

Applications

Enseignement



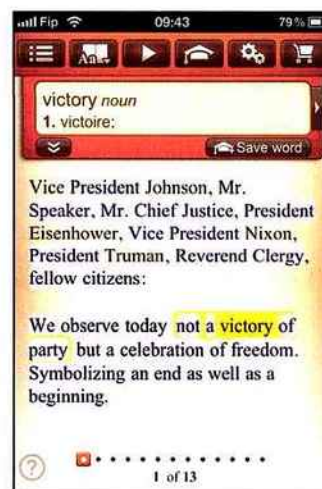
Karaoke4English

Karaoke4English est une application destinée à parfaire votre anglais mais là encore ce logiciel innove. Comme son nom l'indique, Karaoke4English va vous permettre d'écouter et de lire différents textes à la manière d'un karaoké. L'application vous offre deux textes dont le discours d'investiture de John Fitzgerald Kennedy, les autres devront être achetés. Un tap sur le bouton play et la lecture audio commence, un tap sur l'écran

met la lecture en pause et vous permet d'obtenir la traduction d'un mot en cliquant dessus, grâce à un dictionnaire intégré multilingue. Vous pouvez sauvegarder certains mots dont la traduction ne vous est pas familière puis vous entraîner à l'aide de petits exercices dans lesquels vous devrez traduire ces mots. Karaoke4English est une application plutôt bien réalisée que ce soit sur le fond ou la forme.



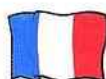
Gratuit



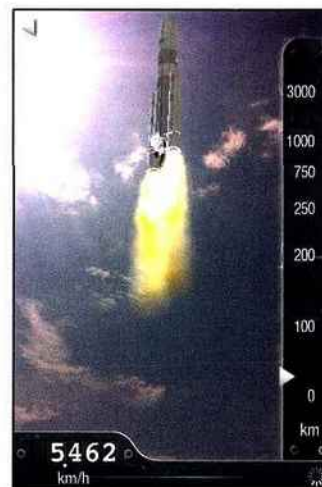
ARiane

Excellente idée que celle du CNES qui nous offre avec cette application la possibilité d'en apprendre un peu plus sur la fusée Ariane. Mais ici, pas question de suivre un cours magistral, non, vous allez devoir participer à sa construction pour pouvoir la faire décoller. Plusieurs étapes sont nécessaires avant le lancement : assemblage de la fusée Ariane, vérification de la check-list et apprentissage des termes techniques, vérification des conditions

de vol (vous ne pourrez pas décoller si votre iPhone n'a pas assez de batterie par exemple !) et enfin la partie la plus ludique : le décollage en réalité augmentée ! L'application embarque également quelques goodies tels que des fonds d'écran, les dernières images d'Ariane 5 ou encore des sonneries reprenant le décompte final ! Vos plus beaux décollages peuvent être partagés sur les réseaux sociaux.



Gratuit



Instruments 360

Instruments 360 vous fait découvrir les instruments de musique à 360° ! Dans la rubrique Photo, faites défiler les instruments horizontalement (vous aurez la possibilité d'apprendre leurs noms en cinq langues différentes). Faites le même geste verticalement pour voir plusieurs photos de musiciens en train de jouer de l'instrument choisi. Cliquez sur le haut-parleur pour les entendre. Le bouton en haut à droite

permet de quitter ce mode et de faire apparaître les instruments sous forme de liste. Dans Tour, sélectionnez un type de musique parmi pop-rock, classique ou folk et découvrez les instruments correspondant à chacun. Touchez chaque photo pour la zoomer et entendre le son de l'instrument. Dans la rubrique Quiz, retrouvez un questionnaire vous permettant de tester vos connaissances. A vous de jouer !



Gratuit

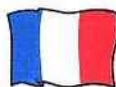
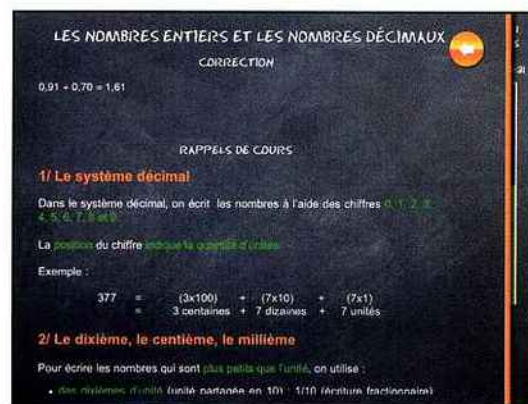




iTooch College

Bien que réalisée par des enseignants et avec le concours du CNDP (Centre national de documentation pédagogique), iTooch ne se substitue en rien à un professeur. Cette application ludique vient en soutien. Au total, plus de 20 000 exercices sont répertoriés dans quatre matières (français, mathématiques, physique et chimie) sur quatre classes (de la sixième à la troisième). Attention, une partie de l'application est gratuite pour vous permettre de juger avec 15 matières, 2000 questions et 40 à 60

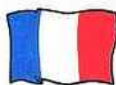
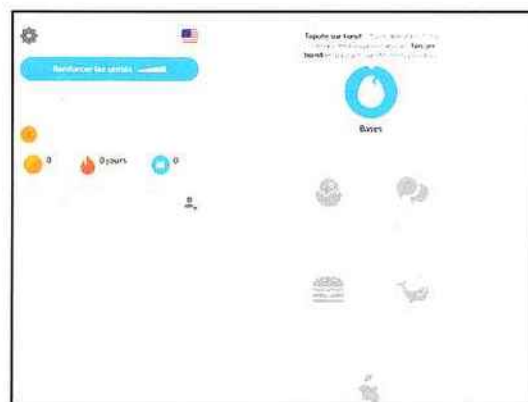
chapitres. Pour l'application totale, il faudra sortir le porte-monnaie (4,49 euros par matière selon la classe). Pour chaque cours, il y a un niveau avec des acquis à obtenir en réalisant des exercices ou des contrôles minutés. Les adolescents devraient bien accrocher à l'application. Enfin, mieux qu'avec le papier.

**Gratuit**

Apprenez l'anglais avec duoLingo

duoLingo est peut-être la méthode ultime pour apprendre une langue étrangère, notamment l'anglais. Ici, tout est ludique. Il faut d'abord créer votre compte avant de commencer l'apprentissage. Les exercices sont en fonction de votre niveau. Si vous décidez de reprendre à la base, duoLingo va vous proposer des exercices où il faut reconnaître un homme, une femme, un garçon ou une fille. Il s'agira de l'écrire en français, en anglais et même de lire ou de transcrire une phrase. Vous passerez au

niveau supérieur une fois que vous aurez acquis les leçons et exercices du jour. Un graphique permet de mesurer vos efforts tandis qu'un compteur recense vos points. On devient vite accro. Vous avez également la possibilité de choisir d'autres langues, comme de l'espagnol à partir de l'anglais, de l'allemand à partir de l'anglais...

**Gratuit**

Les tables de multiplication avec Gulli

Cette application a pour objectif d'aider votre enfant à apprendre et à réviser ses tables de multiplication, elle permet non seulement d'apprendre les tables de 1 à 10 mais également les tables de 11 à 15, ce qui est nettement moins facile ! Le logiciel est scindé en quatre parties : la première ne fera qu'afficher à l'écran les différentes tables ; la deuxième permet à l'enfant de s'entraîner en mode libre, une question lui est posée et il doit choisir entre les trois propositions la bonne réponse ; la

troisième, Test, est un mode chronométré où il faudra répondre au maximum de questions en un temps donné ; enfin la quatrième, Super Test, n'offre que 5 secondes pour répondre correctement à la question car, en cas de mauvaise réponse, le jeu s'arrête ! Ce mode permet d'enregistrer le score et d'y associer un pseudo.

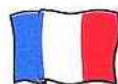
**1,79 €**



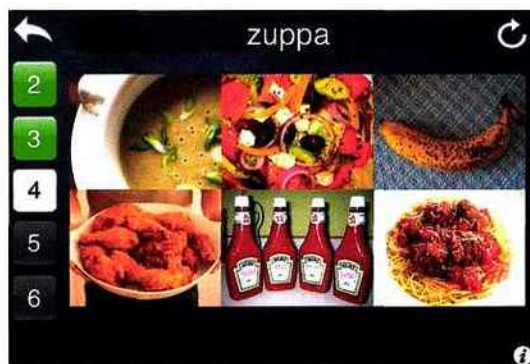
Cours d'italien - Italian - Speak and Learn Pro

Le logiciel utilise une méthode d'apprentissage un peu particulière : plusieurs photos vous sont présentées à l'écran et un narrateur vous lit le mot à associer, plus vous avancez dans la leçon, plus le nombre de photos est important. L'application vous propose plus de mille mots et phrases. Avant de pouvoir utiliser ce logiciel, il vous

faudra tout d'abord télécharger le ou les cours, ce qui implique une connexion Internet. On peut toutefois regretter que cette application ne fournisse à aucun moment la traduction de l'italien vers le français.



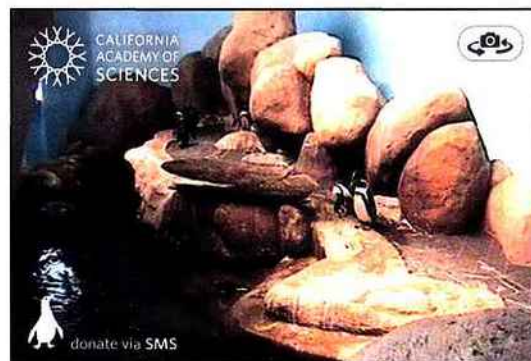
8,99 €



Pocket Penguins

Les trois caméras qui ont été installées dans l'enceinte de l'Académie des Sciences de Californie vont vous permettre de suivre les différentes activités de ces attachantes petites bêtes. Ne vous attendez pas à une activité débordante, mais si vous avez de la chance et selon l'heure à laquelle vous vous connecterez, vous pourrez les voir

plonger, évoluer sous l'eau ou tout simplement fainéanter. Oui, comme dans les vrais émissions de télé-réalité ! Le flux vidéo étant plutôt gourmand, nous vous recommandons d'utiliser une connexion Wi-Fi pour de meilleurs résultats.



Gratuit



Projet-Voltaire

Les applications vous proposant d'améliorer votre orthographe ou de revoir les règles grammaticales ne manquent pas sur l'App Store, mais Projet-Voltaire pourrait bien faire partie des meilleures d'entre elles. Ne vous fiez pas trop à sa gratuité car vous ne disposez que des deux premiers niveaux, ce qui est toutefois suffisant pour savoir si vous souhaitez acquérir les huit niveaux supplémentaires (de 1,59 à 3,99 euros). Le principe est enfantin : l'application vous propose une phrase et

vous devez soit cliquer sur le bouton "Il n'y a pas de fautes", soit tapoter sur le mot erroné. Que votre réponse soit juste ou fautive, l'application Projet-Voltaire vous affichera une explication détaillée, la règle à appliquer dans ce cas de figure ainsi que la phrase correcte. Vous disposez de statistiques vous informant de votre progression.



Gratuit

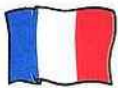




Au Secours

Voici typiquement le genre d'application que tous les possesseurs d'iPhone devraient avoir. Au Secours se propose de vous fournir de très nombreuses informations qui pourraient malheureusement vous être utiles un jour. Que faire si l'on se trouve en face d'une personne qui est en train de s'étouffer ? Comment bien protéger une victime et éviter ainsi les risques de suraccident ? Voici le genre de questions

auxquelles vous trouverez des réponses. Vous disposez des principaux numéros d'urgence (SAMU, pompiers, police, etc.), d'une carte des défibrillateurs (malheureusement pas réellement adaptée à l'iPhone), d'une liste des "bons" gestes à effectuer selon la situation rencontrée. Chacune de ces situations vous est expliquée à l'aide d'un texte explicatif agrémenté de nombreuses photos. À posséder.



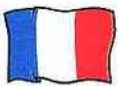
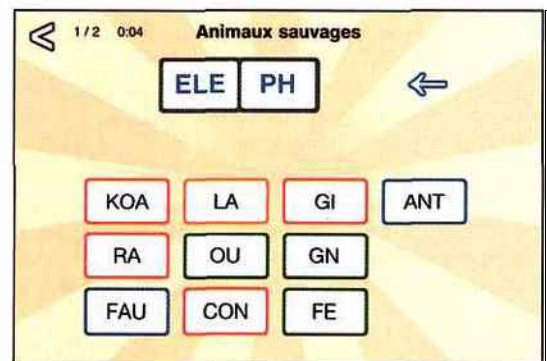
Gratuit



Domino des Mots Free

Trois niveaux de difficulté sont disponibles, une, deux et trois étoiles, le dernier permettant également aux adultes de se tester. Le principe est simple mais très efficace. Vous choisissez l'une des deux catégories disponibles dans cette version gratuite (la version complète en compte dix-sept) et le jeu se lance. L'écran vous affiche des syllabes mélangées, charge à vous de reconstituer

les différents mots. Certains ne contiennent que deux syllabes, d'autres trois. Une fois tous les mots retrouvés, l'application vous affiche le temps qu'il vous a fallu pour réaliser l'exercice. Elle permet également de rechercher des mots en anglais.



Gratuit



Wall Street Institute

Avec Wall Street Institute, pratiquez votre anglais au quotidien ! Après avoir créé votre profil, cliquez sur News pour lire les articles des plus grands journaux anglophones. Pour ça, n'oubliez pas de sélectionner vos centres d'intérêt (télévision, mode, environnement, cuisine, politique, news...). Vous ne comprenez pas un mot ? Appuyez dessus ! Un traducteur instantané vous en donne la traduction.

Vous pouvez ensuite l'ajouter à votre liste personnelle de vocabulaire. À la fin de l'article, vous êtes invité à voter pour définir sa difficulté ! Alors n'hésitez pas à donner votre avis. Des jeux de vocabulaire et des quiz, par niveau, vous permettront de poursuivre votre apprentissage en vous amusant. Consultez votre courbe de progression dans la rubrique Evolution pour mesurer chaque jour vos résultats.



Gratuit



100 Questions Orthographe

Il vous est peut-être déjà arrivé de vous trouver un peu embêté lorsqu'il s'agit de conjuguer un verbe. Quelle est la bonne orthographe : "j'envoie" ou "j'envois" ? Cette application vous offre un premier niveau et il est possible de débloquent les quatre niveaux supplémentaires en vous acquittant de la somme de 0,79 euro, ce qui est plutôt correct. Chacun de ces niveaux est scindé en quatre thèmes : Conjugaison, Participe passé, Genre et nombre et Orthographe. Les tests sont sous

la forme de QCM et chaque thème contient cinq questions. À la fin de votre exercice, un écran vous affiche le nombre de bonnes réponses ainsi que le temps qu'il vous a demandé. Chaque réponse dispose d'une fiche expliquant la règle à appliquer. Enfin, un mode entraînement vous permet de lire une règle donnée puis de tester vos connaissances.



Gratuit



GeoFrance +

Que celui qui ne s'est jamais amusé à essayer de retrouver le nom du département figurant sur les plaques d'immatriculation des voitures croisées lors des départs en vacances lève la main ! Car si certains d'entre eux peuvent paraître évidents, ce n'est pas forcément le cas pour tous. Cette application va non seulement vous permettre de réviser vos départements mais elle va en plus vous fournir un grand nombre d'informations

issues de l'INSEE. Parmi elles, on peut citer les résultats des élections, les noms et numéros des départements, les noms et la composition des régions, les noms des communes par département ou région, les codes postaux, le nombre d'habitants, etc. On aurait apprécié que l'application intègre un quiz afin de tester ses connaissances. Cela reste néanmoins une application très agréable et éducative.



Gratuit



uneStar Français CE1

Certains parents sont impressionnants et c'est sans aucun doute le cas de Vanessa Gallais, heureuse maman de trois jeunes enfants qui n'a pas hésité à créer sa propre application iPhone afin d'accompagner son jeune fils de 8 ans dans l'apprentissage du français. Et le résultat est particulièrement réussi sur le fond (un peu moins sur l'interface utilisateur, mais rien de grave). Le contenu est incroyablement riche, lecture, orthographe, grammaire, conjugaison,

vocabulaire, etc. L'enfant commence par s'entraîner en répondant à des QCM puis il peut réviser ses connaissances ou tester son niveau dans une section Challenge. Les parents peuvent suivre la progression de leur enfant et il est possible de créer plusieurs profils si vous avez le souhaitez. Enfin, une section Bonus interrogera votre enfant sur les différents continents, capitales et drapeaux. Bravo à la maman !



3,59 €

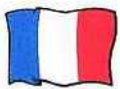




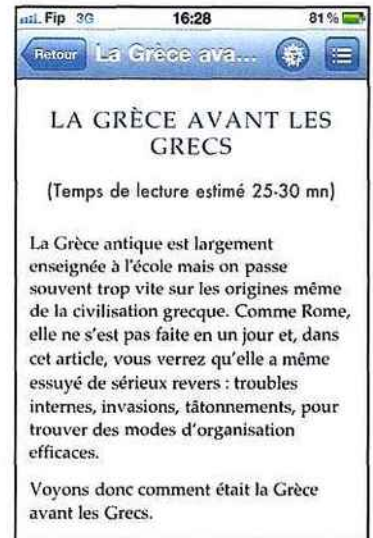
Une Touche D'Histoire

Une Touche d'Histoire est avant tout une application développée par des passionnés et cela se sent tout de suite. Actuellement, l'application propose gratuitement trois dossiers historiques : "La fondation de la Grèce" (partie 1), "L'histoire des jeux vidéo" et "Comment la Perse est devenue l'Iran". La qualité rédactionnelle est au rendez-vous tout en restant clairement accessible au plus grand nombre. Les développeurs

ont eu la bonne idée d'afficher le temps moyen nécessaire à la lecture d'un article ainsi que son niveau de difficulté. Les articles sont agrémentés de nombreuses illustrations, cartes, références bibliographiques. Bref, un véritable plaisir. La lecture d'un dossier vous prendra entre un quart d'heure et une demi-heure, idéal pour vous cultiver dans les transports en commun ou dans une salle d'attente.



Gratuit



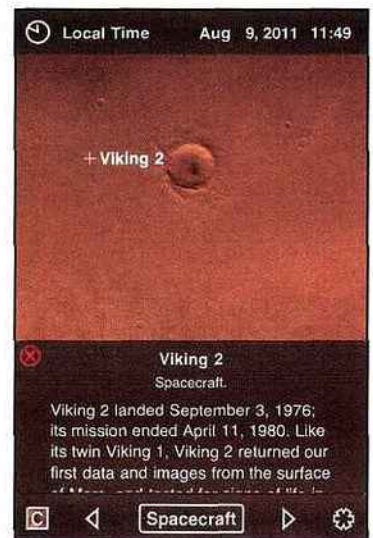
Mars Globe HD

Envie de partir à la découverte de la planète Mars sans quitter votre canapé ? Cette application est définitivement faite pour vous. Plusieurs possibilités vous sont offertes pour l'explorer, un mode libre depuis lequel vous pouvez zoomer et vous déplacer à votre guise mais également plusieurs modes dans lesquels l'application

vous fera passer de point d'intérêt en point d'intérêt : lieux importants, emplacements où se sont posés les différents vaisseaux spatiaux, etc. Chacun de ces lieux dispose d'un texte explicatif malheureusement uniquement disponible en anglais. Attention, ce logiciel pèse plus de 450 Mo, prévoyez un téléchargement en Wi-Fi !



0,89 €



Soufflerie

Deux modes de simulation sont disponibles : un mode Soufflerie où la vitesse du vent peut être ajustée, et un mode libre depuis lequel vous pourrez interagir avec les éléments. En mode Soufflerie, vous pouvez télécharger différents modèles tels que des véhicules, une aile d'avion, des pierres, etc. Les résultats obtenus sont

visuellement superbes et l'on se prend particulièrement vite au jeu. Pensez à tester le mode Speed, le rendu allant du noir pour le fluide au repos au rouge pour la vitesse maximale est tout simplement magnifique.



1,79 €

