

Septembre 2025



La Lettre de Microtel

30

C'EST LA RENTRÉE DE NOTRE CLUB INFORMATIQUE



**Focus
sur Scratch**

Page 3



**Colorisez
vos photos**

Page 4



**Explorez
le Finder
du Mac**

Page 5





L'actualité de Microtel Gagny



Le mot du Président

Bonjour à tous,

C'est la rentrée !

Pour vous, adhérents de Microtel Gagny, c'est avec grand plaisir que nous vous retrouvons – du moins, nous l'espérons sincèrement ! De nouvelles activités et du matériel tout neuf vous attendent : de quoi éveiller votre curiosité et enrichir votre expérience au sein du club. Si cela vous plaît (*et nous en sommes convaincus*), n'hésitez pas à parler de **Microtel** autour de vous. De la documentation sera disponible au club afin de faciliter une large diffusion. Plus nous serons nombreux, plus l'ambiance sera conviviale et dynamique... et plus nous en profiterons tous

Amitiés JAC

Contact adhérents



Jacques GOLDSCHNEIDER
Votre Président
est joignable à l'adresse :
info@microtel-gagny.com
ou au 07 83 82 17 61
Pour tous problèmes
ou remarques...

À vos agendas



- ✓ Du 1er au 12 septembre
Entre 14h00 et 17h00
Du lundi au vendredi
Permanence au local
- ✓ Samedi 6 septembre
Forum des associations
- ✓ Samedi 13 septembre
Portes ouvertes au local



Les informations contenues dans cette publication sont fournies "telles quelles", sans garantie d'aucune sorte, et ne sauraient engager la responsabilité du Club Microtel de Gagny ou des auteurs en cas d'erreur, d'omission ou d'utilisation desdites informations.

C'est la rentrée

Toutes les nouveautés de la rentrée, les changements de jour, d'horaire, etc.

La rentrée :

- ✗ **Permanences au local** Pour avoir des renseignements plus précis, adhérer à Microtel (*Pour ceux qui paient en espèces ou par chèque, qui ne maîtrisent par internet pour le paiement en carte bancaire*). Du lundi au vendredi de 14h00 à 17h00 du 1^{er} au 12/9
- ✗ **Forum des associations** Samedi 6/9 toute la journée - Place Foch
- ✗ **Portes ouvertes au local** Samedi 13/9 de 10h00 à 12h00 & de 14h00 à 17h00
- ✗ **Cotisations** Elles ont peu augmenté cette année pour la première fois depuis 15 ans (*Exemples : Adultes gabiens = 95 €, adultes hors Gagny = 120 €*).
- ✗ **Réservations d'activités** Après adhésion et paiement ensuite par Carte Bancaire, vous pouvez directement choisir les activités qui vous conviennent
- ✗ **Documentation** Comme les années précédentes, des documents seront à votre disposition à l'entrée du local. N'hésitez pas à en prendre autant que nécessaire et à les diffuser largement autour de vous (*voisinage, commerces, associations, etc.*).

Activités :

- ✗ **Club Scratch** (*Programmation simple pour enfants et adultes*) le samedi de 10h00 à 11h30
- ✗ **Thèmes hebdomadaires** désormais le lundi de 19h00 à 21h00
- ✗ **Rencontres et aide utilisateurs PC** désormais le lundi de 19h00 à 21h00
- ✗ **Bureautique perfectionnement** le jeudi de 20h15 à 21h45 (*Nicole*)
- ✗ **Office, la suite...** le mercredi de 19h30 à 21h00 (*Sophie*)
- ✗ **Généalogie** disparaît faute d'animateur
- ✗ **Office projet** s'arrête pas assez de participants

Matériel :

- ✗ **L'équipe technique** (*Pilotée par Christophe*) a pu recruter 5 spécialistes dont le but est d'assurer la maintenance de nos serveurs et de toute notre logistique matériels et logiciels.
- ✗ **Les vidéoprojecteurs** vont être remplacés par des grands écrans de télévisions permettant une meilleure vision, une netteté et des couleurs améliorées. Nous avons commencer par la salle jaune. En fonction du résultat nous verrons pour la grande salle.
- ✗ **Ordinateurs** Nous devons à terme changer notre parc de PC pour être à niveau technologiquement, nous allons tester un mini PC (12 cm X 12 cm x quelques cm d'épaisseur) dans la grande salle, vous pourrez ainsi suivre ça de très près.

Notre objectif principal pour 2025/2026 sera de développer des activités accessibles et motivantes pour les plus jeunes, l'informatique étant utile à tous...

Bienvenue à Microtel Pour vous inscrire ou vous réinscrire

Se **connecter** à notre site (www.microtel-gagny.com), puis **s'identifier** ou **S'inscrire maintenant** pour les nouveaux adhérents.
Les inscriptions et le choix des activités sont dissociés, ne pas hésiter à aller voir avant si il y a des places disponibles dans les **activités** qui vous intéressent.
Vous trouverez les coordonnées de vos animateur une fois connecté, dans la rubrique **Notre équipe**, tout en bas de la page.

Pour réserver des **Ateliers** ou des **conférences** et même une **activité**, rendez-vous à l'adresse :

www.microtel-gagny.com

Vous **connecter**, puis **Calendrier** (*Et cliquer sur la date qu'il faut*).

Visitez régulièrement la page des **Actualités**, toutes les nouveautés du club y sont regroupées.



Scratch, c'est un logiciel gratuit qui permet de créer facilement des **jeux, des histoires animées ou des dessins interactifs**, sans avoir besoin de connaître la programmation classique.

On utilise des **blocs de couleurs** à assembler comme des LEGO pour faire bouger des personnages, jouer des sons, et même créer des mini-jeux vidéo !

C'est **ludique, visuel, et super motivant**, idéal pour apprendre à coder en s'amusant, que l'on soit enfant, ado ou adulte curieux.

☞ Chez **Microtel**, on t'apprend à utiliser **Scratch** pas à pas, avec de l'aide, de l'humour, et plein de projets sympas à créer ensemble.

☞ Viens découvrir ton talent de créateur numérique... et faire partie d'une équipe passionnée !

Rejoins Microtel et donne vie à tes idées avec Scratch !



Dès l'âge de 10 ans, vous êtes les bienvenus !

Et après, il n'y a pas de limite : **petits curieux, ados, adultes ou seniors**, tout le monde peut s'initier à la programmation dans une ambiance conviviale.

Avec **Scratch**, la programmation devient simple, visuelle et ludique.

C'est un outil largement utilisé à l'école, du **CM2 au lycée**, pour apprendre les bases de l'algorithmique... et chez **Microtel**, vous pouvez aller encore plus loin, à votre rythme et en vous amusant !

Votre animateur : Montassar

Notre programme :

- ☞ Initiation à la pensée algorithmique et à la programmation.
- ☞ Savoir décomposer un problème en tâches simples.
- ☞ Savoir reconnaître des tâches qu'on a déjà effectuées, ou qui se répètent.
- ☞ Apprendre à travailler ensemble pour imaginer, créer des applications ludiques.
- ☞ Pouvoir répondre aux QCM des épreuves d'examens sur **Scratch**.
- ☞ Créer des jeux divers qui peuvent être partagés.
- ☞ Créer des jeux d'apprentissage à l'arithmétique, géométrie, etc.
- ☞ Réaliser des simulations scientifiques ;
- ☞ Imaginer des histoires interactives ;
- ☞ Créer des quiz interactifs sur des sujets variés.
- ☞ Choix d'un projet final libre
- ☞ Présentation du projet final devant le public.



Tous les samedis (hors congés scolaires) de 10h00 à 11h30



Microtel-gagny.com
Club informatique
Propose le Club

SCRATCH

Deviens le héros de tes propres jeux

Tu aimes les jeux ?
Apprends à les créer !
Scratch
t'attend au club !

Que tu sois débutant ou curieux,
Scratch est fait pour toi.
Rejoins-nous !

Samedi
10h00 à 11h30
À partir de 10 ans...

À Microtel on programme, on imagine, on s'amuse.
Scratch t'attend au club !



Stade Jean Bouin - 5 rue Jean Bouin - 93220 Gagny
Sous les gradins, en haut des marches à droite - 07 83 82 17 61

Colorisez des vieilles photos en noir et blanc

Offrir des couleurs à une scène figée dans le temps, c'est une façon touchante de **faire revivre ses souvenirs**.

Palette.fm colorise automatiquement vos photos anciennes en noir et blanc.

L'algorithme identifie les zones (*clés peau, ciel, Végétation, vêtements...*) et **applique des teintes réalistes** en s'appuyant sur des milliers d'exemples.

Une photo de classe de 1948, un portrait de famille ou une scène de rue d'époque peuvent ainsi retrouver des tons naturels. Sur **Palette.fm**, on peut même choisir le style colorimétrique (*pastel, vintage, réaliste*), pour un rendu personnalisé.

<https://palette.fm/>



Générez des vidéos de toutes pièces

La génération vidéo par IA franchit un nouveau cap.

Des services comme **Pika Labs** (www.pikalabs.org), **RunwayML** (www.runwayml.com) ou **Kaiber** (www.kaiber.ai) permettent désormais de **créer des séquences animées en quelques clics**, à partir d'une simple phrase.

Exemples concrets :

« Un chaton en combinaison spatiale qui flotte dans l'espace »

« Une vue aérienne d'un village de montagne enneigé »

En quelques instants, l'IA transforme votre texte en **clip vidéo de 10 secondes**.

Ces contenus peuvent servir à :

- Illustrer un projet créatif,
- Concevoir un teaser,

Ou visualiser une idée avant un développement plus poussé.

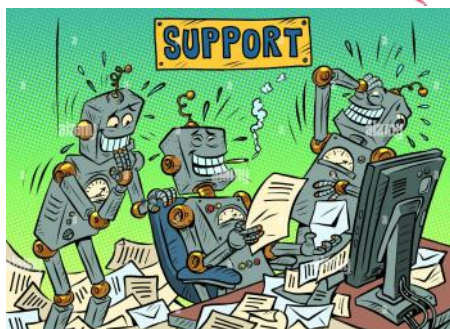
- À noter : sur les comptes gratuits, les temps de génération peuvent parfois être un peu longs.
- Un outil puissant pour donner vie à vos idées, sans compétences techniques.



Free deux en une



Les abonnés Free peuvent désormais gérer leur mobile et leur box depuis une seule application, simplifiant l'accès aux services. Ce nouvel espace regroupe toutes les fonctionnalités essentielles comme les factures et le suivi de consommation. <https://www.free.fr/freebox/vos-applications/>



Explorez les réglages avancés du Finder



Le gestionnaire de fichiers des Mac, **Finder**, dissimule plusieurs options intéressantes.

- Déroulez le menu **Finder**,
- Puis cliquez sur **Réglages** et explorez les commandes disponibles sous l'onglet **Général**.

Vous pouvez faire disparaître du **Bureau** les icônes des disques durs et des serveurs connectés en décochant les cases correspondant aux éléments que vous n'utilisez pas. Il est également possible de définir le contenu affiché à l'ouverture d'une fenêtre Finder.

Pour cela, indiquez simplement le dossier à afficher par défaut.

Dans le menu concerné,

- Sélectionnez **Bureau**, **Documents** ou cliquez sur **Autre** pour choisir un emplacement personnalisé.

Enfin, rendez-vous dans l'onglet **Barre latérale** afin d'ajouter ou de retirer les raccourcis que vous souhaitez voir apparaître dans le volet latéral du Finder.



Résolvez des problèmes avec Google Lens

Nos smartphones sont plus que jamais devenus de véritables **assistants personnels** – voire un second cerveau. Et cette astuce en est une parfaite illustration !

1. Notez une **opération mathématique** ou une **question** sur un morceau de papier.
2. Ouvrez votre smartphone et lancez **Google**, puis appuyez sur l'icône **Lens** située à droite de la barre de recherche.
3. Autorisez l'accès à la **caméra**, puis sélectionnez le mode **Devoirs**.
4. Cadrez l'opération manuscrite à l'écran, puis touchez l'icône en forme de **toge** (symbole académique).

Ajustez la zone de sélection à l'aide des poignées pour inclure l'intégralité de l'équation ou de la question.

La reconnaissance se lance automatiquement : **Google Lens** affiche alors le **résultat** de l'opération, accompagné des **étapes de la résolution** !



Gagnez du temps avec les modèles en ligne



Des **modèles de documents gratuits**, disponibles dans **Word**, **Google Docs** ou **LibreOffice**, permettent de gagner un temps précieux. Il serait dommage de s'en passer !

1. Trouver un modèle dans Word

Lancez **Microsoft Word**, cliquez sur **Fichier > Nouveau**, puis explorez les modèles en ligne disponibles. Vous pouvez naviguer par catégorie ou effectuer une recherche avec des mots-clés comme **CV**, **Anniversaire** ou **Lettre de motivation**. Une fois le modèle trouvé, cliquez sur **Créer** pour l'ouvrir.



2. Personnaliser le modèle

Word génère alors un nouveau document basé sur le modèle choisi. Il ne vous reste plus qu'à le **personnaliser** : remplacez les textes et images par défaut, ajustez les couleurs, les polices, ou ajoutez de nouveaux éléments selon vos besoins.

3. Utiliser les modèles dans Google Docs

Le traitement de texte **Google Docs** propose lui aussi une galerie de modèles. Ouvrez Docs, cliquez sur **Fichier > Nouveau > À partir de la galerie de modèles**, puis sélectionnez le modèle qui vous convient.

Bonne nouvelle : chaque modification est **enregistrée automatiquement**, vous évitant toute perte de travail.

« Semez des graines de sourires sur les lèvres des autres et vous cultiverez les fruits du bonheur dans votre cœur »

Stéphane Owona

Astuces et bonnes pratiques

Câble de rechargement de smartphone



Pour recharger un smartphone, **plus le câble est court plus le chargement est rapide**

Voici pourquoi :

Résistance électrique du câble : plus un câble est long, plus il a de résistance, ce qui provoque une petite perte de tension et donc un courant légèrement réduit. Qualité et épaisseur du câble : un câble court mais de mauvaise qualité (*fil fins*) peut charger plus lentement qu'un câble long mais de bonne qualité. Technologies de charge rapide : USB Power Delivery, Quick Charge, etc., compensent partiellement les pertes en augmentant la tension.



En résumé : Un câble plus court et de bonne qualité peut améliorer un peu la vitesse de charge, surtout pour des charges rapides (20 W et plus). La différence est souvent imperceptible si on parle de passer de 1 m à 50 cm sur un chargeur standard 5 W, mais elle peut compter avec des câbles longs (2-3 m) ou bas de gamme.

Interrogez le contenu d'un podcast



🎧 Écouter une heure de podcast pour une seule information ? Ce temps-là est révolu.

Des outils comme **Snipd** (<https://snipd.com>), **Podcastle.ai** ou **Castmagic.io** permettent de transformer l'audio en texte, de résumer les propos, et même de générer automatiquement une fiche synthétique.

Exemple : prenez un épisode d'un podcast tech populaire comme "La French Touch".

En important le lien audio dans **Snipd**, vous obtenez un **résumé en 5 idées clés**, accompagné des **extraits audio correspondants**.

Mais ce n'est pas tout : vous pouvez également poser des questions précises, comme

« À quel moment parle-t-il de l'IA générative ? »

« Quelle est la thèse principale du passage sur les deepfakes ? »

L'intelligence artificielle analyse le contenu, même les **opinions exprimées oralement**, et vous livre des réponses pertinentes, sans que vous ayez à tout écouter.

⇒ **Un gain de temps considérable, sans perdre le fond.**



Chromeos Flex pour les fans de google

Tout comme **Ubuntu**, **ChromeOS** est un système d'exploitation léger qui convient parfaitement à un PC en fin de vie. Les instructions d'installation figurent sur le site de Google à cette adresse <https://support.google.com/chromeosflex/answer/11552529>.

On apprécie sa réactivité, la sécurité optimale opérée en ligne ainsi que la possibilité de le tester avant de l'installer. Cerise sur le gâteau, vous aurez accès aux applications du **Play Store** et pourrez jouer sur grand écran !

Partagez votre position en temps réel



C'est une fonction évidemment réservée à la version mobile de **Google Maps** mais elle peut vous être d'un grand secours lorsque vous devez rejoindre des "amis".

Cliquez sur votre photo de profil, en haut à droite, puis sur **Partage de position**.

Validez en cliquant sur le bouton **Partager ma position**, choisissez la durée du partage et invitez vos contacts en cliquant sur leur vignette ou cliquez sur **Plus** pour renseigner leur adresse e-mail.

Ils pourront ainsi suivre en direct votre position exacte à quelques mètres près.