

Notice d'Installation de ProGesCo

A - Généralités :

ProGesCo est un progiciel développé par JP TOURRES destiné à la gestion des concours de La CNEAC. Il fonctionne très simplement sur un ordinateur (quel que soit son système d'exploitation) et 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 le téléchargeant 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 logiciel gratuit venant du monde libre : Xampp

XAMPP est un kit d'installation d'Apache (serveur Web) qui contient MySQL (gestionnaire de bases de données) et PHP (interpréteur de scripts). XAMPP est réellement très facile à installer et à utiliser. Vous n'avez qu'à le télécharger, le décompresser 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:

Progesco est intégré dans ce logiciel grâce au travail de Jean Pierre TOURES et pour l'installer il vous suffira de faire ceci :

Pour les utilisateurs sur Windows :

Une version allégée de xampp (dépourvue de certaines fonctions inutiles au fonctionnement de Progesco) est utilisée et nommée xamplite. Le fichier compressé fourni par la CNEAC contient à la fois xampp et progesco pré-installé.

Il faut dézipper (décompresser) le fichier fourni à la racine d'un disque dur (C : ou D :) et de laisser l'installation se faire, ceci prend quelques minutes pendant lesquelles vous pouvez regarder une vidéo expliquant le processus d'installation à cette adresse : http://youtu.be/eqm9y_Sxtl4

Pour les utilisateurs utilisant un Mac :

Après téléchargement, extraire simplement l'archive à l'aide de (par ex. StuffitExpander) et lancer le programme. Le programme d'installation démarrera automatiquement et aura besoin dans la troisième partie de l'installation d'un mot de passe administrateur (à vérifier et donner le n° de version).

Attention: une version existante de XAMPP pourrait être effacée.

Voilà. XAMPP est maintenant installé dans le répertoire/Applications/xamp. Il faudra encore déplacer le dossier Progesco dans Applications/Xampp/htdocs sur le disque dur du Mac.

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> ou consultez la FAQ Progesco à cette adresse : lien vers la FAQ à venir

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 ProGesCo :

Sur PC , l'idéal est de créer deux raccourcis sur le bureau pour le lancement et l'arrêt de xampp

Pour ainsi vous faciliter la vie, rendez-vous à l'adresse C :/xampplite /xampp_start.exe, faites un clic droit sur le fichier et sélectionnez « envoyez vers le bureau (créer un raccourci) ».

Faites de même avec xampp_stop.exe et vous aurez une façon simple de démarrer et de fermer le programme sans aucun risque pour votre ordinateur.

Après ceci, pour lancer ProGesCo il suffit de cliquer sur xampp_start.exe , une fenêtre s'ouvre momentanément puis se referme.

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.

Cependant il vous faudra mettre à jour les différentes bases de données (juges, licences, races...) lorsque vous serez connecté à Internet. Ceci pourra être réalisé le jour même où vous récupérerez le progiciel.

ProGesCo est démarré, vous cliquez sur le lien en bas à gauche Agility, vous vous retrouvez sur la page d'accueil du menu principal vous donnant le choix de ce que vous voulez faire.