



## INITIATION

Tout public à partir de 16 ans **avec pré-requis**

## Modules techniques Internet

Proposé par l'ECM

**Tarif par module :**  
 Résidant La Rochelle :  
 11€  
 Résidant hors  
 La Rochelle : 13€

*Les modules techniques sont de courtes séances permettant de découvrir et de s'approprier des usages et des compétences techniques spécifiques d'Internet.*

*Ils complètent idéalement les programmes des ateliers «Création de pages web» et «Perfectionnement à Internet» et permettent d'élaborer une formation «à la carte».*

*Sauf tarif spécial pour modules se déroulant sur plusieurs vendredis*

**Vendredi 19 octobre**  
 de 19h à 22h

### Découverte des images transparentes au format PNG

Intervenant :  
**David Aladenise**,  
 webmaster

Le format «Portable NetWork Graphique» exploite toutes les possibilités de l'image composite. Il permet notamment de ménager des nuances d'opacités ou de transparences offrant ainsi une solution pour obtenir des éléments graphiques s'incorporant parfaitement sur n'importe quel motif ou couleur d'arrière-plan.

Renseignements :  
**David Aladenise**  
 05 46 51 14 85

**Objectif :** S'initier de façon ludique au traitement avancé des images pour une interface.

**Contenu :** Réalisation d'images composites en utilisant les nombreux outils de dessin de Photoshop. Utilisation de la tablette graphique, traitement graphique des images en exploitant franchement la transparence. Comparaison des formats JPEG, GIF et PNG. Mise en ligne sur «le Grand Alphadrome» (portail de libre expression graphique).

Effectif : 6 participants

**Vendredi 23 novembre**  
 de 19h à 22h

### Découverte des styles CSS

Intervenant :  
**David Aladenise**,  
 webmaster

**Pré-requis, conditions indispensables :** être familiarisé avec les balises HTML.

Les «Cascading Style Sheets» (feuilles de style en cascades) représentent une méthode moderne et souple de mise en page web, elles permettent d'améliorer considérablement la présentation d'un site et d'en alléger la gestion.

Renseignements :  
**David Aladenise**  
 05 46 51 14 85

**Objectif :** S'initier aux nouvelles techniques de présentation de pages web.

**Contenu :** Découverte de différentes propriétés de styles. Création des règles de style. Application à la structure d'une page web (objets balises html, objets classifiés ou objet identifiés). Mise en page «moderne» n'utilisant pas de tableaux.

Effectif : 6 participants

**Vendredi 7 et 14 déc., 11 et 18 janv.**  
 de 19h à 21h

### Création de blogs

Intervenant :  
**Frédéric Phelippot**,  
 animateur/formateur

**Pré-requis, conditions indispensables :** Connaître le fonctionnement de Windows, savoir naviguer sur Internet. Il est souhaitable que les personnes aient participé au module CSS. Pour des raisons techniques, cet atelier n'est pas accessible aux utilisateurs de Mac OS.

**Contenu :** Apprendre à créer un blog en ligne chez un hébergeur de blogs gratuits. Apprendre à créer un blog à l'aide du logiciel DOTCLEAR.

multimédia Effectif : 4 participants

Renseignements : **Frédéric Phelippot**  
05 46 51 14 85  
Tarif spécial : Résidant La Rochelle : 30€  
Résidant hors La Rochelle : 35€

---

**Vendredi 21 décembre**  
de 19h à 22h

### Découverte des comportements JavaScript

**Pré-requis, conditions indispensables** : Attention, ce module met en oeuvre de la programmation !

Intervenant :  
**David Aladenise**,  
webmaster

Le JavaScript permet d'adapter l'environnement comportemental de vos pages web : ouvrir un lien en spécifiant une fenêtre et la taille de celle-ci, créer des zones dépliantes, des menus déroulants, etc.

Renseignements :  
**David Aladenise**  
05 46 51 14 85

**Objectif** : Améliorer son site web avec des contenus dynamiques.

**Contenu** : Expérimentation des commandes de base de quelques fonctions fréquemment utilisées. Utilisation des comportements intégrés du logiciel DreamWeaver. Intégration et utilisation de bibliothèques javascript conformes à l'AJAX.

Effectif : 6 participants

---

**Vendredi**  
**25 janv., 1er et 8 fév.**  
de 19h à 22h

### Initiation au développement d'animations vectorielles interactives Flash

**Pré-requis, conditions indispensables** : Attention, ce module met en oeuvre de la programmation !

Intervenant :  
**David Aladenise**,  
webmaster

Ce module propose de découvrir les bases du développement de contenus multimédias. Les participants s'initieront progressivement au traitement graphique, à la programmation d'événements et à l'intégration de petites séquences multimédias à un site web pour en enrichir le contenu.

Renseignements :  
**David Aladenise**  
05 46 51 14 85

**Objectif** : Découvrir les bases du développement d'applications multimédias.

**Contenu** : Présentation du logiciel Flash. Prise en main des outils de dessin. Exercices d'animation. Utilisation et importation de différents types de médias (images, sons...). Réalisation de plusieurs exemples de séquences interactives (boutons, menus déroulants, diaporamas musicaux).

Effectif : 6 participants

Tarif spécial : Résidant La Rochelle : 33€  
Résidant hors La Rochelle : 39€

---

**Vendredi 7 mars**  
de 19h à 22h

### Découverte d'outils d'édition gratuits pour Internet

**Pré-requis, conditions indispensables** : Il est recommandé d'être familiarisé à la publication sur Internet (pages web, etc.).

Intervenant :  
**David Aladenise**,  
webmaster

Logiciels libres ou gratuits, des solutions alternatives sérieuses sont apparues ces dernières années.

Renseignements :  
**David Aladenise**  
05 46 51 14 85

**Objectif** : Découvrir des solutions gratuites pour développer des contenus sur Internet.

**Contenu** : Explication des notions de logiciels libres, de gratuits et de logiciels propriétaires. Présentation et prise en main des logiciels Nvu, GIMP, XnView et FileZilla permettant d'effectuer le traitement graphique, la mise en page et la publication pour Internet (d'autres solutions gratuites sont présentées).

Effectif : 6 participants

---

**Vendredi**  
**28 mars et 4 avril**  
de 19h à 22h

### Découverte du système de site SPIP

SPIP est une architecture de site web dotée d'un certain nombre d'automatismes prévus pour vous aider à gérer et actualiser fréquemment vos pages à plusieurs, à l'aide d'un simple navigateur.

Intervenant :  
**David Aladenise**,  
webmaster

**Objectifs** : Savoir élaborer un site contributif aisément actualisable. Publier sur un site SPIP.

Renseignements :

**Contenu** : Présentation, installation et administration de SPIP. Prise en main de l'interface de

**David Aladenise**  
05 46 51 14 85

contribution. Mise en place d'un squelette. Personnalisation de la mise en page et ajout d'extensions.

Effectif : 6 participants

Tarif spécial : Résidant La Rochelle : 22€  
Résidant hors La Rochelle : 26€

---

**Vendredi 25 avril**  
de 19h à 22h

### **Initiation à la publication vidéo en ligne**

**Pré-requis, conditions indispensables** : Il est nécessaire d'être initié au montage audiovisuel.

Intervenant :  
**David Aladenise**,  
webmaster

Ce module propose d'expérimenter les techniques de diffusion audio et vidéo en différents formats (Real, Flash Video, Ogg Theora) et fait le point sur les problématiques d'émission en continu («streaming»).

Renseignements :  
**David Aladenise**  
05 46 51 14 85

**Objectif** : Apprendre à ajouter des contenus audio ou vidéo sur son site web.

**Contenu** : Explication des notions de débit, des formats et codecs vidéo de diffusion. Prise en main de différents logiciels de compression vidéo et des outils «d'encapsulation» permettant d'intégrer les séquences dans une page web.

Effectif : 6 participants

---

[http://www.carre-amelot.net/saison/ateliers\\_et\\_cours\\_adultes/mult-modules\\_impr.asp](http://www.carre-amelot.net/saison/ateliers_et_cours_adultes/mult-modules_impr.asp)