

Activation Licence QT

1. Dans le cadre de vos enseignements à l'IUT de Bayonne, une licence **NON COMMERCIALE** de l'environnement de développement QT vous est attribuée
A ce titre, vous vous engagez à n'utiliser cet outil **QUE** que dans le cadre des activités pédagogiques.
2. Connectez-vous à votre bureau virtual (Citrix).
3. Sur votre compte de messagerie de l'IUT, ouvrez le courriel de QT intitulé "**Objet: Your Qt Account is ready for activation**"
4. Ce message :
 - a. Vous informe qu'un compte QT a été créé pour l'utilisateur **votreLoginIUT@iutbayonne.univ-pau.fr**
(exemple : tlauriou@iutbayonne.univ-pau.fr)
 - b. Vous donne le lien d'activation de votre compte QT, valable 72 heures à partir de la réception du message
5. Suivez le lien d'activation fourni
6. Créez le mot de passe de votre compte QT (cf. Figure 1).

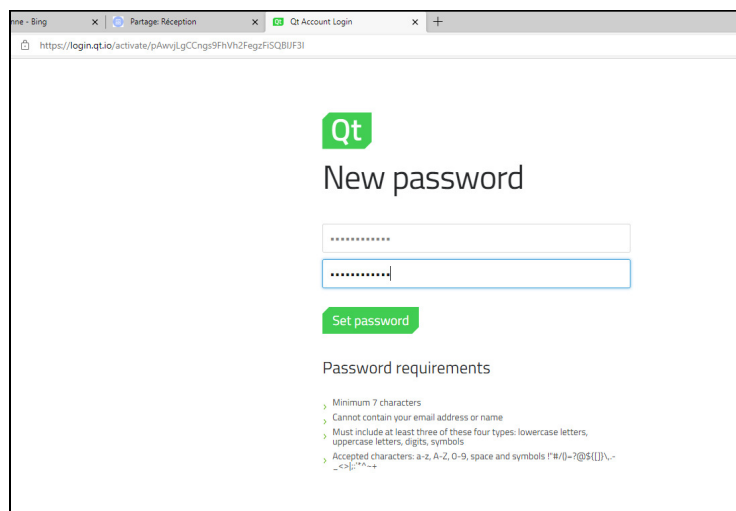
The image shows a web browser window with the Qt Account Login page. The URL in the address bar is https://login.qt.io/activate/pAwvjlgCCngs9FhVh2FegzFISQBIF3I. The page features the Qt logo at the top, followed by the heading 'New password'. Below this, there are two input fields for a password, each with a masked password (dots). A green 'Set password' button is positioned below the input fields. Underneath the button, the 'Password requirements' are listed: Minimum 7 characters, Cannot contain your email address or name, Must include at least three of these four types: lowercase letters, uppercase letters, digits, symbols, and Accepted characters: a-z, A-Z, 0-9, space and symbols '!'@#~?&(){}_-<>[]^*~. The browser's tab bar shows three tabs: 'Bing', 'Partage Réception', and 'Qt Account Login'.

Figure 1 : Activation de votre compte QT

Informations à garder sur votre compte QT :

url : **https://account.qt.io**
email/login : **votreLoginIUT@iutbayonne.univ-pau.fr**
motDePasse : *celui que vous venez de créer*

7. Une fois connecté.e sur votre compte QT, allez sur la rubrique *Licenses and Subscriptions*
Les informations concernant votre licence, notamment date limite de validité, sont affichées (cf. Figure 2).

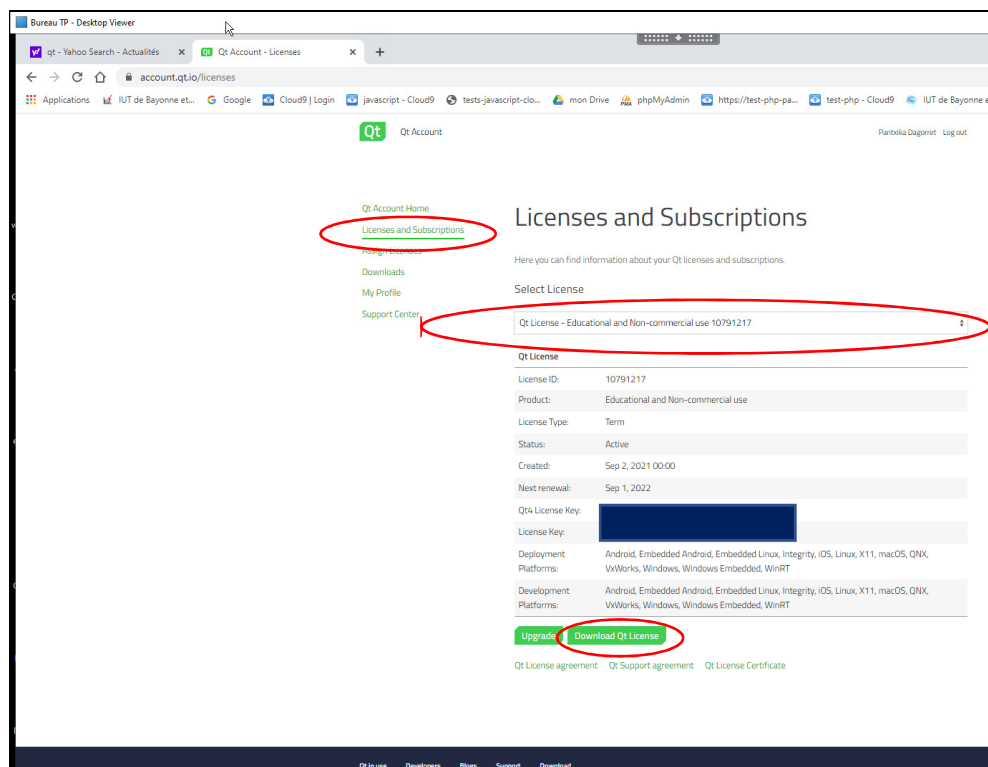


Figure 2 : Informations sur votre licence

8. Téléchargez le fichier de licence.
Le fichier téléchargé se nomme **qt-license.txt**
9. Déplacez le fichier **qt-license.txt** dans le dossier **c:\Utilisateurs\ votreLogin**
10. Renommez ce fichier : **.qt-license**
Afin de voir (et supprimer) l'extension du fichier, paramétrez les options d'affichage de votre explorateur de fichiers (menu *Affichage* en haut de cette fenêtre) (cf Figure 3) :

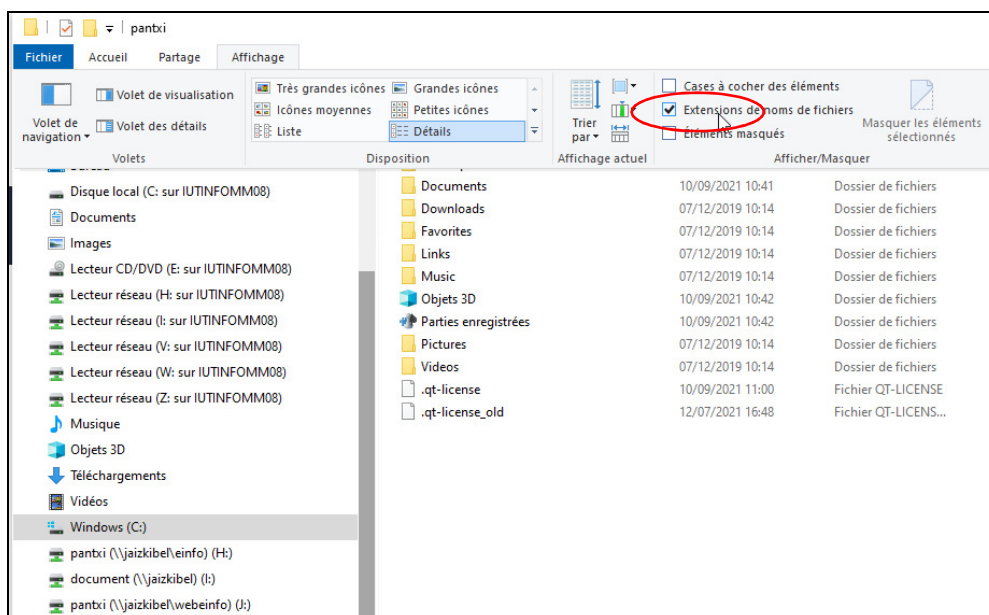


Figure 3: Dépôt et renommage du fichier de licence QT

11. Démarrez QtCreator (version Entreprise) via le menu Démarrage de votre bureau virtual (cf. Figure 4) :

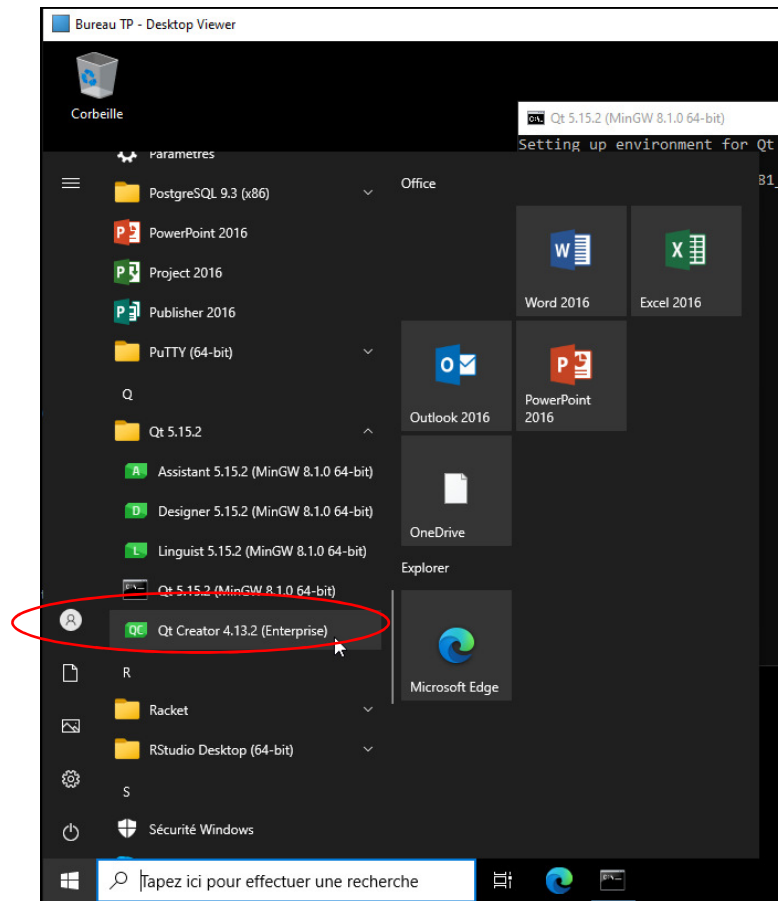


Figure 4 : Lancement QtCreator

12. L'application démarre, et vérifie le fichier de licence.

13. Si le fichier de licence **est à jour**, l'application affiche toutes les fonctionnalités vous permettant de développer avec l'environnement de programmation de QT (cf. Figure 5).

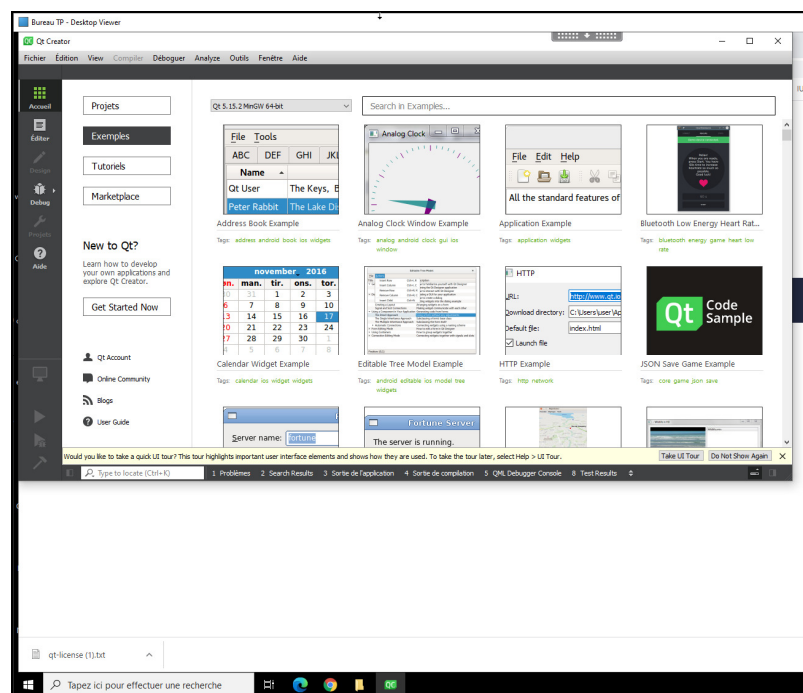


Figure 5 : Qt Creator prêt à être utilisé

14. Si, le fichier de licence **n'est pas à jour**, l'application affiche le message "*QT license(s) have expired*" (cf. Figure 6).

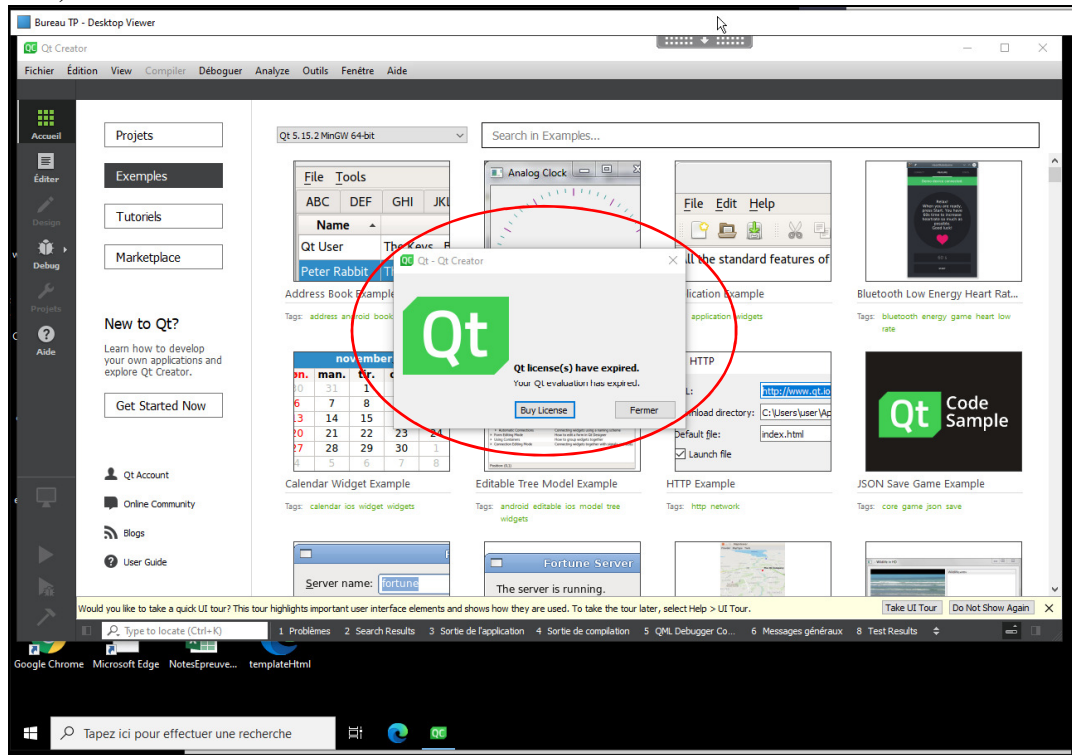


Figure 6 : Licence QT non à jour ou non trouvée

Cela signifie que vous avez fait sans doute une erreur dans la procédure d'activation décrite au dessus. Il faut donc la recommencer.

15. Consulter les autres messages électroniques envoyés par QT : ils contiennent des liens vers des ressources de prise en main de cet environnement de programmation.