

INITIATION À LA PHOTO NUMÉRIQUE

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques et pratiques sur l'outil informatique

PRÉ-REQUIS

Bonne maîtrise de l'environnement Windows

DURÉE DU STAGE

3 jours

LIEU

Centre de Ressources Informatiques
15 avenue Louise Michel
44402 REZÉ

ou

Sur SITE

PROCHAINES SESSIONS AU CRI A REZÉ

Les 16-17 et 18/11/2009

Les 3-4 et 5/03/2010

Les 7-8 et 9/06/2010

Stage personnalisé
ou sur site :
Nous consulter



OBJECTIFS

Découverte d'un appareil photo numérique et de ses fonctionnalités.

Familiarisation avec la retouche photos en utilisant un logiciel libre du type GIMP .

Exploitation de vos photos dans des applications telles que les diaporamas (POWERPOINT et/ou PICASA) ou les travaux de mise en page.



PROGRAMME DU STAGE

L'APPAREIL PHOTO NUMÉRIQUE ET SES FONCTIONNALITÉS

- Choix d'un appareil photos en fonction de vos besoins
- Fonctionnalité d'un appareil photos numérique
- Les techniques de prises de vue
- Le transfert vers un micro-ordinateur et rappels Windows (si nécessaire)
- Les caractéristiques des fichiers photos en fonction de leur exploitation (extensions, résolution, tailles, compressions...)
- Le stockage des photos (organisation du disque dur, gravure de CD ROM ou DVD ROM...)

LE TRAITEMENT NUMÉRIQUE

- Les Notions de bases d'un logiciel de retouche d'images (Lumière et couleurs, résolutions, modes bitmap et niveau de gris, modes CMJN...)
- L'acquisition de l'image, le recadrage,
- La gestion des calques et des masques,
- Les outils de retouche
- Le texte et les effets spéciaux

APPLICATIONS

- Création d'album photos
- Création d'un diaporama en utilisant POWERPOINT et/ou PICASA (logiciel libre) (Présentation des logiciels, environnement et affichage, la notion de bloc texte, image et dessin, travail sur le texte, les outils de dessin, incorporation de média, mise en forme, les différents modes de visualisation, les impressions...)
- Intégration de vos photos dans des travaux de mise en page (traitement de texte, préao, pao...)
- Intégration dans des applications multimédia en fonction de vos besoins (éducatif, professionnel, communication...)



CENTRE DE RESSOURCES INFORMATIQUES
15 avenue Louise Michel - BP 72 - 44402 REZE CEDEX
02 51 70 31 50

Fax : 02 51 70 08 64- cri@crireze.com - www.crireze.com