

Manuel d'utilisation

Introduction

ROCADE est un logiciel de correction automatique de QCM, il permet la création de sujets de QCM pour tout type d'examens. Sa finalité est de faciliter la correction de copies de QCM pour les professeurs, en permettant une notation automatique sans effort pour l'utilisateur.

1. Accueil

Une fois l'application lancée, la fenêtre d'accueil de l'application apparaît. Les fonctionnalités suivantes vous sont proposées (voir *Figure 1.0*) :

- Créer un QCM
- Ouvrir
- Corriger un QCM
- Aide
- Modifier préférences

Figure 1.0

2. Créer un QCM

Pour créer un QCM, il faut cliquer sur l'icône « Créer un QCM », une nouvelle fenêtre apparaît et vous devez renseigner les champs suivants (voir *Figure 2.0*) :

- Nom de l'enseignant : Identité de la personne qui crée le QCM
- Titre du QCM : Nom identifiant le QCM
- Nom de la matière : Matière évaluée par le QCM
- Nombre de questions : choisir le nombre total de questions du QCM
- Date : Date définie par l'utilisateur
- Durée : temps maximal défini pour la composition du QCM

Création de QCM

Nom de l'enseignant

Titre du QCM

Nom de la matière

Nombre de questions

Date

Durée

Figure 2.0

Cliquer sur suivant une fois les champs renseignés. La fenêtre de création de questions apparaît, il faut alors préciser les questions par rapport aux nombres de questions choisies précédemment ainsi que quatre réponses possibles pour chacune d'entre elles. Si vous souhaitez annuler votre saisie, cliquez sur « Annuler ».

Vous devez également choisir les réponses vraies en les cochant (voir Figure 2.1)

Création de QCM

Question 1

Réponses

<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Question 2

Figure 2.1

Une fois les questions et réponses renseignées cliquées sur « Générer », les copies de QCM sont alors imprimées.

3. Ouvrir

Pour ouvrir un QCM déjà édité il faut cliquer sur « Ouvrir » alors une nouvelle fenêtre d'explorateur de fichiers Windows apparaît et vous devez donc parcourir vos dossiers pour trouver le fichier contenant le QCM à ouvrir avec une extension XML (voir *Figure 3.0*)

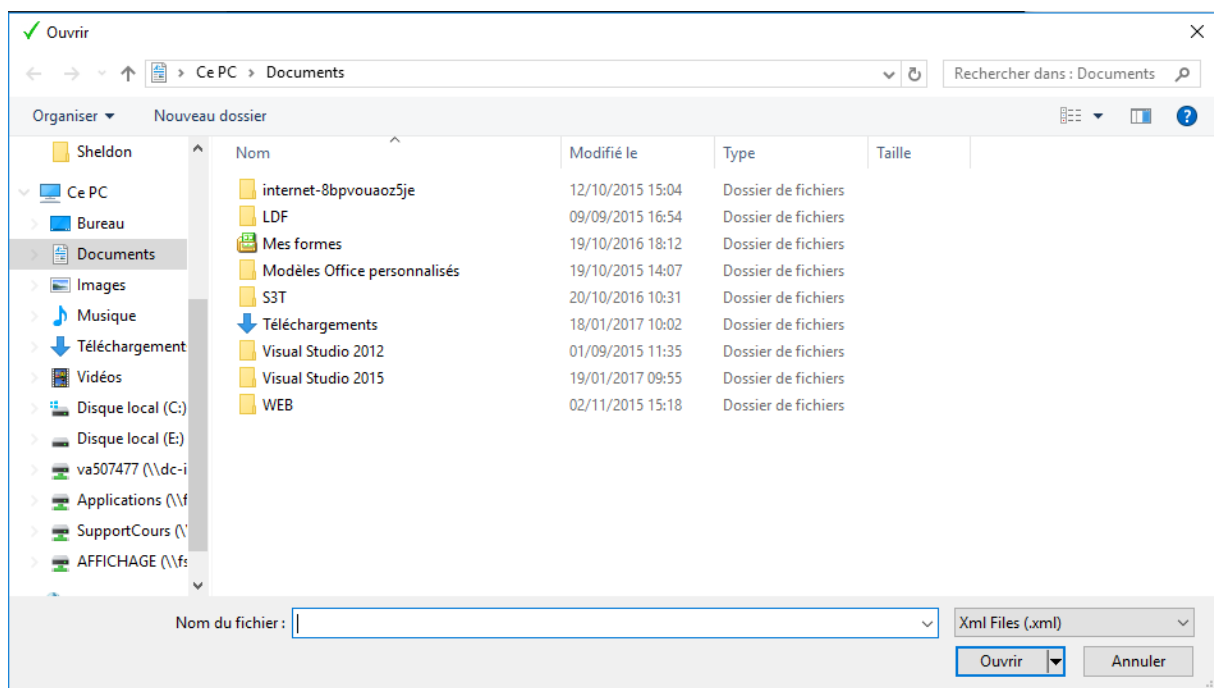


Figure 3.0

4. Aide

Si vous rencontrez une difficulté, vous pouvez cliquer sur le bouton aide pour avoir accès à une aide détaillée des fonctionnalités de l'application (voir *Figure 4.0*)

Figure 4.0

5. Modifier préférences

Vous avez la possibilité de choisir votre langue de préférence entre l'anglais et le français, cliquez sur l'icône du drapeau d'un des deux pays (voir *Figure 5.0*).

Figure 5.0

Vous pouvez également par souci de confort, changer le thème de l'application entre sombre et clair (voir *Figure 5.1*).

Figure 5.1

User Manual

Introduction

ROCADE is an auto MCQ correction software, it allows the creation of subjects for all types of MCQ reviews. Its purpose is to make easier the correction of MCQ copies for teachers, allowing automatic notation without effort for the user.

1. Home

Once the application is launched, the home application window appears. The following features are available (see *Figure 1.0*):

- Create MCQ
- Open
- Correct MCQ
- Help
- Change preferences

Figure 1.0

2. Create MCQ

To create an MCQ you have to click on the icon "Create a MCQ", a new window appears and you have to complete the following fields (see *Figure 2.0*):

- Name of the teacher: Identity of the person who created the MCQ
- Title MCQ: Name that identifies the MCQ
- Name subject: subject evaluated by the MCQ
- Number of questions: choose the total number of questions for the MCQ
- Date: date set by the user
- Duration: maximum time defined for the composition of the MCQ

Création de QCM

Nom de l'enseignant

Titre du QCM

Nom de la matière

Nombre de questions

Date

Durée

Figure 2.0

Click on next after the fields are filled. The window of creation question appears, then you have to clarify the issues in relation to numbers of questions previously selected and four possible answers for each. If you want to cancel your entry, click "Cancel".

You must also choose the true answers checking (see *Figure 2.1*)

Création de QCM

Question 1

Réponses

☒

☐

☐

☒

Question 2

Figure 2.1

Once the questions and answers filled, click on "Generate", then the copies of MCQs will be printed.

3. Open

To open an MCQ already edited you must click on "Open" then a new window of windows explorer files appears and you must therefore, browse your folder to find the file containing the MCQ to open with an XML extension (see *Figure 3.0*)

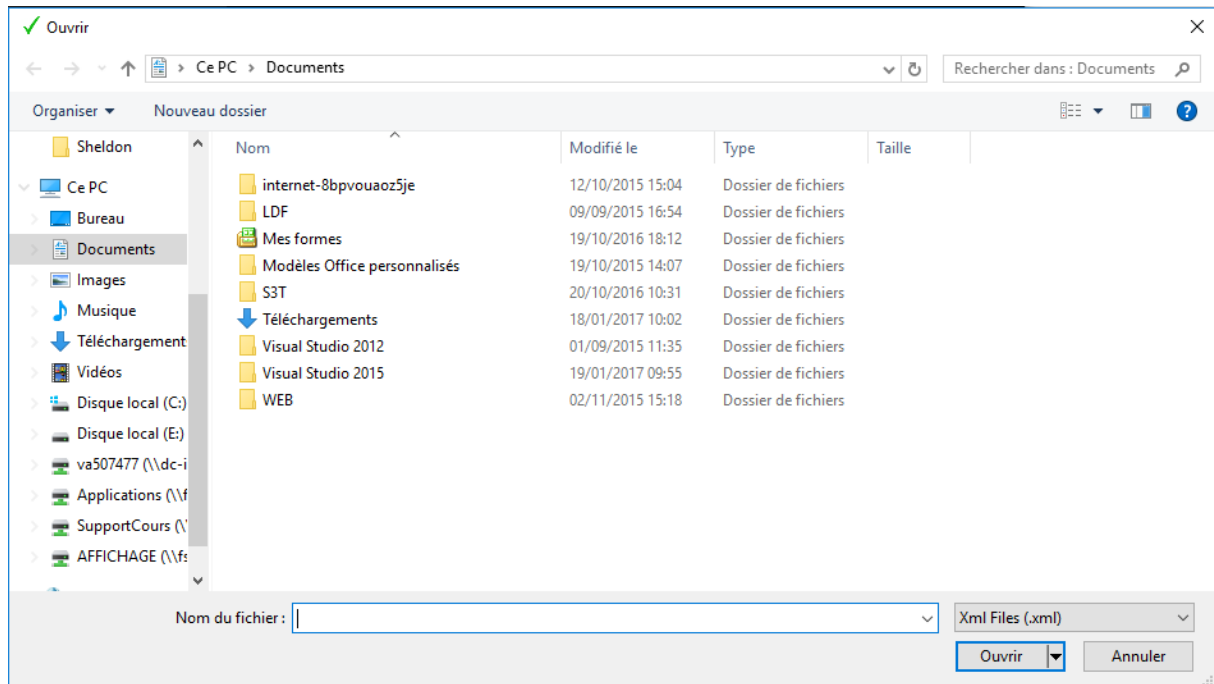


Figure 3.0

4. Help

If you encounter a difficulty, you can click on help to access a detailed help of the application's features (see *Figure 4.0*)

Figure 4.0

5. Change preferences

You can choose your preferred language between English and French, click on the flag icon of one of the two countries (see *Figure 5.0*).

Figure 5.0

Alternatively, for the sake of comfort, change the application theme between dark and light (see *Figure 5.1*).

Figure 5.1