



# Espace Public Numérique au LOREM

Le LOREM (LOisirs RESidence des Mariniers), association loi 1901 située dans le 14<sup>ème</sup> arrondissement, gère et anime une ludothèque et une bibliothèque, propose un accompagnement à la scolarité du CP à la 5<sup>ème</sup>, des activités de gym, danse, théâtre, et un Espace Public Numérique (EPN).

En 1999, des bénévoles de l'association ont monté un « Club informatique » afin de répondre à une demande de plus en plus importante de la part des jeunes et des enfants du quartier qui n'avaient pas accès à l'informatique chez eux. Progressivement, le « Club informatique » s'est orienté également vers des cours pour adultes.

Les besoins en formation informatique se faisant toujours plus pressants, le LOREM a déposé une demande de financement « Espace public Numérique » afin de pouvoir recruter un animateur et acheter du matériel en 2002.

L'EPN forme aujourd'hui plus de 200 personnes par an. Les participants viennent en majorité du 14<sup>ème</sup> arrondissement, mais aussi de tout Paris. Retraités, jeunes adultes, ados, enfants... il n'y a pas une catégorie d'âge plus représentée qu'une autre parmi le public accueilli. Ceci dit, l'EPN accueille de nombreux demandeurs d'emploi soucieux d'apprendre ou d'améliorer le maniement des outils informatiques.

L'activité la plus plébiscitée est l'initiation informatique adultes niveau I, qui s'adresse à de vrais néophytes pour qui la machine comme son utilisation sont parfaitement inconnus.

Une cotisation annuelle de 20<sup>E</sup> est demandée aux usagers pour participer aux activités, sauf pour les demandeurs d'emploi, les RMIstes et les jeunes orientés par la mission locale, pour qui elles sont gratuites.

L'EPN est animé par trois animateurs multi-média salariés (deux temps plein et un mi-temps), aux côtés desquels interviennent cinq bénévoles.

## EPN

### LOREM

4 rue des Mariniers  
75014 Paris  
M° Porte de Vanves

Tel : 01-45-43-18-57  
@ : [admin@lorem.org](mailto:admin@lorem.org)

Site web :  
[www.lorem.org](http://www.lorem.org)

## Les objectifs de l'EPN

- Offrir un accès internet aux personnes qui n'ont pas d'ordinateur à domicile.
- Faire découvrir l'informatique : apprendre à utiliser un ordinateur et la navigation sur internet.

## L'équipement matériel

20 postes en réseau, connectés à internet (certains postes seront bientôt installés sous Linux).

De nombreux logiciels libres sont utilisés (Open Office, Mozilla, Irfan View...), notamment pour la création numérique.

# EPN du LOREM - LES ACTIVITÉS

---

## INITIATION INFORMATIQUE ADULTES

10 cours de 2h avec des groupes de 7 participants.

- Niveau 1 (débutants) : Découvrir la machine (démontage du matériel...), l'environnement de l'ordinateur : windows, puis le traitement de texte (word) et internet.
- Niveau 2 : Apprendre à bien utiliser les logiciels de bureautique word et excel.
- Niveau 3 : Se perfectionner en bureautique.

## ATELIERS INFORMATIQUE

*Entraînement windows, bureautique, internet, logiciels libres... : 4 séances de 2h par semaine.*

Deux ateliers informatique sont animés par des bénévoles. Ces ateliers permettent d'avoir une mise en pratique des cours d'initiation à l'informatique et un réel suivi de l'apprentissage des participants.

Lors de ces ateliers, les usagers sont sensibilisés à l'alternative que représentent les logiciels libres par rapport aux logiciels propriétaires.

L'un des ateliers prend le relais de l'initiation informatique pour adultes niveau 2 et propose une mise en pratique des cours avec des exercices.

Le second atelier est ouvert à tous. Les participants peuvent y poser toutes leurs questions, que ce soit en lien avec les cours ou concernant un problème qu'ils rencontrent (par exemple, pour les aider à remplir un formulaire administratif électronique).

## ATELIER TECHNIQUE DE RECHERCHE D'EMPLOI

Création adresse email, emploi sur internet, rédaction CV et lettre de motivation, simulation d'entretien.

Atelier gratuit pour les Rmistes et les chômeurs.

## INITIATION INTERNET

Séance de 4h gratuite pour les Parisiens pour se familiariser avec les outils de recherche sur internet.

## UTILISATION LIBRE Internet/bureautique

Plages horaires en libre accès du lundi au samedi.

## CRÉATION NUMÉRIQUE

6 séances de 2h pour chaque atelier proposé :

- Initiation à la création de site web
- Photo numérique : retouche image/photo
- Dessin vectoriel : par ex. apprendre à dessiner un logo
- Création de jeux : utilisation de logiciels permettant de créer son propre jeu en réseau, jeux de rôles et de stratégies
- Montage vidéo

## CLUB INFO ENFANTS/ ADOS

Jeux en réseau, jeux éducatifs, internet, bureautique... les soirs en semaine, les mercredis et samedis en journée. Avec notamment un tournoi de foot en réseau le samedi.

## STÉRÉOSCOPIE

Nouvelle activité depuis septembre 2006 de création d'images en 3 dimensions destinée aux enfants et adolescents.



## La stéréoscopie

Depuis octobre 2006, plus d'une vingtaine d'enfants et de jeunes, de 8 à 20 ans, participent à un atelier original parce que rare : l'atelier « stéréoscopie ».

### *La stéréoscopie, kezako ?*

Rien à voir avec la stéréo ou le son ! La stéréoscopie, c'est un ensemble de techniques qui permet de produire des images en relief... comme au Futuroscope.

### *En quoi consiste l'atelier ?*

L'objectif, c'est d'apprendre aux jeunes à utiliser les matériels et logiciels spécifiques, en vidéo et en photo, sur un mode ludique. Les jeunes viennent avant tout pour s'amuser, même si les techniques utilisées sont complexes.

Les jeunes participent aux trois étapes de la création d'images en relief au cours desquelles toute l'imagerie numérique est concernée :

- prises de vue photo et vidéo avec caméscopes et appareils photo numériques,
- montage des images avec des logiciels de traitement de l'image en trois dimensions (3D),
- projection des films ou photos en relief.

Le bricolage fait aussi partie du programme de l'atelier. Il faut fabriquer des outils « avec les moyens du bord » : des lunettes, des visionneuses d'images en relief...

Les premiers pas de l'apprentissage de la stéréoscopie sont amusants, voire étonnants. Par exemple, photographier son visage pour ensuite le projeter en 3D et avoir l'impression de le toucher dans le vide ! Puis, lorsque les « stéréoscopes » en herbe maîtriseront mieux la technique, ils réaliseront des petits films (l'architecture du Louvre par exemple), dont certains pourront devenir des outils de valorisation du LOREM : présentation des activités de l'association, reportages sur les fêtes du quartier, le carnaval...

**Des reportages en 3D sur l'association et les événements du quartier réalisés par les jeunes**

L'atelier va se construire au fil des mois en fonction des idées et envies des jeunes, et s'enrichir de nouveaux projets individuels ou collectifs. Les créations seront présentées régulièrement lors d'expositions au LOREM.

Utiliser des matériels numériques, connaître les techniques de prise de vue pour la stéréoscopie, manipuler des logiciels de traitement de l'image, bricoler du matériel... en conclusion un atelier complet et créatif !

## Mini portrait

### Bénévole au LOREM



Monique est bénévole à l'Espace Public Numérique du LOREM depuis septembre 2005. Elle connaît bien l'informatique, qu'elle a appris « sur le tas », et qu'elle a déjà eu l'occasion d'enseigner quand elle était bénévole dans une université en Afrique.

A la question « pourquoi être bénévole ? », Monique répond que ça a toujours fait partie de sa vie : « Si on peut aider quelque part, c'est bien de le faire, j'ai toujours été bénévole, c'est un mode de vie ». L'important, souligne-t-elle, c'est que chacun soit satisfait de sa participation, les participants comme le bénévole : « Si les gens trouvent que ce que je fais leur apporte quelque chose, je suis contente parce que moi j'aime ça. Il faut qu'il y ait concordance entre les deux ».

Voilà donc pourquoi Monique vient à l'EPN deux matinées par semaine pour encadrer les

« ateliers informatiques », des séances de pratique libre pendant lesquelles elle aide les usagers, à leur demande, pour des exercices de traitement de texte ou de tableur, ou pour des recherches sur internet. Au-delà de l'initiation à la bureautique, Monique leur enseigne aussi des aspects pratiques : utiliser une clé USB, récupérer et lire des fichiers trouvés sur le net, bien spécifier une recherche sur internet sans obtenir des milliers de résultats, demander un acte de naissance en ligne, réserver un billet de train, etc.

Enfin, les logiciels libres lui tiennent à cœur et elle y sensibilise les usagers. « Les personnes qui ont un ordinateur chez elles sont surprises d'apprendre les tarifs des logiciels propriétaires, aussi les logiciels libres sont une bonne solution à leur suggérer... » conclut-elle.