Il existe des différences notables entre les systèmes iOS 2 à iOS 11 sur iPhone et iPad. Bien qu'ils partagent une base commune, certains aspects varient pour s'adapter aux caractéristiques uniques de chaque appareil. Voici les principales distinctions :

1. Interface utilisateur (UI)

• Disposition et taille de l'écran :

Les iPads, avec leur écran plus grand, bénéficient souvent de fonctionnalités spécifiques pour l'interface, comme des barres latérales, des modes multitâches (à partir d'iOS 9), et des menus redessinés pour tirer parti de l'espace supplémentaire. Les iPhones, en raison de leur écran plus petit, se concentrent sur une présentation optimisée pour la navigation à une main.

• Multitâche sur iPad (introduit à partir d'iOS 9) :

- **Slide Over** : Ouvrir une deuxième application en superposition.
- **Split View** : Afficher deux applications côte à côte.
- Picture-in-Picture (PiP): Regarder des vidéos ou passer des appels FaceTime dans une petite fenêtre flottante tout en utilisant une autre application.

2. Applications natives adaptées

Certaines applications se comportent différemment entre iPhone et iPad pour profiter des capacités de chaque appareil :

• Mail, Safari, et Photos :

Sur iPad, ces applications affichent souvent une interface en deux colonnes (ou plus) pour améliorer la navigation et la gestion des contenus.

• Apple Pencil (à partir d'iPadOS 11) :

Bien que ce soit lié à l'appareil et non à iOS en soi, l'iPad a introduit la compatibilité avec l'Apple Pencil, avec des fonctions de dessin et d'annotation, ce qui n'existe pas sur iPhone.

3. Support des accessoires

• Claviers externes :

Les iPads prennent en charge les claviers Bluetooth et les claviers Smart Connector, offrant une expérience proche d'un ordinateur portable.

L'iPhone, bien qu'il puisse se connecter à des claviers Bluetooth, n'est pas optimisé pour cette utilisation.

4. Fonctionnalités exclusives à l'iPad

• **Dock** (introduit avec iOS 11):

L'iPad bénéficie d'un dock similaire à macOS, permettant un accès rapide aux

applications récentes et favorites.

• **Fichiers** (iOS 11):

Bien que disponible sur iPhone, l'application Fichiers est bien plus développée sur iPad grâce à son intégration avec les outils multitâches et la gestion plus avancée des fichiers.

5. iOS vs. iPadOS (transition à partir d'iOS 13)

Bien que cela dépasse iOS 11, il est important de noter qu'Apple a officiellement scindé iOS pour iPhone et iPad en 2019 (iOS 13/iPadOS 13), renforçant encore davantage la distinction entre les deux plateformes.

Résumé des différences majeures (iOS 2 à 11)

Aspect	iPhone	iPad
Interface	Optimisée pour écran compact	Optimisée pour écran large
Multitâche	Non disponible	Oui (Slide Over, Split View, PiP à partir d'iOS9)
Applications	Version simplifiée	Version enrichie avec mode colonne et outils pro
Accessoires	Limité	Compatible avec Apple Pencil, claviers externes
Dock iOS11	Non	Oui