

Notice d'Installation de ProGesCo

A - Généralités :

ProGesCo est un progiciel conçu par JP TOURRES et entretenu par le GT informatique, il est destiné à la gestion des concours de La CNEAC. Il fonctionne très simplement sur un ordinateur (quel que soit son système d'exploitation) voire même à partir d'une clef usb. Les développements futurs prévoient que le progiciel fonctionnera à partir de n'importe quel appareil connecté à internet sans aucune installation de logiciel (une tablette, voire un iPhone).

Il est destiné à faciliter la gestion des concours organisés par la CNEAC et est le seul programme utilisable.

Il est fourni gratuitement aux clubs qui en font la demande auprès de leur CTR qui leur communiquera la façon de le récupérer : soit en téléchargement sur internet, soit à partir d'une clef USB, voire d'un CD.

La facilité d'usage par un utilisateur non expert en informatique a été recherchée. La façon d'utiliser Progesco est intuitive et ne nécessite pas des heures d'apprentissage ni de tests.

Ce Progiciel fonctionne grâce à un ensemble de logiciels gratuit venant du monde libre : Xampp

XAMPP est un kit d'installation d'Apache (serveur Web) et de MySQL (gestionnaire de bases de données) ainsi que PHP (interpréteur de scripts).

XAMPP est réellement très facile à installer et à utiliser. Vous n'avez qu'à télécharger, l'installateur et le démarrer.

Il permet de créer sur votre ordinateur un environnement semblable à un serveur internet : serveur Apache et base de données MySQL.

B - Installation:

Pour les utilisateurs sur Windows :

1 - Téléchargez l'installateur (version 2014).

2 - Installer Progesco

Vous pouvez changer le lecteur d'installation, mais pas le dossier (ex : C:\xampplite ou D:\xampplite...)

3 - Pour lancer PROGESCO :

Cliquer sur l'icone "Progesco Agility" sur le Bureau ou dans le Menu Démarrer



Au premier démarrage uniquement il faudra accepter les exceptions dans du pare feu windows.

Pour les utilisateurs sur Mac :

1 - Téléchargez l'installateur (le fichier xampp.dmg) mettez le sur le bureau

2 - pour installer Progesco faites un double clic sur le fichier xampp.dmg, l'image disque s'affiche et il suffit de déplacer le dossier xampp vers le dossier applications(clic gauche sur dossier xampp, rester appuyé et déplacer vers dossier applications)



Voilà. XAMPP est maintenant installé dans le répertoire/Applications/xamp. Il restera à mettre les autorisations à 777 sur le dossier xampp et son contenu à l'aide du logiciel batchmod que vous trouverez à l'adresse : <http://goo.gl/qlomva>

Si des problèmes d'installations ou de démarrage se présentent, vérifiez que vous avez bien respecté les conseils d'installation fournis, regardez la vidéo à l'adresse : <http://youtu.be/szkaa1YNHHw>

Attention : assurez-vous qu'aucune application de serveur local comme EasyPHP, WAMP ... ne soit lancée sur votre ordinateur. Il pourrait y avoir des conflits avec XAMPP.

De même ne lancez pas des logiciels utilisant le port 80 comme Skype ou IIS.

Après l'installation, un dossier CNEAC a été créé dans le répertoire xampp pour les PC, dans lequel se trouveront les fichiers nécessaires à la centralisation des épreuves ainsi que le fichier de sauvegarde du concours.

C - Lancement de l'application Progeso :

Sur PC, un clic sur l'icône "Progesco Agility" qui se trouve sur le bureau

Sur Mac il faut lancer l'exécutif xampp control.app (qui se trouve dans le dossier Xampp, mettez un raccourci dans le doc) et de démarrer le serveur Apache et MySQL

Il reste à entrer l'adresse localhost dans votre navigateur internet

(Internet Explorer, Firefox, Chrome, aucune importance.) et ProGesCo est démarré (l'adresse localhost peut être ajoutée à vos favoris).

ProGesCo fonctionne donc avec xampp qui lui fournit un serveur web Apache ainsi qu'un gestionnaire de base de données MySQL.

Progesco n'a pas besoin d'une connexion à internet pour fonctionner.

Pendant pour mettre à jour les différentes bases de données (juges, licences, races...) il faudra que vous soyez connecté à Internet. Ceci pourra être réalisé le jour même où vous récupérerez le logiciel.

ProGesCo est démarré, cliquez sur l'image, vous vous retrouvez sur la page d'accueil du menu principal vous donnant le choix de ce que vous voulez faire.