

Sciences et techniques

Mieux maîtriser son ordinateur et les logiciels.

Pour tous les cours de D. VASLIN qui suivent, le système Windows (XP, Vista ou 7) sera utilisé.

La préférence sera donnée à des logiciels gratuits (freeware ou open source).

Il est vivement conseillé aux auditeurs d'apporter leur ordinateur portable, ainsi qu'une clé USB pour récupérer les applications et les exemples présentés (l'U.P. dispose d'un PC qu'elle peut prêter pendant la séance).

Les auditeurs doivent être familiarisés avec l'interface «Windows» et pourront tester les logiciels pendant la séance (une souris est conseillée).

Vous pouvez indiquer votre adresse e-mail, à l'inscription, pour communiquer avant ou après le cours avec l'intervenant.

Apprendre à utiliser son ordinateur sous Windows

Dominique VASLIN, professeur retraité de Sciences et Technologie

Jour : lundi, 18 h

Durée totale : 2 h

Durée du cours : 2 h

Fréquence : 1 fois

Date : 12 novembre 2012

Code : 081

Lieu : UP1

Tarifs : A : 15 € B : 13 € C : 18 €

Cours d'initiation pour mieux maîtriser l'interface «Windows» et les logiciels de base.

- gérer et archiver ses fichiers,
- améliorer et comprendre l'ergonomie du système,
- assurer une sécurité minimum pour vos documents et prévenir les "plantages" de Windows.

Apporter son ordinateur portable ainsi qu'une clé USB.

Niveau conseillé : être utilisateur d'un ordinateur PC (sous Windows). **Limité à 10 auditeurs**

Maintenance et protection du système Windows

Dominique VASLIN, professeur retraité de Sciences et Technologie

Jour : lundi, 18 h

Durée totale : 2 h

Durée du cours : 2 h

Fréquence : 1 fois

Date : 19 novembre 2012

Code : 082

Lieu : UP1

Tarifs : A : 15 € B : 13 € C : 18 €

Apprendre à maintenir son ordinateur sous Windows, afin de garder de bonnes performances (outils de Windows et logiciels libres ou gratuits "freewares").

- suppression d'applications inutiles, «nettoyage» de la base de registres,
- gestion du disque dur, sauvegarde des fichiers à conserver,
- conseils pour l'utilisation d'un antivirus et d'un «pare-feu».

Apporter son ordinateur portable ainsi qu'une clé USB.

Niveau conseillé : être utilisateur d'un ordinateur PC (sous Windows). **Limité à 10 auditeurs.**

Découverte de Libre Office

Dominique VASLIN, professeur retraité de Sciences et Technologie

Jour : lundi, 18 h
Durée totale : 2 h
Durée du cours : 2 h
Fréquence : 1 fois

Date : 26 novembre 2012
Code : 083
Lieu : UP1
Tarifs : A : 15 € B : 13 € C : 18 €

Découverte et pratique d'une suite bureautique libre et gratuite, facile à installer, compatible et aussi simple d'utilisation que la suite Office 2007.

- édition de documents de type traitement de texte,
 - découverte du tableur (très bonne compatibilité avec Excel),
 - aperçu rapide des autres modules intégrés (dessin et présentation),
- Très bonne compatibilité avec Microsoft Office (Word / Excel / PowerPoint)*

Apporter son ordinateur portable, ainsi qu'une clé USB.

Niveau conseillé : être utilisateur d'un ordinateur PC (sous Windows). **Limité à 10 auditeurs.**

Photos : diaporama avec PhotoRecit

N

Dominique VASLIN, professeur retraité de Sciences et Technologie

Jour : lundi, 18 h
Durée totale : 2 h
Durée du cours : 2 h
Fréquence : 1 fois

Date : 3 décembre 2012
Code : 084
Lieu : UP1
Tarifs : A : 15 € B : 13 € C : 18 €

Démonstration de création d'un diaporama avec le logiciel gratuit de Microsoft PhotoRecit (ou les composants de Windows Live).

- choix des photos à présenter, améliorations (traitements simples),
- finalisation du diaporama,
- conversion du fichier selon le format de sortie (ordinateur, TV, DVD).

Apporter son ordinateur portable, ainsi qu'une clé USB, une série de photos et une musique de fond, si possible.

Niveau conseillé : utilisation d'un ordinateur PC (sous Windows) et pratique des logiciels de traitement d'images. **Limité à 8 auditeurs.**



Photo numérique : initiation aux calques

N

Dominique VASLIN, professeur retraité de Sciences et Technologie

Jour : jeudi, 18 h

Durée totale : 2 h

Durée du cours : 2 h

Fréquence : une fois

Date : 17 janvier 2013

Code : 085

Lieu : UP1

Tarifs : A : 15 € B : 13 € C : 18 €

Initiation à la technique des calques dans le traitement numérique des images ou des photographies ; possible avec les logiciels professionnels (Adobe, Corel ou The GIMP). Démonstration avec une version de Adobe Photoshop qui permet de réaliser des retouches importantes et des montages originaux.

Apporter son ordinateur portable, ainsi qu'une clé USB.

Niveau conseillé : Utilisation d'un ordinateur PC (sous Windows) et pratique des logiciels de traitement d'images. **Limité à 8 auditeurs.**

Possibilités du format PDF (Acrobat)

N

Dominique VASLIN, professeur retraité de Sciences et Technologie

Jour : jeudi, 18 h

Durée totale : 2 h

Durée du cours : 2 h

Fréquence : 1 fois

Date : 24 janvier 2013

Code : 086

Lieu : UP1

Tarifs : A : 15 € B : 13 € C : 18 €

Le format de document PDF, popularisé par l'éditeur Acrobat, est maintenant universel et compatible avec de nombreux logiciels. Nous verrons comment :

- éditer / créer des documents PDF avec un traitement de texte,
- obtenir des documents PDF par "impression virtuelle" : économie de papier,
- créer et gérer les documents scannés en PDF (démonstration avec une imprimante multifonction).

Le format PDF assure une bonne compatibilité et une grande sécurité pour les transferts de vos fichiers (courriels, etc.)

Apporter son ordinateur portable, ainsi qu'une clé USB.

Niveau conseillé : être utilisateur d'un ordinateur PC (sous Windows). **Limité à 10 auditeurs.**

