# Titre : Logo: École de la pomme, l'accès aux nouvelles technologies

# Bonjour à toutes et à tous,

Voici des nouvelles de l'École de la pomme [www.ecoledelapomme.ch](http://www.ecoledelapomme.ch)

# Assemblée générale 2021 de l'École de la pomme

Traduite en français par notre chère Wally, la sixième Assemblée générale de l'association École de la pomme se déroulera en ligne via l'application Zoom le vendredi 11 juin 2021 dès 16:00.

# Prochains cours de l'École de la pomme

## Le stamm des iPhoniens

Notre prochain stamm sera consacré à une app qui fait malheureusement l'actualité à cause de ses difficultés en matière d'accessibilité. Il s'agit de l'app PostFinance. Moyennant un peu de pratique et pas mal d'abnégation, cette application est utilisable en l'état. Je te propose que nous en fassions le tour et que nous en profitions pour noter les points que je ferai remonter aux responsables de ce travail très approximatif.

* Date: Le mardi 8 juin 2021 sur FaceTime;
* Horaire: 14:00 - 17:00.

Je te remercie de t'inscrire jusqu'au lundi 7 juin ici par courriel ou par téléphone au 079 212 29 48.

## Application Podcasts

Lorsqu'on sait l'importance que revêt pour nous la radio, il faut connaître l'app Podcasts!

Certains changements sont intervenus pour cette app gratuite native d'Apple avec Siri. Ce cours est donc une excellente occasion, non seulement de parcourir ces nouveautés, mais aussi d'exploiter tout le potentiel de cette application.

* Date: Le jeudi 24 juin 2021 sur FaceTime;
* Horaire: 09:00 - 12:00.

### Tes formateurs

* Jean-Marc Meyrat;
* Richard Noli.

Cette app est de prime abord un peu complexe. Nous te proposons donc d'en faire un tour le plus complet possible dans le temps qui nous sera imparti. Toutefois, aucun souci, car nous t'adresserons un support de cours à l'issue de notre rencontre qui pourra te guider pas à pas.

### Prix du cours

Le coût de cette formation s'élève à CHF 25.- que tu pourras nous verser avec TWINT ou grâce à une facture qui te sera adressée après le cours.

### Délai d'inscription

Nous te remercions de t'inscrire jusqu'au lundi 21 juin 2021 ici par courriel

Ou par téléphone au 079 212 29 48.

# Quelques brèves glanées sur le site de l'École de la pomme

## iOS 14.6 et tvOS 14.6 sont disponibles pour tous

Un mois après la sortie d'iOS 14.5 et de ses nombreuses nouveautés, c'est au tour d'iOS 14.6 d'être lancé.

La mise à jour est plus modeste en terme de nouveautés, mais il y a tout de même quelques évolutions intéressantes avec la prise en charge des abonnements sur l'application Podcasts, de petites évolutions pour les AirTags et de multiples corrections de bugs. tvOS 14.6 est également disponible du côté de l'Apple TV pour préparer l'arrivée prochaine des titres en audio spatial et en qualité Lossless sur Apple Music.

Comme d'habitude, tu peux installer cette nouvelle mise à jour d'iOS via l'application "Réglages", dans "Général", "Mise à jour logicielle". N'oublie pas qu'il reste conseillé de sauvegarder tes appareils avant de les mettre à jour: pour cela, tu peux les synchroniser avec ton ordinateur par le biais d'iTunes ou du Finder, ou lancer la sauvegarde directement avec iCloud "Réglages", "iCloud", "Sauvegarde", "Sauvegarder maintenant".

Voici les notes de version complètes de cette mise à jour:

### Podcasts

Les abonnements aux chaînes et aux émissions sont pris en charge.

### AirTag et Localiser

* Le mode Perdu permet d’ajouter une adresse courriel au lieu d’un numéro de téléphone aux AirTag et aux accessoires du réseau Localiser;
* Les AirTag afficheront le numéro de téléphone partiellement masqué de leur propriétaire lorsqu’ils entreront en contact avec un appareil compatible NFC.

### Accessibilité

Les personnes qui utilisent Commande vocale peuvent, avec le son de leur voix, déverrouiller leur iPhone pour la première fois après un redémarrage.

Cette version corrige aussi les problèmes suivants:

* La fonctionnalité « Déverrouiller avec l’Apple Watch » pourrait ne pas fonctionner après avoir utilisé « Verrouiller l’iPhone » sur l’Apple Watch;
* Les rappels pourraient s’afficher sous forme de lignes blanches;
* Les extensions de blocage d’appels pourraient ne pas s’afficher dans Réglages;
* Les appareils Bluetooth pourraient parfois se déconnecter ou transmettre l’audio d’un appel à un autre appareil;
* Les performances de l’iPhone pourraient être réduites pendant le démarrage.

Source: Consomac

## watchOS 7.5 disponible: les nouveautés sur ton Apple Watch

Apple déploie la mise à jour watchOS 7.5 sur ses montres connectées.

Cette dernière ouvre l'accès à l'électrocardiogramme à plus de pays et intègre de nouveaux cadrans.

Après la très attendue mise à jour watchOS 7.4 permettant aux utilisateurs d’Apple Watch de déverrouiller leur iPhone même avec un masque, Apple revient cette fois-ci avec des changements à la marge en passant à watchOS 7.5.

Il ne faut donc rien attendre de fantasque avec cette nouvelle version de l’OS. Toutefois, pour celles et ceux qui habiteraient en Malaisie ou au Pérou, tu auras désormais accès à l’électrocardiogramme (ECG) qui permet d’enregistrer ta pulsation et ton rythme cardiaque à l’aide du cardiofréquencemètre électrique intégré aux Series 4, Series 5 et Series 6 des montres connectées d’Apple, ainsi qu’aux notifications d’arythmie. Enfin, pour ceux qui attendaient l’intégration de nouveaux cadrans, la pomme semble répondre à tes doléances avec l’arrivée des cadrans Pride Edition qui accompagneront les nouveaux bracelets du même nom disponibles depuis peu.

### Comment mettre à jour ton Apple Watch?

Pour mettre à jour ta montre vers watchOS 7.5, il faut tout d’abord que ton Apple Watch soit chargée au moins à 50 % et être posée sur son support de charge pour pouvoir lancer la mise à jour. Il faut aussi et surtout que tu aies au préalable procédé à la dernière mise à jour de ton iPhone vers iOS 14.6. En effet, le déverrouillage de l’iPhone avec ta montre, introduit avec iOS 14.5, se trouve amélioré sur iOS 14.6. Il avait tendance à ne pas toujours répondre correctement lorsque tu sollicitais l’option sur ta montre.

Source: Frandroid

## Comment désactiver les appels de ton iPhone sur ton iPad?

Désactive la fonction de continuité d'appels depuis ton iPad pour ne plus être dérangé.

Si tu possèdes un iPhone et un iPad, il y a de fortes chances pour que tes appels téléphoniques retentissent sur chacun des deux appareils. Connecté au même compte iCloud et au même réseau Wi-Fi, ton iPad peut en effet prendre le relais des appels reçus sur ton iPhone, pour t'éviter d’avoir à passer d’un appareil à l’autre.

Cette fonction a beau être très pratique, elle peut également s’avérer assez pénible lorsque tu es concentré sur une tâche et que la notification d’appel de l’iPhone retentit sur ton iPad.

S’il est possible de bloquer momentanément les appels de l’iPhone sur l'iPad en activant la fonction "Ne pas déranger", tu peux également choisir de désactiver tout simplement les appels de l’iPhone sur l'iPad.

Pour empêcher les appels reçus sur ton iPhone d’arriver sur ton iPad, ouvre les "Réglages" de l'iPhone, entre dans le menu "Téléphone", puis dans la section "Appels", rends-toi dans le menu "Sur d’autres appareils".

Tu peux, au choix, désactiver l’autorisation des appels de l’iPhone sur l’appareil concerné, ou désactiver totalement les Appels sur d’autres appareils. Une fois cette option désélectionnée, les appels reçus sur l’iPhone ne s’afficheront plus sur ton iPad.

Tu devrais à présent être tranquille et ne plus être dérangé par ton iPhone lorsque tu travailles sur ton iPad.

## 12 réglages de sécurité et de protection de la vie privée à connaître

Des plus connus aux plus techniques.

Depuis plusieurs années maintenant, Apple se démarque de la concurrence avec un engagement fort pour la protection des données utilisateurs et de la vie privée. Ainsi, depuis plusieurs mois, la firme californienne implémente différentes fonctionnalités permettant justement à l’utilisateur d’être un peu plus maître de ce qu’il partage avec les services et apps qu’il utilise. Certaines d’entre elles sont très connues, prises comme figures de proue de la défense de la vie privée. D’autres n’ont pas fait autant de bruit, mais ne sont pourtant pas moins intéressantes.

Justement, voyons 12 réglages et fonctionnalités de sécurité disponibles sur iOS à connaître pour mieux gérer ses données privées et leur récupération par des tiers.

### Empêcher les développeurs de suivre ton activité

Au printemps 2021, Apple a introduit une nouvelle fonctionnalité servant à la protection de la vie privée sur iOS, le App Tracking Transparency. En somme, il s’agit de permettre à l’utilisateur de choisir si oui ou non il souhaite partager ses informations d’utilisations d’applications et de sites web à tout développeur intéressé.

Rendes-toi dans "Réglages", "Confidentialité", "Suivi". Choisis "Désactivée" pour l’option "Autoriser les demandes de suivi des apps", pour empêcher le suivi interapplication de manière générale. Si tu actives l’option, tu peux autoriser ou empêcher le suivi au cas par cas selon l’application, dans la liste d’apps apparaissant plus bas dans la même page des options de Suivi.

### Safari cache ton adresse IP à Google

Depuis iOS 14.5, Safari utilise une version hébergée chez Apple de la liste noire des adresses web dangereuses fournies par Google. Ainsi, lors de la consultation d’un site web, Safari accède à cette liste sans fournir ton adresse IP à Google, à l’inverse, donc de ce qui se fait avec Chrome par exemple ou avec les versions d’iOS antérieures.

### iOS te révèle quand une app lit le presse-papier

Le presse-papier peut parfois contenir des données que l’on ne veut pas partager avec n’importe qui, numéro de téléphone, identifiant et même parfois mot de passe. Pourtant, certaines applications ne se privent pas d’y jeter un œil.

Heureusement, depuis la version 14 d’iOS, le système d’exploitation t'avertit dès qu’une app lit le contenu du presse-papier. À toi de juger si le service pris la main dans le sac en a eu besoin ou non.

### iOS donne son avis sur la sûreté de tes mots de passe

Rends-toi dans l’app "Réglages", rubrique "Mots de passe" pour voir quels mots de passe de ton trousseau sont à changer selon les dernières fuites de données connues, mais aussi selon leur complexité et leur répétition trop fréquente.

### App Store: les étiquettes de confidentialité

Depuis le début de l’année 2021, chaque développeur d’application est prié d’indiquer sur la fiche App Store de leur app quels sont les usages faits avec quelles données utilisateurs. Tu retrouves ces informations sur chaque fiche d’app dans l’App Store, rubrique "Confidentialité de l’app", avec les "Données utilisées pour vous suivre" et les "Données n’établissant aucun lien avec vous".

### iOS t'indique quand le micro ou la caméra de l’iPhone enregistre

Pour empêcher les développeurs d’enregistrer voix et image à l’insu de l’utilisateur, iOS a introduit dans iOS 14 en 2020 des indicateurs visuels. Ceux-ci se présentent sous la forme de points de couleurs en haut à droite de l’écran. Quand un point vert est affiché à l’écran, cela veut dire que la caméra frontale de l’iPhone ou de l’iPad enregistre.

Lorsqu’un point orange est affiché, cela veut dire que le microphone enregistre.

NDLR: Aucune idée du comportement de VoiceOver dans ce contexte.

### Le rapport de confidentialité des traqueurs Safari

Safari, en bon défendeur de la vie privée lors du surf sur internet, propose avec iOS 14 et versions ultérieures un rapport complet de confidentialité pour ton surf sur internet. Pour accéder au rapport, il suffit de cliquer sur "Options de mise en forme" en haut à gauche de l’écran, puis "Rapport de confidentialité".

Là tu peux te rendre compte des sites web ayant tenté de te traquer par le passé et quels sont les traqueurs utilisés.

### Connexion avec Apple

Tu peux choisir "Connexion avec Apple" lors d’une inscription à un service ou une app. Cela va avoir pour effet de t'inscrire avec une adresse mail unique reliée à ton adresse Apple principale (si tu le décides) et avec un mot de passe complexe généré automatiquement et enregistré dans Trousseau.

### Les permissions de suivi sur les applications et sites web

En 2021, Apple a introduit les permissions de suivi interapplications sur iOS. En somme, la firme californienne oblige les développeurs à  demander l’accord à l’utilisateur pour la récupération de ses utilisations d’autres applications et site web. La possibilité d’accepter ou refuser ce tracking a déplu à de nombreux développeurs, dont Facebook, grand critique de la nouveauté étant donné que ses apps profitent grandement du suivi interapplications.

Pour gérer les permissions de suivi interapplications, rends-toi dans "Réglages", "Confidentialité", "Suivi", à partir d’iOS 14.5

### Donner une localisation approximative

Implémentée dans iOS 14 en 2020, cette fonctionnalité permet de ne pas partager sa position précise avec des services profitant de la géolocalisation de l’utilisateur, si l’utilisateur le désire.

À la place, l’app ou le service réceptionne une position approximative de l’utilisateur. Ce choix est à faire quand une app ou un service demande la permission à l’utilisateur d’utiliser sa géolocalisation. Il suffit alors de cliquer sur "Position exacte" pour choisir oui ou non.

Le réglage peut aussi être fait à tout moment dans "Réglages", "nom de l’application", "Position", "Position exacte".

### Le choix des photographies à partager

Depuis la version 14 d’iOS, l’utilisateur a le choix de ne pas partager les photographies de sa librairie avec une app, ou de ne partager que certaines d’entre elles. Cela a pour but d’éviter de donner l’accès à la totalité des photos à certains services.

Comme pour la localisation, une première autorisation est normalement demandée lors de la première ouverture d’une app voulant utiliser des photographies de la bibliothèque. À l’utilisateur de choisir entre "Toutes les photos", "Photos sélectionnées" et "Aucune".

Le réglage peut aussi être fait à tout moment dans "Réglages", "nom de l’application", "Photos".

### La permission d’accès à un réseau local

Certaines applications ont besoin de se connecter à un réseau local, comme plusieurs apps compagnon de Smart TV. Tandis que de nombreuses autres n’ont pas du tout ce besoin-là pour fonctionner. Quoi qu’il en soit, chacune d’entre elles doit demander à l’utilisateur la permission pour se connecter à un réseau local. À l’utilisateur d’accepter ou de refuser selon l’app en question.

L’adresse privée en connexion Wi-Fi

Par défaut, sous iOS 14 et version ultérieure, l’iPhone est connecté à un réseau Wi-Fi avec une adresse privée unique. Celle-ci empêche l’opérateur ou en tout cas l’entité qui fournit le réseau Wi-Fi de suivre l’appareil iOS et de récupérer certaines données de connexion.

Ce réglage peut être désactivé, même si nous le déconseillons grandement, en allant dans "Réglages", "Wi-Fi" et, avec des balayages verticaux avec un doigt sur le nom du réseau, en sélectionnant et en cliquant sur "Plus d'info" et en désactivant "Adresse privée".

Source: iPhon.fr

Adaptation: École de la  pomme

## Le papa suisse de Siri

Dis-moi Siri, qui t'a inventé?

À cette question, l'assistant vocal répond qu'il a été conçu par Apple, en Californie. Même qu'il a fait ses premiers pas comme larbin vocal il y a bientôt dix ans. Ce que l'assistant, pourtant intelligent, ne dit pas, c'est que son papa est Suisse et qu'il s'appelle Didier Guzzoni.

Aujourd'hui âgé de cinquante ans, ce Vaudois d'adoption, marié, père de deux enfants a grandi dans la campagne genevoise. "J'ai aussi de la famille dans le canton de Fribourg!", précise celui qui se qualifie d'emblée de geek. "J'ai toujours été un geek. Dès l'âge de dix ans, j'ai voulu programmer des ordinateurs", résume-t-il en ajoutant avoir toujours été "celui avec des lunettes" qui aimait bien les mathématiques mais aussi acheter des calculatrices et des ordinateurs. "J'ai eu un prof de maths au CO qui était versé dans ce domaine et qui me donnait des challenges de programmation", raconte-t-il en ajoutant être allé remercier, il y a deux ans, ledit enseignant.

Trente ans et quelques poussières plus tard, les ordinateurs, tout comme les lunettes de Didier Guzzoni, ont bien évolué. Mais l'enthousiasme juvénile est intact. "Je me sens plus que jamais geek sauf que quand je raconte ce que je fais aujourd'hui, les gens comprennent", poursuit-il en glissant quelques anecdotes. "Un de mes premiers ordinateurs, c'était un Commodore 64. J'avais travaillé tout un été pour me l'offrir. Ma fille a dû, un jour, amener quelque chose d'ancien à l'école. Ses copains ont amené des fossiles ou des vieilles montres alors qu'elle a apporté cet ordinateur." Remonter le temps en sa compagnie est un pur régal. Un temps que les moins de vingt ans ne peuvent pas connaître, ni même envisager. Celui des premiers navigateurs et des premiers pas sur internet.

### Échecs et Lego

Cette passion pour l'informatique, Didier Guzzoni ne sait pas vraiment d'où elle vient. Dans tous les cas pas de son univers familial. Papa était comptable et maman assistante de conseiller d'État. Il réfléchit une fraction de seconde et, avec la rapidité qui caractérise les êtres vifs d'esprit, tente une explication. "J'ai toujours aimé jouer aux échecs et aux Lego. Peut-être est-ce une combinaison des deux. J'ai encore aujourd'hui, lorsque je me mets devant mon ordinateur, la même excitation que quand j'avais six ans et que j'étais devant mon sac de Lego."

Être créatif dans le domaine technique, c'est le moteur de celui qui intègre, une fois l'école obligatoire terminée, une école d'ingénieurs à Genève. Sauf qu'il n'y avait pas de section informatique à l'époque. Il choisit la filière "électricité orientation informatique". Cinq ans plus tard, il termine sa formation. Il frôle la vingtaine et part à l'armée durant quatre mois. "À mon retour, je voulais travailler mais ma mère m'a presque inscrit contre mon gré à l'EPFL. Je lui suis reconnaissant."

Le voilà donc à l'École polytechnique fédérale de Lausanne où, là encore, l'informatique n'a pas de section. Il se retrouve avec des physiciens et des "matheux" durant les deux premières années. "Je suis passé à la raclette car les cours étaient très théoriques et n'entraient pas dans mon schéma d'ingénieur très technique." En troisième année, il rejoint enfin la section informatique fraîchement créée. "Je me suis éclaté durant ces trois années! Je faisais ce que j'aimais, de la technologie appliquée et j'ai rencontré des gens incroyables comme le professeur Nicoud. Un des précurseurs de l'informatique, il est d'ailleurs célébré dans la Silicon Valley où il existe un musée de la technologie."

### Direction les USA

Guidé par l'envie de mener à bien divers projets pratiques, Didier Guzzoni s'en va guigner du côté du département de microtechnique de l'EPFL, où les informaticiens étaient alors convoités afin de développer des robots naissants. C'est là qu'il rencontre Charles Baur, responsable d'un laboratoire qui avait des liens avec les États-Unis. "Il m'a proposé d'aller faire mon travail de diplôme aux États-Unis", résume-t-il. C'était en 1995. Au SRI (Stanford Research Institute), au cœur de la Silicon Valley. Il œuvre dans un laboratoire consacré à l'intelligence artificielle, où il est chargé de développer un robot. Puis, il travaille sur des programmes d'interfaces multimodaux permettant d'interagir avec un robot.

L'expérience californienne terminée, il rentre en Suisse avec un carnet d'adresses joliment garni avant de repasser par la case Nouveau Monde pour participer à un concours de robots. Qu'il gagne, of course! Ce qui lui vaut d'être engagé par le centre de recherche SRI pour travailler sur des systèmes d'intelligence artificielle. Il y reste deux ans. Le temps de rencontrer "une légende absolue", Douglas Engelbart qui, à la fin des années 1960, a inventé la souris. "Le premier message envoyé sur internet, c'est lui. C'est très impressionnant d'avoir pu rencontrer des gens comme ça!" Il travaille ensuite pour une start-up où il fait la connaissance de sa future épouse, d'origine japonaise.

### Un cocon qui endort

La bulle internet ayant éclaté, il doit faire face à un choix: rester ou partir. "J'arrivais à la trentaine et, avec mon épouse, nous venons tous les deux de pays où il y a des saisons et qui ont d'autres valeurs que celles du travail et des grosses voitures. Nous voulions retrouver la pulsation du monde. La Silicon Valley, c'est sympa mais c'est une sorte de cocon qui endort le cerveau." De retour en Suisse, il commence une thèse de doctorat à l'EPFL, codirigée par le SRI et qui débouche sur ce brave Siri. Qui n'était encore pas officiellement né. Il fallait que ce système séduise un dénicheur de projets novateurs pour que la machine s'emballe. C'est ainsi qu'il crée la société Siri, du nom d'une petite fée norvégienne qui amène ses soldats au succès. Mythique!

### "Hi, c'est Steve!"

Après dix-huit mois de gestation entre la Suisse et la Californie, Siri voit le jour. L'application sort en 2010. Quelques semaines plus tard, elle affichait déjà un million d'utilisateurs, principalement aux États-Unis. Et ce qui arriva, arriva. "Hi, c'est Steve, est-ce que tu viens manger chez moi ce soir?" Notre responsable a reçu cet appel de Steve Jobs. "C'est comme ça que, du jour au lendemain, nous sommes passés d'une poignée d'employés à beaucoup!" Siri, racheté par le patron d'Apple, est officiellement disponible sur tous les iPhone 4S dix-huit mois plus tard. Une grosse satisfaction pour son papa, dont le but de la thèse de doctorat était de sortir l'intelligence artificielle des laboratoires afin qu'elle serve au commun des mortels.

### "Dis, Siri, est-ce que ton papa est riche?"

Vif d'esprit mais aussi modeste et discret, ce dernier répond que "non, quand même", et esquive en disant "qu'il est de toute façon difficile d'être riche en Suisse!" Et aujourd'hui? "Je continue à faire de la recherche et du développement pour Apple, ce qui me permet d'être créatif."

Source: Le Nouvelliste

## Accessibilité Apple: contrôle Apple Watch avec gestes, langue des signes et plus

Apple annonce la mise en place de nombreuses fonctionnalités en rapport avec l’accessibilité.

Voici toutes les nouvelles fonctionnalités d’Apple pour l’accessibilité :

### Sons d’arrière-plan

Pour soutenir la neurodiversité, Apple ajoute une fonction conçue pour minimiser les distractions afin d’aider les utilisateurs à rester concentrés, à se calmer ou à se reposer. Des bruits équilibrés, clairs ou sombres sont disponibles, ainsi que des sons d’océan, de pluie ou de ruisseau. Tous les sons peuvent être réglés pour jouer en arrière-plan afin de masquer les bruits environnementaux ou externes indésirables. Apple affirme que les sons se mélangent aux autres sons audio ou s’y dissimulent.

### AssistiveTouch

Pour les utilisateurs à mobilité réduite, AssistiveTouch permettra d’utiliser l’Apple Watch sans avoir à toucher l’écran ou les commandes. Les capteurs de mouvement intégrés, le capteur optique de fréquence cardiaque et l’apprentissage automatique sur l’appareil permettront à l’Apple Watch de détecter les différences subtiles dans les mouvements musculaires et l’activité des tendons qui permettront de contrôler un curseur sur l’écran par des gestes de la main comme un pincement ou une crispation. AssistiveTouch sera lancé dans le courant de l’année.

### Suivi oculaire avec l’iPad

Plus tard dans l’année, iPadOS prendra en charge les dispositifs de suivi oculaire tiers pour permettre aux utilisateurs de contrôler l’iPad avec leurs yeux.

### SignTime

Ce système permettra aux clients de communiquer avec le service clientèle d’AppleCare et des magasins en utilisant la langue des signes américaine aux États-Unis, la langue des signes britannique (BSL) au Royaume-Uni ou la langue des signes française (LSF) en France, à l’aide d’un navigateur web. SignTime sera lancé le 20 mai. NDLR: Ce service n'est pas encore disponible en Suisse.

### Nouvelles personnalisations de Memoji

De nouveaux Memojis arrivent pour mieux représenter les utilisateurs avec des tubes à oxygène, des implants cochléaires et un casque souple pour les couvre-chefs.

### Améliorations de VoiceOver

Les récentes mises à jour de VoiceOver permettent aux utilisateurs d’explorer plus en détail les personnes, le texte, les données des tableaux et d’autres objets dans les images. VoiceOver peut décrire la position d’une personne ainsi que d’autres objets dans des images. Et grâce à Markup, les utilisateurs peuvent ajouter des descriptions d’images pour personnaliser leurs photos.

### Améliorations des prothèses auditives MFi

Apple met en place une nouvelle prise en charge des prothèses auditives bidirectionnelles, permettant des conversations téléphoniques et FaceTime en mains libres. Les modèles de nouvelle génération des partenaires MFi seront disponibles dans le courant de l’année.

### Audiogrammes pour l’adaptation des casques

Prise en charge des audiogrammes, de sorte que les utilisateurs pourront personnaliser leur audio en important les résultats de leurs derniers tests auditifs.

### Actions sonores pour le contrôle des interrupteurs

Ce système remplace les boutons et les interrupteurs physiques par des bruits de bouche (comme un clic, un bruit sec ou un son « ee ») pour les utilisateurs qui ne parlent pas et dont la mobilité est limitée.

### Paramètres d’affichage et de taille du texte

Ils seront personnalisables par application pour les utilisateurs atteints de daltonisme ou d’autres problèmes de vue, afin de faciliter la lecture de l’écran.

Source: iPhoneAddict

# Rejoins-nous sur les différents groupes WhatsApp

À ma connaissance, neuf groupes sont actuellement actifs en Suisse romande. Ils regroupent plusieurs dizaines de personnes handicapées de la vue:

* Le Réseau des iPhoniens: 92 participants;
* Apple Watch Group: 24 participants;
* MyWay Pro group: 19 participants;
* Migros Online: 16 participants;
* Mes trucs: 58 participants;
* Pour passer le temps: 43 participants;
* Pomme du Jura: 7 participants;
* La cuisine et nous: 32 participants;
* Des livres et moi: 17 participants.

Si tu es intéressé à rejoindre l’un ou l’autre de ces groupes, signale-le-moi en utilisant le formulaire ci-dessous:

<https://ecoledelapomme.ch/contact/>

# Comment s’adresser à l’École de la pomme

Je me tiens à ta disposition par téléphone tous les jours durant les horaires usuels de bureau au numéro suivant: +41 79 212.29.48.

En cas d’urgence, tu as la possibilité de m’adresser en tout temps un courriel ici ou d’utiliser le formulaire de contact sur notre site Internet [ecoledelapomme.ch/contact/](https://ecoledelapomme.ch/contact/)

# Demande de collaboration

Nous avons besoin de retours des utilisateurs.

Il arrive que l’école de la pomme soit amenée à conseiller les entreprises quant à l’accessibilité de leurs applications et de leurs sites web.

Afin de savoir qui nous pouvons te solliciter pour participer à de tels tests, nous te demandons si tu es intéressé à nous accompagner dans cette démarche.

Si oui, merci de nous contacter via notre formulaire de contact.

<https://ecoledelapomme.ch/contact/>

Peu importe si tu es un utilisateur aguerri, quel smartphone tu possèdes et à quelles applications tu recours.

Il est important qu'à l'issue du test, tu puisses exprimer ce que tu apprécies et ce que tu n'apprécies pas dans une application ou un site web.

D'avance, nous te remercions pour ta future collaboration.

# Une plateforme pour soutenir l'École de la pomme

Si tu le souhaites, il t'est possible de faire un don à Ton École de la pomme. À cet effet, nous te proposons un service de paiement qui te permettra de faire un don avec les moyens suivants:

* PostFinance;
* TWINT;
* Une carte de crédit.

D'avance, nous te remercions pour ta générosité et t'invitons à communiquer à tes connaissances le lien suivant:

<https://ecoledelapomme.ch/l-association/nous-soutenir/>

Tout en espérant que cette newsletter t'aura été utiles, nous t'adressons nos salutations les plus cordiales.

Pour l'équipe de l'École de la pomme

Jean-Marc Meyrat