

**Avant de commencer la formation, il faut vérifier que votre ordinateur est bien équipé pour pouvoir tout voir et tout faire fonctionner sur la plate-forme PEGASUS comme l'ouverture des documents, le fonctionnement des animations flash, (exercices) et des applets java (exercices)
Lisez attentivement toutes les étapes décrites ci-dessous.**

ETAPE 1 : disposer d'un logiciel de navigation Internet performant et actualisé

faites votre choix entre 5 navigateurs performants :

-Internet explorer 8,

<http://www.microsoft.com/france/windows/internet-explorer/default.aspx>

-Safari,

<http://www.apple.com/fr/safari/download/>

-Opera,

<http://www.opera.com/browser/next/>

-Google Chrome

http://www.google.com/chrome/index.html?hl=fr&brand=CHMA&utm_campaign=fr&utm_source=fr-ha-emea-fr-bk&utm_medium=ha

-Mozilla Firefox

<http://www.mozilla-europe.org/fr/firefox/>

Vous pouvez en installer plusieurs sur votre ordinateur, et les essayer sur la plate-forme PEGASUS

Mais voici mon classement personnel :

Pour la stabilité

- 1 – Mozilla Firefox
- 2 – SAFARI et INTERNET EXPLORER 8
- 3 – GOOGLE CHROME et OPERA (sont en version beta, mais je pense que dans quelques temps ils seront parmi les meilleurs – à surveiller)

Pour l'ergonomie

- 1 – SAFARI – OPERA
- 2- Internet explorer 8 - Mozilla firefox - Google Chrome

Pour la personnalisation

- 1 - Mozilla Firefox –Google Chrome
- 2 - Opera

Pour la simplicité

Google Chrome

Pour la rapidité

- 1 - Google Chrome
- 2 – Internet explorer – Firefox

Pour la gestion des téléchargements

- 1 – Safari - Firefox

ETAPE 2 : vérifier si vous disposez du logiciel FLASHPLAYER et ACROBAT READER

Téléchargez FlashPlayer 10 (pour faire fonctionner certains exercices)

<http://get.adobe.com/fr/flashplayer/>

ainsi que

Acrobat Reader (pour lire les fichier pdf)

<http://get.adobe.com/fr/reader/>

ETAPE 3 : vérifier si vous disposez du logiciel JRE (la tasse à café) pour faire fonctionner certains exercices qu'on appelle « applet » dans le jargon des techniciens informatiques

Si vous n'avez pas installé le logiciel JRE

Ce programme est nécessaire pour faire certains exercices d'autoévaluation (du cours de Français par exemple) qui sont des programmes « javascript »

c'est un programme qui sert entre autres à faire des questionnaires.

Il faut aussi avoir installé dans son ordinateur le logiciel JRE

(Java Runtime Environment)

PROCEDURE DE VERIFICATION

-Pour savoir si il est installé dans votre ordi, allez sur ce site :

<http://www.java.com/fr/download/installed.jsp>

-cliquez sur "vérifier la version de java"

-si le résultat vous est :

"vous ne disposez pas de la version de java..."

-cliquez sur "Télécharger gratuitement Java"

une fenêtre s'ouvre

-cliquez sur "exécutez"

une autre fenêtre s'ouvre

-cliquez sur "installer"

-cliquez ensuite sur "fermez le navigateur et continuez"

laissez vous guider, c'est facile

c'est indispensable pour pouvoir bien suivre la formation

Activation de l'environnement d'exécution Java (JRE) via le panneau de configuration

Cet article s'applique aux:

- Systèmes : Windows 7, Vista, Windows XP, Windows 2003, Windows 2000, Windows 98, Windows ME
 - Version(s) de Java: 1.4.2_xx, 1.5.0, 6.0
-

SYMPTÔMES

Les applets ne fonctionnent pas.

CAUSE

Le panneau de configuration Java n'est pas configuré pour utiliser le navigateur Web. Si l'environnement d'exécution Java (JRE) est déjà installé mais que les applets ne fonctionnent pas, il vous faut peut-être activer JRE pour votre navigateur Web.

SOLUTION

Pour déterminer si votre navigateur est configuré pour l'utilisation de l'environnement d'exécution Java (JRE), ouvrez d'abord le panneau de configuration de Windows. Dans le menu Démarrer, sélectionnez Paramètres, puis Panneau de configuration afin d'ouvrir ce dernier. Le panneau de configuration contient normalement une icône représentant la tasse de café Java.

version 6.0 du logiciel Java

1. Double-cliquez sur l'icône pour ouvrir le Panneau de configuration Java.
2. Dans le Panneau de configuration Java, sélectionnez l'onglet Avancé.
3. Cliquez sur l'icône + située à côté de Default Java for browsers (Java par défaut pour les navigateurs).
4. Veillez à ce que la case en regard d'Internet Explorer, de Netscape ou de Mozilla soit cochée.
5. Dans le cas contraire, cochez la case pour activer JRE pour votre navigateur Web.
6. Cliquez sur Appliquer.

version 1.5.0. du logiciel Java

1. Double-cliquez sur l'icône pour ouvrir le Panneau de configuration Java.
2. Dans le panneau de configuration Java, sélectionnez l'onglet Avancé.
3. Dans le menu Paramètres, cliquez sur l'icône + en regard de la prise en charge de la balise <Applet>.
4. Veillez à ce que la case en regard d'Internet Explorer, ou de Mozilla soit cochée.
5. Dans le cas contraire, cochez la case pour activer JRE pour votre navigateur Web.
6. Cliquez sur Appliquer.


version 1.4.2. du logiciel Java

1. Double-cliquez sur l'icône pour ouvrir le Panneau de configuration Java.
2. Dans le panneau de configuration Java, sélectionnez l'onglet Navigateur.
3. Assurez-vous que la case correspondant à Internet Explorer, ou Mozilla est cochée.
4. Si elle ne l'est pas, cochez-la afin d'activer JRE pour votre navigateur Web.

5. Cliquez sur le bouton Appliquer.

Si vous ne voyez pas l'icône représentant la tasse de café dans le panneau de configuration de Windows, c'est que votre ordinateur n'est pas équipé de la dernière version de Sun JRE.

AVEC SAFARI,

Cliquez en haut à droite sur l'icône « outils » 

Puis sur « préférences »

Une fenêtre s'ouvre

Choisissez l'onglet « Sécurité »

cochez la case « Activez java»

cochez la case « Activer javascript »

Fermez la fenêtre

AVEC FIRE FOX

Cliquez sur 'le menu « Outils »

Puis sur « Options »

Une fenêtre s'ouvre

Choisissez l'onglet « Contenu »

Cochez la case « Activer javascript »

Cochez la case « Activer java »

Cliquez sur « OK »

ETAPE 4 : vérifier si le gestionnaire de cookies de votre navigateur est bien configuré

- N'activez pas votre bloqueur de fenêtres publicitaires intempestives (Pops-up)

Le système d'apprentissage utilise parfois des petites fenêtres de navigation pour présenter le contenu demandé.

Certains logiciels anti pop-up considèrent ces petites fenêtres comme des pop-ups et les bloquent.

Si un logiciel anti pop-up est installé sur votre machine, désactivez-le lorsque vous utilisez le système d'apprentissage

AVEC INTERNET EXPLORER

-Ouvrez Internet explorer

-Dans le menu du haut, cliquez sur « outils »

(Si le menu n'apparaît pas cliquez dans la zone du haut de la page avec le bouton droit de la souris et cliquez sur « barre de menu »)

Cliquez sur « bloqueur de fenêtres publicitaires »

Puis sur « désactiver le blocage des fenêtres publicitaires »

AVEC FIRE FOX

Cliquez sur 'le menu « Outils »

Puis sur « Options »

Une fenêtre s'ouvre


Choisissez l'onglet « Contenu »

Décochez la case « Bloquer les fenêtres Pop-up »

AVEC GOOGLE CHROME:


je cherche mais ne trouve pas, il semble qu'il autorise les pops-up par défaut

AVEC SAFARI,

Cliquez en haut à droite sur l'icône « outils » 

Puis vérifiez que la ligne « Bloquer les fenêtres surgissantes » ne soit pas cochée.

AVEC OPERA,

Cliquez sur le logo rouge en haut à gauche 

Avec la souris descendez sur « setting »

Cliquez sur « préférences »

Une première fenêtre s'ouvre

Cliquez sur « générales »

Puis dans la partie « Choisir comment gérer les pop-up »

Choisir « Accepter tous les pops-up »

Cliquez en suite sur « OK »

- autorisez les cookies

AVEC INTERNET EXPLORER

-Ouvrez Internet explorer

-Dans le menu du haut, cliquez sur « outils »

(Si le menu n'apparaît pas cliquez dans la zone du haut de la page avec le bouton droit de la souris et cliquez sur « barre de menu »)

-Puis cliquez sur « options internet »

Une première fenêtre s'ouvre avec plusieurs onglets

-Cliquez sur l'onglet « confidentialité »

-Puis cliquez sur « avancé »

Une deuxième fenêtre s'ouvre

-Cochez la case « Ignorer la gestion automatique des cookies »

-Cochez la case « accepter » de « cookies internes »

-Cochez la case « accepter » de « cookies tierce partie »

-Cochez la case « toujours autoriser les cookies de la session »

-Cliquez sur « OK »

La deuxième fenêtre se ferme

-Cliquez sur « OK »

La première fenêtre se ferme

Votre navigateur est prêt

AVEC FIRE FOX

-Dans le menu "Outils" cliquez sur "Options"

-Cliquez sur l'onglet "Vie privée"

Pour la ligne « règles de conservation », Choisissez « utiliser les paramètres personnalisés pour l'historique »

Puis,

-dans la partie "cookies" cochez la case "Accepter les cookies"

-cochez également "Accepter les cookies tiers"

-et pour « les conserver jusqu'à » choisir "la fermeture de Firefox"

-faites OK pour enregistrer ces modifications des paramètres des cookies

AVEC GOOGLE CHROME:

Cliquez en haut à droite sur l'icône « outils »

Puis sur « Options »

Une fenêtre s'ouvre


Choisissez l'onglet « Options avancées »

Dans la partie « Paramètres des cookies »

Choisissez « Autorisez tous les cookies »

Cliquez sur « Fermer »

AVEC SAFARI,

Cliquez en haut à droite sur l'icône « outils » 

Puis sur « préférences »

Une fenêtre s'ouvre

Choisissez l'onglet « Sécurité »

Dans la partie « Accepter les cookies »

Cochez la case « toujours »

Fermez la fenêtre

AVEC OPERA



Cliquez sur le logo rouge en haut à gauche
Avec la souris descendez sur « setting »
Cliquez sur « préférences »
Une première fenêtre s'ouvre
Cliquez sur « Avancé »

Puis dans la partie « Cookies »
Cochez la case « Accepter les cookies »
Cliquez en suite sur « OK »

Vous pouvez faire un test en cliquant sur ce lien :
[Vérification du navigateur](#)

Attendez l'exécution complète du test, et l'affichage du résultat
Toutes les cases doivent être cochées en vert. (sauf la 1^{ère} case Vérification du navigateur qui peut apparaître en rouge, ce n'est pas grave, mais la 4 suivantes doivent être vertes)

Si vous avez des anomalies, (cases cochées en rouge)
Appelez J-C Carrey au 04 92 00 13 56

ETAPE 5 : Installer un anti-virus performant

Il y en a plusieurs gratuits je vous en conseille deux. (ma préférence va néanmoins pour Avast !)

-AVAST ! ANTIVIRUS

<http://www.avast.com/fr-fr/free-antivirus-download>

7 actions de protection simultanées :

Fichiers, mail, Web, P2P, Tchat, réseau, Actions suspectes, mises à jour automatiques
Il faut réactiver le logiciel en demandant une clé d'activation tous les ans, pensez à activer l'icône Avast ! dans la barre des tâches. Pour entrer la nouvelle clé annuelle, cliquez sur l'icône Avast, puis sur « maintenance » puis sur « enregistrement »
Entrez la nouvelle clé d'activation et validez. C'est reparti pour un an

- Security Essentials de Microsoft

http://www.microsoft.com/security_essentials/default.aspx

(copier ce lien dans la barre d'adresse)

pour Windows 7; Windows Vista; Windows XP 32 bits
tout nouveau (sorti fin 2009) a l'avantage de bien maîtriser les réparations des systèmes d'exploitation Windows.

ETAPE 6 : vérifier si vous disposez d'un logiciel de décompression des fichiers ZIP

Téléchargez le logiciel IZARC
Cliquez sur :

<http://www.clubic.com/lancer-le-telechargement-324612-0-izarc.html>

Téléchargez le logiciel 7-zip
cliquez sur :

<http://www.clubic.com/telecharger-fiche11161-7-zip.html>

**téléchargez le logiciel 7-ZIP
il y en a d'autres, mais ceux-ci sont gratuits et fonctionnels**

ETAPE 7 : Disposez d'une suite logicielle complète pour travailler :

Bien sur, il y a **Microsoft Office** qui comprend au minimum, **Word, Excel, Powerpoint, Outlook...**

Mais c'est payant et tout le monde n'a pas les moyens de l'acheter

Dans ce cas profitez de l'excellente suite logicielle OPEN OFFICE GRATUITE

Téléchargez OPEN OFFICE :

<http://fr.openoffice.org/>

ou

<http://fr.openoffice.org/about-downloads.html>

**choisissez votre version de système d'exploitation et cliquez
téléchargez et installez**

OPEN OFFICE a réussi l'exploit de proposer maintenant plus de fonctionnalités que Microsoft Office ! Vous pourrez également enregistrer vos documents sous un nombre incroyable de formats de fichiers, et vous pourrez tout ouvrir ou presque. Vous pourrez également exporter au format pdf.

Vous aurez

- le Logiciel WRITER qui est l'équivalent de WORD
- le Logiciel CALQ qui est l'équivalent d'EXCEL
- le Logiciel DRAW qui est un logiciel de dessin
- le Logiciel IMPRESS qui est l'équivalent de POWERPOINT
- et d'autres logiciels comme BASE qui est l'équivalent d'ACCES (bases de données)

.doc, .docx, .wps, .odt, .rtf, .txt, sans parler de la montée à venir des sgml, tex, xml ou docbook, etc,

que faire face à la multiplication des formats de fichiers de traitement de texte ?

Il y a un problème récurrent qui concerne tout le monde, étudiants, tuteurs, administratifs : Face à la multiplication des formats de fichiers de traitement de texte, il devient de plus en plus difficile d'ouvrir tous ces formats de fichiers, et donc d'échanger des documents entre les différents acteurs d'une formation à distance.

Les personnes qui ont la dernière version du traitement de texte WORD 2007, issu de la version Microsoft Office 2007 enregistrent leurs documents au format **.docx** et les envoient ainsi.

Les personnes qui reçoivent ces fichiers et qui ont une version antérieure de Word (97-->2003) ou d'autres logiciels n'arrivent pas à les ouvrir.

1/ Pour ceux qui ont le logiciel Word 2007, vous pouvez décider d'enregistrer vos documents sous l'ancien format de Word.doc, mais plus simplement sous le format universel.rtf.

Pour cela, au moment de l'enregistrement, cliquez sur enregistrer sous et puis sur Word 97-->2003, vous aurez un .doc

Sinon cliquez sur "autres formats", vous aurez la fenêtre d'enregistrement classique et vous pourrez choisir parmi de nombreux formats dont le **.RTF**

2/ Pour ceux qui reçoivent ces formats **.docx** et qui ont une version antérieure de WORD97-->2003, téléchargez le Module de compatibilité pour Microsoft Office System 2007, sur le site :

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=941b3470-3ae9-4aee-8f43-c6bb74cd1466&displaylang=fr>

Installez le logiciel en suivant les instructions, ensuite vous pourrez lire les **.docx** avec votre ancien logiciel WORD version 2003 ou même antérieure

Il y a aussi des gens qui envoient des fichiers **.wps**

Pour ouvrir ces fichiers générés par le logiciel **WORKS** (le logiciel de traitement de texte de base et gratuit de Microsoft)

il faut télécharger un petit logiciel sur le site :

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=2d4580cd-16a1-4779-a849-b7bf111ffe21&DisplayLang=fr>

On ne peut parler de ce problème sans citer l'excellente suite OPENOFFICE qui génère des fichiers au format .ODT

Lorsque vous recevez un fichier .ODT, vous pouvez bien sur l'ouvrir en ayant installé le logiciel OPENOFFICE,

<http://fr.openoffice.org/>

Mais vous pouvez également ouvrir ce format avec WORD en téléchargeant le patch

Add-in for office

ou Add-in ODF pour Microsoft Word

<http://sourceforge.net/projects/odf-converter/files/>

qui converti les **ODT** en **DOC** automatiquement à l'ouverture

Enfin, l'idéal pour des textes simples, (devoirs) c'est encore le **RTF**

Car la plupart des logiciels de traitement de texte :

WORD 2007, 2003, 98

ClarisWorks, Works,

OPEN OFFICE,

Et même le basique **WORDPAD**, qui ne l'oublions pas est le logiciel souvent utilisé par les gens qui n'ont pas de moyens financiers pour se payer la suite Microsoft Office

On peut à la fois ouvrir les fichiers **RTF** et également enregistrer ses travaux en format **RTF**

La seule restriction est que ces documents doivent être relativement simples : titres, sous-titres et paragraphes de textes, tableaux simples, sinon il y a des problèmes de conservation des mises en page, et à l'impression.

Editeur mathématique

Si vous devez utiliser des formules scientifiques, mathématiques, c'est plus compliqué

Il vous faut un éditeur mathématique,

il y a cette possibilité gratuite

-avec la suite de **OPEN OFFICE**,

-l'éditeur mathématique pour **WORD**,

-voir **AMAYA** pour les plus avertis.

Et pour les encore plus plus avertis il y a aussi **MatML editor** (en flash), Texmacs etc, mais ce n'est pas nécessaire

Maintenant vous êtes prêts pour pouvoir suivre cette formation à distance, par Internet, dans les meilleures conditions

BON TRAVAIL

En cas de besoin d'une assistance, n'hésitez pas à me solliciter

Par mail : carrey@unice.fr

Par tel : 04 92 00 13 56

Jean-Christophe Carrey