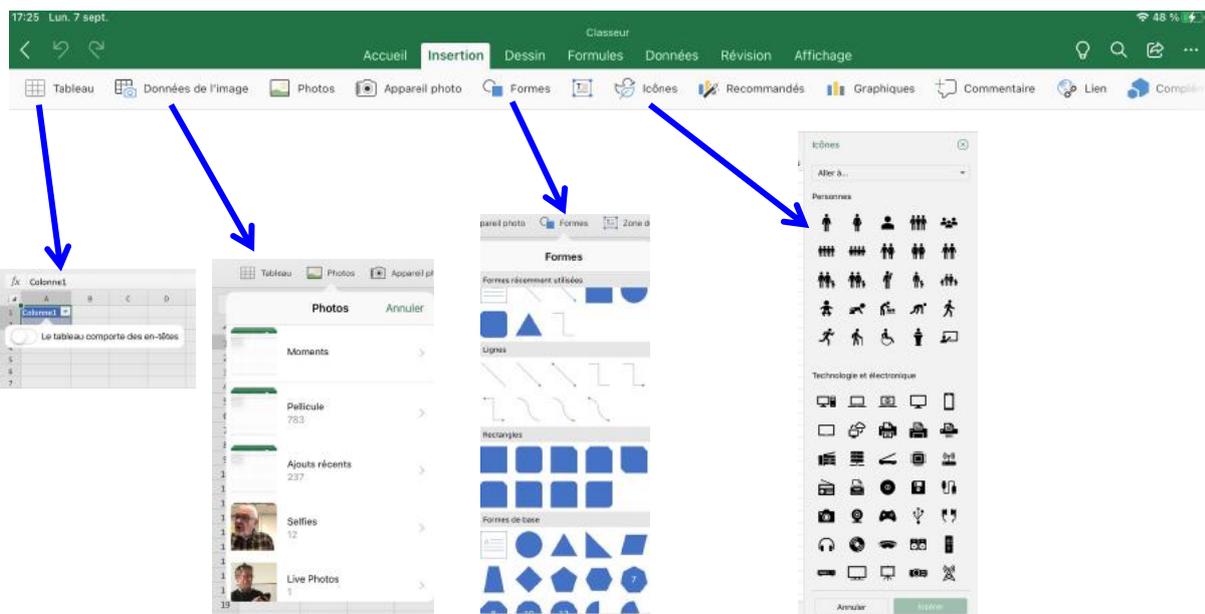


L'onglet Accueil – iPad 6.

2  
5

25

## L'onglet Insertion – 12,9



2  
6

26

## L'onglet Insertion – 12,9 & 9,7



*L'onglet Insertion – iPad 12,9 pouces*



*L'onglet Insertion – iPad 9,7 pouces*

2  
7

27

## L'onglet Dessin



*L'onglet Dessin – iPad 12,9*



*L'onglet Dessin – iPad 9,7*

2  
8

28

## L'onglet Formules



*L'onglet Formules – iPad 12,9*



*L'onglet Formules – iPad 9,7*

2  
9

29

## L'onglet Données



## Onglet révision



3  
0

30

## Onglet affichage

*L'onglet Affichage – iPad 12,9*

*L'onglet Affichage – iPad 9,7*

3  
1

31

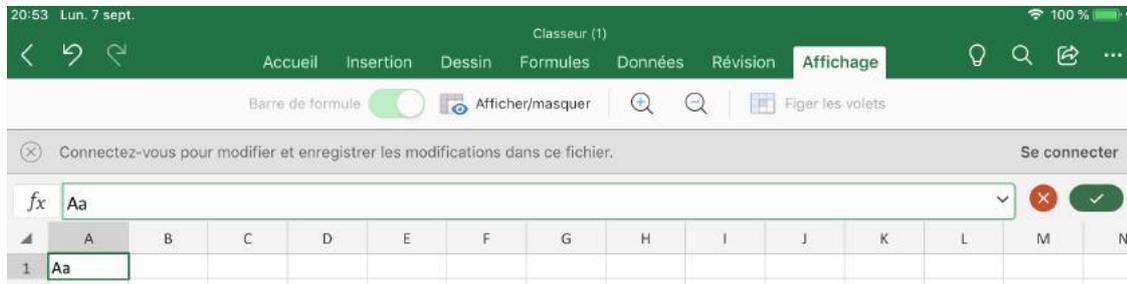
32

**ACTIVATION**

Activation d'Excel 365

32

## Utilisation de la version gratuite sur les iPads <10,1 pouces

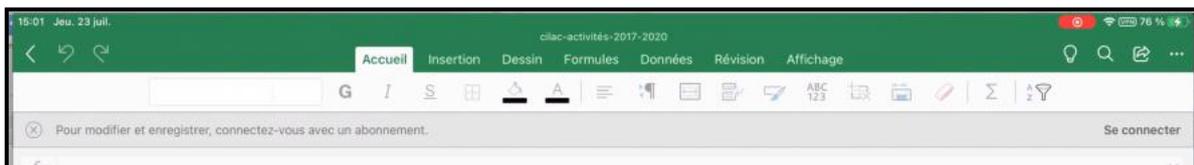


- Sur un iPad < 10,1 pouces l'activation Microsoft 365 n'est pas obligatoire, c'est-à-dire que vous pourrez utiliser la version gratuite, qui n'a pas toutes les fonctionnalités.
- Cependant il faudra vous connecter sur un compte Microsoft, généralement support d'un espace OneDrive (ou adresse hotmail ou live).

3  
3

33

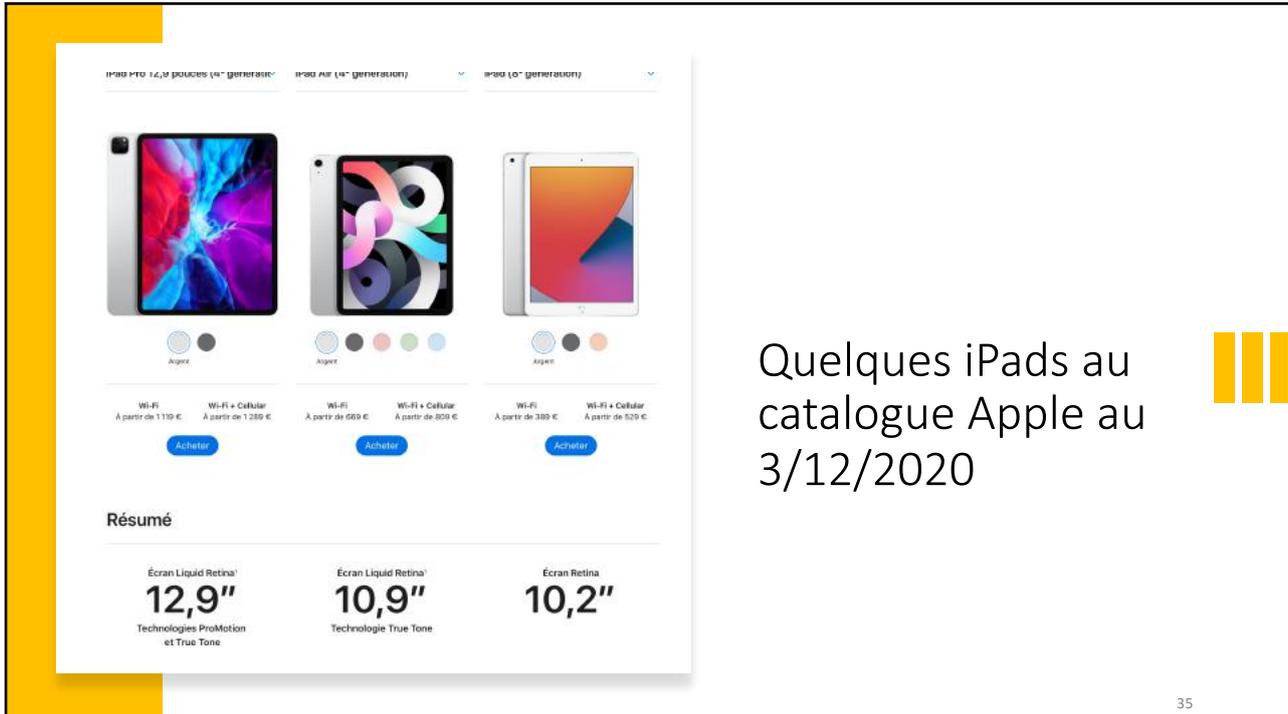
## Utilisation de la version payante sur les iPads >10 pouces



- Sur un iPad > 10,1 pouces l'activation Microsoft 365 est obligatoire.
- Vous devrez utiliser la version payante, qui aura toutes les fonctionnalités.
- Il vous faudra un compte Microsoft, support d'un abonnement payant à Microsoft 365.

3  
4

34



35

## Fonctionnalités Excel disponibles uniquement pour les abonnés à Microsoft 365.

- Personnalisation des styles et dispositions des tableaux croisés dynamiques.
- Ajout de couleurs personnalisées à des formes.
- Insertion et modification d'objets WordArt.
- Ajout d'ombres et de styles de reflet à des images.
- Ajout et modification des éléments graphiques.

3  
6

36

## Connexion à compte Microsoft

Saisie de l'adresse du compte Microsoft

Saisie du mot de passe du compte Microsoft

3  
7

37

Version gratuite utilisée (2.43)

Passer à Microsoft 365

3  
8

38

## Connexion à compte Microsoft 365

Microsoft 365

Passez à la version premium avec Microsoft 365

Vous aurez besoin de Microsoft 365 pour utiliser les fonctionnalités de modification sur votre appareil. Le premier mois d'utilisation est gratuit. Ensuite, les offres commencent à \$6.99/mois. Si vous êtes déjà abonné, il vous suffit de vous connecter.

Passez à la version Premium - 1er mois gratuit

Se connecter à l'aide de Microsoft 365

La connexion au service est en cours...

Retour Se connecter

Microsoft

Connexion

yves

Vous n'avez pas encore de compte ? Créez-en un !

Suivant

Activation en cours...

Retour Se connecter

Microsoft

yves

Entrez le mot de passe

.....

Mot de passe oublié ?

Se connecter

3  
9

39

Microsoft 365 activé

Yves

Nouvelles

Récents

Partagé

Ouvrir

Paramètres

Microsoft Apps

Nouveau classeur

Aperçu des fonctionnalités d'Excel

TÂCHE OU TITRE  
CRÉER UNE LISTE

Calculer le total d'une liste

Suivi de mes tâches

Budget

Gérer mon argent

Budget personnel

Budget familial

Calculateur de remboursements de carte de crédit

Calculateur de prêt hypothécaire

Gestionnaire de formation universitaire

Comparateur d'établissements d'enseignement supérieur

Organisateur familial

Calendrier des affectations hebdomadaires

Emploi du temps quotidien

JANVIER

Calendrier de 12 mois

Feuille de temps

Rapport financier annuel

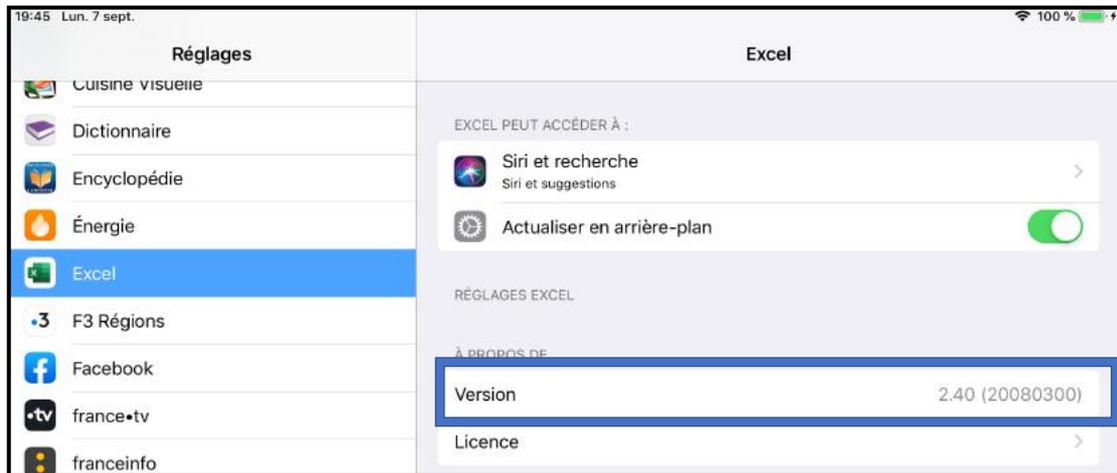
Budget des canaux marketing

Facture

4  
0

40

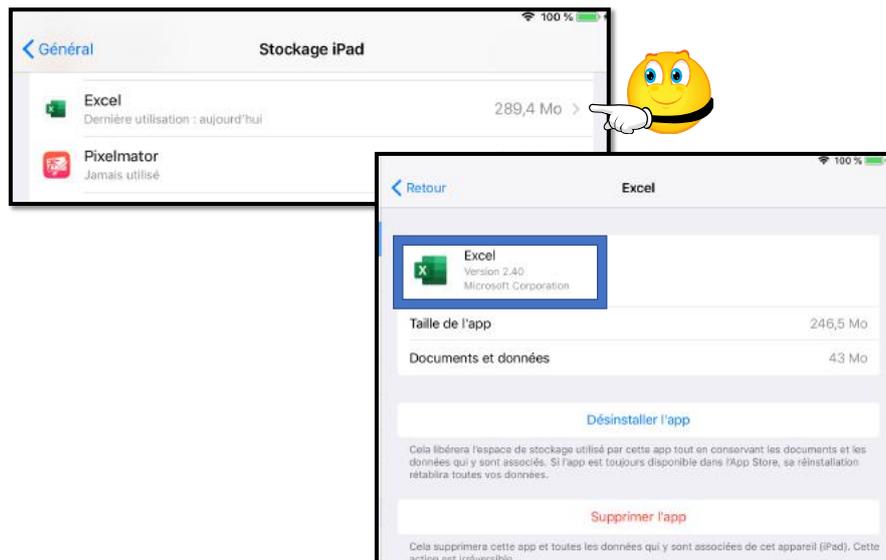
## Connaître la version d'Excel installée sur l'iPad. Depuis le panneau de gauche des réglages.



4  
1

41

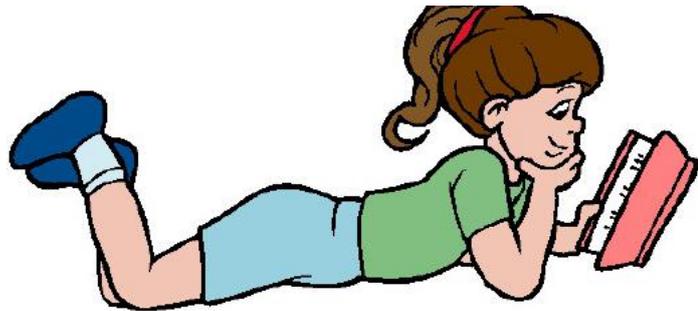
## Connaître la version d'Excel installée sur l'iPad. Depuis le stockage de l'iPad.



4  
2

42

Pour en  
savoir plus  
dès à présent



43

43

**Excel pour iPad – Rampe numéro 152 :**

<https://www.cornil.com/abm/rampe152.pdf>

**Partagez Microsoft Office 365 sur Mac, PC, iPad.**

<https://www.cornil.com/abm/rampe138.pdf>

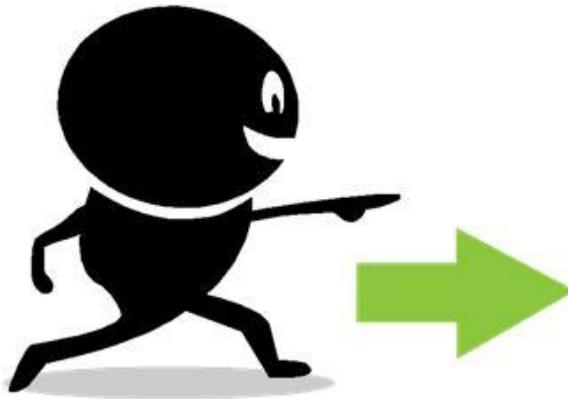
**Cette présentation est disponible sur Youtube :**

<https://youtu.be/26PyOzJCZ4Q>

4  
4

44

A suivre...



45

45

Plus sur :

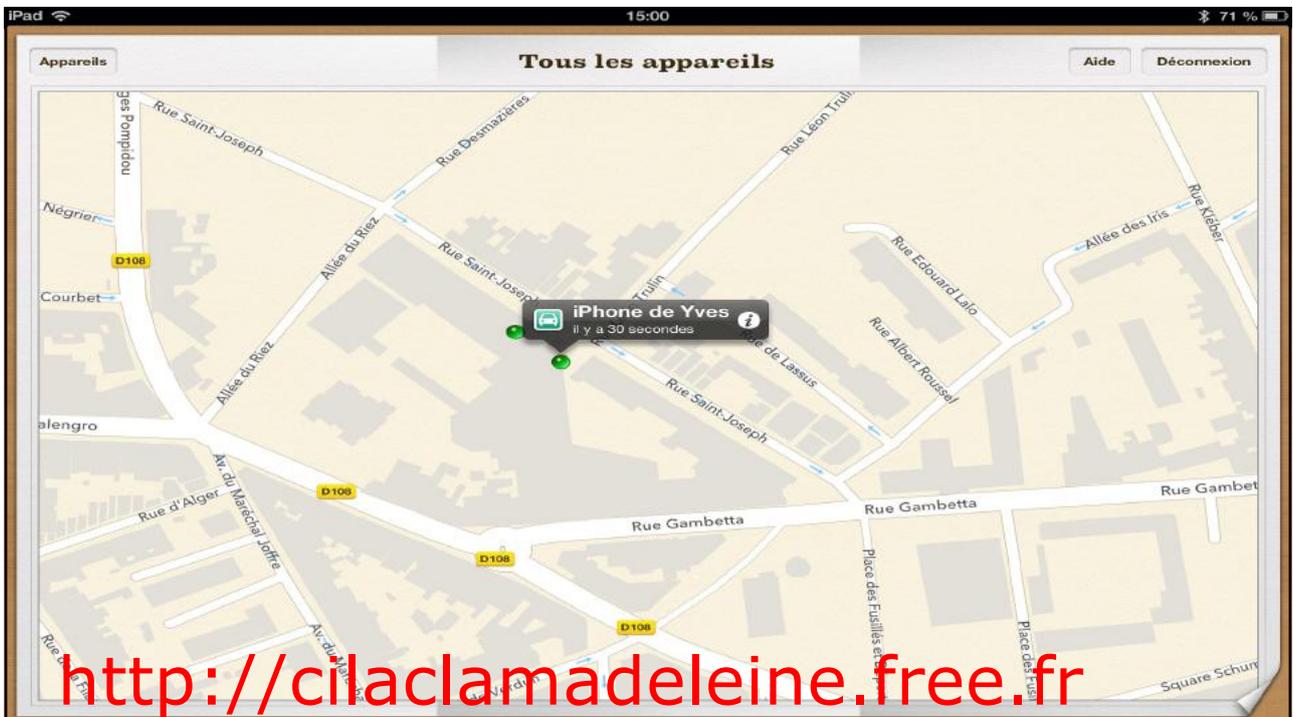


[www.cornil.com/Microsoft365/](http://www.cornil.com/Microsoft365/)

46



47



48

