

# Club informatique multimédia I2M

Un enseignement à la portée de tous

Président : Jean-Marie Cheneaux

Adresse du Club : 55 avenue de Bouzenac (à côté de la mairie)

E-mail : [contact@clubi2m.fr](mailto:contact@clubi2m.fr)

06 60 82 42 84

04 67 66 66 07

Visitez notre site : <https://clubi2m.fr>



Club informatique  
Saint Clément de Rivière

Le club informatique Multimédia de Saint-Clément-de-Rivière fondé en 1994 regroupe plus de 180 familles adhérentes majoritairement de notre commune et des communes voisines.

L'objectif du Club (équipé d'une quinzaine d'ordinateurs récents et connectés à Internet Haut Débit), est d'apporter un soutien et un accompagnement de proximité dans le domaine de l'informatique, du numérique et du multimédia. Le club s'adresse aux particuliers, aux familles (Jeunes, Parents et Grands-parents) et aux associations.

Tous les enseignements et toutes les formations sont dispensés par des animateurs adhérents bénévoles. Ils sont entièrement gratuits pour les familles adhérentes à jour de leur cotisation qui est de 50 € (St Clément) et 55 € (Hors St Clément) par an avec réduction de 5 € si prise adhésion en ligne sur le site. Le calendrier, les programmes des enseignements et soirées à thème sont mis à jour en temps réel sur notre site :

<https://clubi2m.fr>

## L'atelier numérisation



### NUMÉRISATIONS ET CONSEILS POST-TRAITEMENT DE L'IMAGE

- Diapositives
- Négatifs noir/blanc et couleur (films, plaques de verre)
- Tous documents opaques (textes, cartes, photos ...) et transparents
- Cassettes VIDEO et AUDIO : (VHS sur DVD), (K7, disques vinyles sur clef USB).

### LA NUMÉRISATION CONSISTE À CONVERTIR

Des films positifs ou négatifs, des documents, des cassettes audio et vidéo (VHS) au format numérique pour les stocker sur clef USB, DVD, Disque Dur ou Cloud.

### Le numérique a plusieurs avantages :

- Sauvegarde fiable de très bonne qualité
- Lecture sans détérioration du support (pas de dégradation au fil du temps et des lectures)
- Possibilité de réaliser des copies identiques à l'original à partager et imprimer
- Gain de temps et de place

Conservez et redécouvrez les beaux moments de votre vie, vos souvenirs inestimables : événements familiaux, voyages et vacances etc.... en numérisant, transférant et sauvegardant vos diapositives, photos, documents papier et documents transparents, négatifs noir/blanc et couleur dans leurs différents formats, films, plaques de verre, afin de les visionner en plein-écran sur ordinateur, tablette ou TV. Les négatifs noir/blanc et couleur peuvent être convertis en positifs ou numérisés sous forme de négatifs.

Encodez vos supports analogiques : cassettes audio, disques vinyles 78/45/33 tours en les transformant en fichiers MP3 sur clef USB.



### Des activités pour progresser à son rythme

- ACCUEIL, ECOUTE et CONSEILS Informatique et multimédia (Installation, achats, connexions ADSL, VDSL2, Antivirus, webcams, innovation ...etc.)
- Fondamentaux de l'informatique (COURS DEBUTANTS, utilisation du matériel... etc.)
- Utilisation MESSAGERIE. (Email etc.)
- INTERNET et NAVIGATEURS avec leurs spécificités (Chrome, Mozilla, Edge, Internet Explorer, Opéra, Safari ... Etc.)
- WINDOWS 10 (le système d'Exploitation et toutes ses évolutions permanentes ...)
- MONTAGE AUDIO avec le logiciel AUDACITY
- MONTAGE VIDEO avec le logiciel PINACLE (V.15-17-21)
- BUREAUTIQUE avec Pack Microsoft Office 2016 (Word, Excel, Power Point) et les logiciels libres avec LINUX (Libre Office, etc.)
- LOGICIEL ET IMPRIMANTE 3D (initiation aux logiciels de conception 3D// Construction mécanique 3D (CNC)

- NUMERISATION de Diapositives, films négatifs/positifs, photos argentiques, et autres documents. Transfert de vidéo K7, VHS, Super 8, disque vinyle ou fichier numérique
- INKSCAPE (Dessin vectoriel)
- DESSIN 3D (Fusion 360)
- DECOUPE et GRAVURE Laser (par exemple un Puzzle) // Gravure sur bois en relief
- DOMOTIQUE et ROBOTIQUE, Objets connectés, Informatique embarquée, etc. lors d'ateliers ARDUINO. Programmation du robot THYMIO. Création d'une station météo connectée en ligne
- PHOTOS NUMERIQUES (Traitements avec le logiciel Photoshop). Concours de Photos en interne au club
- SCRATCH (Programme ludique pour les Petits comme pour les Grands)
- OPENSTREETMAP (Cartographie participative)
- SMARTPHONE et TABLETTES (Initiation et utilisation des systèmes Apple /Android/ Windows

**Transférez vos cassettes VHS sur DVD** à lire sur un ordinateur ou sur la TV avec un lecteur de salon.

Pour réaliser ce travail l'Atelier Numérisation du club i2m offre appareils et logiciels que les animateurs, dans une ambiance très conviviale, se feront un plaisir de mettre à votre disposition :

- Deux scanners connectés aux ordinateurs dédiés pour la numérisation rapide de 16 diapositives, de négatifs et documents opaques et transparents, avec correction automatique des couleurs si nécessaire,
- Un lecteur /encodeur de supports analogiques MP3,
- Un lecteur enregistreur branché à un écran de TV permettant de transférer les cassettes VHS sur DVD tout en les visionnant et écoutant en temps réel.

Ils vous en montreront les règles d'utilisation assez simples.

Vous pourrez consulter sur place les tutoriels et modes d'emploi, faire profiter de vos expériences les adhérents présents. Vous pourrez également demander des conseils pour le post-traitement des images avec la visionneuse «FastStone Image Viewer».

**En conclusion**, l'Atelier numérisation remplit son rôle dans une bonne ambiance favorable aux échanges intéressants qui, selon la philosophie du Club i2m, a débouché sur une grande satisfaction des adhérents et animateurs qui y ont participé.

Une dynamique et une énergie se sont naturellement créées avec les participants en particulier avec l'atelier Vidéo (Logiciel Pinnacle studio), pour la généalogie, avec l'atelier Imprimante 3D pour la réparation d'un scanner, ainsi qu'avec les autres ateliers qui pour certains découvraient notre numérisation avec optimisation et correction automatique des couleurs : synergie entre tous les ateliers dont les plus beaux exemples sont l'organisation et le succès des différentes réunions et expositions annuelles régulièrement prévues au Centre Fernand Arnaud qui informent et offrent une vitrine du club I2M au public de Saint-Clément et des différentes communes avoisinantes.



### DEUX ANIMATEURS POUR VOUS GUIDER : LOUIS et ANNIE

Vous avez une question, une interrogation n'hésitez pas à les contacter et les rencontrer (sur rendez vous) .....

<https://clubi2m.fr/ateliers/numerisation/>

