



Présentation de l'atelier

- Cet atelier/animation se propose de présenter Stockpotatoes, une plateforme pédagogique particulièrement adaptée pour l'enseignement / apprentissage des langues vivantes.
- Elaboré par Pierre Lemaitre, cet outil permet la mise en base de données d'exercices Hotpotatoes, de documents et de tous types de fichiers souvent utilisés en classe: images, vidéos, textes, etc.



Présentation de l'atelier

- Au cours de cet atelier, plusieurs programmes seront utilisés pour tester la plateforme Stockpotatoes:



- EasyPHP: pour tester la plateforme en local



- Hot Potatoes: pour réaliser des exercices interactifs qui seront placés sur le serveur.
L'atelier ne se propose pas de présenter Hot Potatoes



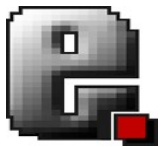
EasyPHP en bref



- Permet de tester la plateforme en local
- Peut être utilisé en Intranet



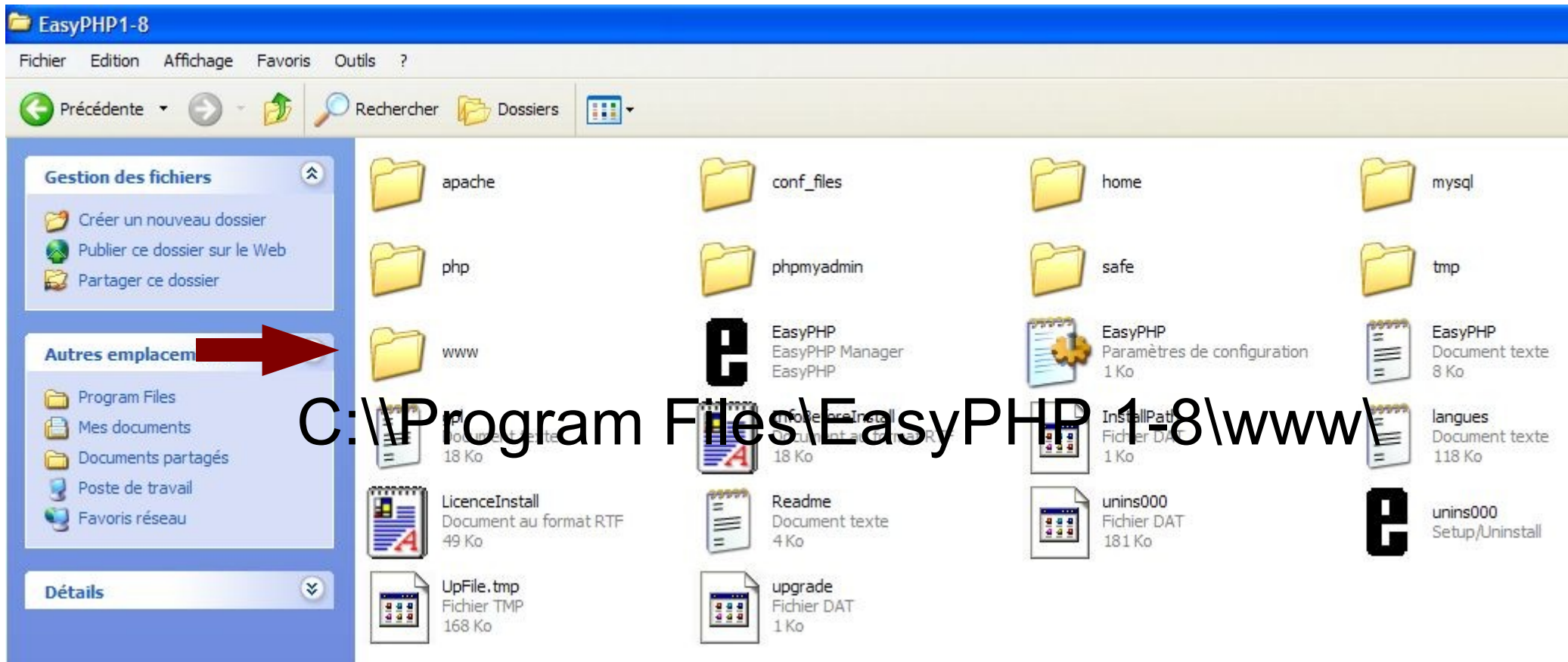
EasyPHP est plus précisément



- Une plateforme de développement Web, permettant de faire fonctionner localement des scripts PHP
- Un environnement comprenant deux serveurs (un serveur web Apache et un serveur de bases de données MySQL), un interpréteur de script (PHP), ainsi qu'une administration SQL PhpMyAdmin.



EasyPHP : STRUCTURE



C:\\Program Files\\EasyPHP 1-8\\www\\

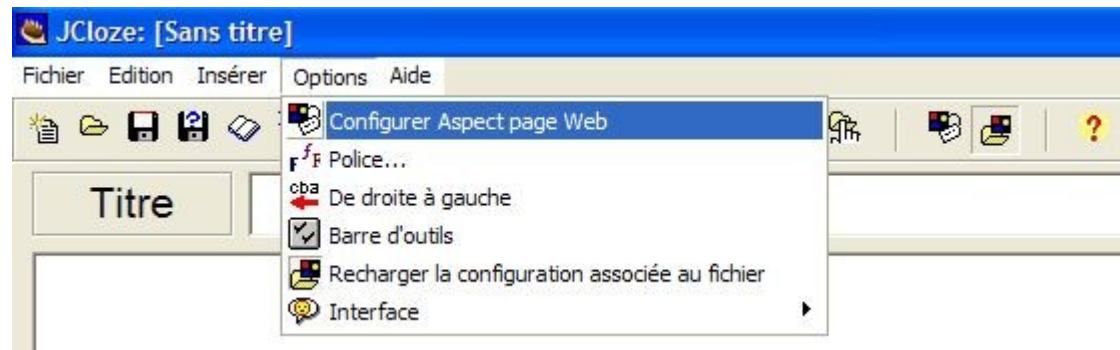
C:\\Program Files\\EasyPHP 1-8\\www\\



Hot Potatoes et Stockpotatoes



- Réaliser les exercices comme à l'accoutumée
- Configurer l'aspect de la page web





Hot Potatoes et Stockpotatoes



• D

- C

- C

géné

Fichier de configuration : C:\Program Files\HotPotatoes6\english6.cfg

Edition Insérer

Titre / Consignes | Messages | Boutons | Apparence | Minuteur | Autres | Personnaliser | Courriel

Envoyer les résultats par courriel

Informations

Cette option (l'envoi des résultats par Courriel) ne bénéficie pas d'un support technique sauf si vous avez acheté une licence commerciale de Hot Potatoes. La seule aide disponible est obtenue en cliquant sur le bouton "Informations".

Adresse du script gérant le retour des résultats par courriel

../../traitement.php

Résultats à renvoyer par courriel à :

Message invitant l'élève à s'identifier

Please enter your name:

Changer Enregistrer Enregistrer Sous OK Aide

courriel »

script
irriel » par



Installer Stockpotatoes

Stock Potatoes

Le distributeur de patates chaudes

- ◆ [Stockpotatoes en quelques mots](#)
- ◆ [L'ordre de montage \(qui rend l'installation\) \(Pdf\)](#)
- ◆ [Autre documentation d'installation \(P.Panier 2,1Mo Pdf\)](#)
- ◆ [Tester en ligne](#)
- ◆ [Téléchargement - Nouveautés - Mise à jour](#)
- ◆ [Un problème ? Ecrivez-moi.](#)

Version 2.9

Pierre Lemaitre - Saint-Lô (France)

• Accéder au Téléchargement

<http://www.etab.ac-caen.fr/bsauveur/stockpotatoes/>



Installer Stockpotatoes



Ver 2.9

Attention, correctifs récents !

Voir ci-dessous.... Signalez moi vos éventuels problèmes d'installation !

Pierre Lemaitre - Saint Lô (France)

pierre.lemaitre@etab.ac-caen.fr

Stock Potatoes

Téléchargement - Mise à jour

Vous allez télécharger Stockpotatoes. Je serais heureux de vous connaître et de vous faire profiter des dernières améliorations du logiciels. N'hésitez pas à me faire part de vos remarques. [Me contacter](#)

[Télécharger la dernière version 2.9](#)

[\(voir ci-dessous les nouvelles fonctionnalités et le correctif nécessaire dans le cas d'une mise à jour\)](#)

Version 28/10/06 -1,2 Mo

3446 téléchargements à ce jour (dernier téléchargement le 16/08/2007@11:35)

Pour les **Mises à jour** mise à jour, voir ci-dessous

Télécharger la [Documentation d'installation](#) réalisée par Philippe Panier.(2,1 Mo - Format Pdf)

<http://www.etab.ac-caen.fr/bsauveur/stockpotatoes/telechargement.php>



Installer Stockpotatoes

- Décompresser le fichier téléchargé nommé « stockpotatoes.zip » dans le répertoire « www » d'EasyPHP

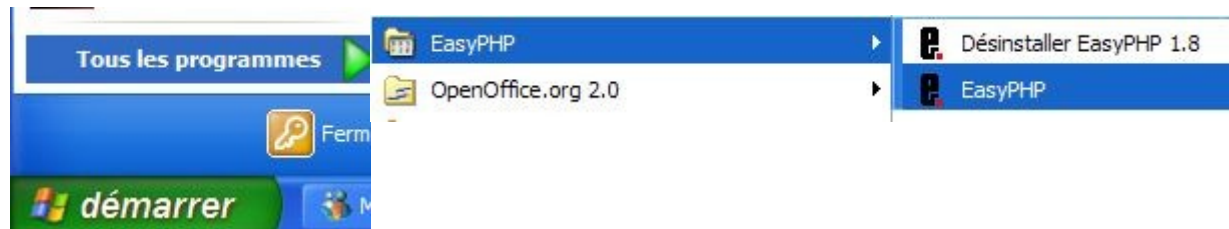


Installer la base de données

- Ouvrir EasyPHP en cliquant sur l'icône installée sur le bureau



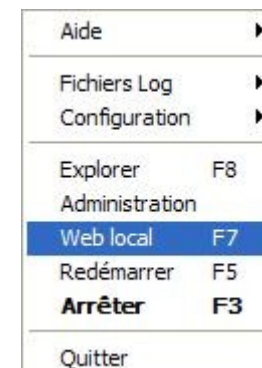
ou en passant par le menu
« démarrer > tous les programmes > EasyPHP »





Installer la base de données

- Au démarrage des serveurs Apache et MySQL, faire un clic droit sur l'icône d'EasyPHP dans la barre des tâches en bas à droite de l'écran et sélectionner « Web local » (F7)





Installer la base de données

< Etape 1/5 >

• Se laisser guider pour l'installation automatique de la base de données
(La base la plus délicate pour les débutants ! Courage :)

- Vous avez décompressé votre archive et copié le dossier **stockpotatoes** sur le serveur. Pour éviter les difficultés de paramétrages ultérieurs, il est en effet préférable de conserver ce nom de dossier **stockpotatoes** et de le copier à la racine de votre serveur.

Vos exercices seront rangés, même lorsqu'ils auront été copiés dans un dossier **Exercices** selon le modèle d'arborescence ci-contre. Trois fichiers de paramétrages seront enregistrés dans le dossier **Connection**.



• Laisser les champs fournis par défaut pour une utilisation en local ou en intranet

- Vous devez donc posséder par défaut les droits en écriture sur ces deux dossiers.
- Si vous avez fait une **installation en local**, vous devez posséder par défaut les droits en écriture nécessaires. Vous pouvez donc passer à l'étape 2.
- Si vous utilisez un **hébergeur type Free, serveur académique, OVH, Amen ou autres**, lisez attentivement le **paragraphe ci-dessous**.

Passer à l'étape 2





Installer la base de données

< Etape 2 >

Nous avons attribué des droits en écriture aux dossiers Exercices et Connections. Nous allons maintenant paramétrer l'accès à la base de données.

Serveur MySQL:

Adresse IP ou URL de votre serveur de bases de données MySQL. La valeur **localhost** conviendra dans le cas d'un Intranet
Chez Free, ce sera **sql.free.fr**. Attention, il convient évidemment d'avoir activé sa base MySql chez ce fournisseur. ([Activer Free](#))

Nom d'utilisateur MySQL :

La valeur **root** conviendra dans le cas d'un Intranet.
Chez Free, ce sera **votre login Free**

Mot de passe MySQL :

Pas de mot de passe par défaut dans le cas d'un Intranet.
Chez Free, ce sera **votre password Free.**

Nom de la base de données :

Conservez la valeur **stockpotatoes** dans le cas d'un Intranet ou dans le cas où vous ne disposez pas encore d'une base.
Chez Free, ce sera à nouveau **votre login Free.**

Enregistrer ces paramètres et passer à l'étape suivante





Installer la base de données

Stock Potatoes

< Etape 3/5 >

La connexion à la base de donnée

est maintenant réalisée avec vos paramètres.

Créer la base de données et les tables

Ma base est déjà existante - Créer uniquement les tables

Dans le cas d'un hébergeur tel que Free, votre (unique) base est déjà existante et porte le nom de votre login. Il vous suffit de créer uniquement les tables.



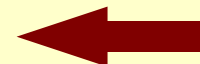
Installer la base de données

Stock Potatoes

< Etape 4/5 >

- La création de la base et des tables a été effectuée
- Il vous faut maintenant paramétrer l'éditeur Html en ligne (FCKeditor)
- Si des difficultés survenaient à l'utilisation de cet éditeur, vous pourrez revenir sur ces paramètres dans l'espace Administrateur

Paramétrage de l'éditeur Html en ligne





Installer la base de données

<p>URL de votre serveur. Laisser vide dans le cas d'un Intranet. Dans les autres cas indiquer le chemin complet : <code>http://nom_de_votre_serveur</code> Chez Free, ce sera par exemple <code>http://votre_login.free.fr</code> Attention à ne pas mettre de barre oblique à la fin de votre adresse.</p>	<input type="text"/>
<p>Nom du chemin des fichiers images Cette valeur par défaut convient normalement (convient pour Free notamment) Attention si vous avez renommé stockpotatoes. Cela deviendra <code>/votre_dossier_stockpotatoes/Exercices/UserFiles/</code> Attention aux barres obliques (début et fin). Respecter majuscules et minuscules Si des problèmes subsistaient, vérifier que vous possédez les droits en écriture sur ce dossier UserFiles et ses sous dossiers. Vérifiez que le dossier est bien à la racine de votre serveur <small>Exemple. L'adresse de mon site hébergé sur le serveur académique est <code>http://www.etab.ac-ocn.fr/bsauveur</code> Je dois donc mettre dans cette boîte de formulaire <code>/bsauveur/stockpotatoes/Exercices/UserFiles/</code></small></p>	<input type="text" value="/stockpotatoes/Exercices/UserFiles/"/>
<p>Chemin de l'éditeur Cette valeur par défaut convient normalement Respecter majuscules et minuscules Attention si vous avez renommé stockpotatoes. Attention aux barres obliques. (début et fin)</p>	<input type="text" value="/stockpotatoes/upload/"/>
<input type="button" value="Enregistrer ces paramètres"/>	





Installer la base de données

Stock Potatoes

Paramétrage de l'éditeur

Vos paramètres ont été enregistrés.

FIN DE L'INSTALLATION

Si vous avez déjà installé Stockpotatoes et venez simplement de modifier le paramétrage de l'éditeur, ignorez les étapes ci-dessous.

Il vous reste à créer dans l'espace administrateur :

- [les matières et les niveaux](#)
- [la liste des élèves](#)



Puis enfin paramétrer convenablement le logiciel Hotpotatoes permettant de réaliser les exercices.

Chaque enseignant pourra alors créer ses thèmes d'étude au sein de sa matière et envoyer sur le serveur ses premiers exercices.

Sécurité

A la fin de l'installation, vous pouvez protéger - ou supprimer - le dossier "install" afin d'éviter un acte malveillant tel la réinstallation du logiciel et par voie de conséquence, le vidage de la base stockpotatoes.



Administrateur : premiers pas

Stockpotatoes - Le distributeur de patates - Windows Internet Explorer

http://127.0.0.1/index.php

Stockpotatoes - Le distributeur de patates



Stock Potatoes

Le distributeur de patates chaudes

- [Accès aux documents en mode identifié - Evaluation](#)
- [Accès aux documents en mode visiteur - Entraînement](#)
- [Envoyer un exercice ou un document sur le serveur](#)
- **Administrateur** ←
- [Enseignant](#)



Administrateur: premiers pas

Stock Potatoes

Espace administrateur

Entrer votre mot de passe

A large red arrow pointing to the left, towards the 'Valider' button.

Le mot de passe administrateur par défaut est:

maitre



Saisie des matières et des niveaux

 **Stock Potatoes**

Accueil Stockpotatoes - Espace Administrateur

Gestion des matières et niveaux	Accès en intranet à la base via PhotoAdmin - (Aide)
Gestion des élèves	Gestion des mots de passe
Gestion des activités	Paramétrage du Hotpotatoes des enseignants
Les dernières activités	Paramétrage de la connexion à la base de données
Espace Enseignant - Espace Elève - Documentation	Paramétrage de l'éditeur en ligne
Envoyer un exercice ou un document	Aide sur le fonctionnement de l'éditeur
	Sauvegarde de Stockpotatoes



Saisie des matières

Stock Potatoes

Accueil Stockpotatoes - Espace Administrateur - Gestion des matières et des niveaux

Gestion des matières

Anglais 

Gestion des niveaux

Liste des matières

Les matières sont classées par ordre alphabétique.

ID_mat Matières

Liste des niveaux

Vous pouvez classer les niveaux (← →)

ID_niveau Niveaux



Saisie des niveaux

Stock Potatoes

Accueil Stockpotatoes - Espace Administrateur - Gestion des matières et des niveaux

Gestion des matières

Anglais ▾

Anglais ▾

Gestion des niveaux

A1 ←

▾

▾

Liste des matières

Les matières sont classées par ordre alphabétique.

ID_mat	Matières
1	Anglais

Liste des niveaux

Vous pouvez classer les niveaux (←→)

ID_niveau	Niveaux
-----------	---------



Saisie des élèves

 **Stock Potatoes**

Accueil Stockpotatoes - Espace Administrateur

Gestion des matières et niveaux	Accès en intranet à la base via PhpMyAdmin - (Aide)
Gestion des élèves	Gestion des mots de passe
Gestion des activités	Paramétrage du Hotpotatoes des enseignants
Les dernières activités	Paramétrage de la connexion à la base de données
Espace Enseignant - Espace Elève - Documentation	Paramétrage de l'éditeur en ligne
Envoyer un exercice ou un document	Aide sur le fonctionnement de l'éditeur
	Sauvegarde de Stockpotatoes



Saisie des élèves

Liste des élèves

Sélectionner la classe

Insérer des élèves depuis un fichier

ID_eleve	nom	prenom	classe	pass
----------	-----	--------	--------	------

Ajout d'un élève dans une classe existante

Nom:

Prenom:

Classe:

Mot de passe:

Ajouter cet élève

Ajout d'un élève avec création d'une nouvelle classe

Nom:

Prenom:

Classe:

Mot de passe:

Ajouter cet élève

Suppression d'un élève



ou





Saisie des élèves via un fichier texte

Cette opération généralement effectuée en début d'année, nécessite la préparation d'un fichier texte ayant la structure suivante :

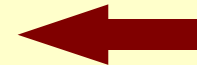
```
Jospin;Lionel;Cp  
Chirac;Jacques;Cm2
```

Chaque champ est délimité par un pont virgule. Un autre séparateur est possible (tabulation) dans le cas où vous utiliserez PhpMyadmin. Les champs peuvent être entourés par des guillemets.

- Champ 1 : Nom
- Champ 2 : Prénom
- Champ 3 : Classe

Ne pas faire de retour à la ligne à la fin du dernier enregistrement sinon il y aurait création d'un enregistrement supplémentaire vide.

```
ADAM;Céline;1SMSA  
AUBRIL;Myrian;1SMSA  
COSSET;Flora;1SMSA  
COUBRUN;Séverine;1SMSA  
DE SAINT DENIS;Jennifer;1SMSA  
EUDE;Julie;2SMS  
EURY;Marine;2SMS  
GODEFROY;Hélène;2SMS
```



Pour cette étape, suivre attentivement les instructions données sur la plateforme



Félicitations

- La plateforme Stockpotatoes est à présent opérationnelle.
- Passer en mode enseignant pour:
 - Créer les thèmes d'étude par niveau
 - Envoyer des documents, fichiers et exercices Hot Potatoes



Enseignant : premiers pas

Stockpotatoes - Le distributeur de patates - Windows Internet Explorer

http://127.0.0.1/index.php

Stockpotatoes - Le distributeur de patates



Stock Potatoes

Le distributeur de patates chaudes

- [Accès aux documents en mode identifié - Evaluation](#)
- [Accès aux documents en mode visiteur - Entraînement](#)
- [Envoyer un exercice ou un document sur le serveur](#)
- [Administrateur](#)
- [Enseignant](#)



- Enseignant: premiers pas

Stock Potatoes

Accueil Stockpotatoes - Espace Enseignant

Entrer votre mot de passe Valider

Le mot de passe Enseignant par défaut est:

Tuteur



Créer les thèmes d'étude

Stock Potatoes Accueil Stockpotatoes - Espace Enseignant

Gestion des exercices	Suivi des élèves
Gestion des exercices - Modification - Suppression	Les dernières activités
Gestion des thèmes d'étude dans une matière	Résultats à un exercice dans une classe
Liste des derniers exercices publiés	Résultats des exercices liés à un thème pour une classe
Liste des exercices publiés dans une matière	Remise à blanc des résultats pour un exercice dans une classe
Liste des exercices non publiés dans une matière	Consulter le dernier export Excel- Csv de résultats généré
Liste des exercices en évaluation seule	Liste des mots de passe d'une classe

Divers	
Envoyer un exercice ou un document sur le serveur	Documentation complète - Aide pour les enseignants
Gérer les fichiers joints à un exercice (images ...)	Espace administration - Accueil Stockpotatoes
Tutoriel Hotpotatoes 6	

Accueil Stockpotatoes - Espace Administrateur - Envoyer un exercice sur le serveur



Créer les thèmes d'étude

The screenshot shows the 'Stock Potatoes' interface for teachers. At the top left, there is a logo with three potatoes and the text 'Stock Potatoes'. Below the logo, the breadcrumb navigation reads 'Accueil stockpotatoes - Espace Enseignant - Gestion des thèmes d'étude dans la matière'. In the center, there are two dropdown menus: the first is labeled 'Anglais' and the second is labeled 'A1'. To the right of these menus is a blue button labeled 'Sélectionner'. Two large red arrows point downwards from the top of the interface towards the 'Anglais' and 'A1' dropdown menus, indicating the selection process.

- Sélectionner la matière et le niveau correspondant au nouveau thème d'étude



Créer les thèmes d'étude

 **Stock Potatoes**

[Accueil stockpotatoes](#) - [Espace Enseignant](#) - Gestion des thèmes d'étude dans une matière

Anglais ▾ A1 ▾ Sélectionner

Insérer un nouveau thème d'étude pour cette matière


Cyberlangues

Enregistrer ce nouveau thème d'étude





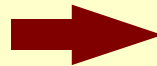
Envoyer un exercice ou document

 **Stock Potatoes** Accueil Stockpotatoes - Espace Enseignant

Gestion des exercices	Suivi des élèves
Gestion des exercices - Modification - Suppression	Les dernières activités
Gestion des thèmes d'étude dans une matière	Résultats à un exercice dans une classe
	Résultats des exercices liés à un thème pour une classe
Liste des derniers exercices publiés	
Liste des exercices publiés dans une matière	Remise à blanc des résultats pour un exercice dans une classe
Liste des exercices non publiés dans une matière	Consulter le dernier export Excel-Csv de résultats généré
Liste des exercices en évaluation seule	Liste des mots de passe d'une classe

Divers	
Envoyer un exercice ou un document sur le serveur	Documentation complète - Aide pour les enseignants
Gérer les fichiers joints à un exercice (Images ...)	Espace administration - Accueil Stockpotatoes
Tutoriel Hotpotatoes 6	

Accueil Stockpotatoes - Espace Administrateur - Envoyer un exercice sur le serveur





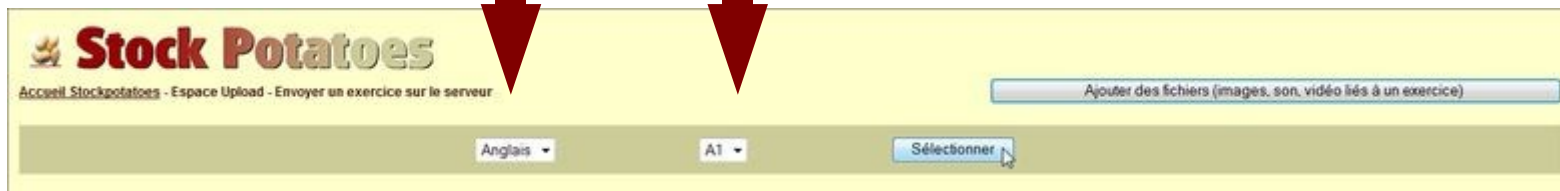
Envoyer un exercice ou document



- Envoyer un exercice Hotpotatoes
- Ajouter des fichiers liés à un exercice Hotpotatoes (images, sons...)
- Envoyer un document autre (Word, OpenOffice, Pdf ...)
- Rédiger directement en ligne un document Web et le publier (éditeur)
- Ouvrir un document Web déjà publié et le modifier (éditeur)
- Créer un lien hypertexte vers un document externe



Envoyer un exercice



- Sélectionner la matière et le niveau ou sera placé l'exercice



Envoyer un exercice

Anglais ▾ A1 ▾ Sélectionner

Anglais

Ce fichier est relatif à l'étude du thème **Cyberlangues** ▾ [Ajouter un nouveau thème](#)

Titre de l'exercice (Obligatoire):

Fichier:

A classer dans Cours Ex. Hotpotatoes Exercices Travail à faire Annexes

Auteur:

Mode Entraînement: *L'exercice peut être fait sans que l'élève soit identifié. Le score n'est pas enregistré*

Mode Evaluation: *L'exercice peut être fait par l'élève en s'identifiant. Le score est enregistré (Note sur 20)*

Un seul essai *En mode évaluation, un seul essai sera autorisé (Interro)*

Les paramètres ci-dessus tels que le choix du mode, pourront être modifiés par la suite (voir Espace Enseignant - Gestion des exercices).

Seuls les fichiers qui ont été envoyés sur le serveur sont disponibles dans le stock.



Pour conclure

- Passer en mode « élève » – entraînement ou évaluation pour tester la plateforme
- Vérifier que les exercices et documents ont été correctement envoyés sur le serveur dans la matière, le niveau et le thème d'étude correspondant.



Sans oublier...

- Stockpotatoes est un outil élaboré et mis gratuitement à la disposition des enseignants par Pierre Lemaitre de l'académie de Caen.

Site Stockpotatoes:

<http://www.etab.ac-caen.fr/bsauveur/stockpotatoes/>

- Pierre Lemaitre n'aime pas que les patates, il est également très amateur de chocolat et vous prie d'expédier votre participation sans retenue.



Merci de votre attention

- Cet atelier et cette animation ont été présentés au Colloque Cyber-langues 2007 à l'Université de Perpignan Via Domitia par:
Laurence Bernard, professeur d'anglais
LPO Montgérald, 97290 Le Marin, Ac- Martinique

Plateforme Stockpotatoes:

<http://antice.apinc.org/stockpotatoes>

Site d'anglais de l'académie de la Martinique:

<http://cms.ac-martinique.fr/discipline/anglais>

Site perso:

<http://perso.orange.fr/absolutenglish-972>

email: laurence.bernard@ac-martinique.fr



<http://www.cyber-langues.asso.fr>