

Découverte du monde du tactile

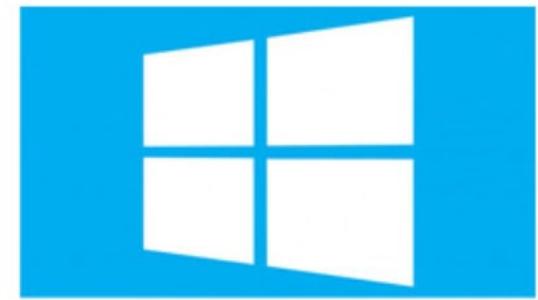
Smartphone & Tablette



Formations informatiques pour agriculteurs

N Vanassche

Les différents systèmes d'exploitation



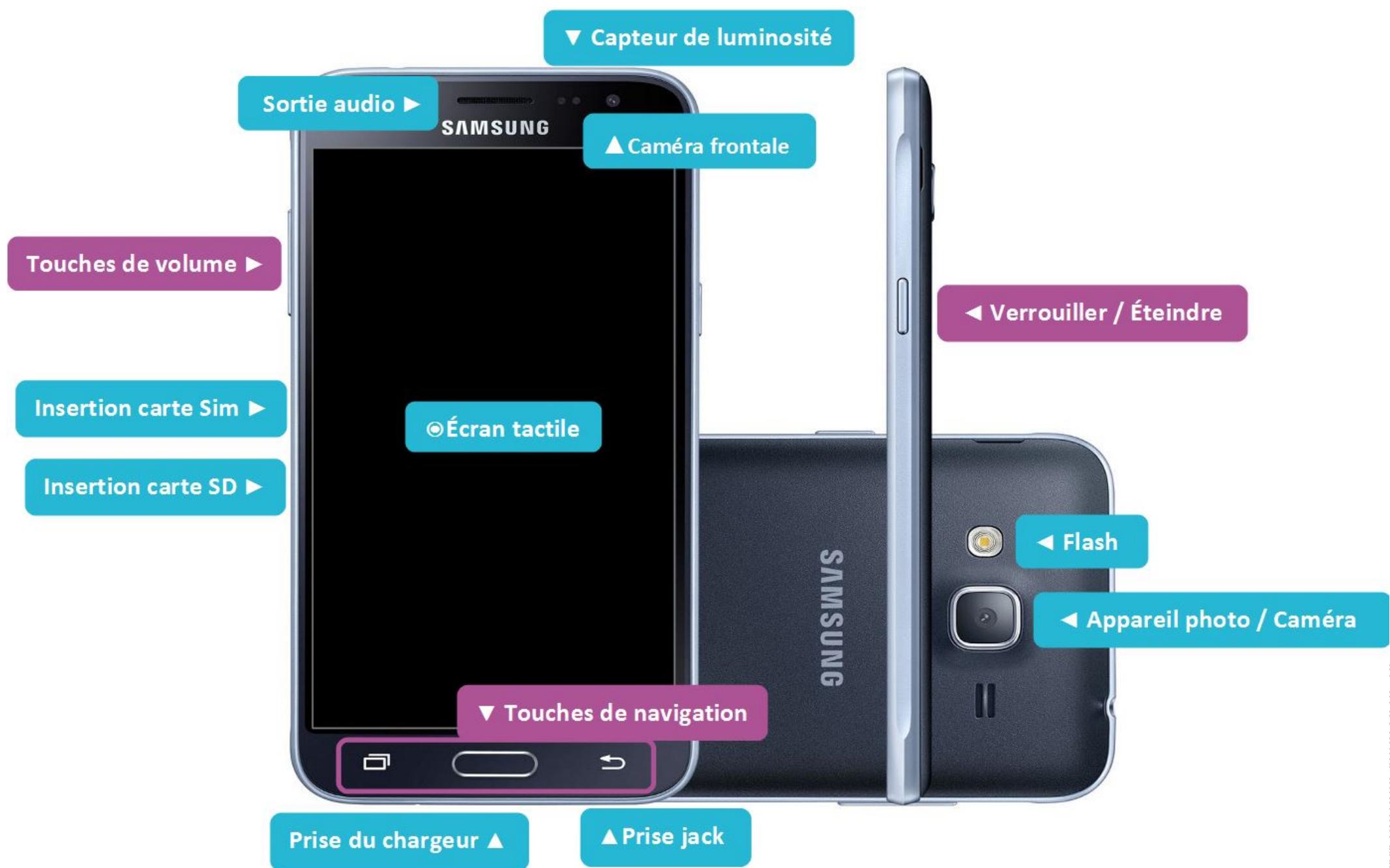
versions Android (Google)



Versions iPhone (Apple)



Les éléments externes



Boutons d'allumage



Le bouton de verrouillage est un **bouton multi-usage**.

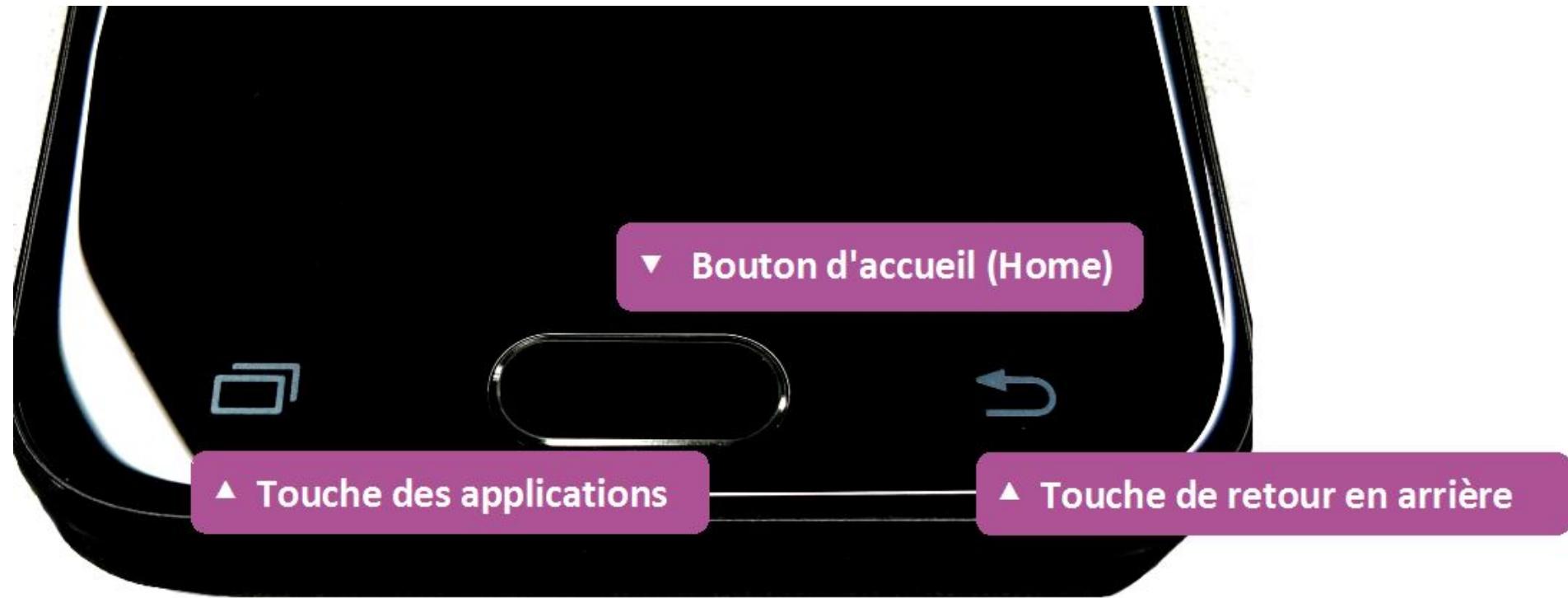
Un **pression légère** sort votre smartphone de sa veille. Il s'allume et vous indique l'écran de verrouillage. Une seconde pression le remet en veille.

Une **longue pression** vous affiche plusieurs commandes. Vous pouvez ainsi choisir d'éteindre ou de redémarrer votre appareil, de faire une capture photo ou vidéo de votre écran (selon le modèle)

Une **pression encore plus longue** éteint complètement votre smartphone. Cette même pression vous permet de le rallumer lorsqu'il est éteint.

Testez les différents modes de pression

Les boutons de navigation



Et la tablette ?



L'écran d'accueil verrouillé



Les infos de l'écran d'accueil



Quand vous appuyez légèrement sur votre bouton d'accueil, sans déverrouiller votre appareil, vous arrivez sur votre écran d'accueil,

Ce dernier comprend plusieurs informations : l'**heure**, la **date**, le **pourcentage de batterie restant**, l'indicateur de réseau disponible (**3G**, **4G**, ou **Wi-Fi**) et pour les appareils disposant d'une carte SIM, votre **réseau téléphonique**...

Retrouvez-les sur votre smartphone !

Les notifications



◀ Les notifications apparaissent au milieu de l'écran

Les **notifications** sont des alertes qui s'affichent sur votre smartphone ou votre ordinateur afin de vous avertir d'une nouvelle activité. Elles sont lancées par les applications pour vous avertir par exemple de l'arrivée d'un nouvel email, message texte, appel en absence, rappel de réunion...

Avez-vous actuellement des notifications ?

L'écran d'accueil déverrouillé



Les pages d'applications

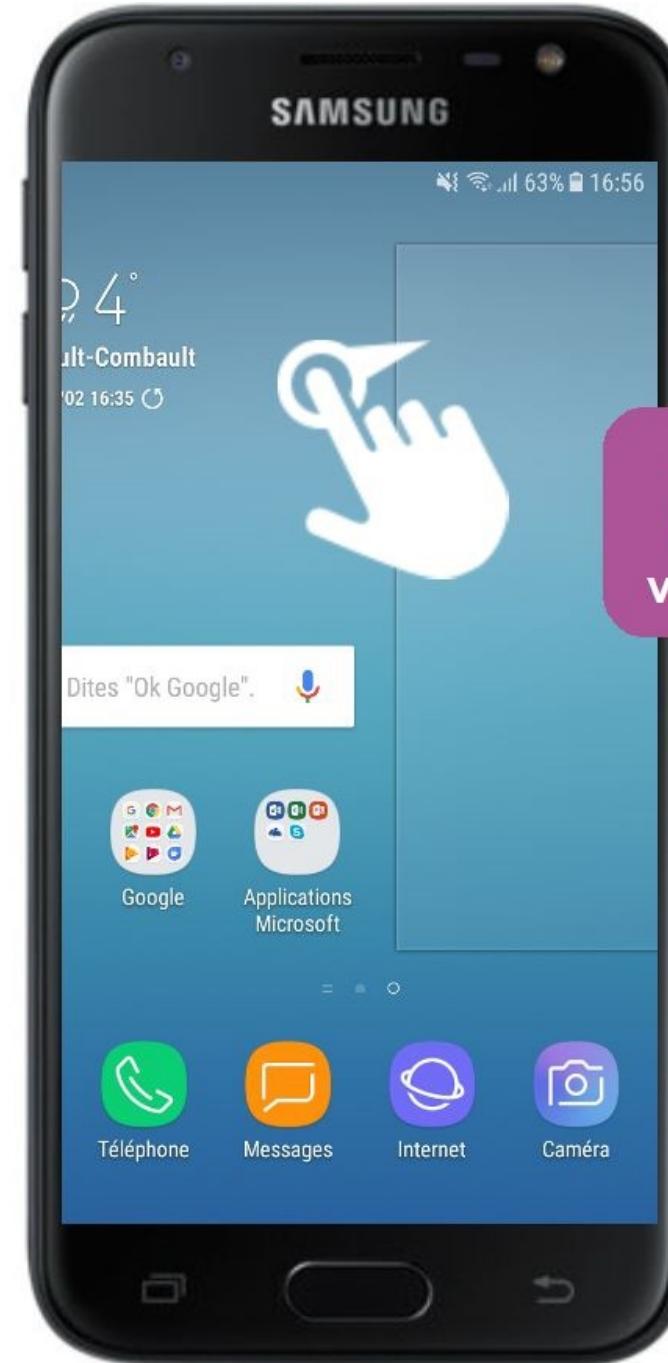


Selon le modèle d'appareil ainsi que sa version Android, vous n'aurez pas toujours les mêmes applications présentées sur l'écran d'accueil. Cependant, ce sont globalement les mêmes qui sont préinstallées.

Chaque icône représente une application différente, on les appelle communément des **apps**. Elles vous proposent diverses utilisations : téléphoner, envoyer des messages, écouter de la musique, aller sur Internet...

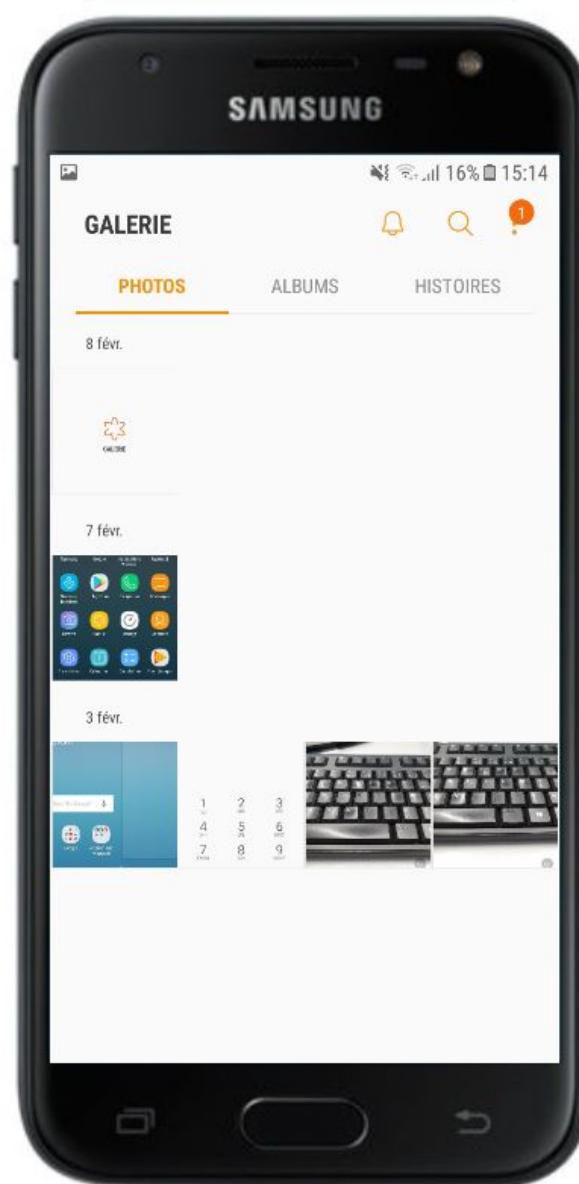
Découvrez les applications installées sur votre smartphone

Afficher un des écrans latéraux

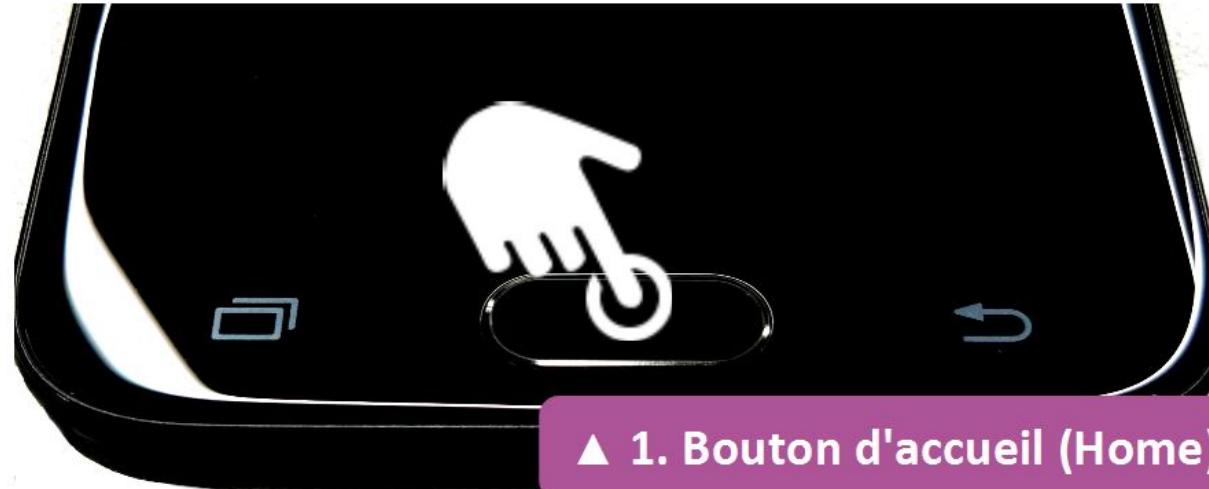


◀ Pour changer d'écran,
faites glisser votre doigt
vers la droite ou la gauche

Ouvrir une application



Retourner à l'écran d'accueil



Attention :

Ces méthodes ne ferment pas vos applications. Elles sont simplement mises en veille, c'est à dire qu'elles fonctionnent toujours mais en arrière-plan, vous ne les voyez plus en affichage principal. Les applications en veille consomment la batterie et les données de votre mobile.

Exercices

Affichez vos contacts

Affichez votre galerie de photos

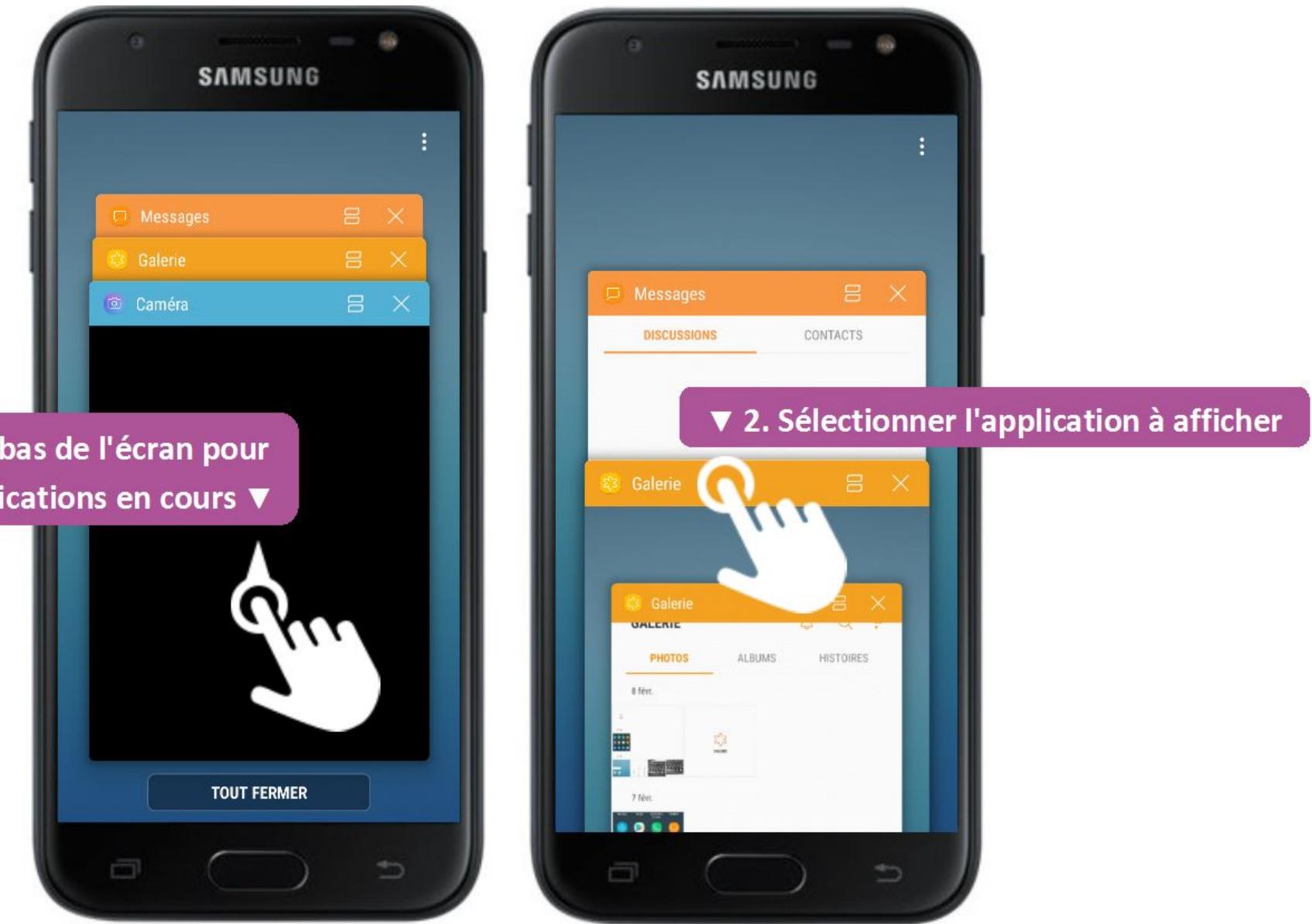
Démarrez la calculatrice, effectuez une opération

Paramétrez une alarme / un minuteur

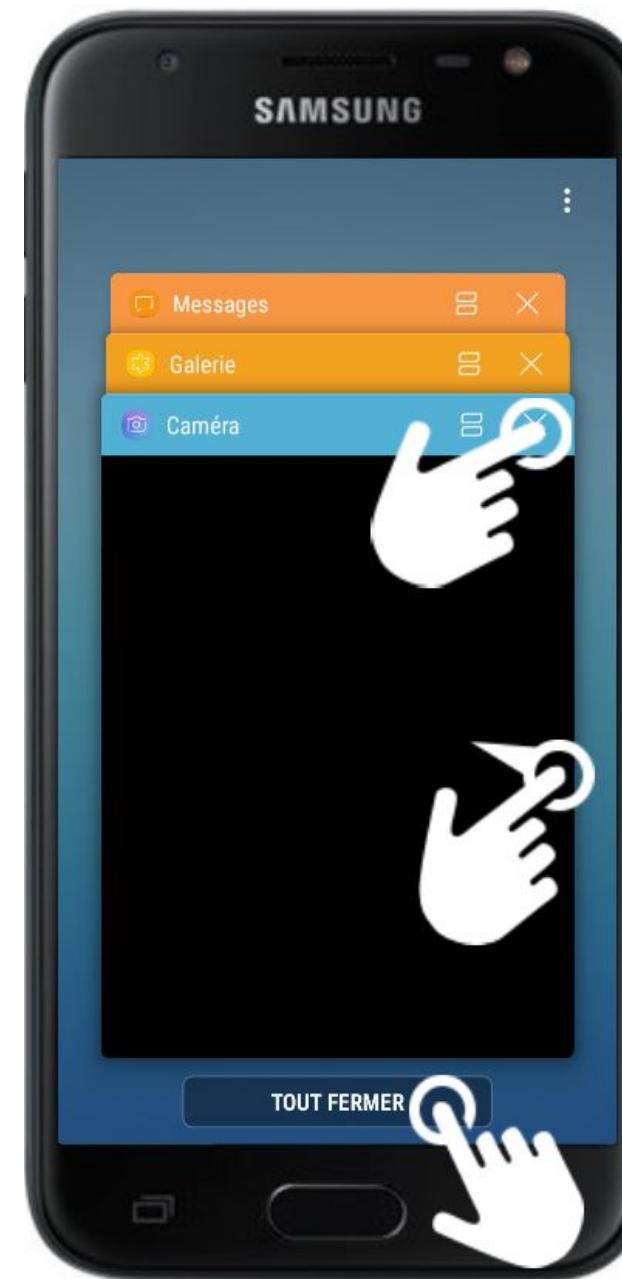
Retourner aux applications et les fermer



Retourner aux applications et les fermer



Retourner aux applications et les fermer



Une fois fermées, les applications ne consomment plus la batterie ni les données de votre mobile. Pour retourner dessus, il vous suffit les lancer de la même manière que nous avons vue précédemment.

Refermez **TOUTES** vos applications

◀ 1. La croix ferme l'application

◀ 2. Faire glisser l'écran de l'application la ferme plus rapidement

◀ 3. Ferme toutes les applications en cours

Les widgets

Widget

Définition

Un widget est un bloc affiché à l'écran ayant pour but de diffuser rapidement une information. Sur iPhone il y a un écran dédié aux Widgets et ces derniers, personnalisables, permettent d'afficher la météo, la bourse, les contacts favoris, l'heure, les prochains rendez-vous.

Les widgets (Android)



Pour accéder aux widgets, il suffit d'appuyer au centre de l'écran d'accueil (là où il n'y a aucune application) et de maintenir l'appui jusqu'à ce que cet écran s'affiche :



Les widgets (Android)



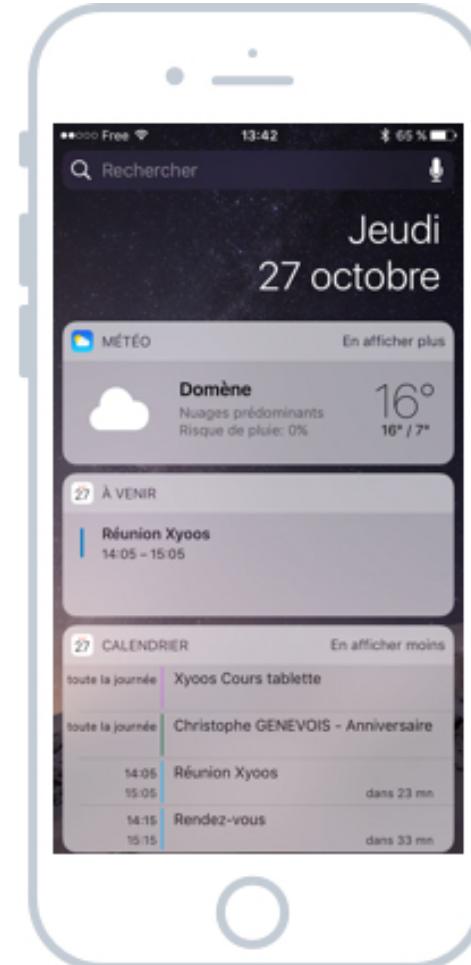
Les widgets (iPhone)



Vous pouvez accéder aux widgets soit de l'écran verrouillé, soit de l'écran principal en allant tout à gauche



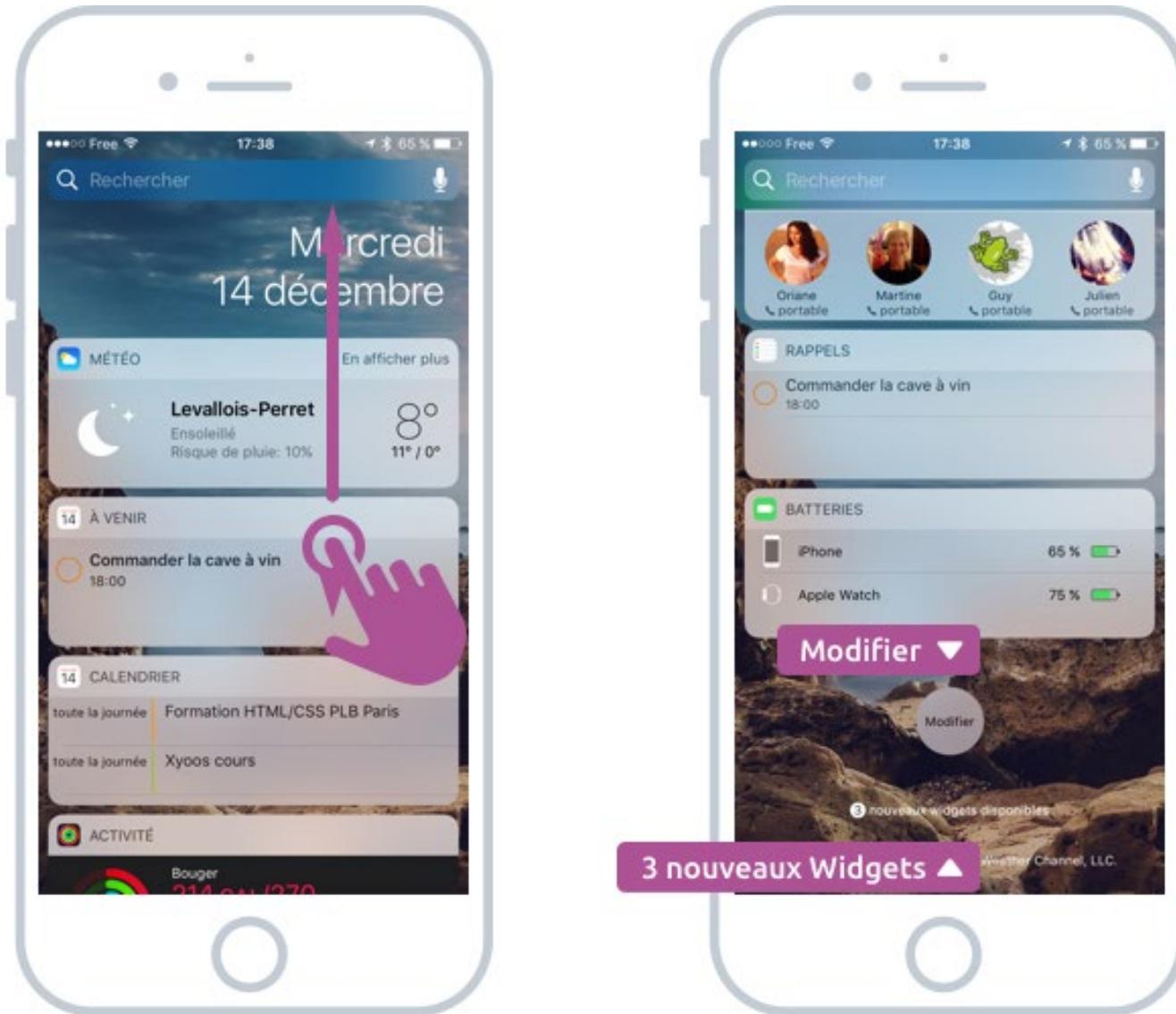
Les widgets (iPhone)



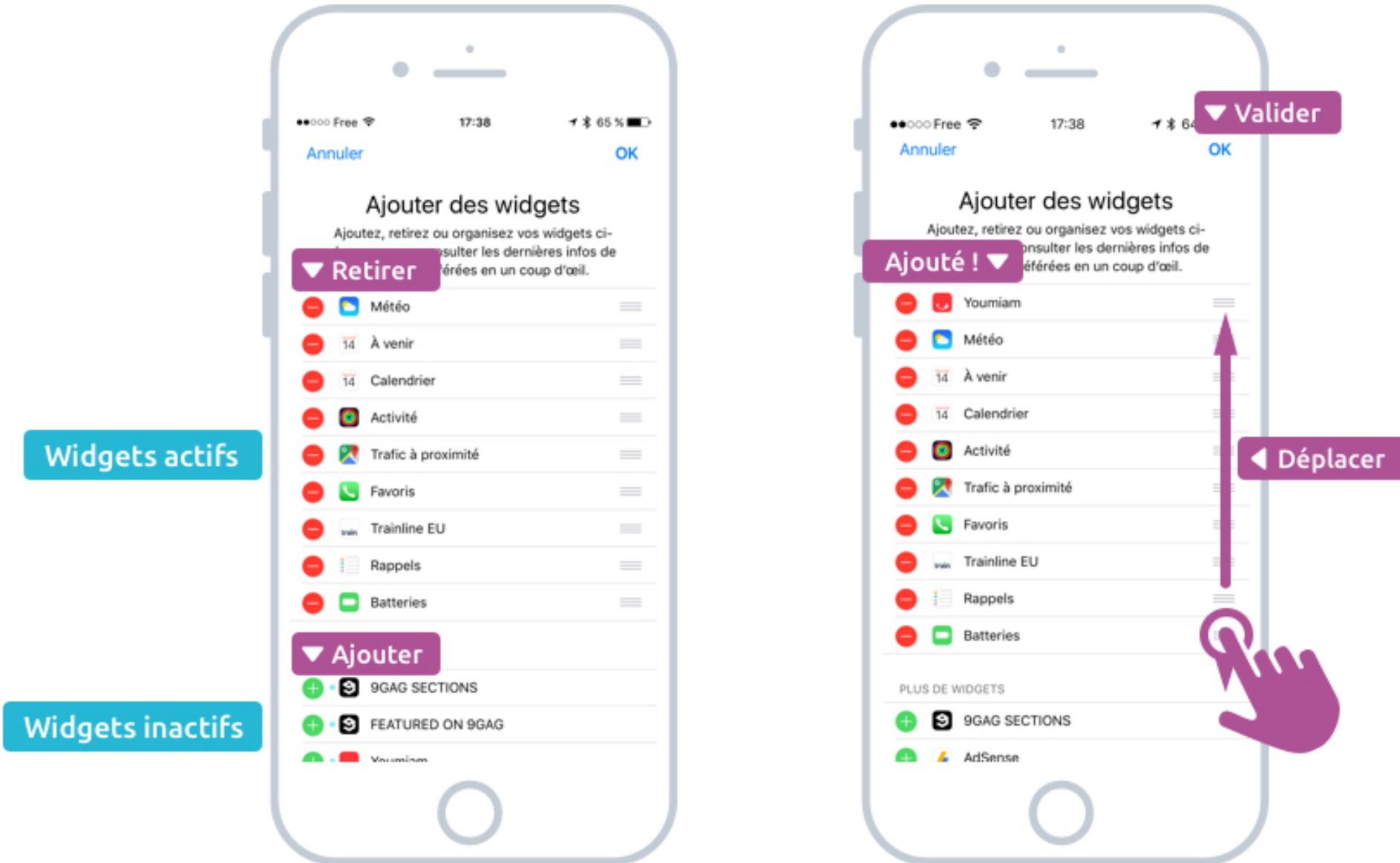
Les widgets (iPhone)



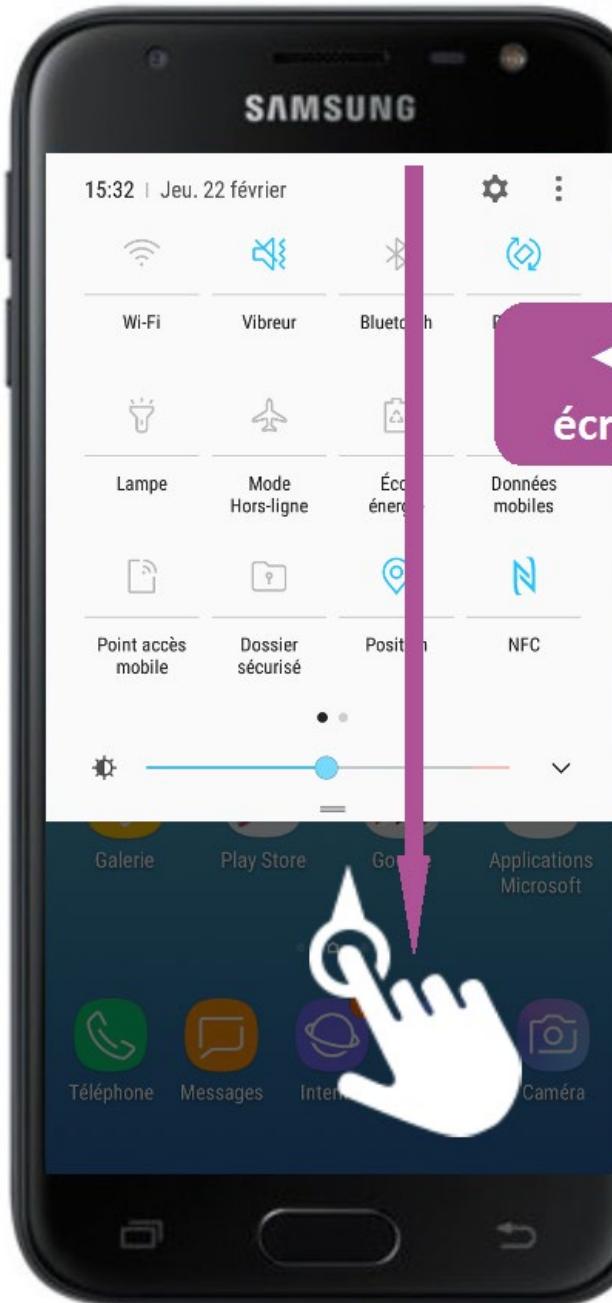
Depuis votre iPhone ou votre iPad, descendez tout en bas de la liste des Widgets, vous verrez alors un bouton Modifier



Les widgets (iPhone)



La barre de réglages rapides



Astuce :

L'affichage du centre de contrôle des appareils sur iOS se fait à l'inverse : vous devez partir du bas pour faire remonter votre doigt vers le haut.

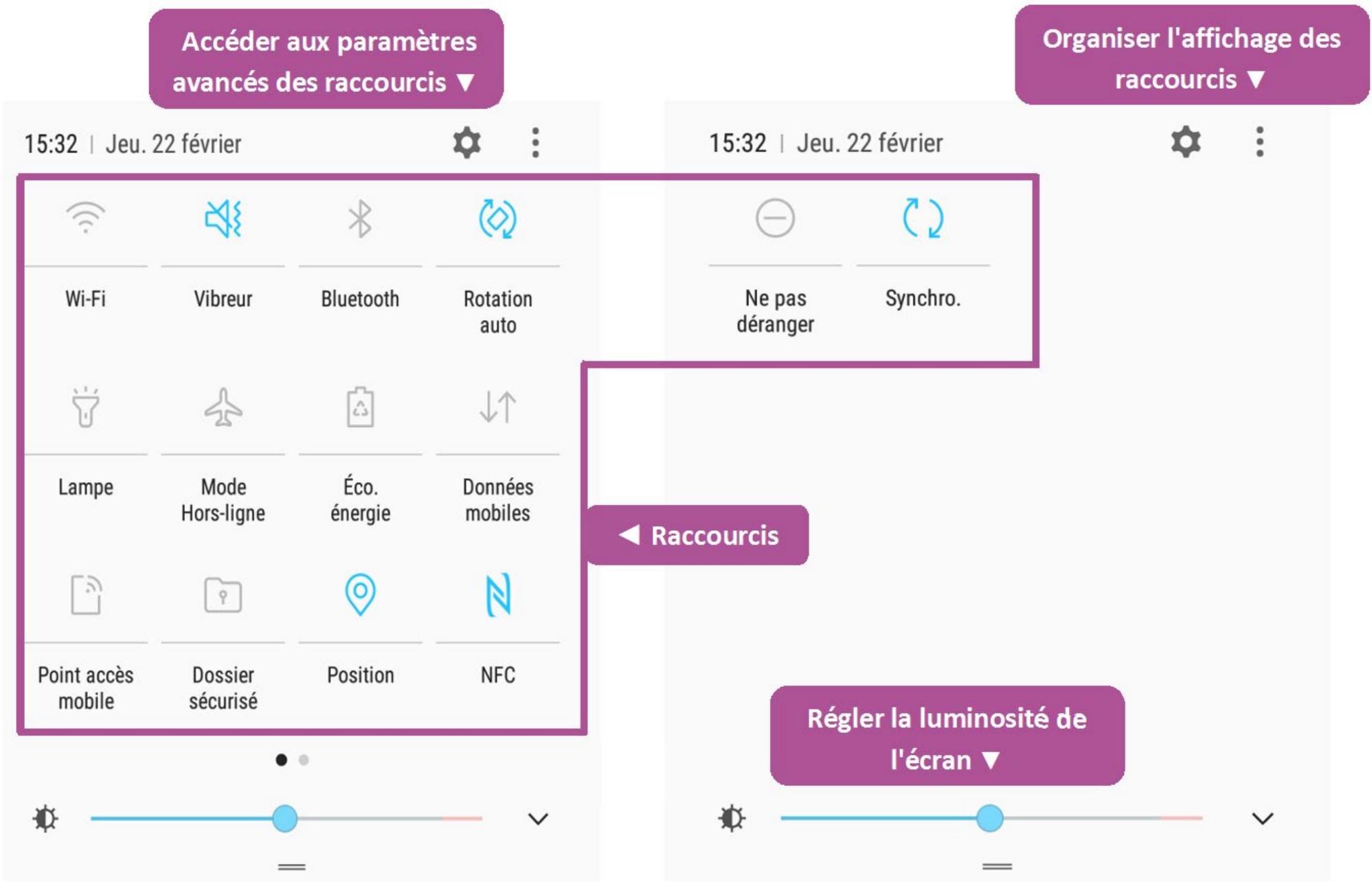
Pour vous en rappeler, l'astuce principale et de savoir si vous êtes sur un appareil Apple ou non. Le logo est une pomme ? Alors partez du bas. Pour tous les autres appareils, partez du haut.

La barre de réglages rapides



Par manque de place, tous les raccourcis ne sont pas toujours affichés sur un seul écran, il se peut que vous deviez faire glisser votre écran vers la droite ou vers le bas

La barre de réglages rapides



Repérez :

L'indicateur Wi-Fi

L'indicateur GPS (Position)

Le vibreur - Le mode « ne pas déranger »

L'indicateur Bluetooth

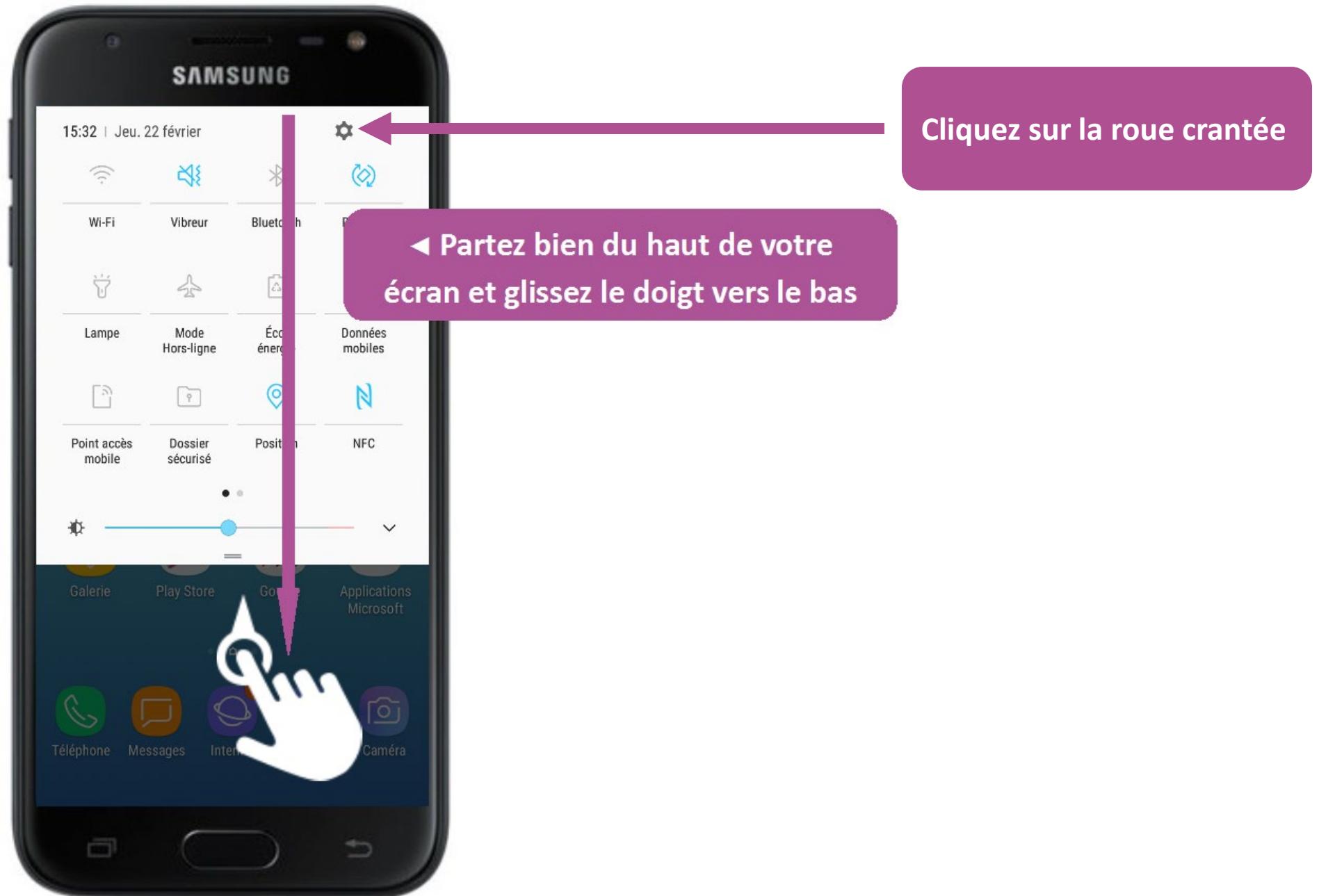
La rotation automatique

La lampe

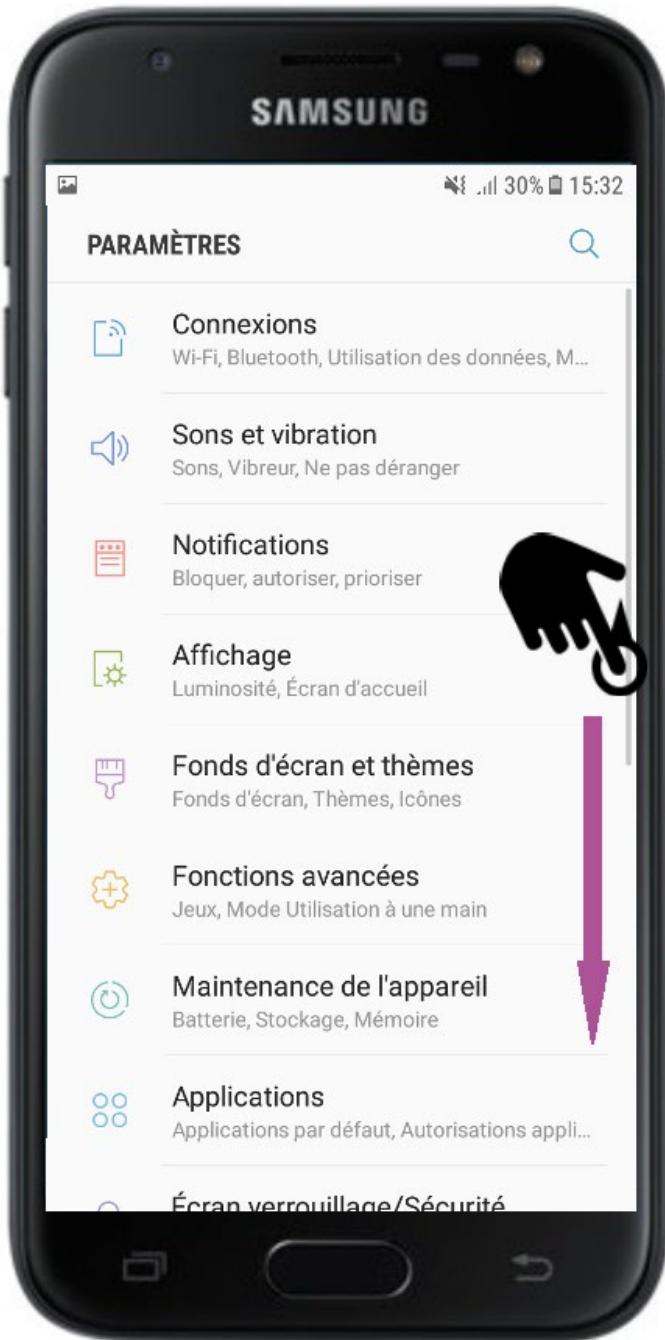
Le mode avion

La luminosité

Les paramètres



Les paramètres



◀ Consultez tous les paramétrages en faisant monter ou descendre l'ascenseur

Exercices

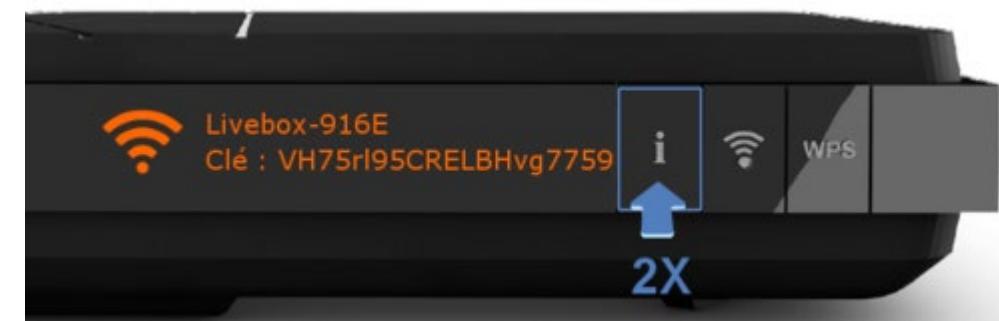
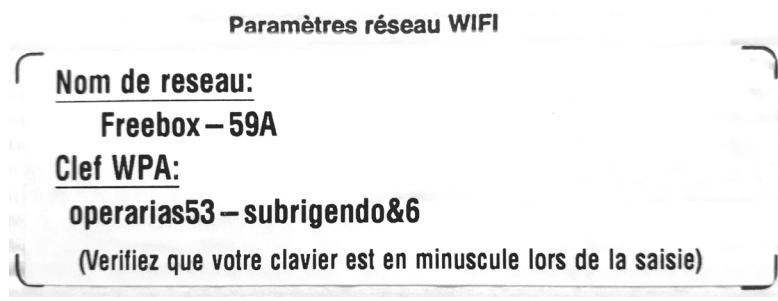
Où se trouvent les réglages de l'heure ?
Comment modifier la sonnerie ?

Le Wi-Fi permet de distribuer Internet sans fil dans toute la maison. Votre smartphone, tablette et même votre ordinateur portable pourront donc en profiter.

Wi-Fi

Définition

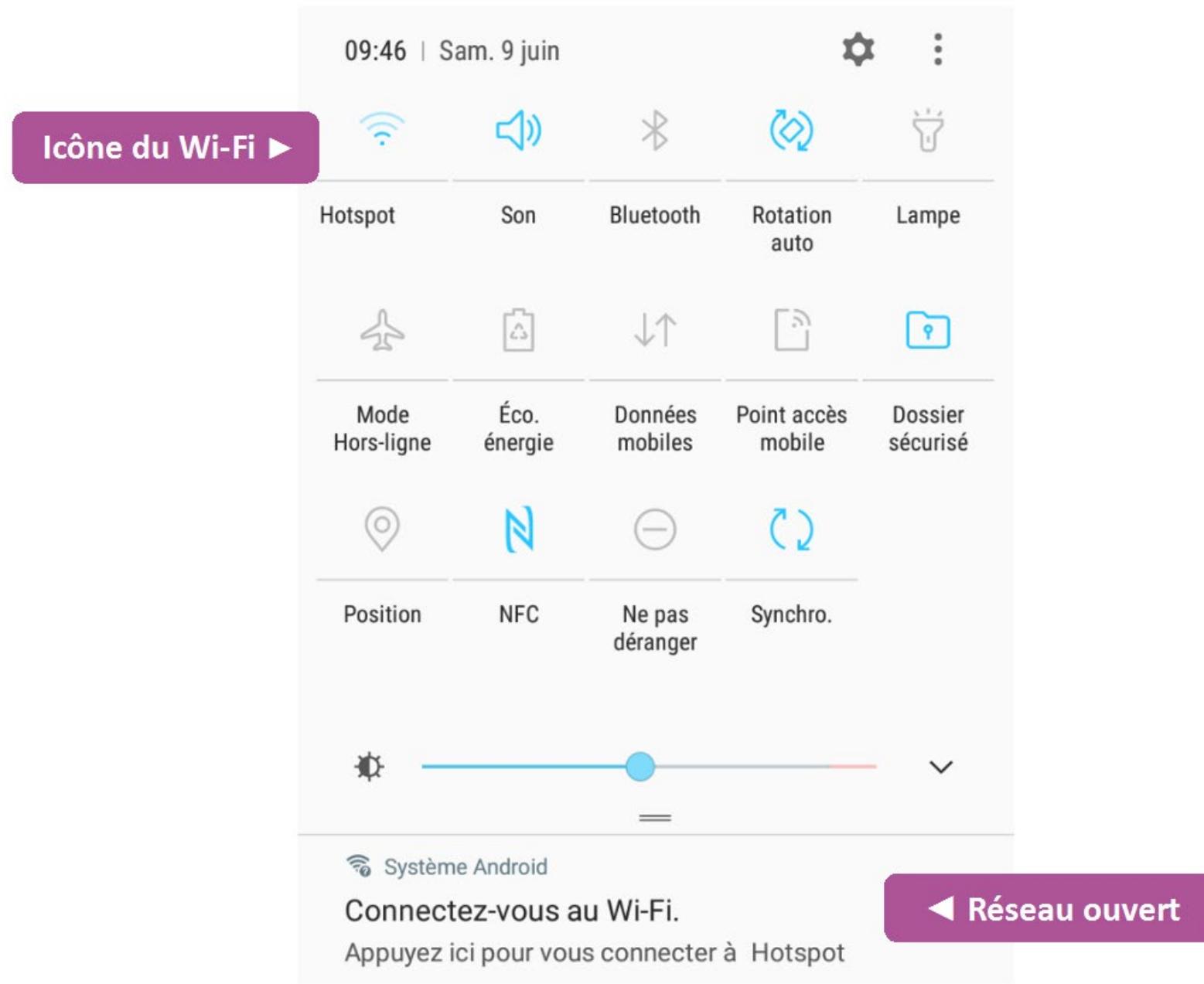
Le Wi-Fi désigne une connexion sans fil à Internet, entre un ordinateur et un routeur. Le Wi-Fi est très développé à la maison, mais également dans les lieux publics des grandes villes, où vous pourrez vous connecter à Internet gratuitement depuis votre smartphone ou votre ordinateur.



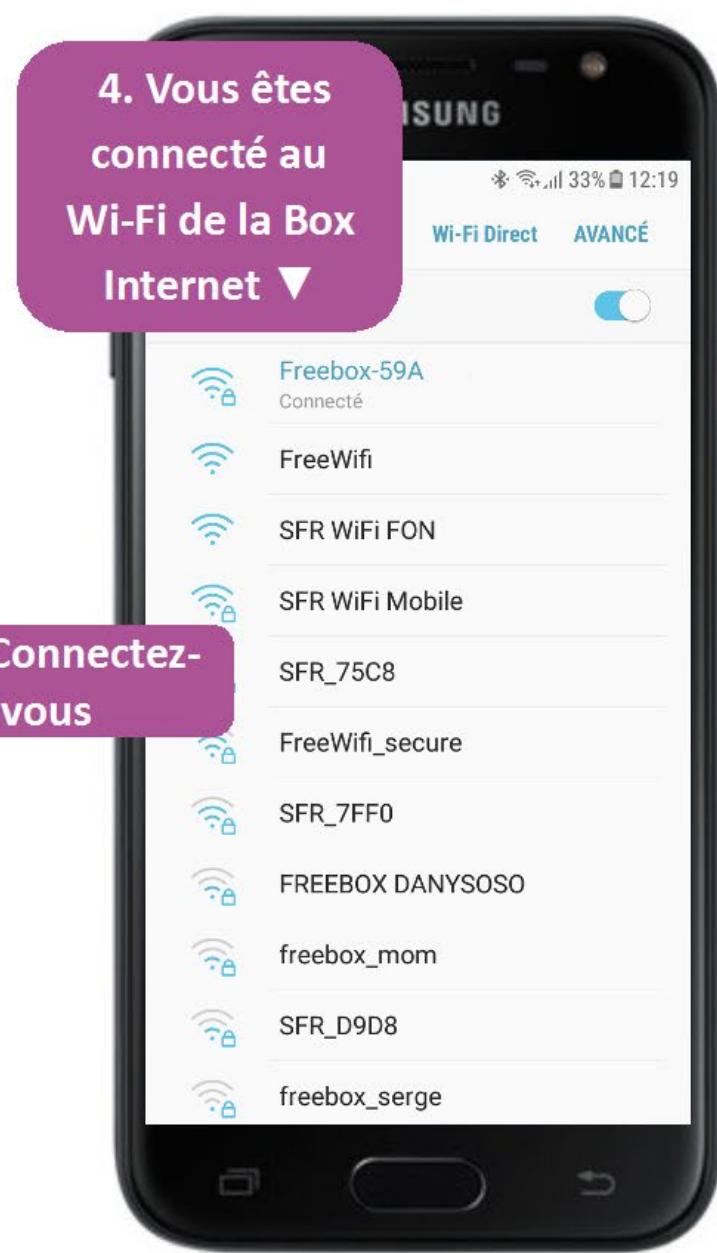
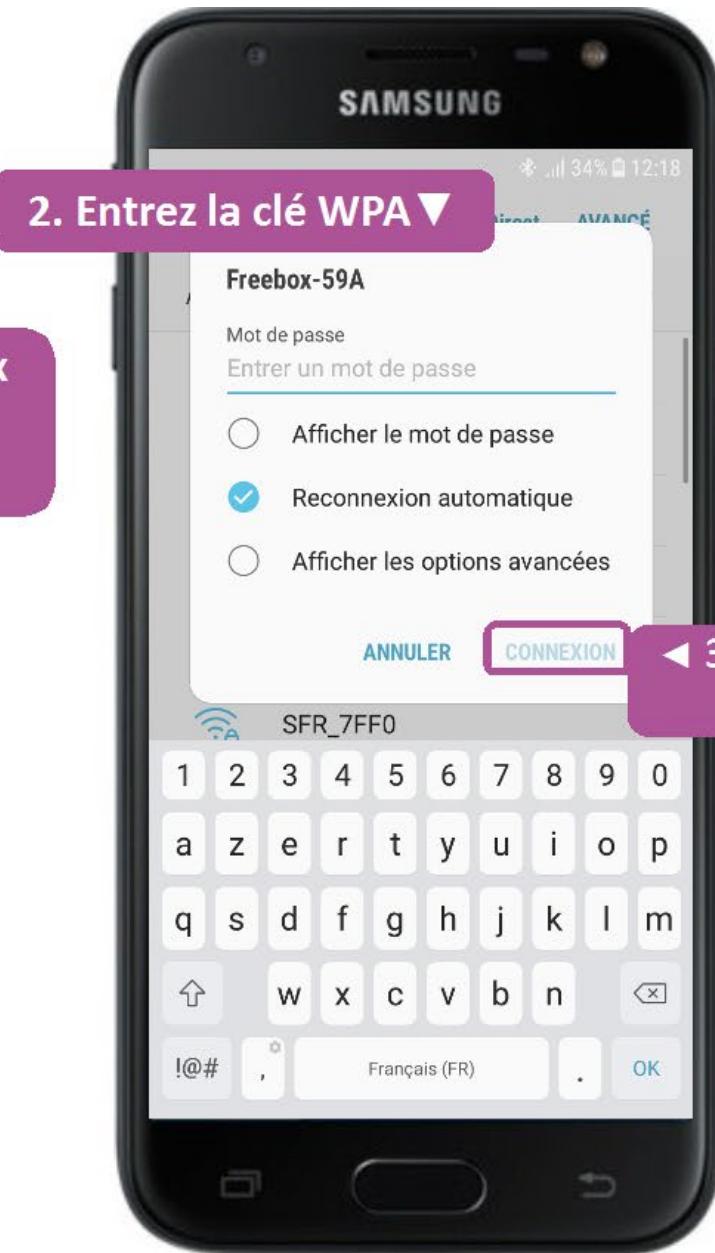
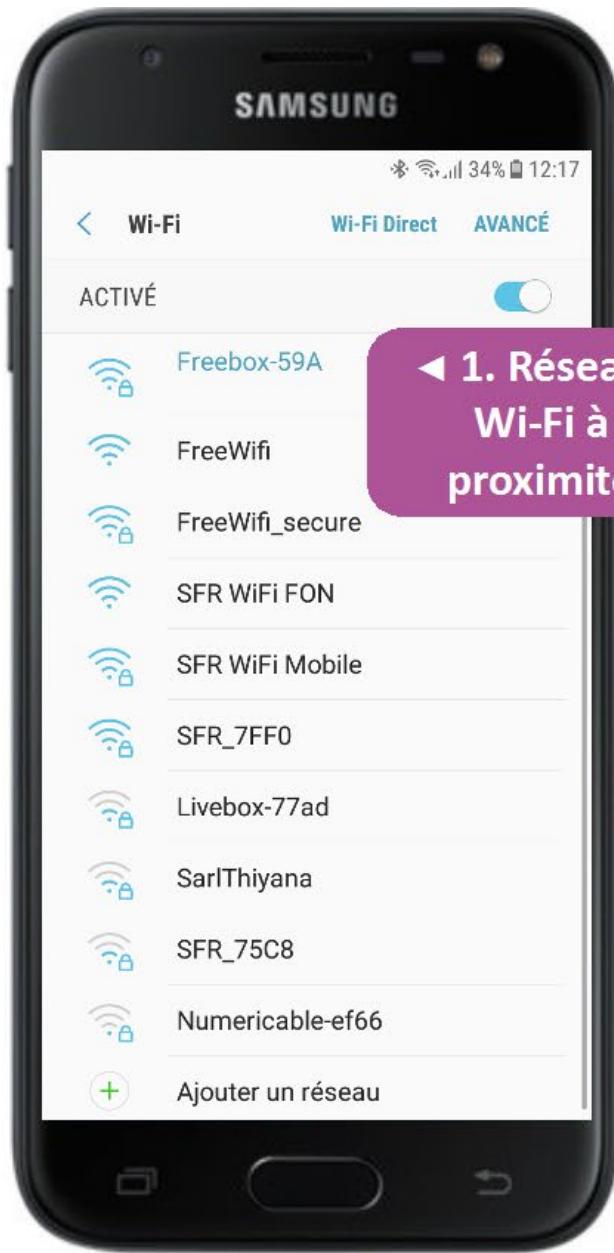
Attention : Veillez à bien respecter les majuscules et les minuscules dans le mot de passe Wi-Fi !



Se connecter au Wi-Fi (Android)



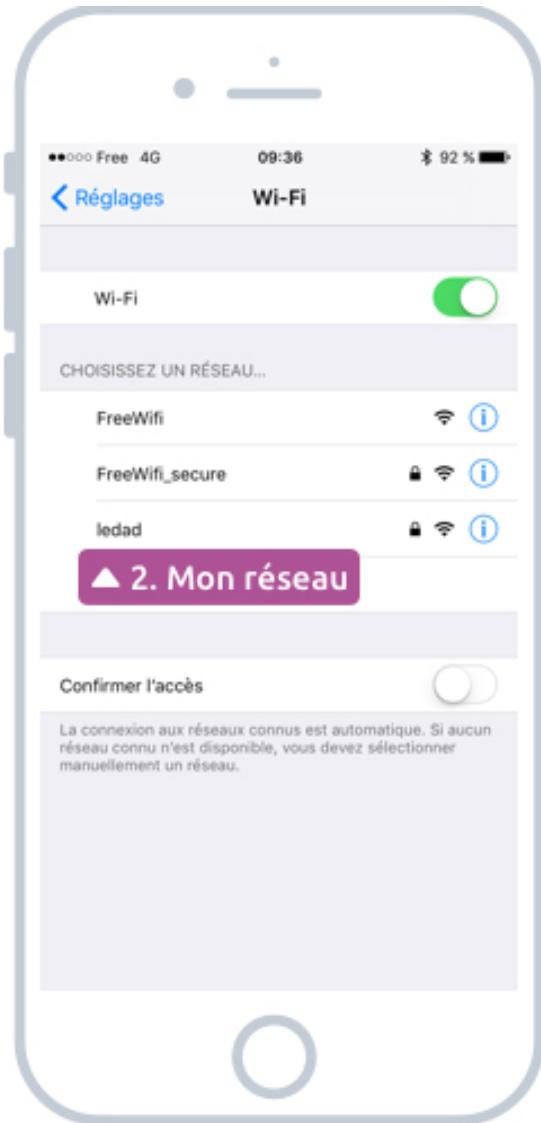
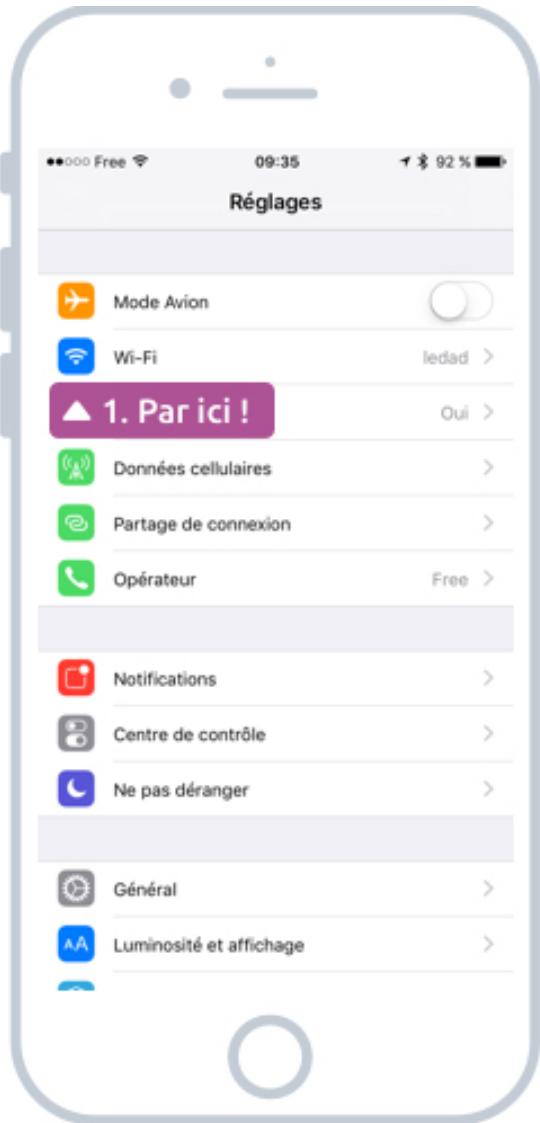
Se connecter au Wi-Fi (Android)



Se connecter au Wi-Fi (iPhone)

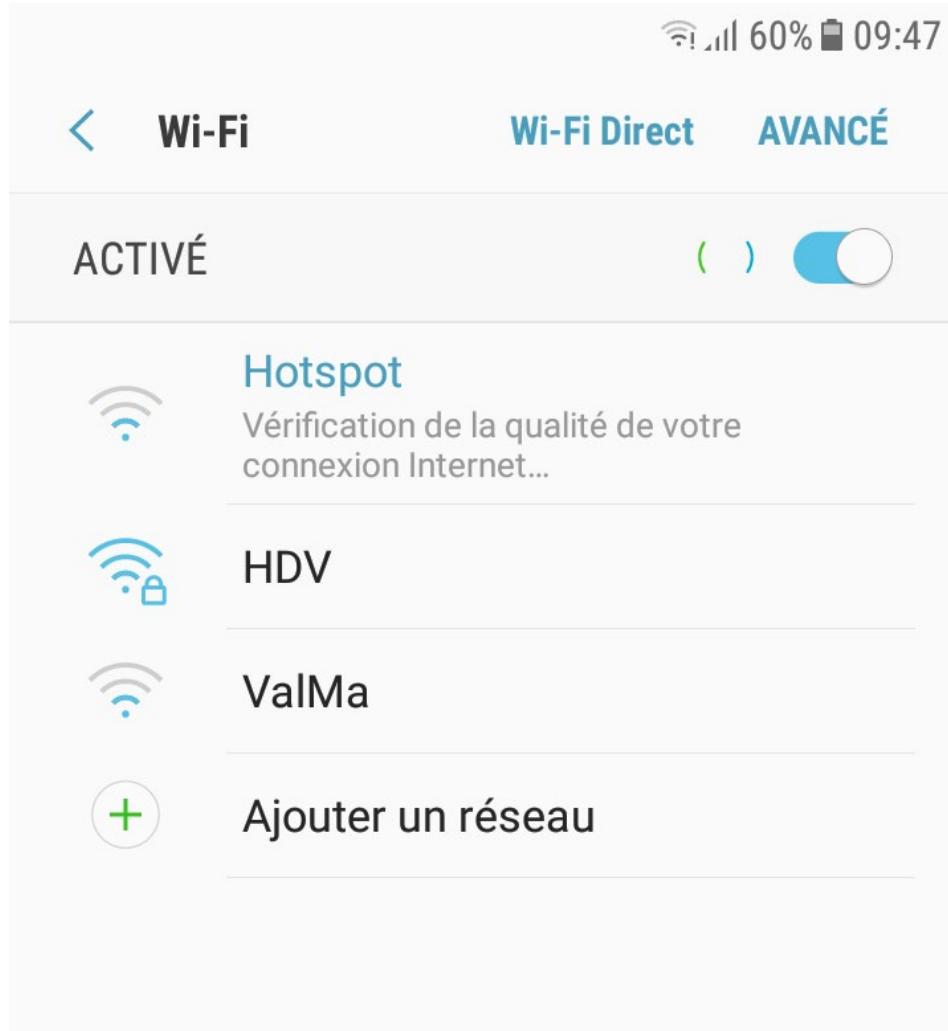


Réglages

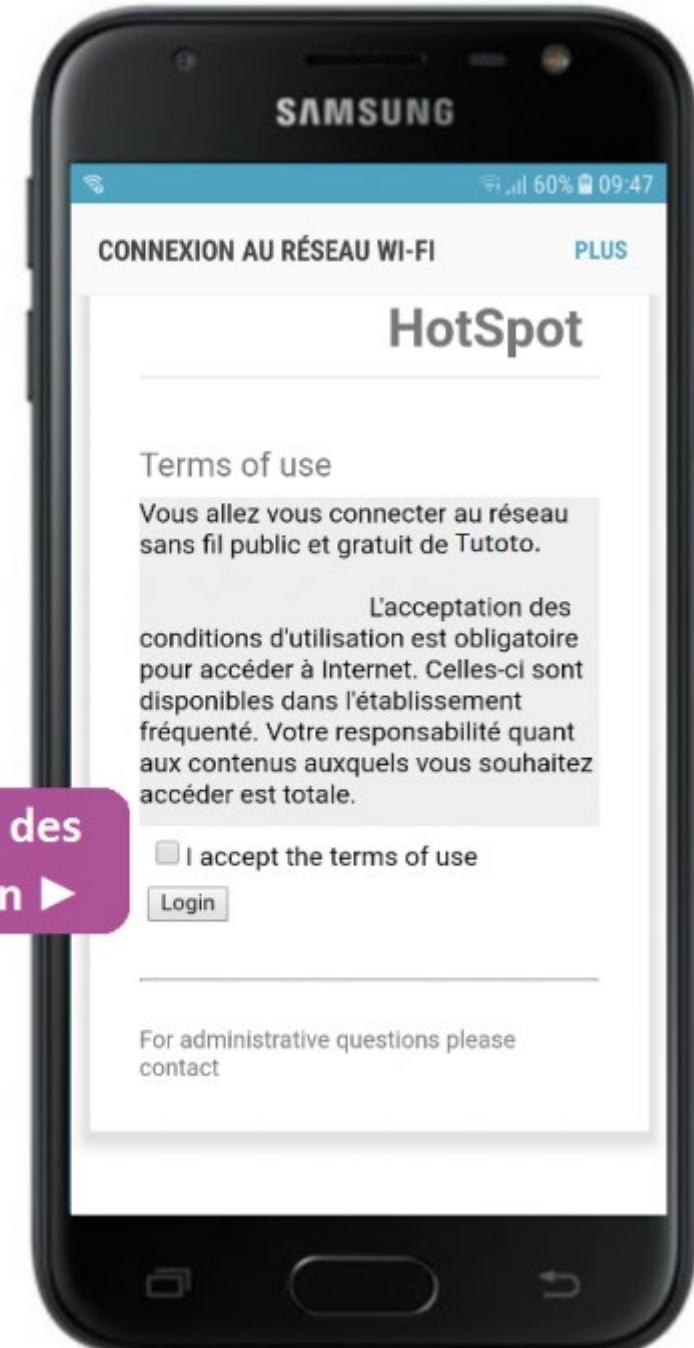


Se connecter à un réseau public

Pour vous connecter, c'est la même chose que ce que l'on a vu auparavant, mais cette fois il n'y a pas de mot de passe à rentrer. Vous ne verrez d'ailleurs pas de cadenas à côté du nom du réseau.



Cochez l'acceptation des conditions puis Login ►



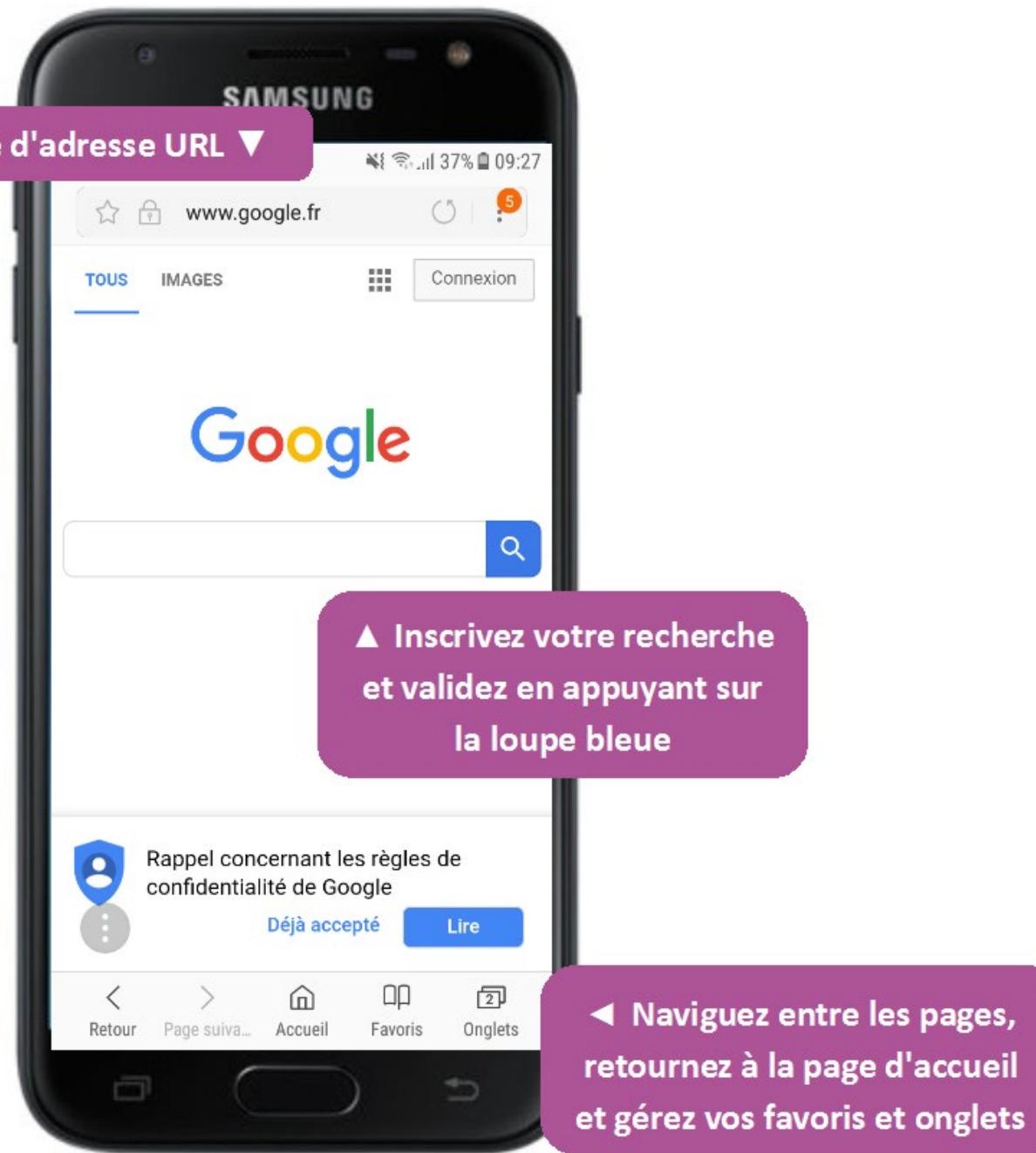
Faire une recherche sur Internet



Faire une recherche sur Internet



Faire une recherche sur Internet

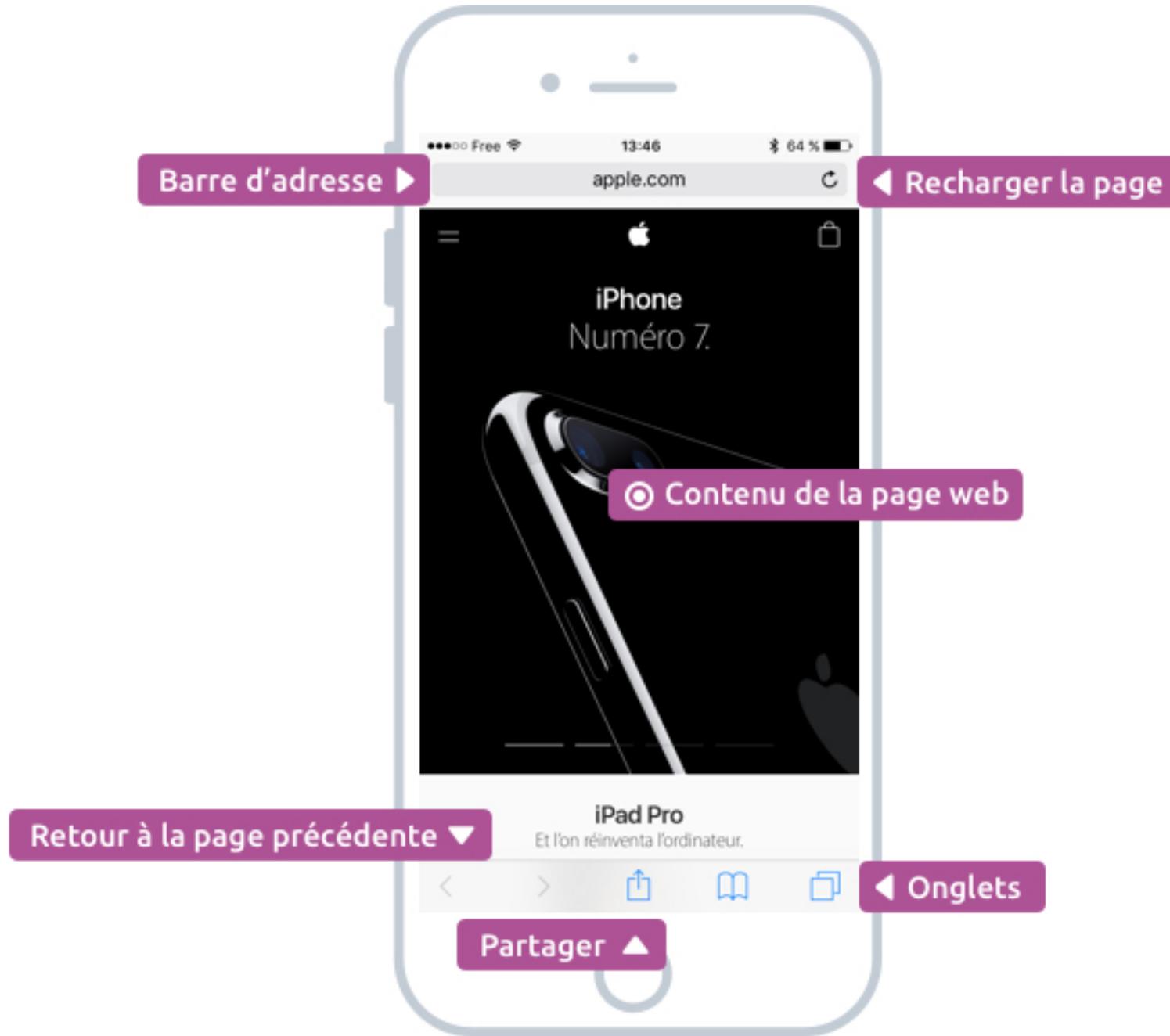




Safari, le navigateur Internet d'Apple



Safari





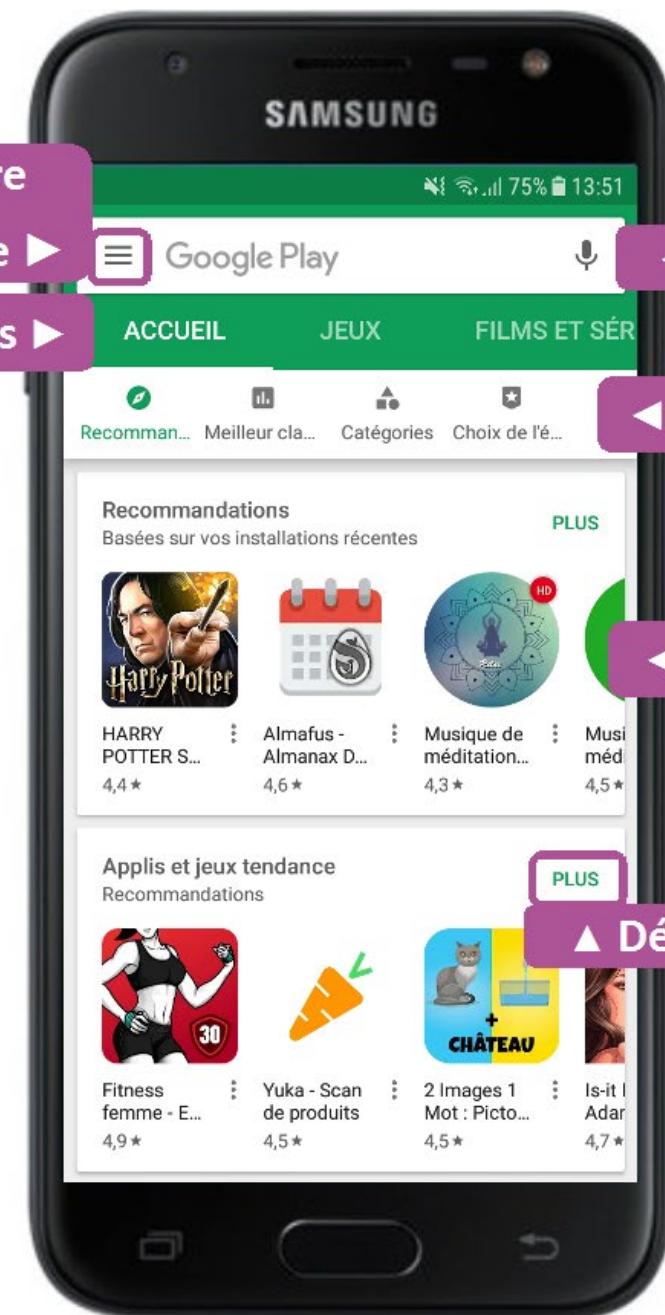
Installer une application (Android)



Le store (« magasin » en anglais) est une application vous donnant accès à un catalogue d'applications que vous pouvez installer sur votre smartphone ou tablette à votre guise.

Options de votre
compte Playstore ►

Catégories d'applications ►





Installer une application (Android)



▼ Visuel de l'application

Titre de l'application ►

HARRY
POTTER S...



◀ Raccourcis d'installation

4,4 ★

▲ Note des utilisateurs

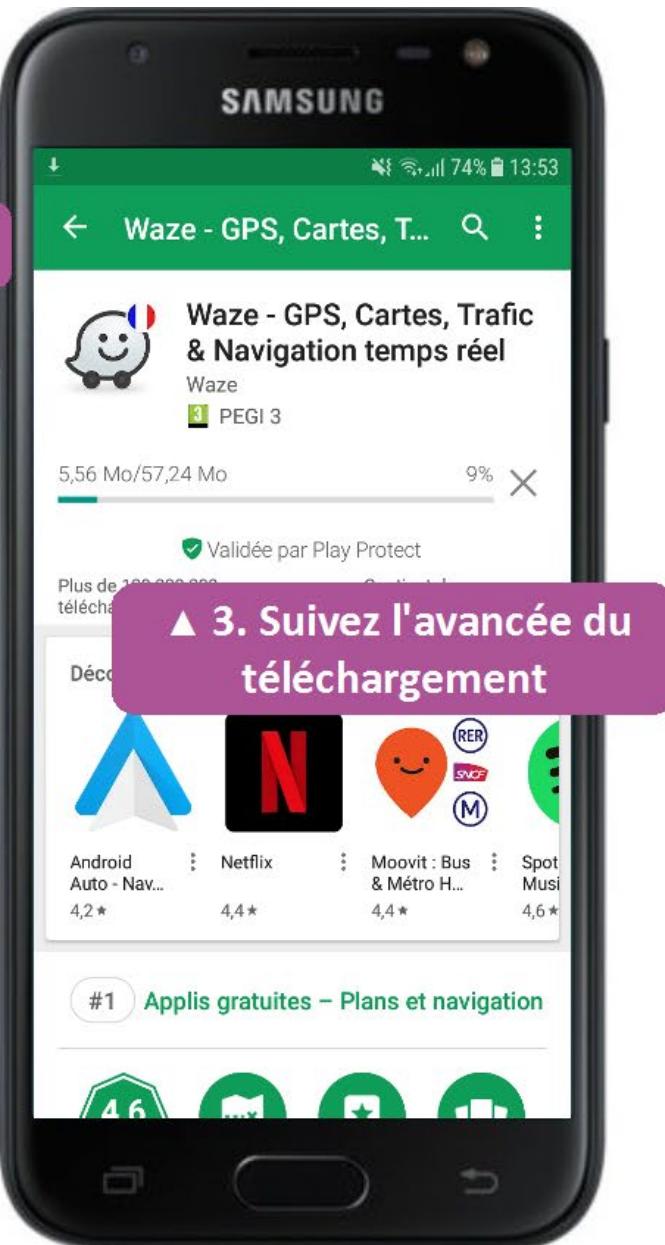
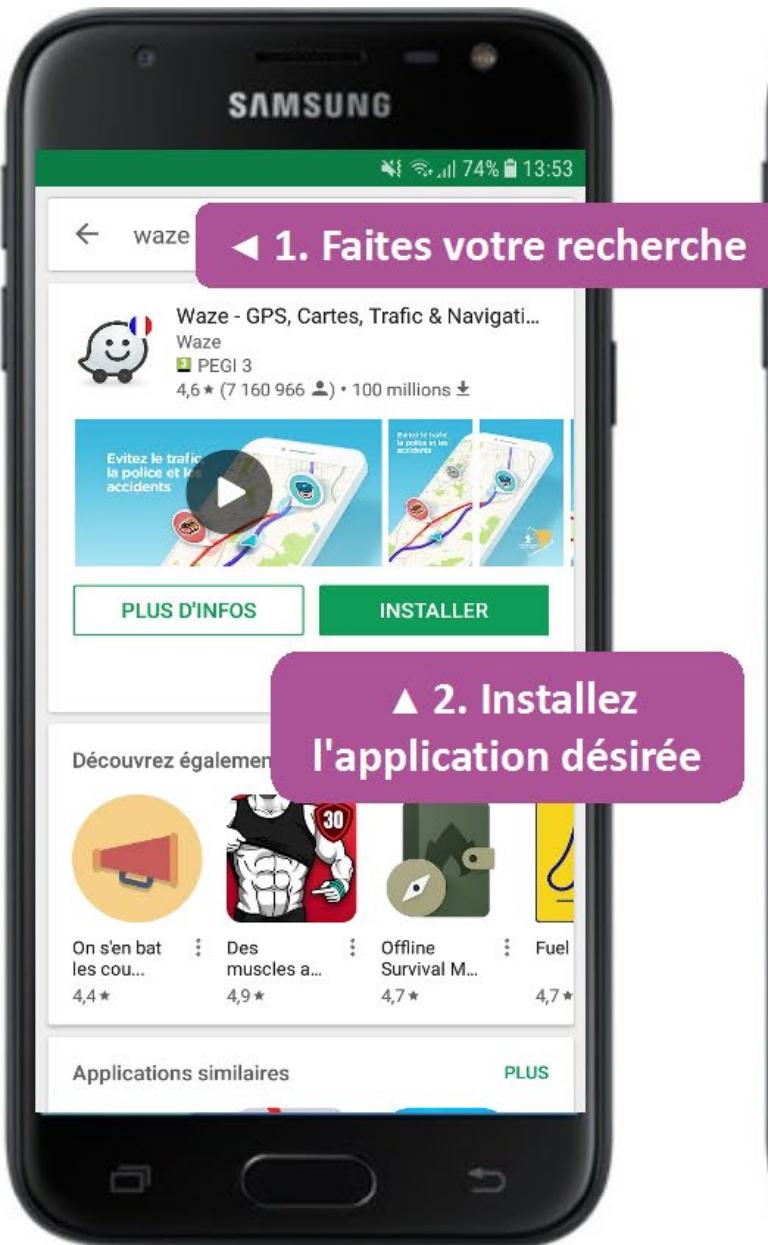


Installer une application (Android)



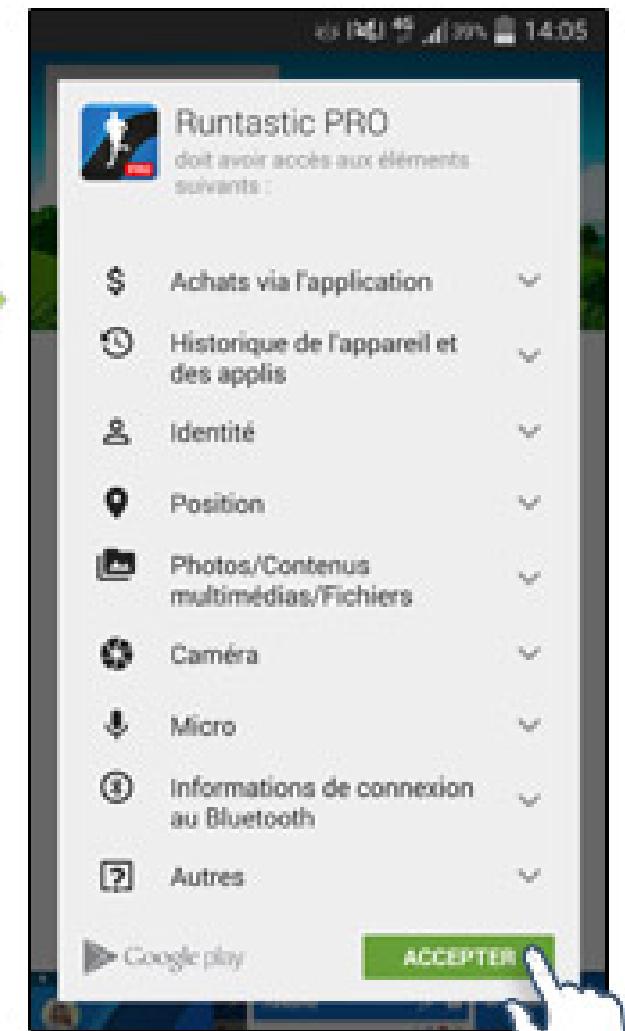
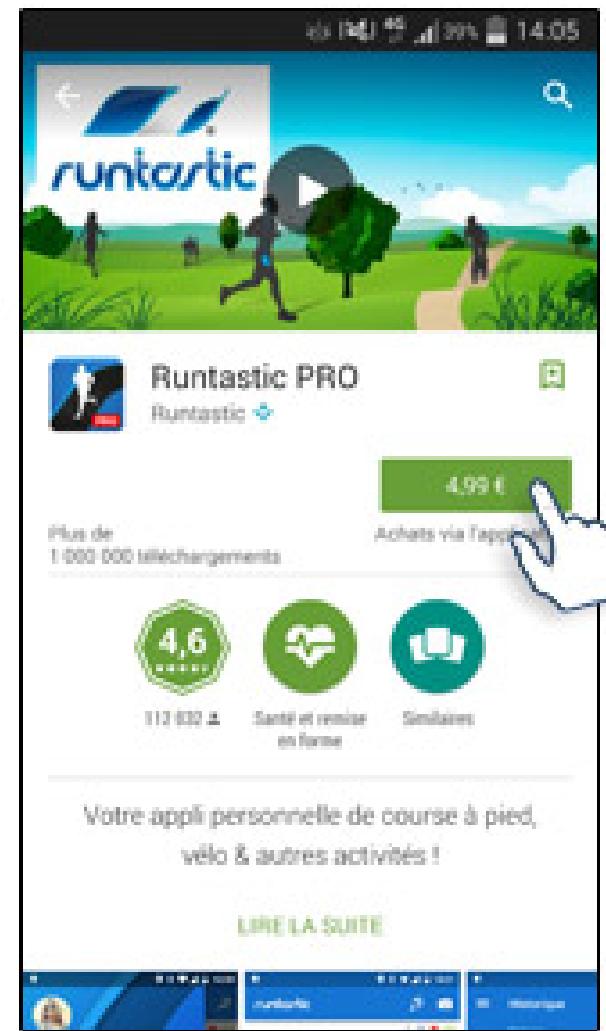
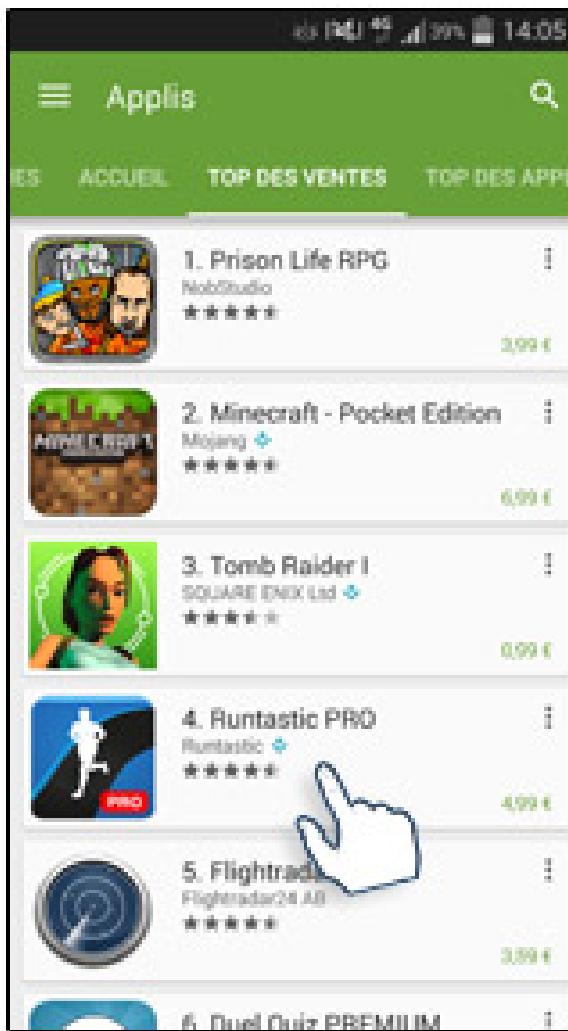


Installer une application (Android)



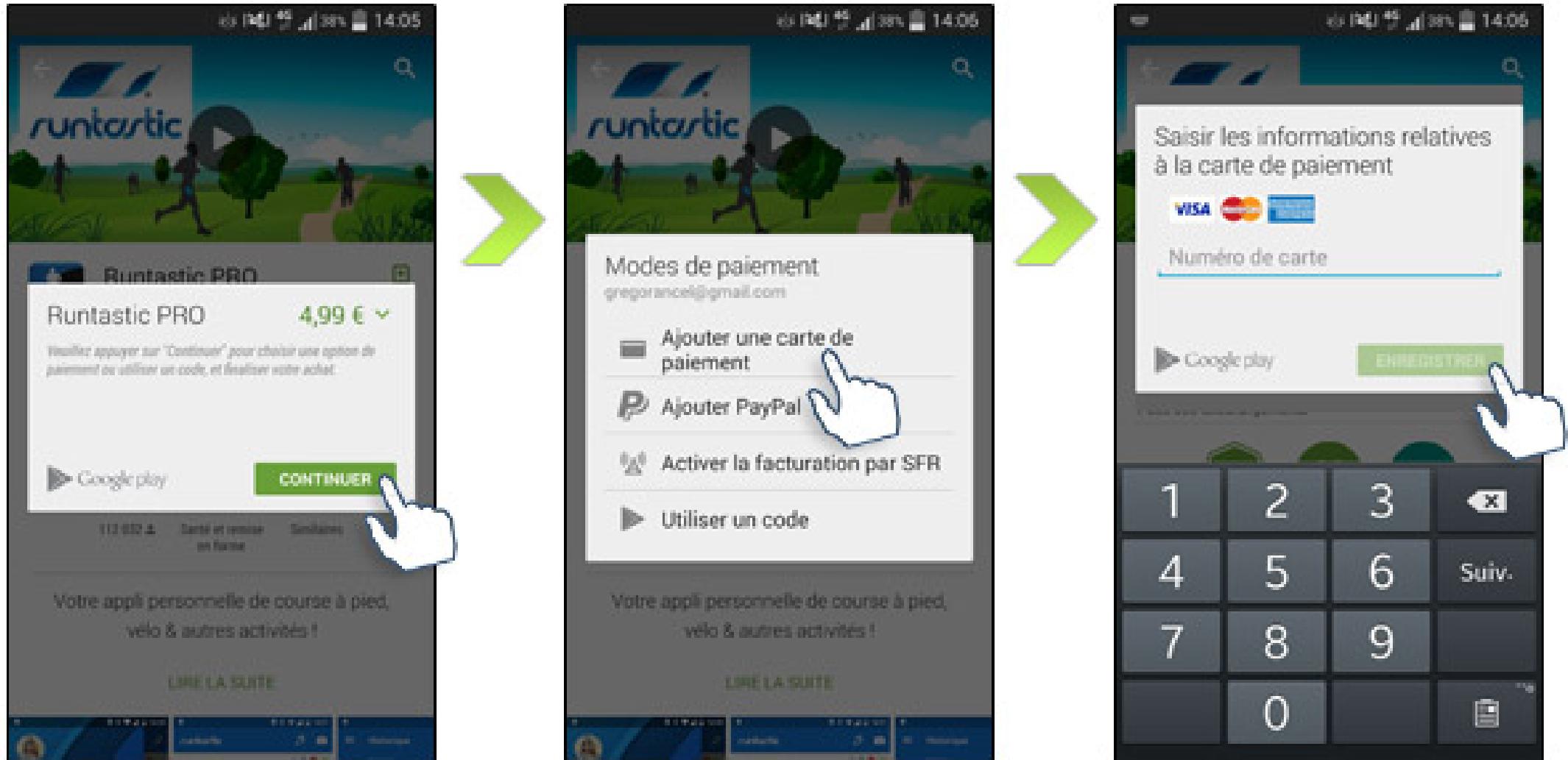


Installer une application (Android)





Installer une application (Android)



Installer une application (iPhone)



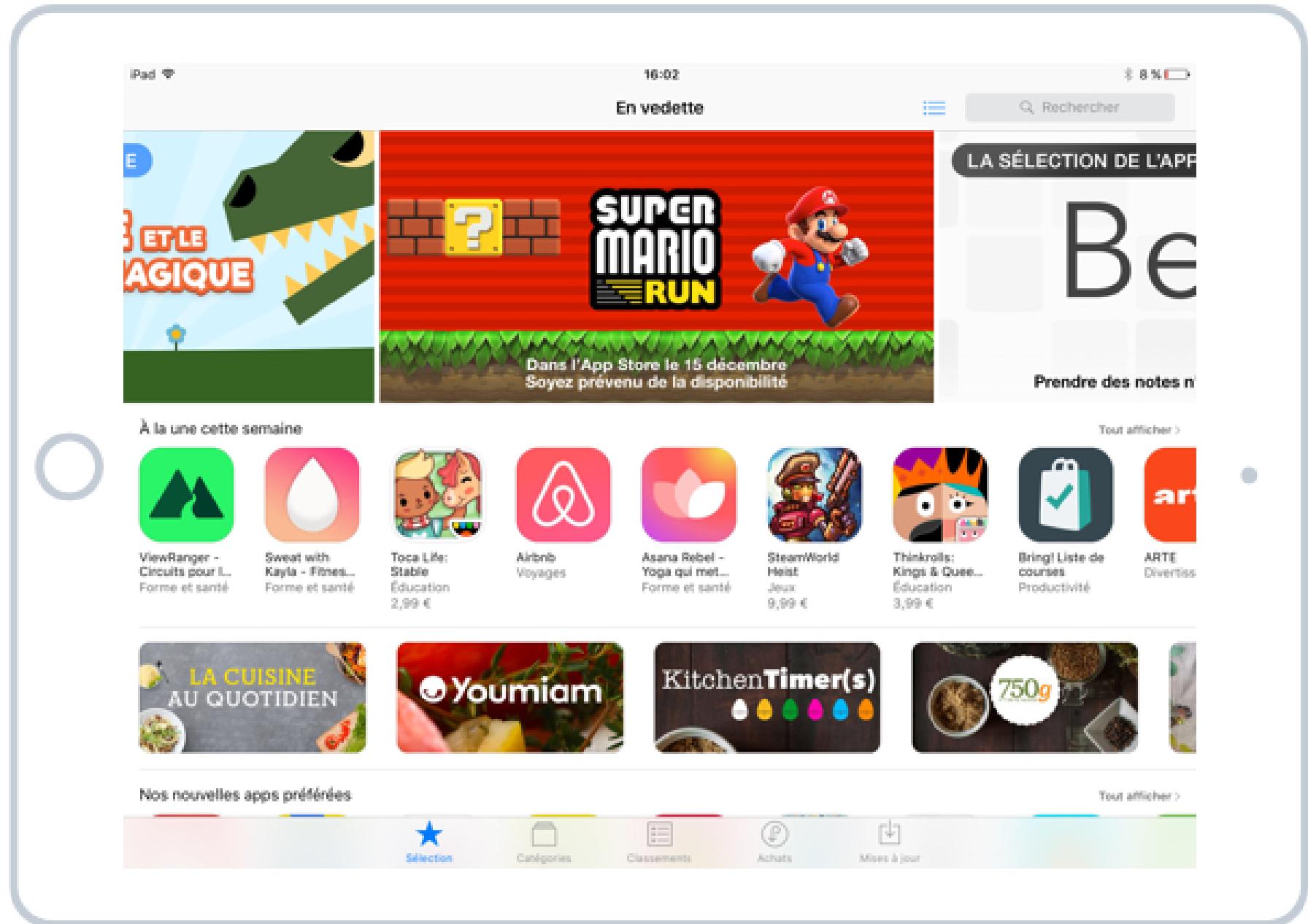
App Store

Définition

L'app Store est le magasin virtuel dans lequel vous pourrez télécharger des nouvelles apps pour votre smartphone et tablette. Certaines sont gratuites et d'autres sont payantes. Les apps ajoutent de nouvelles fonctionnalités à votre appareil. Plusieurs millions d'apps existent aujourd'hui, certaines incontournables et d'autres complètement inutiles.

Attention ! il vous faut un compte iCloud, qui nous permettra d'accéder à tous les services proposés par Apple sur iOS.

Installer une application (iPhone)



Installer une application (iPhone)



iPad 16:05 7 %

Catégories Classements Rentables

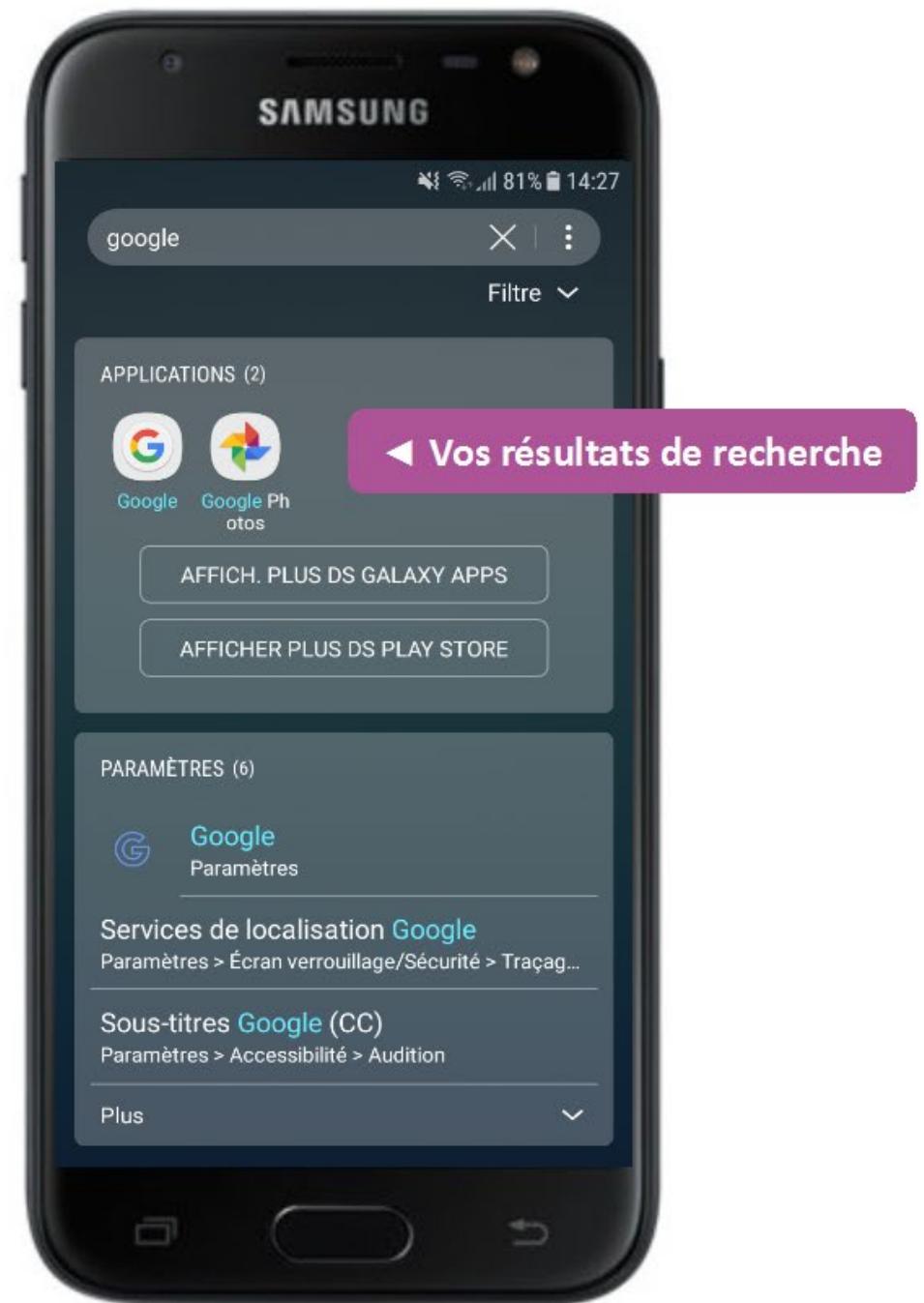
Q. Rechercher

Apps payantes ▼ Apps gratuites ▼

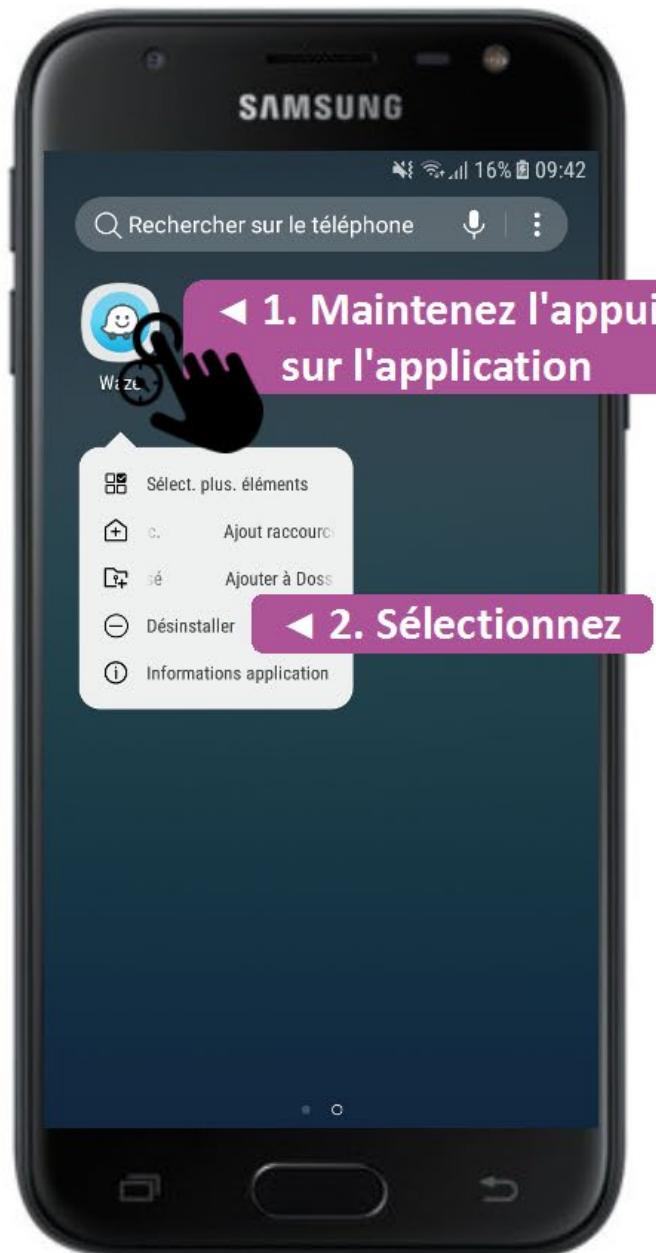
Rank	Icon	App Name	Category	Price	Rating	Actions
1		Minecraft: Pocket Edition	Jeux	6,99 €	★★★★★ (100)	Acheter intégral
2		Toca Life: Stable	Education	2,99 €	★★★★★ (10)	Acheter intégral
3		Football Manager Mobil...	Jeux	8,99 €	★★★★★ (10)	Acheter intégral
4		Coff Express	Jeux	6,99 €	★★★★★ (10)	Acheter intégral
5		PuppetShow: Le Visage de l'Humain	Jeux	3,99 €	★★★★★ (10)	Acheter intégral
6		True Skate	Jeux	1,99 €	★★★★★ (10)	Acheter intégral
7		Petits Constructeurs	Jeux	2,99 €	★★★★★ (10)	Acheter intégral
1		Archery King	Jeux	0,99 €	★★★★★ (306)	Obtenir
2		Roll the Ball™ - slide puzzle	Jeux	0,99 €	★★★★★ (118)	Obtenir
3		YouTube - Musique & Vidéos	Photo et vidéo	0,99 €	★★★★★ (11)	Ouvrir
4		Stick Soccer 2	Jeux	0,99 €	★★★★★ (115)	Obtenir
5		Pinterest	Réseaux sociaux	0,99 €	★★★★★ (251)	Obtenir
6		Bubble Shoot Pet	Jeux	0,99 €	★★★★★ (10)	Obtenir
7		Calculatrice Pro pour iPad	Utilitaires	0,99 €	★★★★★ (10)	Obtenir
1		MARVEL Tournoi des...	Jeux	0,99 €	★★★★★ (420)	Obtenir
2		Clash of Clans	Jeux	0,99 €	★★★★★ (1 700)	Obtenir
3		Clash Royale	Jeux	0,99 €	★★★★★ (4 310)	Obtenir
4		Game of War - Fire Age	Jeux	0,99 €	★★★★★ (100)	Obtenir
5		Candy Crush Saga	Jeux	0,99 €	★★★★★ (1 620)	Obtenir
6		Candy Crush Soda Saga	Jeux	0,99 €	★★★★★ (80)	Obtenir
7		Netflix	Divertissement	0,99 €	★★★★★ (10)	Ouvrir

Selection Catégories Classements Achats Mises à jour

Retrouver une application



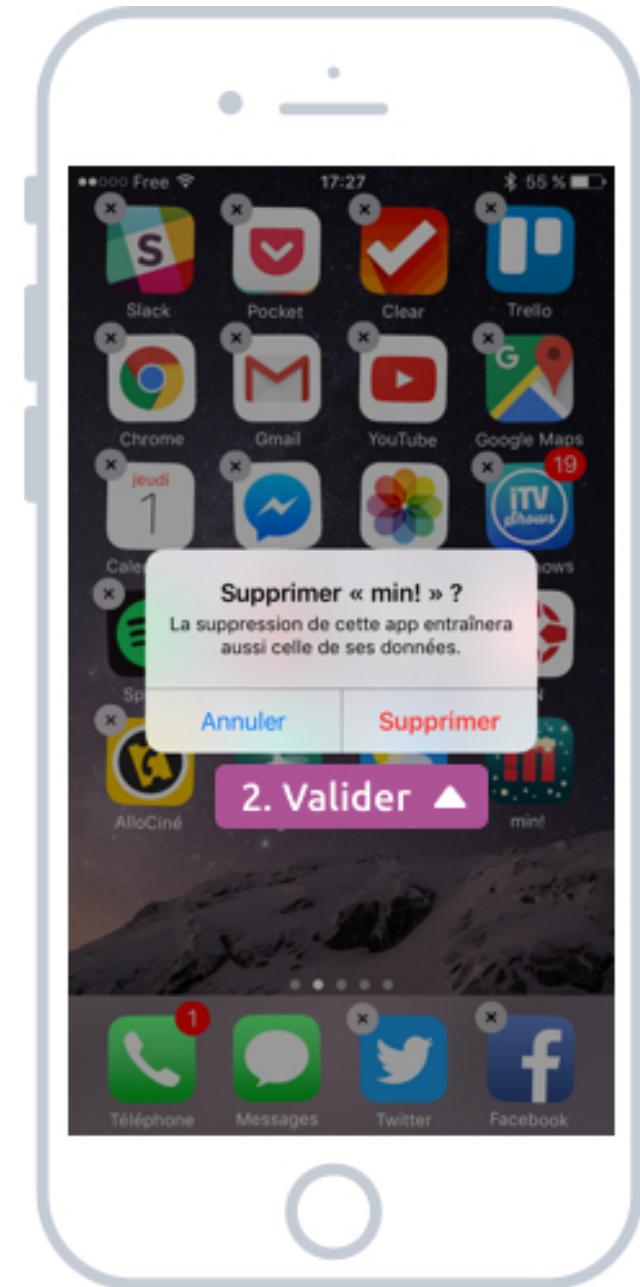
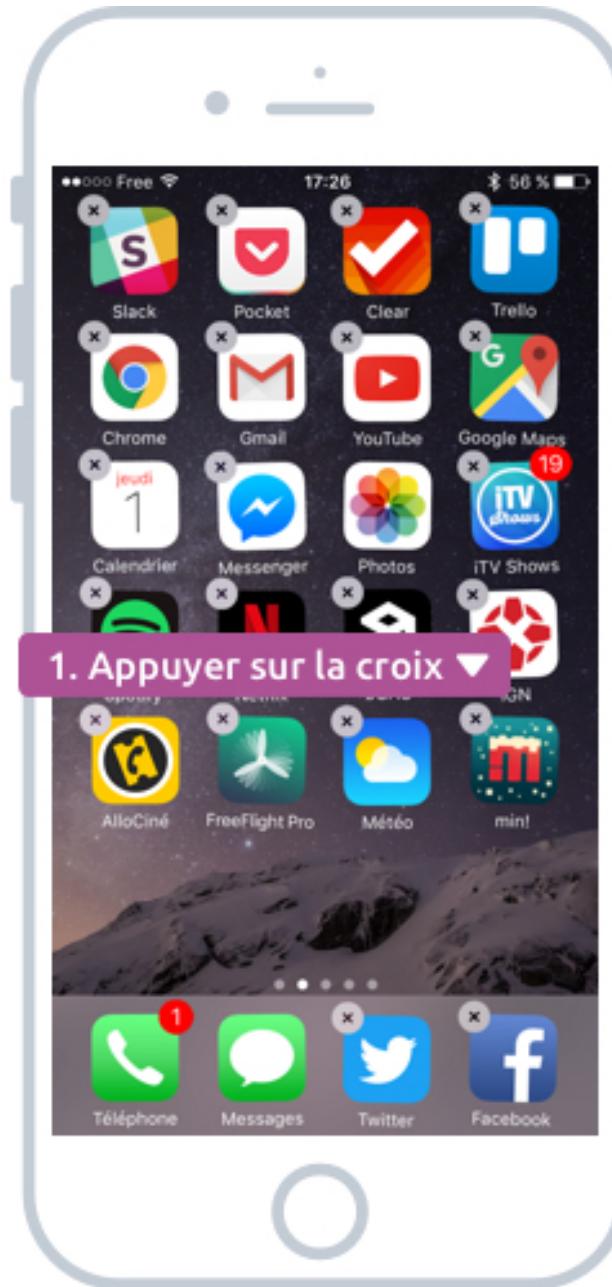
Désinstaller une application



Désinstaller une application



Pour supprimer une app, restez appuyé quelques instants dessus jusqu'à ce qu'elles se mettent à trembler, et appuyez sur la petite croix qui vient d'apparaître. Un message de confirmation vous demandera si vous êtes sûr :

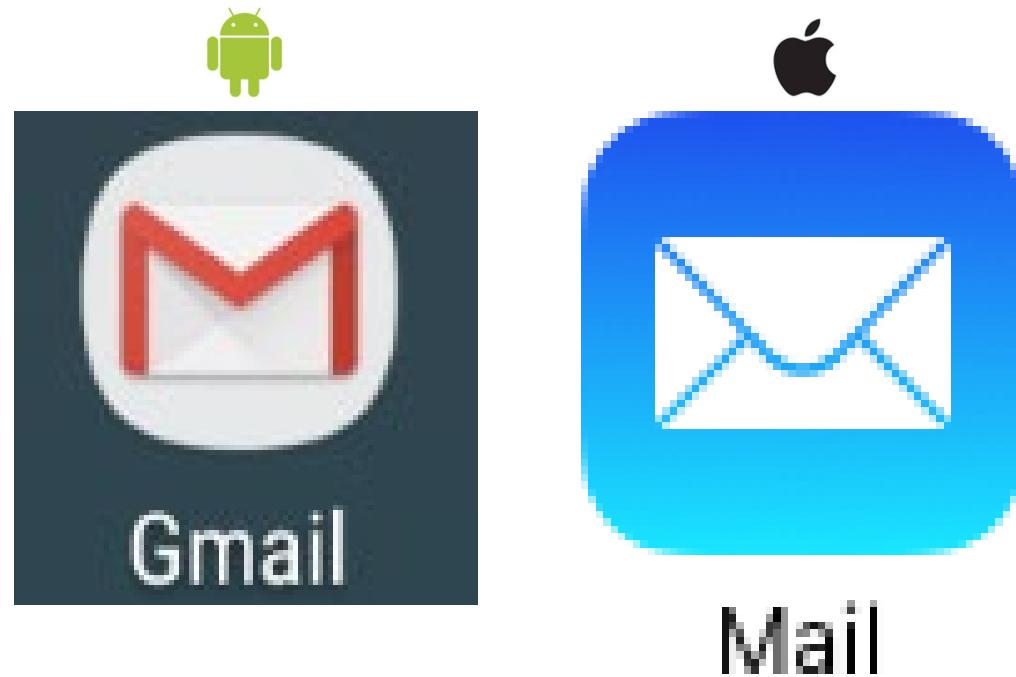


Messagerie électronique

Définition

Une messagerie électronique est un logiciel dont le but est de recevoir, de classer et d'envoyer vos courriers électroniques (e-mails).

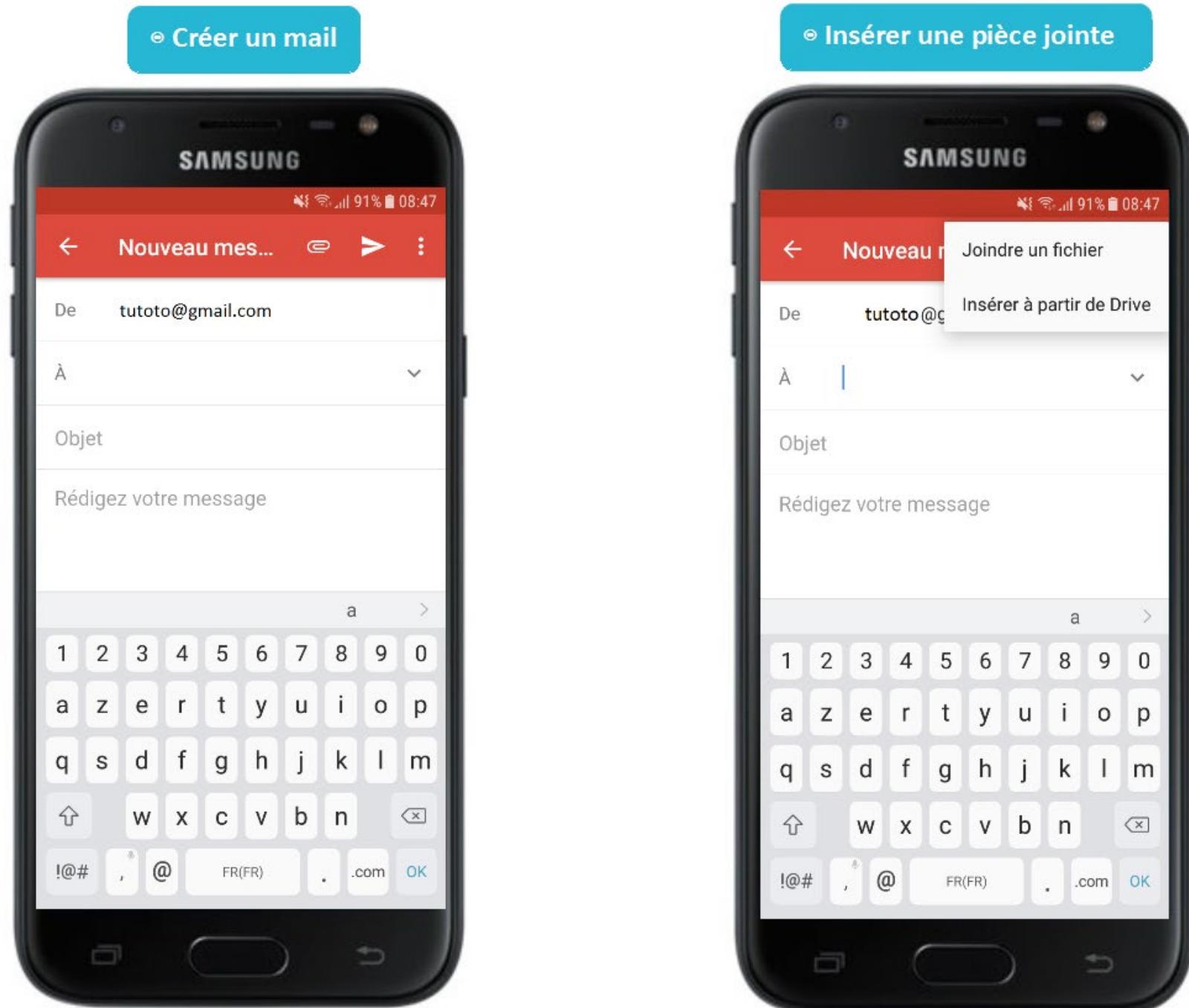
Parmi les plus connus on retrouve Outlook (de la suite logicielle Microsoft office), Windows Mail (anciennement Outlook Express, et installé par défaut sur Windows) mais aussi ThunderBird (par Mozilla). Une messagerie que l'on consulte directement sur Internet s'appelle également webmail.



Les e-mails sur smartphone



Les e-mails sur smartphone



Les e-mails sur smartphone



The image shows two screenshots of an iPhone displaying an email application. The left screenshot, titled 'Liste des emails', shows the inbox with several messages from various senders like JULES, La Lettre des Vignerons, BetaSeries, Michael Kors, and Ephox. A purple button labeled 'Recherche' is visible on the left side of the screen. The right screenshot, titled 'Lecture d'un email', shows a single message from JULES. A purple button labeled 'Nouveau message' is visible on the left side of the screen. Both screenshots show a navigation bar at the bottom with icons for reply, forward, delete, and compose.

○ Liste des emails

Recherche ▶

Nouveau message ▶

Boîtes Réception Modifier

Q. Rechercher

JULES 06:36 >
Un lundi comme on les aime sur Jules.com
Seulement aujourd'hui ! Visualiser ce message en ligne.
TROUVER UN MAGASIN T-SHIRT CHEMISE PULL SWEA...

La Lettre des Vignerons 03:40 >
Champagne Legret & Fils, BRUT Tradition + Livraison off...
Cliquez ici pour lire cet e-mail dans votre navigateur.
livraison offerte dès 6 bouteilles ! Le domaine familial Ch...

BetaSeries hier >
Semaine du 28 novembre 2016
Les séries les plus vues The Walking Dead : 34918
épisodes vus cette semaine Grey's Anatomy : 25079 ép...

JULES vendredi >
Bye bye le black Friday : vive le Happy Friday !
Jusqu'à -25€ sur vos achats ! Visualiser ce message en ligne. TROUVER UN MAGASIN T-SHIRT CHEMISE PULL...

Michael Kors jeudi >
Michael Kors : Ventes privées
Vue dans le navigateur Nouvelle arrivée Portefeuilles
Sacoches Sacs à bandoulière Vous pouvez visiter notre...

Ephox mardi >
[TinyMCE] Cloud on the horizon + lots more news
TinyMCE Newsletter. We Love Open Source. Is this email not displaying correctly? View it in your browser. This m...

JULES Il paraît que Envoyer un email ▼

Mise à jour à l'instant 43 742 non lus

○ Lecture d'un email

Retour à la liste ▼

Réception (43741) < >

JULES A : Maxime BERNARD-JACQUET Détails J

Un lundi comme on les aime sur [Jules.com](#) aujourd'hui à 06:35

Seulement aujourd'hui ! Visualiser ce message en ligne.

JULES

T-SHIRT CHEMISE PULL SWEAT COSTUME BLouson JEAN

AUJOURD'HUI DE 6H À MINUIT

LA SEMAINE COMMENCE BIEN :

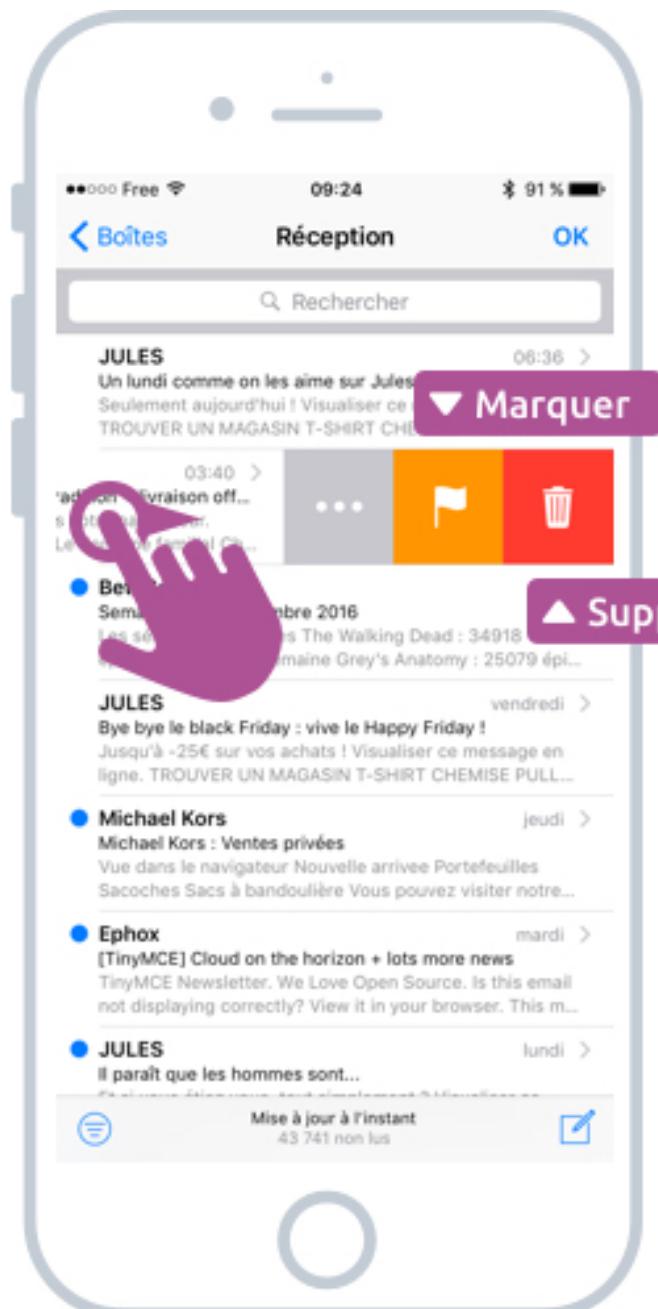
EXCLUSIVITE WEB CYBER MONDAY

-30%

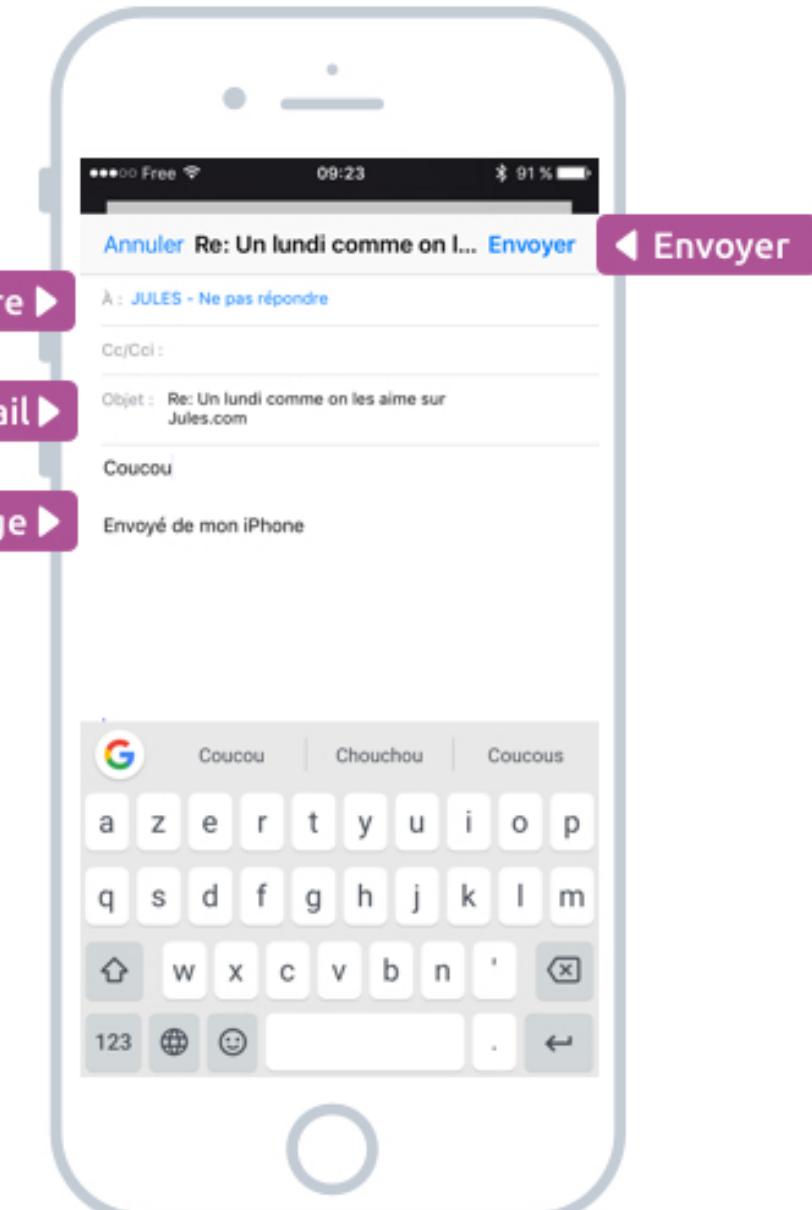
DÈS 59€ D'ACHAT*

Supprimer ▼ EN PRO ▼ Répondre

Les e-mails sur smartphone



Nouveau en bas à droite de l'écran.



L'appareil photo



En bas à droite se trouve très généralement le widget de l'appareil photo. Avec le doigt faites glisser l'icône de l'appareil photo pour accéder directement à l'application dédiée.

◀ Glissez votre index de bas en haut pour ouvrir l'application

L'appareil photo





L'appareil photo

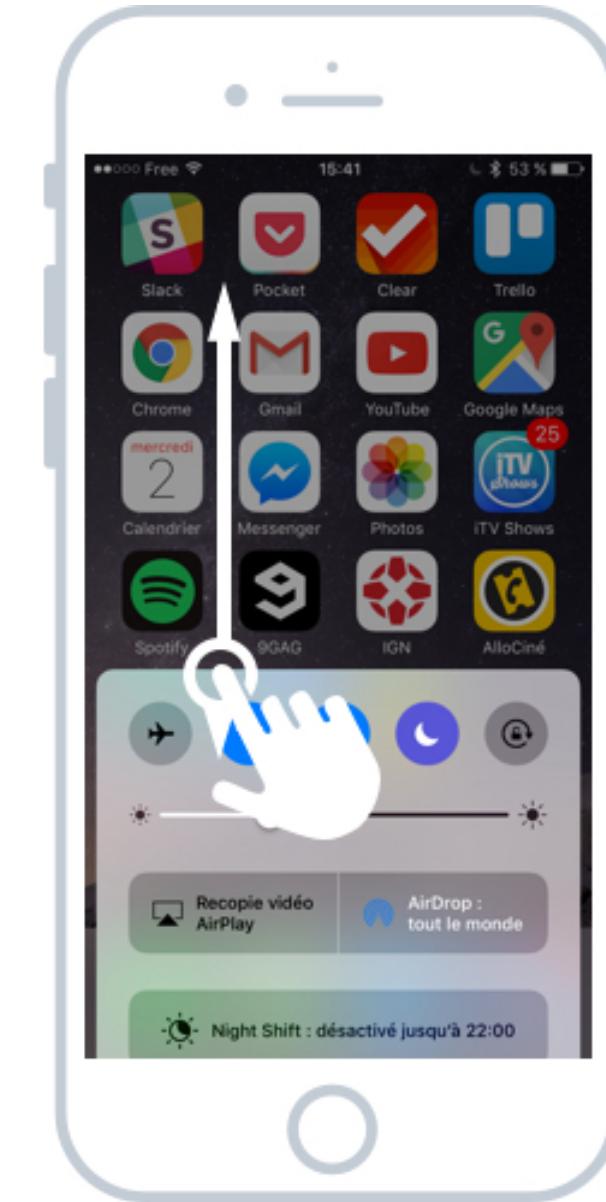
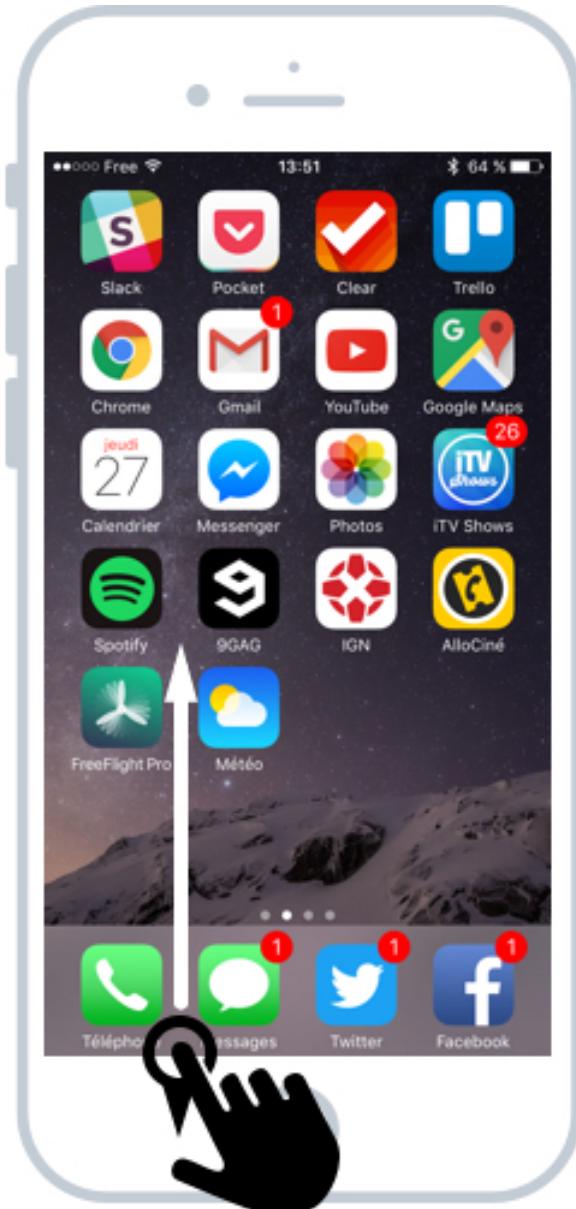




L'appareil photo



Appareil Photo



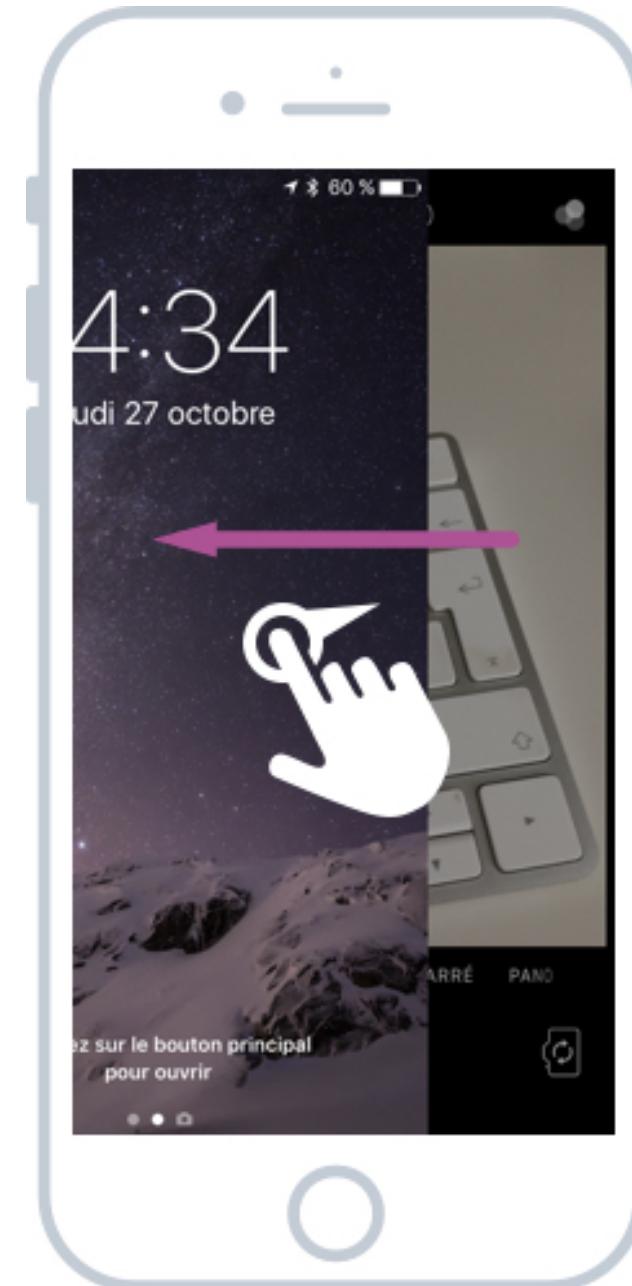


L'appareil photo



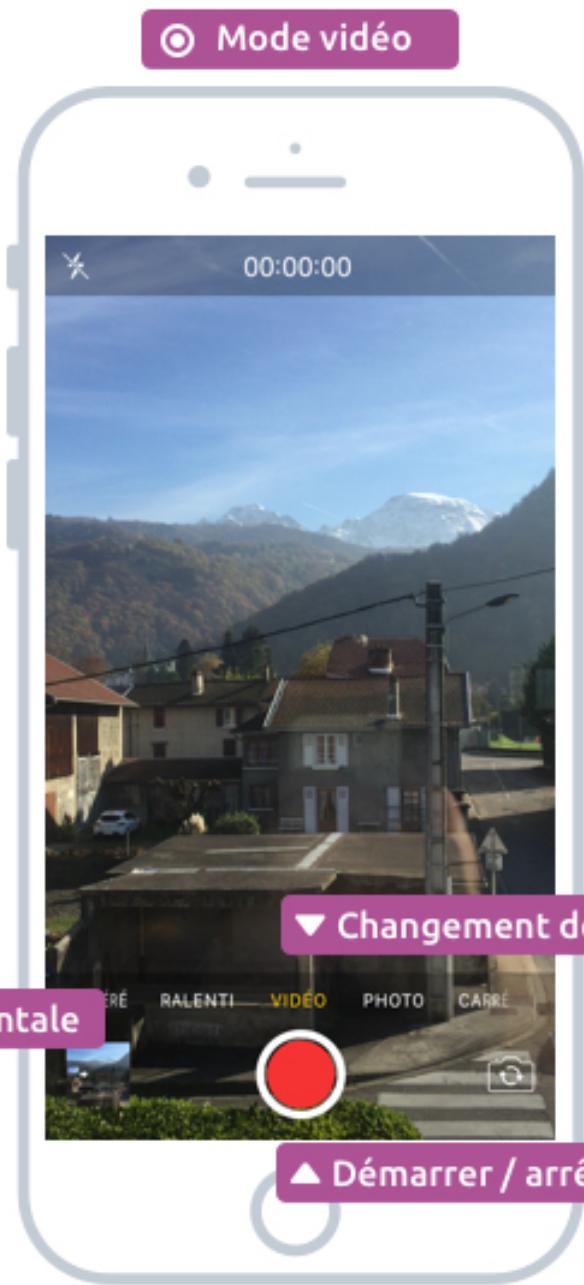
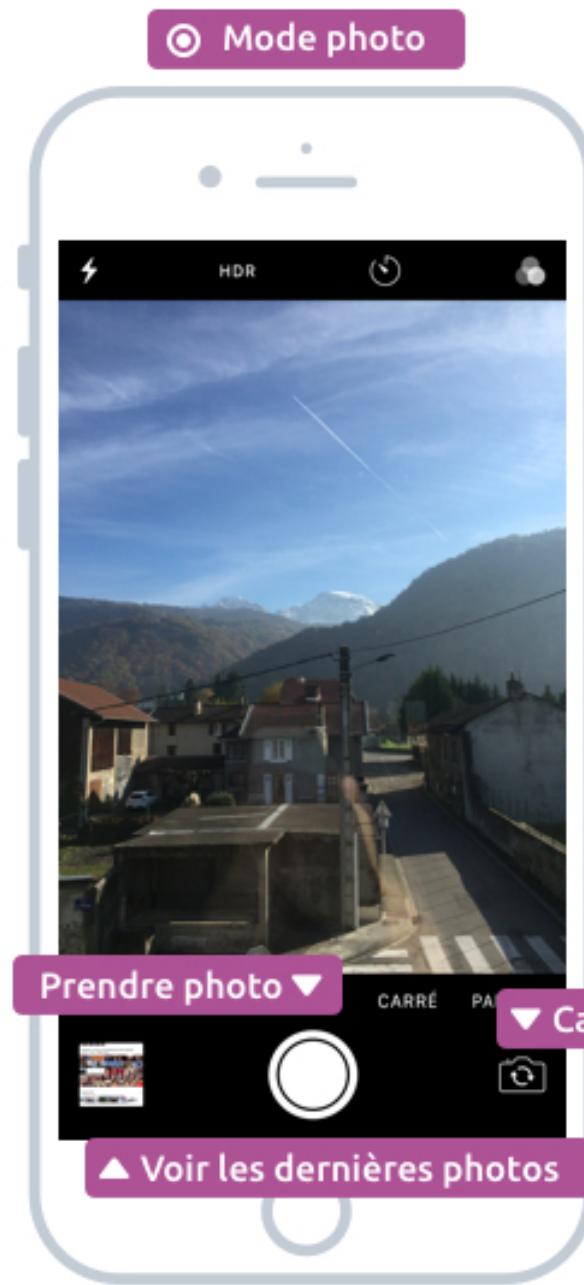
Appareil Photo

Vous pouvez également, depuis l'écran verrouillé, faire glisser votre doigt vers la gauche pour faire apparaître l'appareil. Comme ça pas besoin d'indiquer votre code et vous pouvez prendre un cliché rapidement.



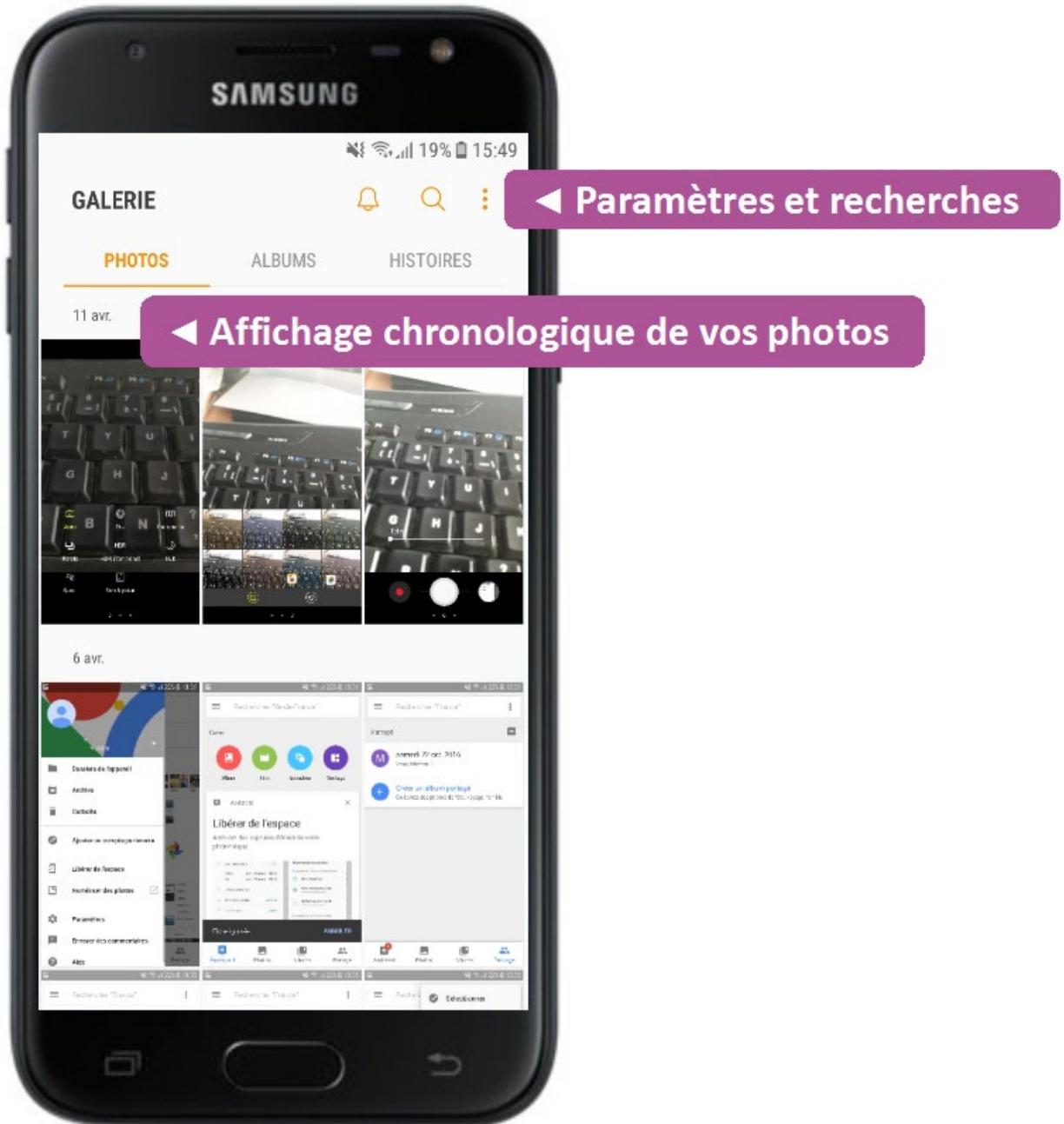
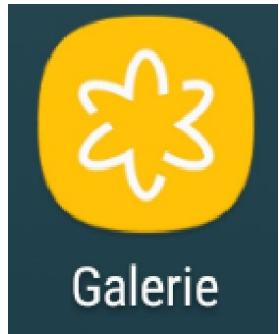


L'appareil photo





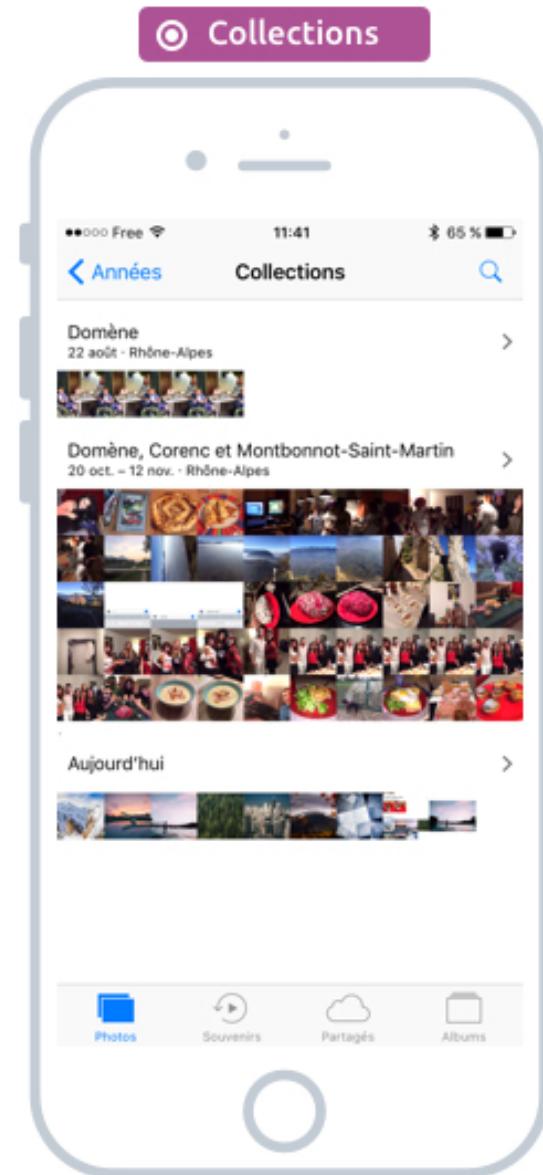
La galerie



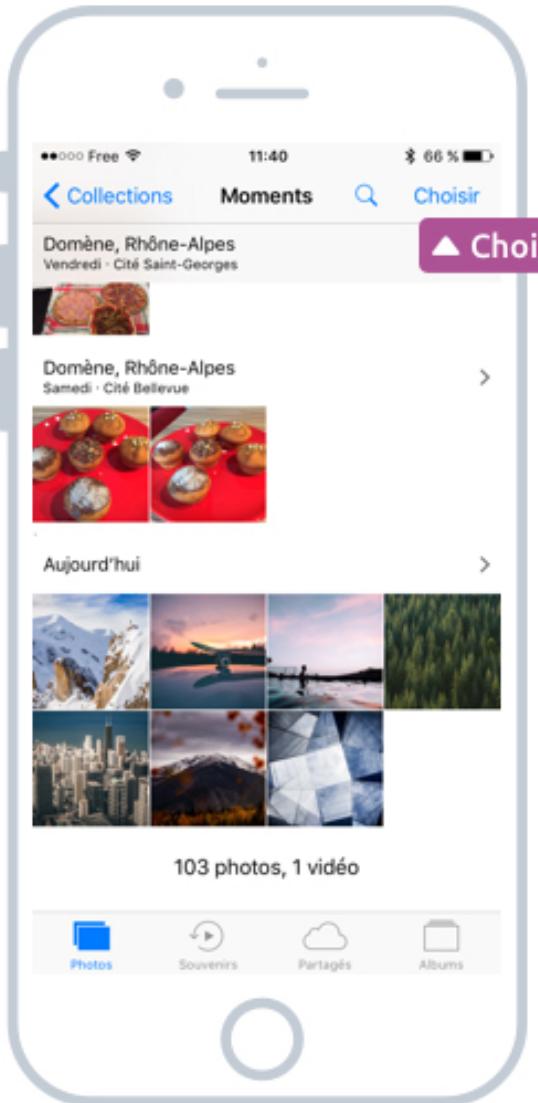
La galerie



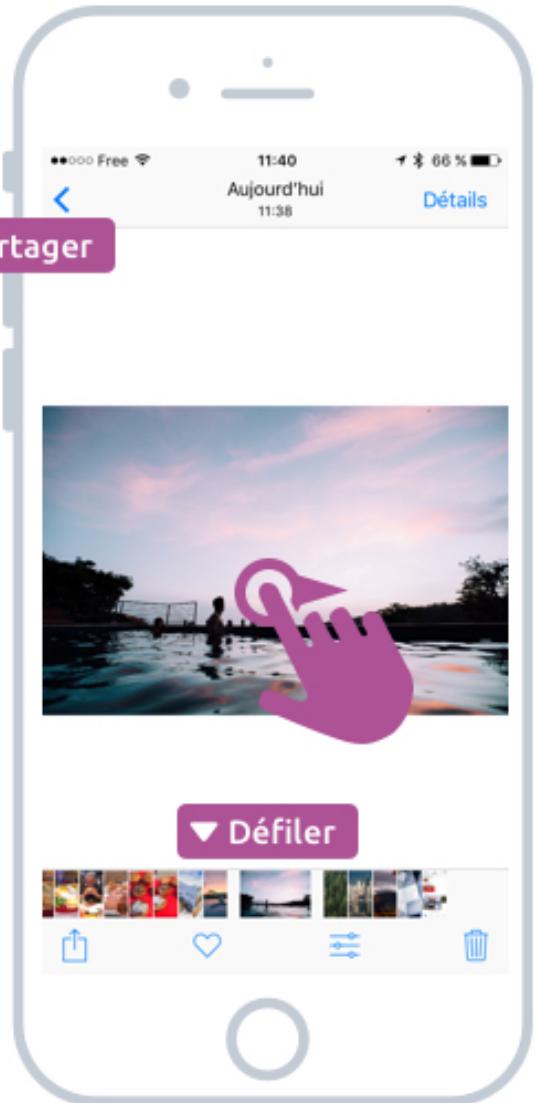
Photos



Vue de base



Consultation



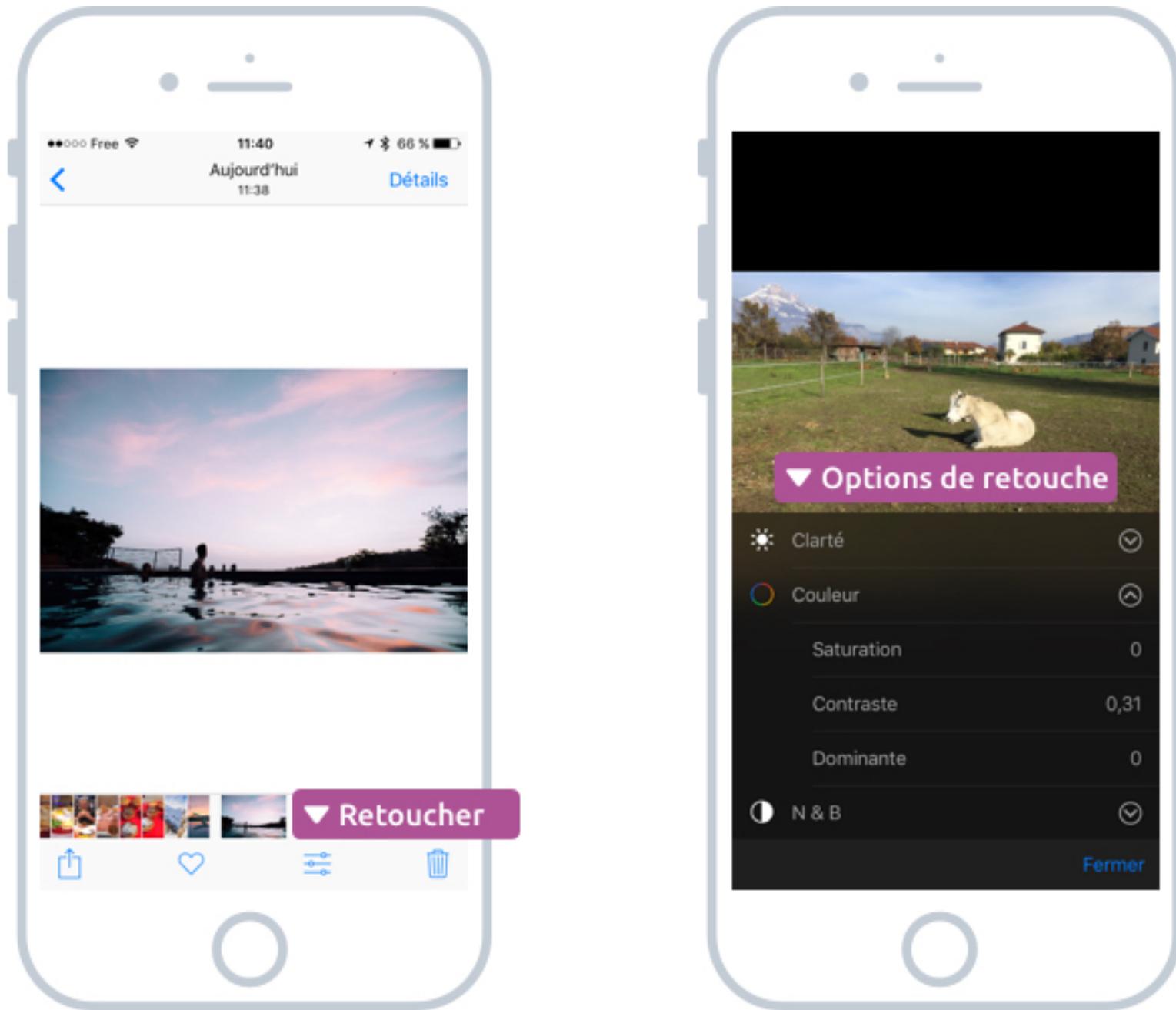
Exercices

Prenez une ou plusieurs photos
Consultez les photos prises à partir de la galerie
Zoomez / Dézoomez
Comment modifier une photo ?
Comment supprimer une photo ?
Comment partager une photo ?

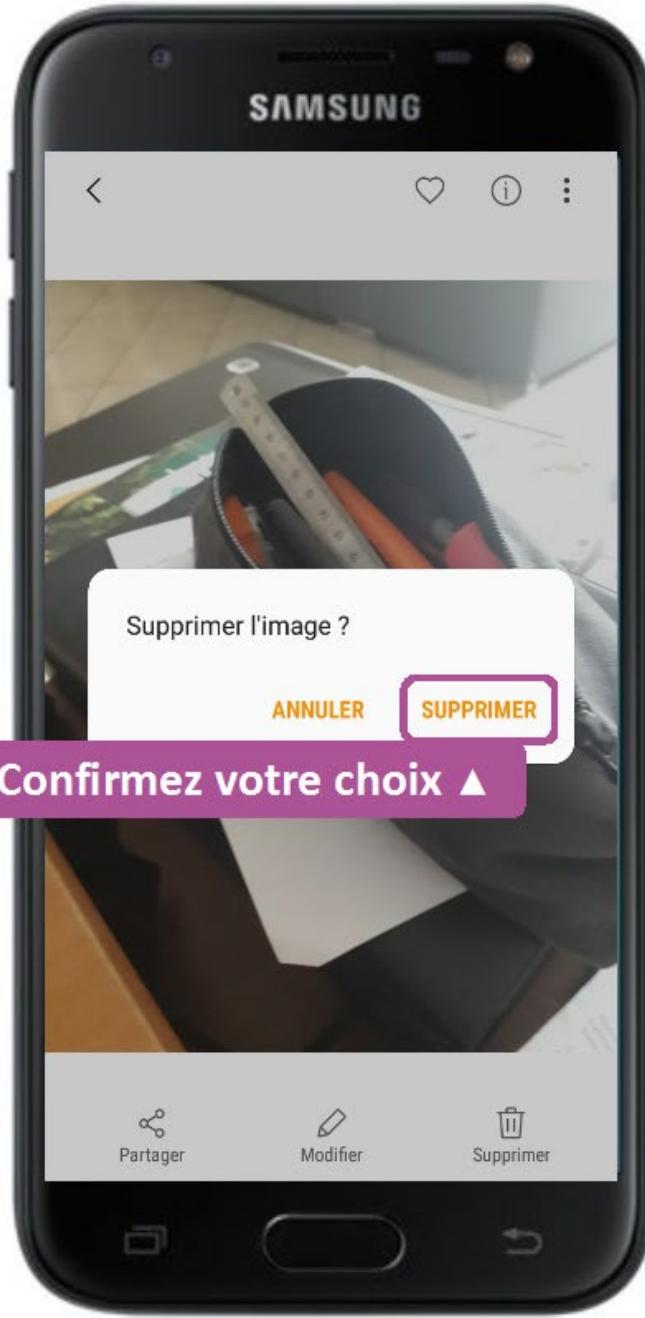
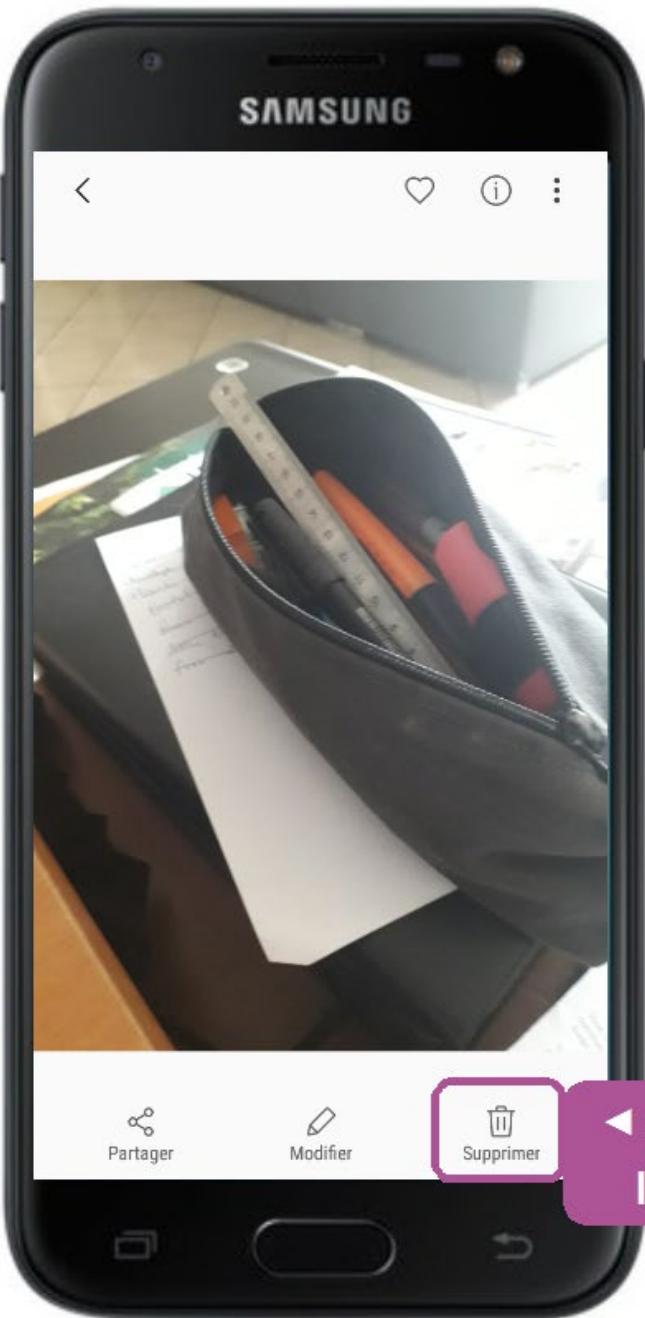
Modifier une photo



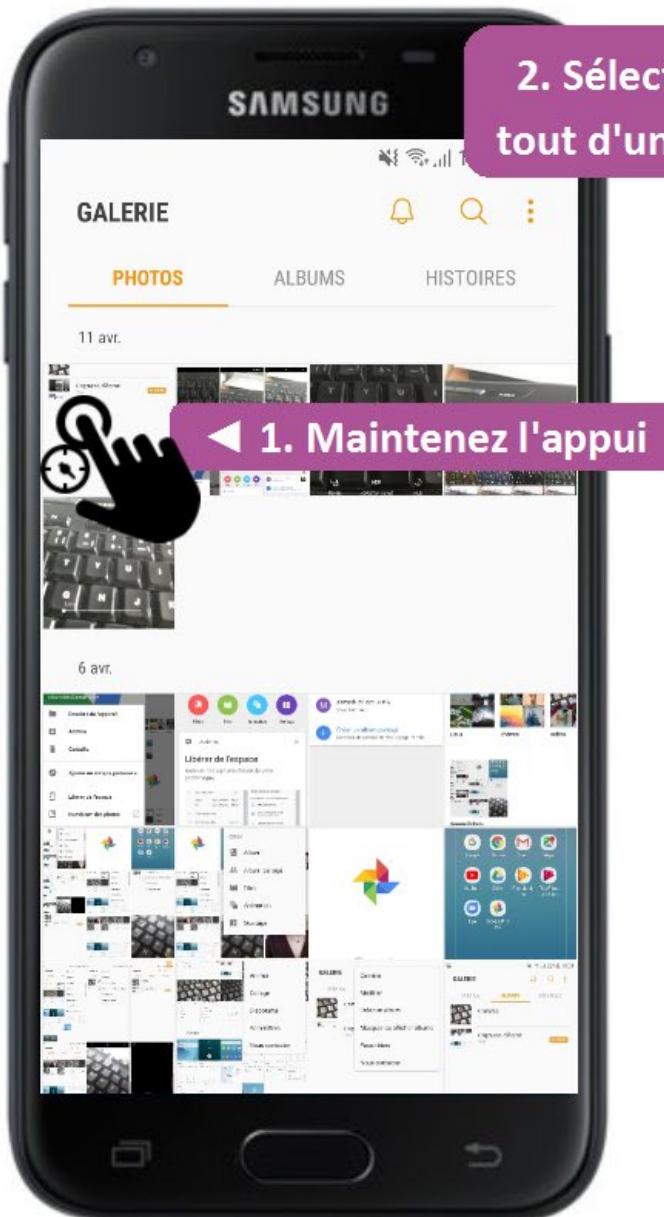
Modifier une photo



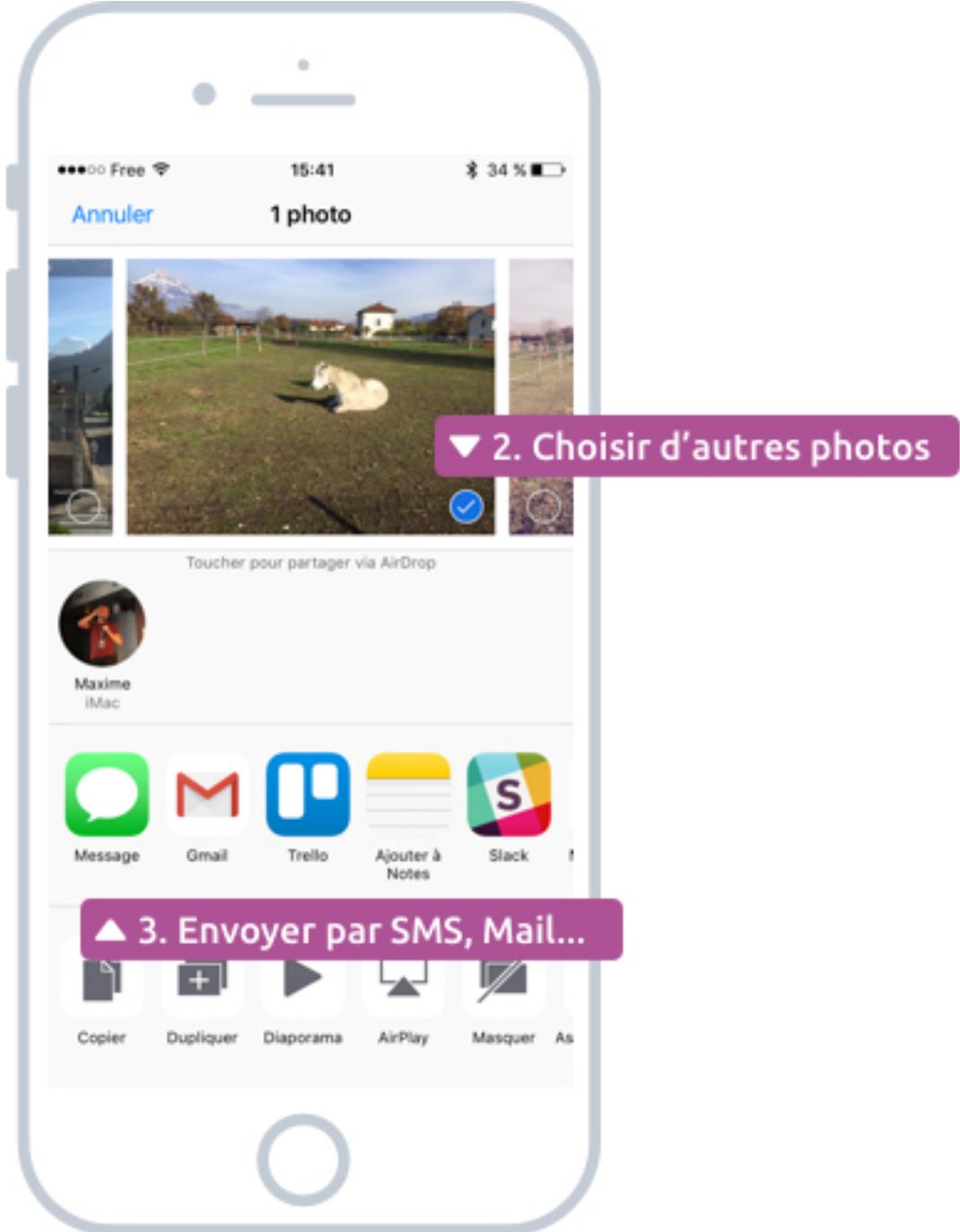
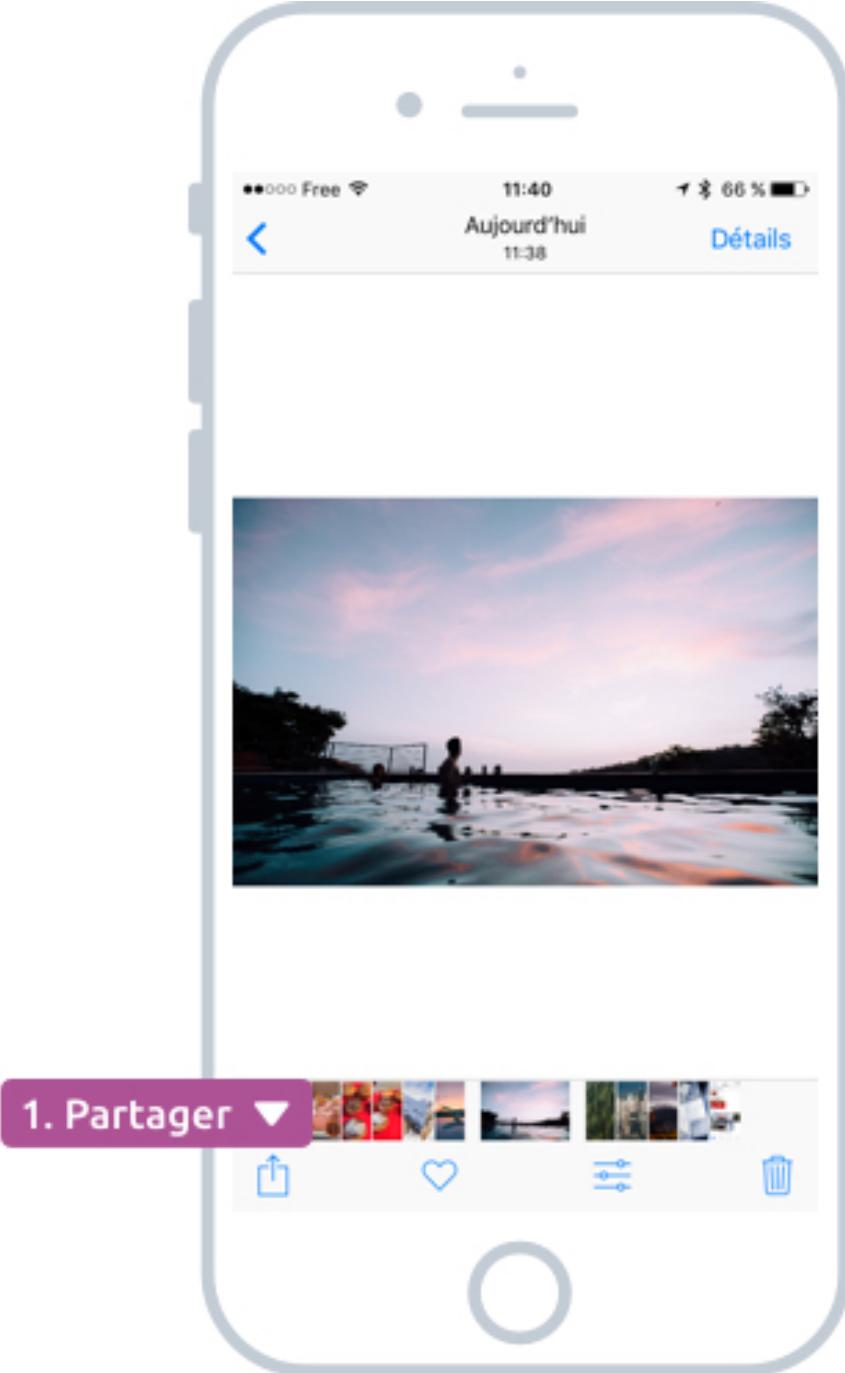
Supprimer une photo



Partager une photo



Partager une photo



Trouver son chemin avec Google Maps

1. Activer le GPS et la connexion 4G/3G



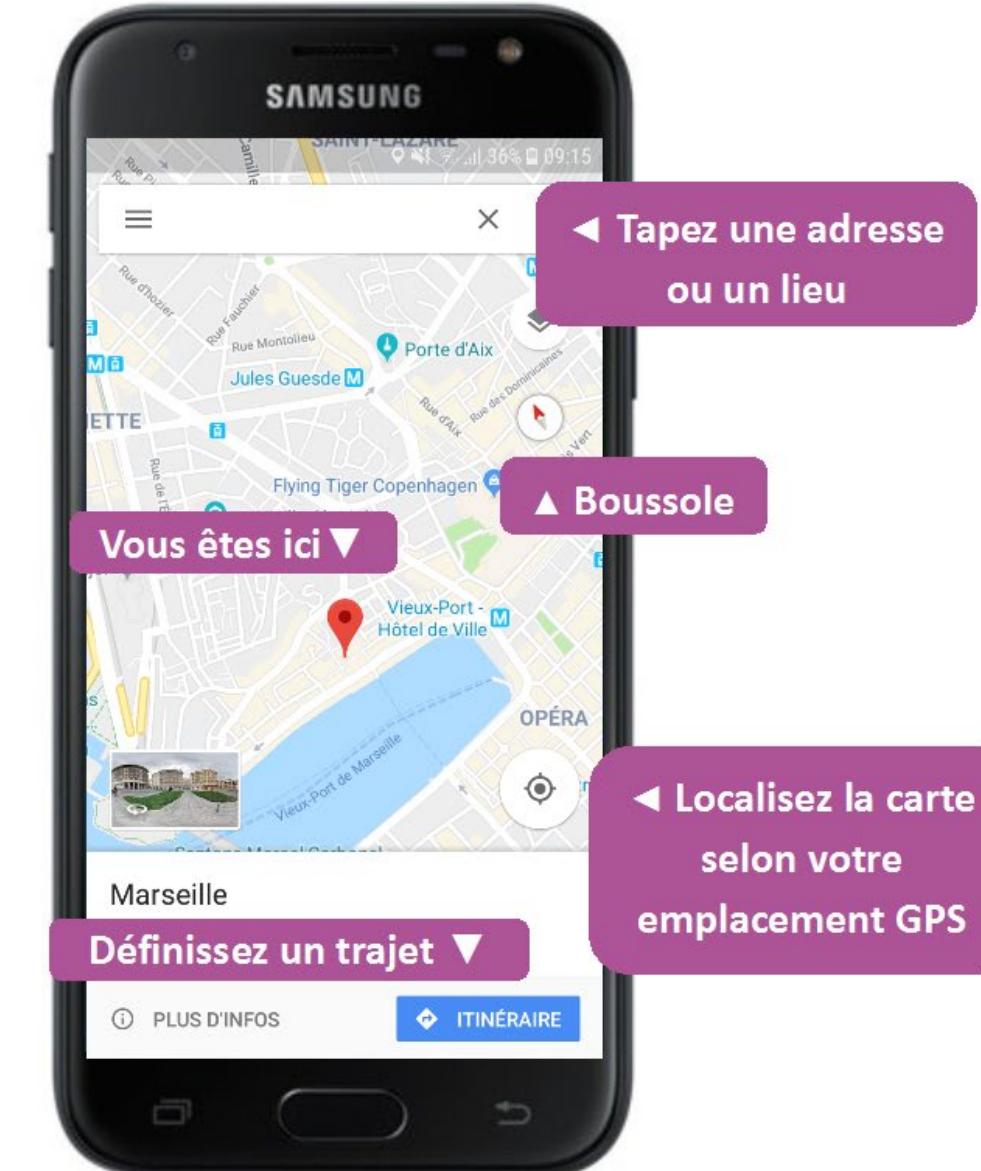
Trouver son chemin avec Google Maps

2. Se géolocaliser

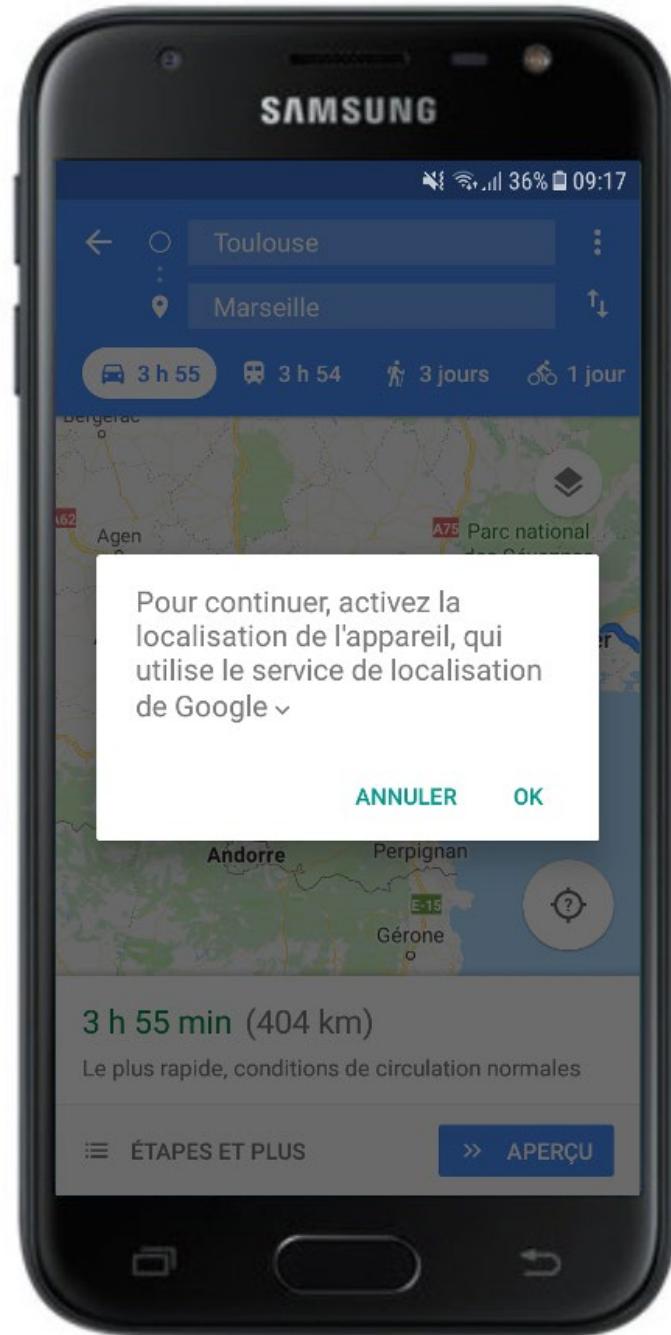
➊ Démarrage de l'application



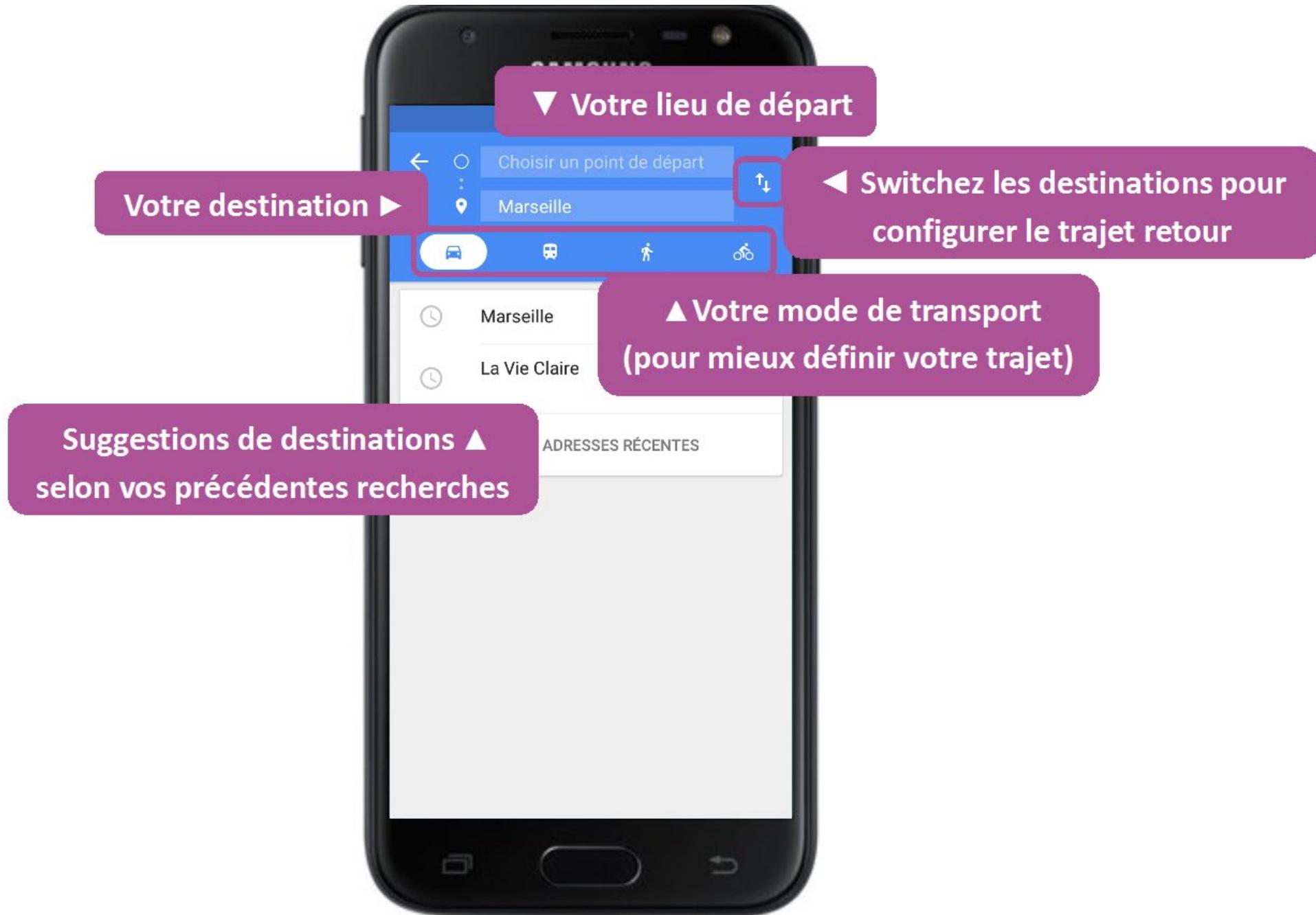
➋ Page d'accueil



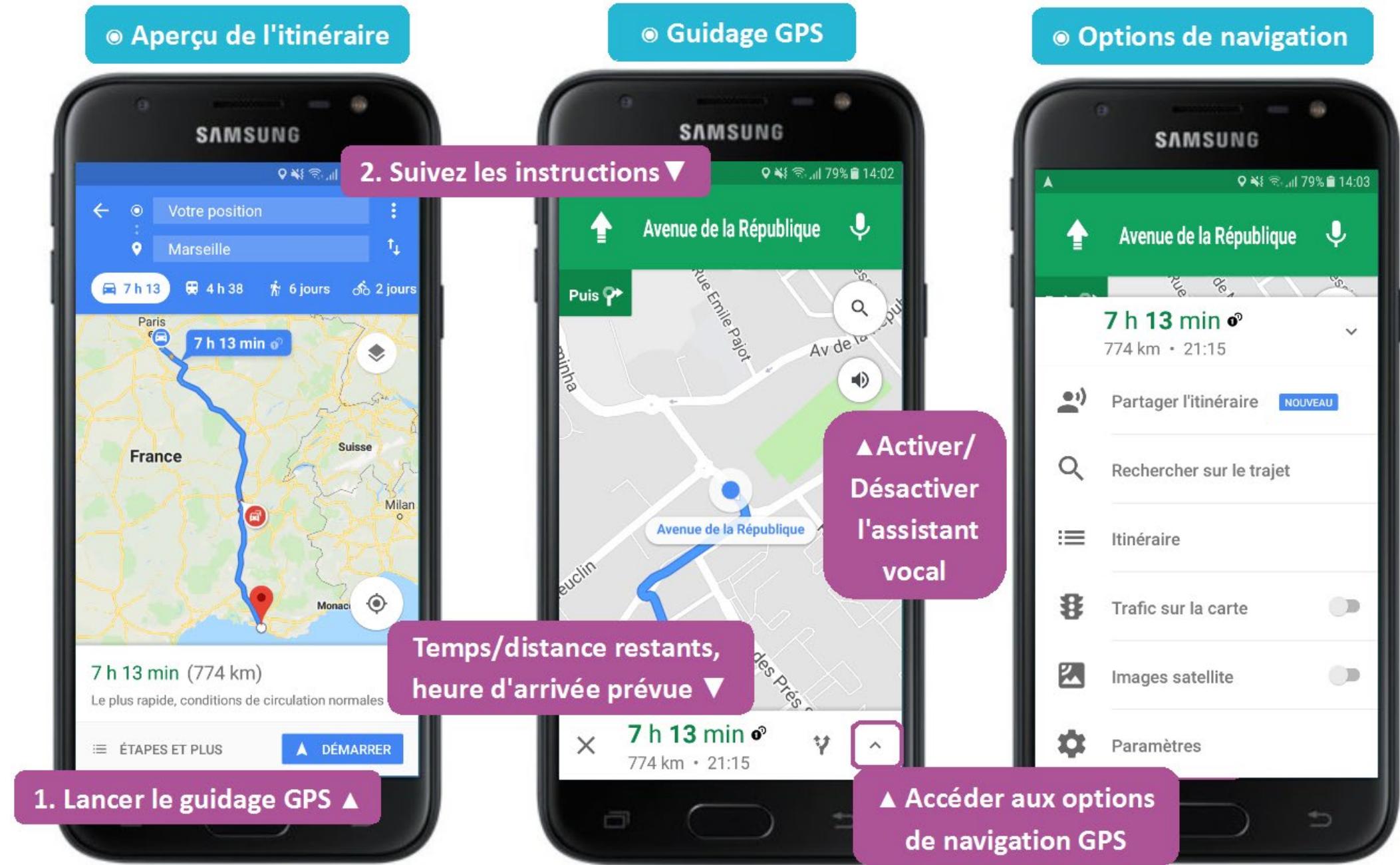
Trouver son chemin avec Google Maps



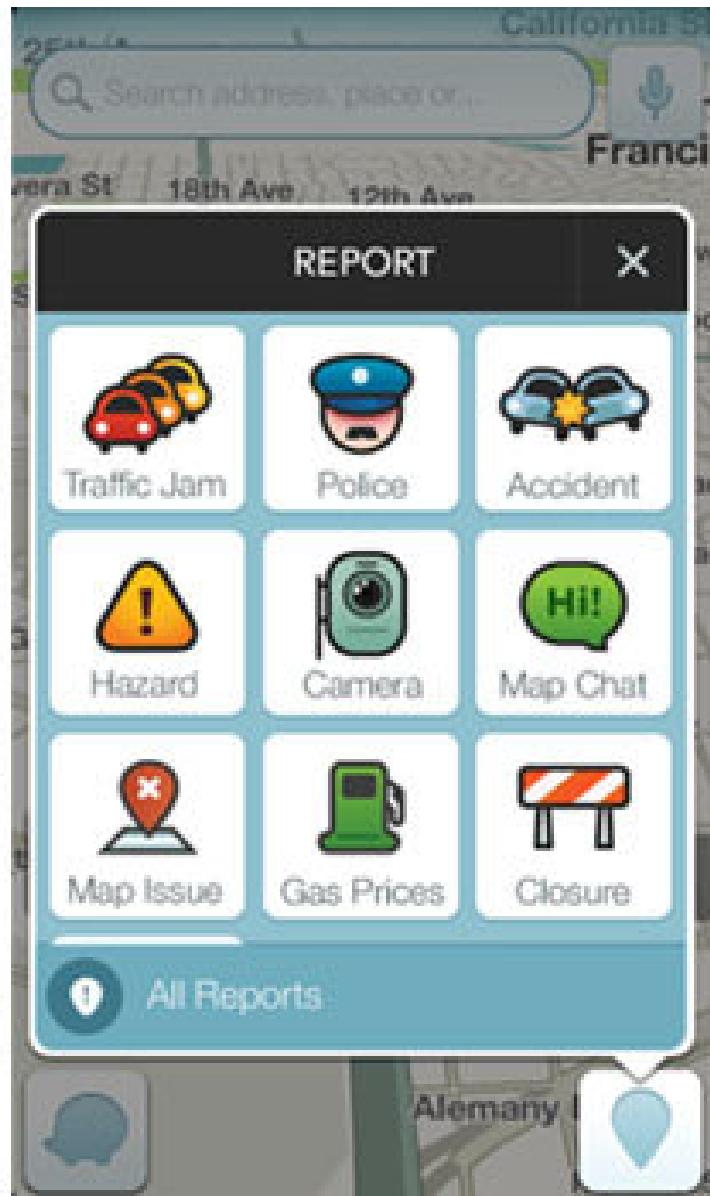
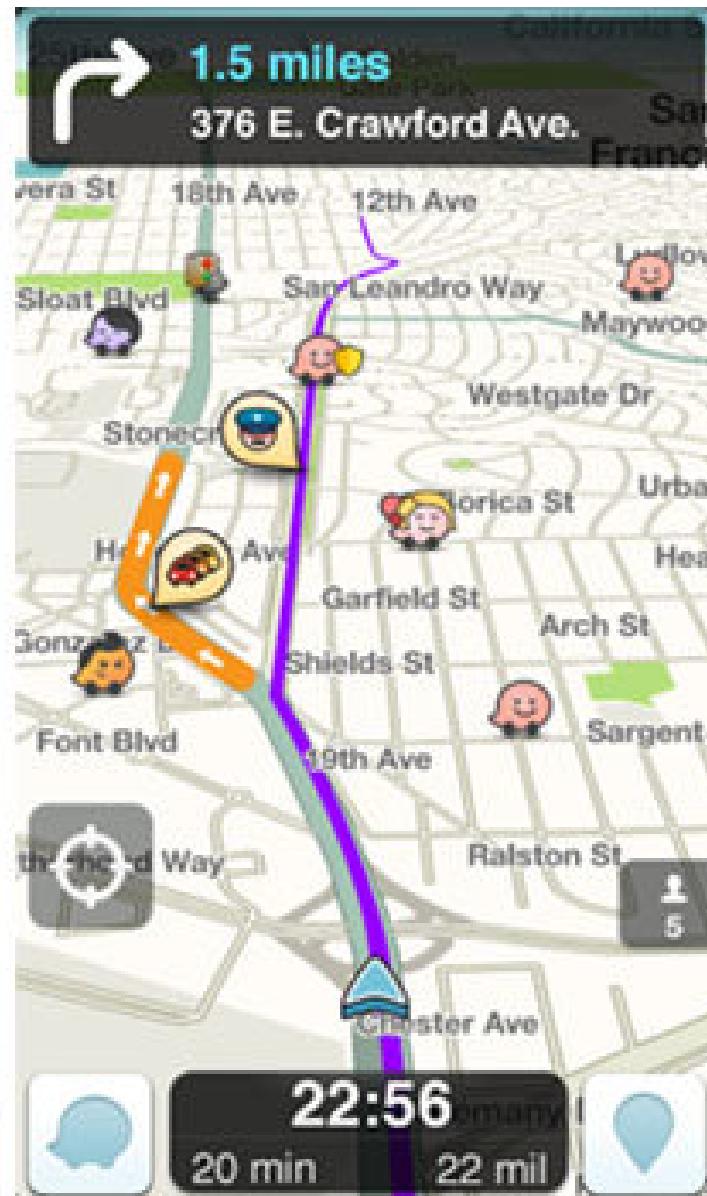
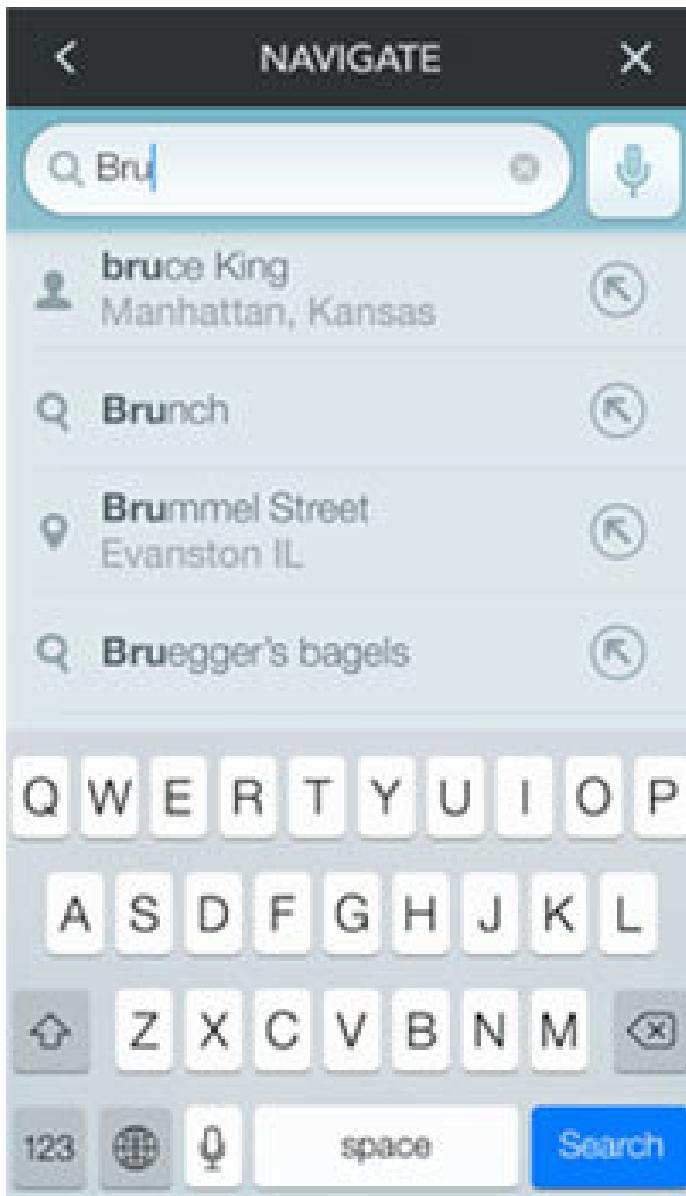
Trouver son chemin avec Google Maps



Trouver son chemin avec Google Maps



Trouver son chemin avec Waze



Téléphoner gratuitement via WhatsApp



Avez-vous les bons réflexes pour bien protéger vos appareils ?

<https://www.cybersimple.be/fr/node/631#2>

1. Procédez régulièrement aux mises à jour du logiciel système de votre téléphone et des applications.
2. N'installez que les applis provenant de Google Play ou de l'App Store et évitez de télécharger des applis douteuses (consultez les avis et les forums sur Internet).
3. Ne cliquez pas sur les pièces jointes des messages suspects
4. Méfiez-vous des bornes Wi-Fi publiques, rarement sécurisées.
5. Pensez à sauvegarder régulièrement vos données, principalement les contacts (veillez à ce que ces derniers soient sauvegardés sur votre carte SIM ou synchronisés avec votre compte Google ou votre iCloud) et les photos, en synchronisant votre mobile avec un ordinateur.
6. Adoptez un système de verrouillage avec code ou mot de passe, schéma connu de vous seul, empreintes digitales ou reconnaissance de l'iris.

Synchroniser ses contacts Google avec Android : <https://fr.wikihow.com/synchroniser-ses-contacts-Google-avec-Android>

Synchroniser ses contacts Google avec Apple : <https://support.apple.com/fr-be/HT205754>

Modifier le type de verrouillage/déverrouillage



◀ Sélectionnez au moins 4 points



Cela peut arriver à tout le monde de perdre son Smartphone ou sa tablette ou de se les faire voler. Mais étaient-ils suffisamment sécurisés ou vos données personnelles sont-elles désormais, tout comme votre appareil, entre les mains du nouveau « propriétaire » ?

Que pouvez-vous faire ?

1. Changez immédiatement tous les mots de passe des comptes qui étaient installés sur votre appareil (e-mail, Facebook, etc.) et choisissez un nouveau mot de passe unique par compte.
2. Si vos coordonnées bancaires ou vos données de paiement se trouvaient sur votre appareil, avertissez votre banque et surveillez bien vos comptes. Faites éventuellement bloquer vos cartes de banque et vos comptes.
3. En cas de vol de données professionnelles, prévenez au plus vite votre employeur.
4. En cas de vol, faites une déclaration à la police.

Les applications incontournables ?

A vous de jouer ;-)