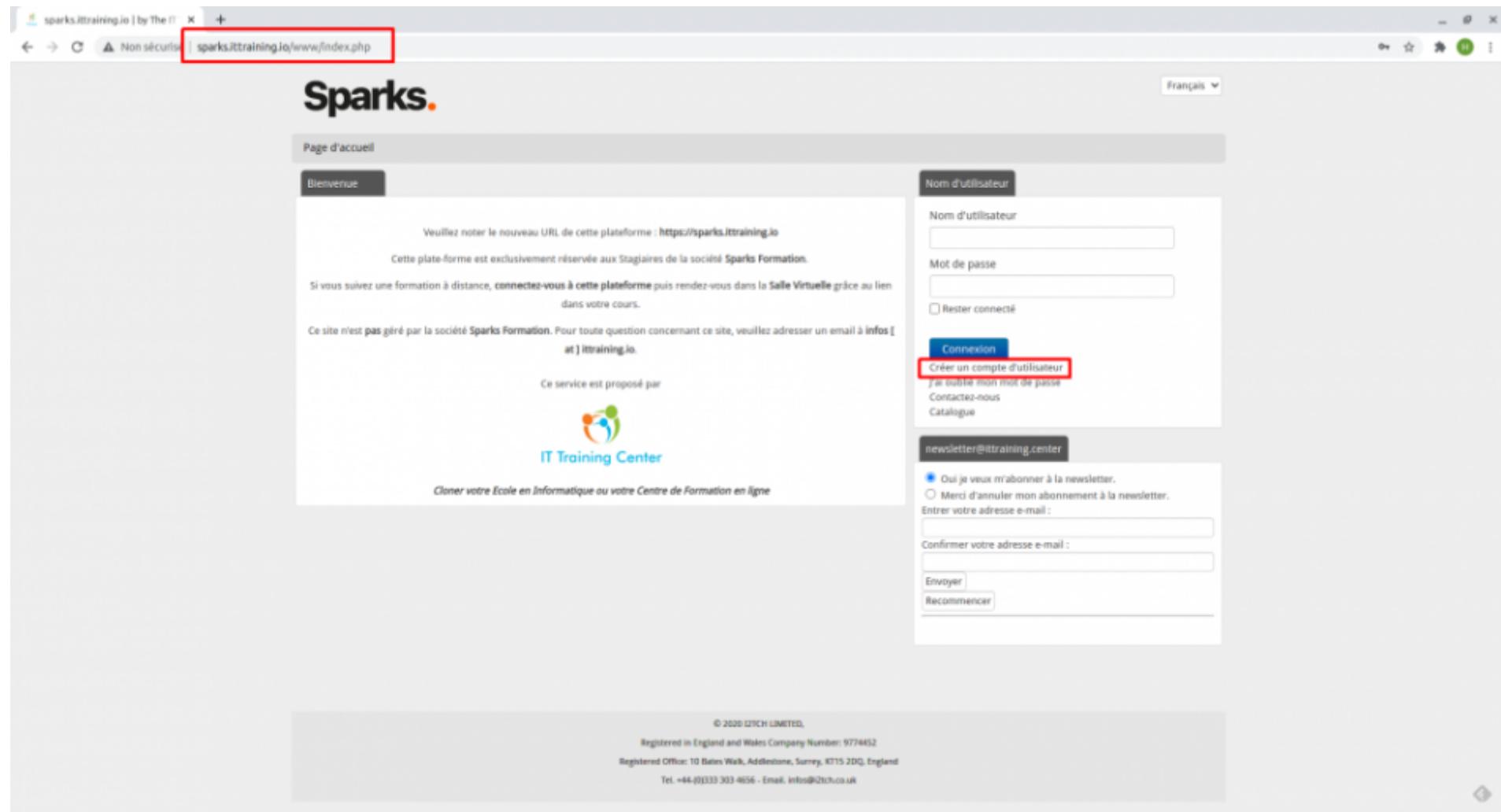


# Sparks - Session de Formation à Distance par IT Training

Entre 08h00 et 09h00 le premier jour de votre formation créez votre compte ou connectez-vous à votre compte sur le site <https://sparks.ittraining.io> :



sparks.ittraining.io | by The IT Training Center

Non sécurisé | [sparks.ittraining.io/www/index.php](https://sparks.ittraining.io/www/index.php)

Sparks.

Page d'accueil

Bienvenue

Veuillez noter le nouveau URL de cette plateforme : <https://sparks.ittraining.io>

Cette plate-forme est exclusivement réservée aux Stagiaires de la société Sparks Formation.

Si vous suivez une formation à distance, [connectez-vous à cette plateforme](#) puis rendez-vous dans la Salle Virtuelle grâce au lien dans votre cours.

Ce site n'est pas géré par la société Sparks Formation. Pour toute question concernant ce site, veuillez adresser un email à [infos@ittraining.io](mailto:infos@ittraining.io).

Ce service est proposé par

 IT Training Center

[Cloner votre Ecole en Informatique ou votre Centre de Formation en ligne](#)

Nom d'utilisateur

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Rester connecté

Connexion

[Créer un compte d'utilisateur](#)

je n'oublie mon mot de passe

Contactez-nous

Catalogue

newsletter@ittraining.center

Oui je veux m'abonner à la newsletter.

Merci d'annuler mon abonnement à la newsletter.

Entrer votre adresse e-mail :

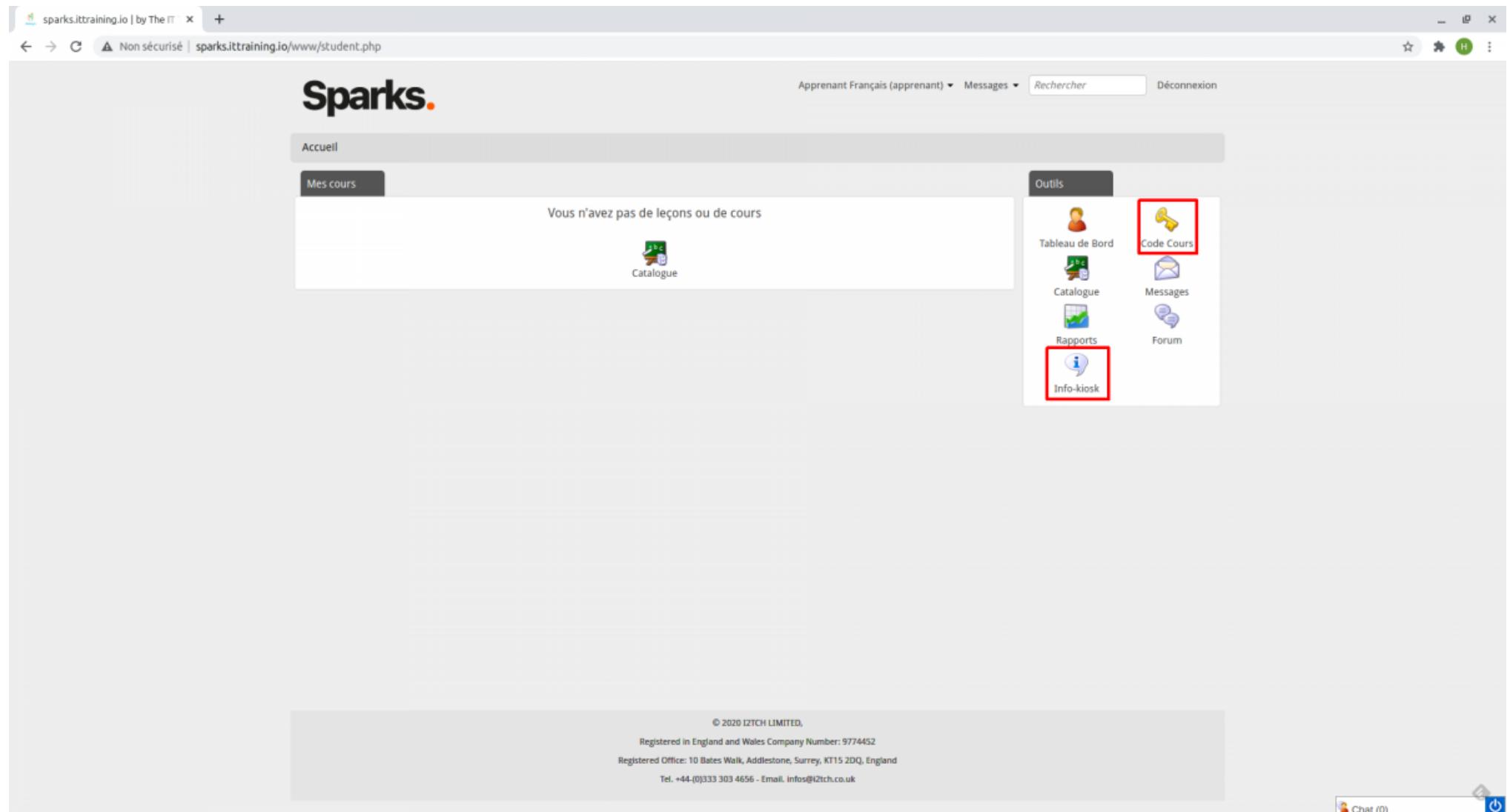
Confirmer votre adresse e-mail :

Envoyer

Recommencer

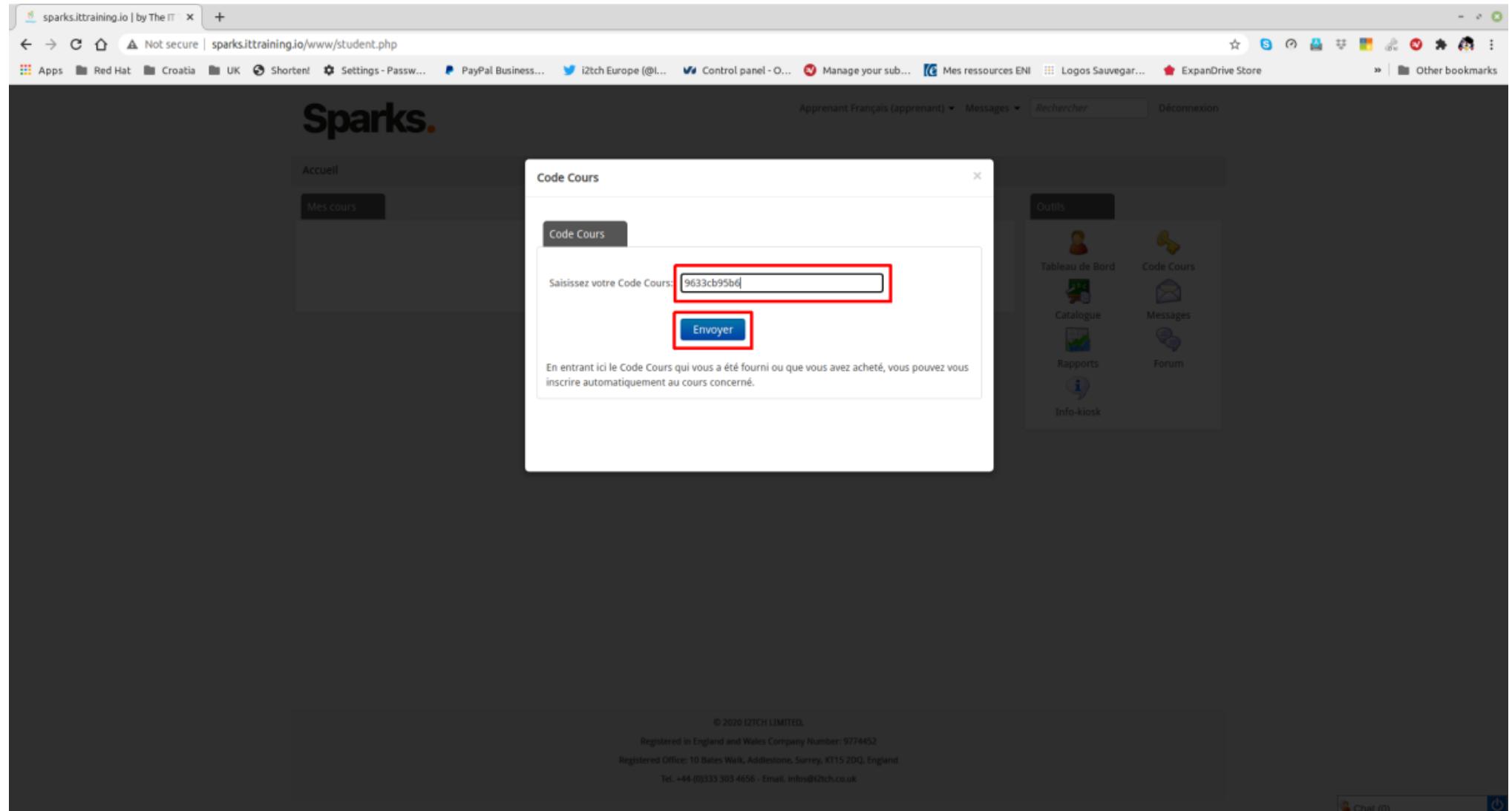
© 2020 ITCH LIMITED.  
Registered in England and Wales Company Number: 9774452  
Registered Office: 10 Belgrave Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England  
Tel. +44 (0)333 303 4656 - Email. [Info@itch.co.uk](mailto:Info@itch.co.uk)

Dans votre espace personnelle, localisez les boutons **Code Cours** et **Info-kiosk** dans la boîte **Outils** :



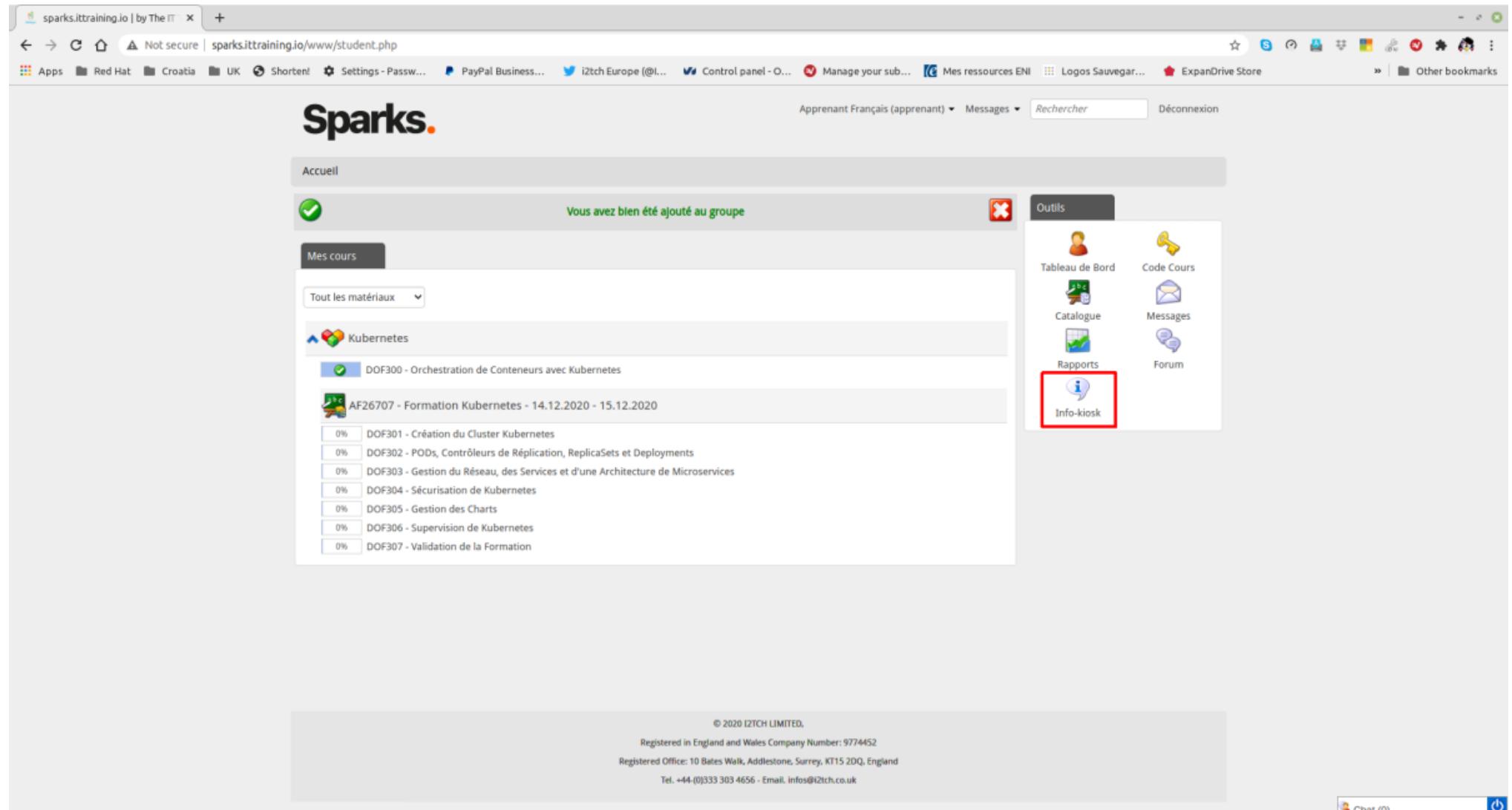
The screenshot shows the Sparks student dashboard. At the top, there is a header with the logo, user information (Apprenant Français (apprenant)), a search bar, and a logout link. Below the header, the main content area is titled 'Accueil' and shows a message: 'Vous n'avez pas de leçons ou de cours'. There is a 'Catalogue' button with a book icon. On the right side, there is a sidebar titled 'Outils' (Tools) containing several icons: 'Tableau de Bord' (Dashboard), 'Code Cours' (highlighted with a red box), 'Catalogue' (highlighted with a red box), 'Messages', 'Rapports' (highlighted with a red box), and 'Forum'. At the bottom of the page, there is a footer with copyright information: '© 2020 I2TCH LIMITED, Registered in England and Wales Company Number: 9774452, Registered Office: 10 Bates Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England, Tel. +44-(0)333 303 4656 - Email. [infos@i2tch.co.uk](mailto:infos@i2tch.co.uk)'. In the bottom right corner, there are 'Chat (0)' and 'Déconnexion' buttons.

Cliquez sur le bouton **Code Cours** et entrez le code cours **9633cb95b6** puis validez en cliquant sur le bouton **Envoyer** :



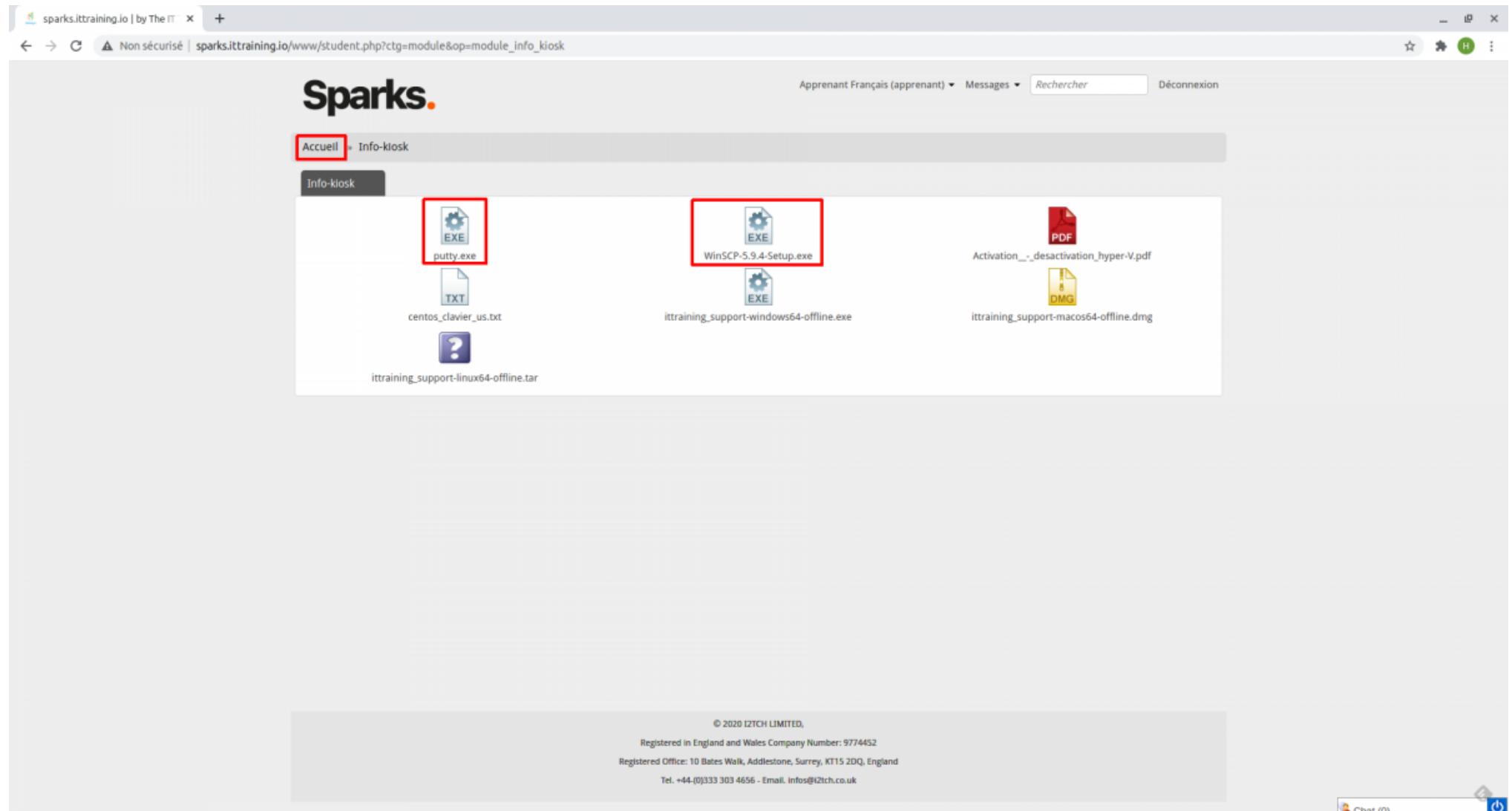
The screenshot shows a web browser window with the URL [sparks.ittraining.io/www/student.php](https://sparks.ittraining.io/www/student.php). The main content area displays the Sparks logo and a navigation bar with 'Accueil' and 'Mes cours'. A modal dialog box is open, titled 'Code Cours'. It contains a text input field with the placeholder 'Saisissez votre Code Cours:' and the value '9633cb95b6'. Below the input field is a blue button labeled 'Envoyer'. A red box highlights the input field and the 'Envoyer' button. To the right of the modal, a sidebar titled 'Outils' (Tools) is visible, containing links to 'Tableau de Bord', 'Code Cours', 'Catalogue', 'Messages', 'Rapports', and 'Info-kiosk'. At the bottom of the page, there is a footer with copyright information: '© 2020 IZTCH LIMITED', 'Registered in England and Wales Company Number: 9774452', 'Registered Office: 10 Bates Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England', and 'Tel. +44-(0)333 303 4656 - Email: [infos@iztch.co.uk](mailto:infos@iztch.co.uk)'. A 'Chat (0)' icon is also present in the bottom right corner.

Vous verrez vos cours apparaître à gauche. Cliquez sur le bouton **Info-kiosk** dans la boîte **Outils** :



The screenshot shows a web browser window for the Sparks platform. The URL is [sparks.ittraining.io/www/student.php](https://sparks.ittraining.io/www/student.php). The page is titled "Sparks." and shows the "Accueil" (Home) screen. A message "Vous avez bien été ajouté au groupe" (You have been successfully added to the group) is displayed. The "Mes cours" (My Courses) section lists a course titled "Kubernetes" with sub-sections like "DOF300 - Orchestration de Conteneurs avec Kubernetes" and "AF26707 - Formation Kubernetes - 14.12.2020 - 15.12.2020". The "Outils" (Tools) sidebar on the right contains links for "Tableau de Bord", "Code Cours", "Catalogue", "Messages", "Rapports", and "Info-kiosk". The "Info-kiosk" link is highlighted with a red box. At the bottom of the page, there is a footer with copyright information: "© 2020 I2TCH LIMITED, Registered in England and Wales Company Number: 9774452, Registered Office: 10 Bates Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England, Tel. +44-(0)333 303 4656 - Email. [infos@i2tch.co.uk](mailto:infos@i2tch.co.uk)". There is also a "Chat (0)" button in the bottom right corner.

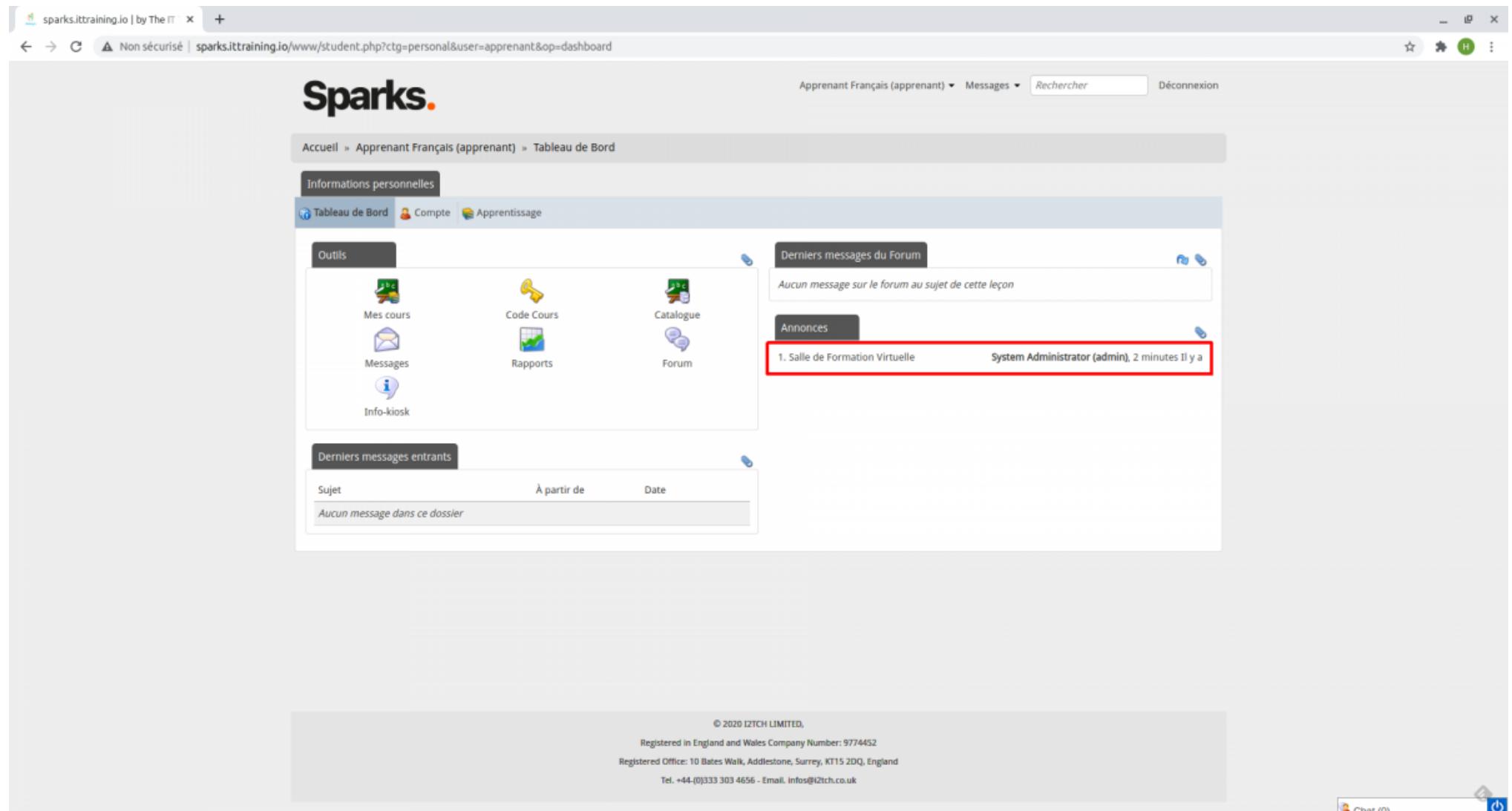
Si vous travaillez sous Windows™ 7 ou sous Windows™ 10 sans client SSH, téléchargez **putty.exe** puis téléchargez et installez le logiciel **WinSCP-5.9.4-Setup.exe**. Cliquez ensuite **deux fois** sur le lien **Accueil** en haut à gauche de l'écran en dessous du logo Sparks :



Cliquez sur Tableau de Bord :

The screenshot shows the Sparks learning management system interface. At the top, there is a header with the Sparks logo, user information (Apprenant Français (apprenant)), a search bar, and a 'Déconnexion' button. The main content area is titled 'Accueil' and contains a 'Mes cours' section. This section lists two courses: 'DOF300 - Orchestration de Conteneurs avec Kubernetes' and 'AF26707 - Formation Kubernetes - 14.12.2020 - 15.12.2020'. Each course has a progress bar and a list of modules. The 'AF26707' course modules are: 'DOF301 - Crédit du Cluster Kubernetes', 'DOF302 - PODs, Contrôleurs de Réplication, ReplicaSets et Deployments', 'DOF303 - Gestion du Réseau, des Services et d'une Architecture de Microservices', 'DOF304 - Sécurisation de Kubernetes', 'DOF305 - Gestion des Charts', 'DOF306 - Supervision de Kubernetes', and 'DOF307 - Validation de la Formation'. To the right of the 'Mes cours' section is a 'Outils' sidebar with various icons: 'Tableau de Bord' (highlighted with a red box), 'Code Cours', 'Catalogue', 'Rapports', 'Messages', and 'Info-kiosk'. At the bottom of the page, there is a footer with copyright information: '© 2020 I2TCH LIMITED', 'Registered in England and Wales Company Number: 9774452', 'Registered Office: 10 Bates Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England', and 'Tel. +44-(0)333 303 4656 - Email. infos@i2tch.co.uk'. There is also a 'Chat (0)' button in the bottom right corner.

Cliquez sur **Salle de Formation Virtuelle** dans la boîte **annonces** :



The screenshot shows the Sparks LMS dashboard. At the top, there is a navigation bar with the URL "sparks.ittraining.io" and a search bar. The main content area is titled "Sparks." and shows the "Tableau de Bord" (Dashboard). The dashboard includes sections for "Informations personnelles" (Personal Information), "Outils" (Tools), and "Derniers messages du Forum" (Latest forum messages). The "Annonces" (Announcements) section is highlighted with a red box, showing a single message: "1. Salle de Formation Virtuelle" posted by "System Administrator (admin)" 2 minutes ago. Below the dashboard, there is a footer with copyright information and a "Chat (0)" button.

Accueil » Apprenant Français (apprenant) » Tableau de Bord

Informations personnelles

Tableau de Bord Compte Apprentissage

Outils

- Mes cours
- Code Cours
- Catalogue
- Messages
- Rapports
- Forum
- Info-kiosk

Derniers messages du Forum

Aucun message sur le forum au sujet de cette leçon

Annonces

1. Salle de Formation Virtuelle System Administrator (admin), 2 minutes Il y a

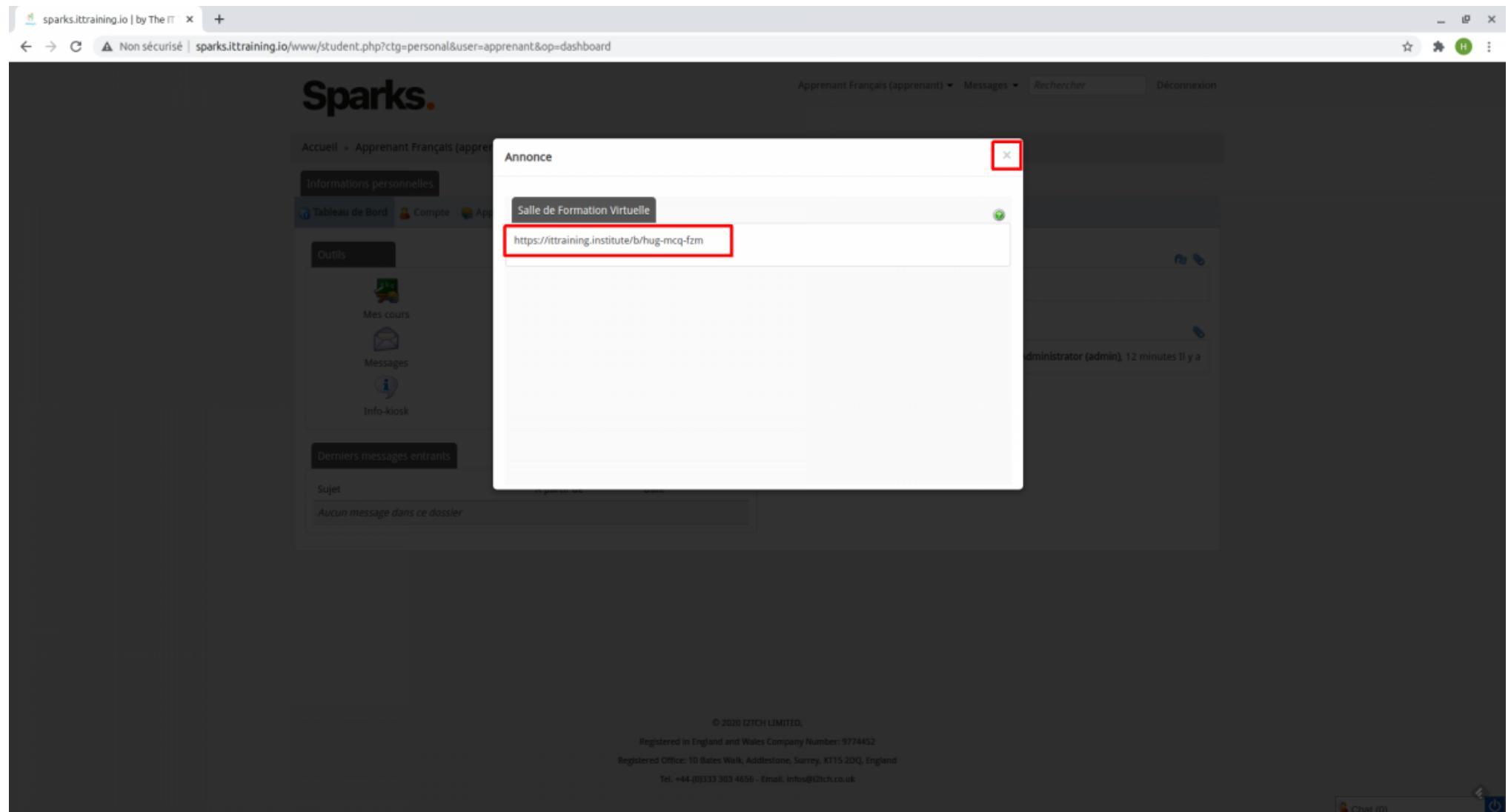
Derniers messages entrants

Sujet	À partir de	Date
Aucun message dans ce dossier		

© 2020 I2TCH LIMITED,  
Registered in England and Wales Company Number: 9774452  
Registered Office: 10 Bates Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England  
Tel. +44-(0)333 303 4656 - Email. [infos@i2tch.co.uk](mailto:infos@i2tch.co.uk)

Chat (0)

Copiez le lien et cliquez sur la croix en haut à droite pour fermer la fenêtre :



The screenshot shows a dark-themed LMS dashboard for 'Sparks.' The main menu includes 'Accueil', 'Informations personnelles', 'Tableau de Bord', 'Compte', and 'App'. On the left, a sidebar has 'Outils' selected, showing 'Mes cours', 'Messages', and 'Info-kiosk'. The main content area shows a message from 'Apprenant Français (apprenant)' with the subject 'Salle de Formation Virtuelle' and the URL 'https://ittraining.institute/b/hug-mcq-fzm' highlighted with a red box. A red box also highlights the close button (X) in the top right corner of the message window. The footer contains copyright information for IZTCH LIMITED, registered office details, and a 'Chat (0)' button.

Accueil > Apprenant Français (apprenant)

Informations personnelles

Tableau de Bord Compte App

Outils

Mes cours

Messages

Info-kiosk

Sujet

Aucun message dans ce dossier

Announce

Salle de Formation Virtuelle

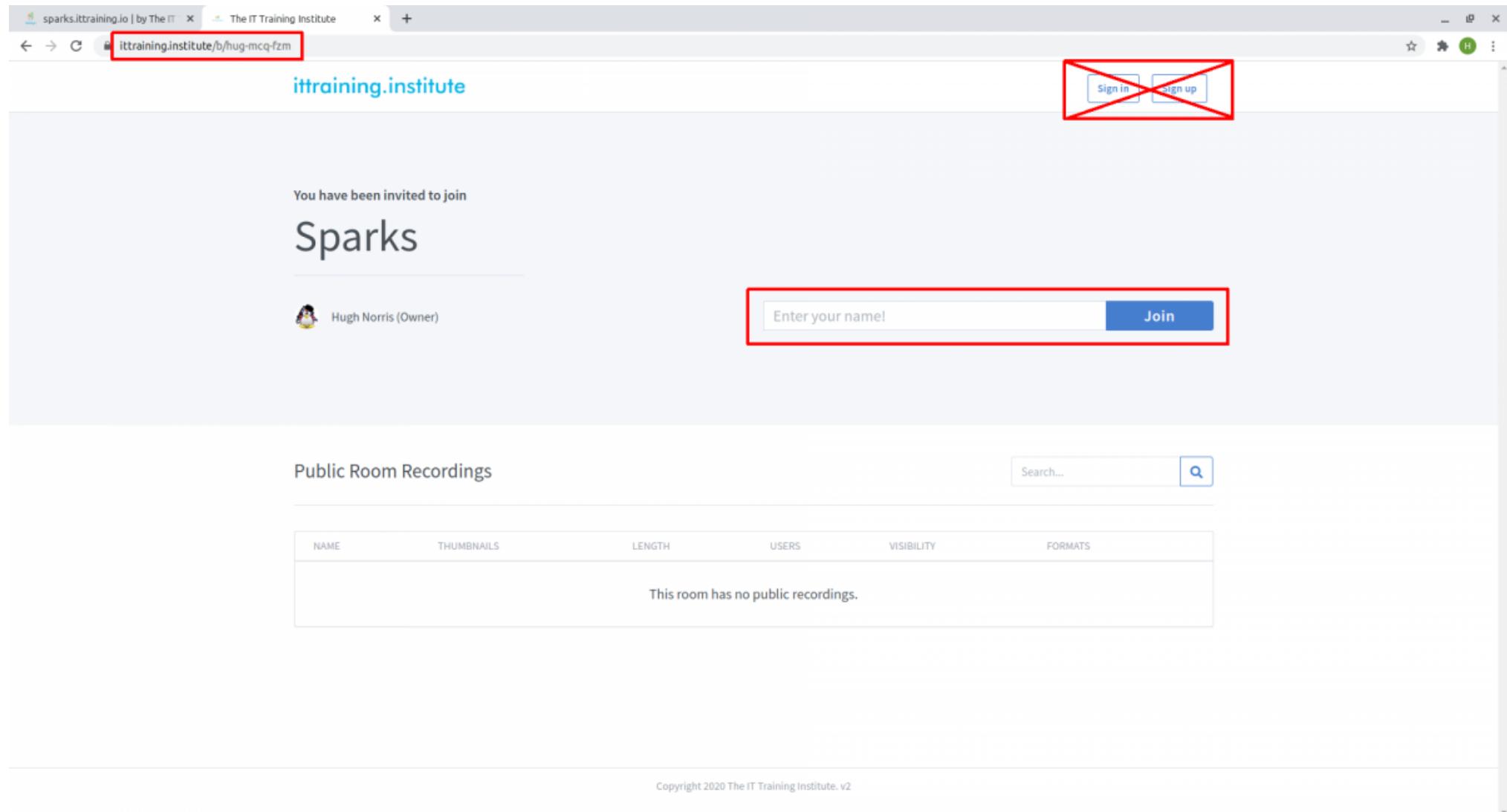
https://ittraining.institute/b/hug-mcq-fzm

Apprenant Français (apprenant) Messages Rechercher Déconnexion

© 2020 IZTCH LIMITED,  
Registered in England and Wales Company Number: 9774452  
Registered Office: 10 Bates Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England  
Tel. +44-(0)333 303 4656 - Email. infos@iztch.co.uk

Chat (0)

A 09h00, ouvrez un autre onglet dans votre navigateur et collez le lien précédemment copié. Entrez votre **nom de connexion du compte que vous avez créé sur le site [sparks.ittraining.io](https://sparks.ittraining.io)** et cliquez sur le bouton **Rejoindre** ou **Join**. Ne créez pas de compte - c'est inutile et il sera simplement supprimé :



sparks.ittraining.io | by The IT Training Institute

ittraining.institute

You have been invited to join

# Sparks

Hugh Norris (Owner)

Enter your name! **Join**

Public Room Recordings

Search... 

NAME	THUMBNAILS	LENGTH	USERS	VISIBILITY	FORMATS
This room has no public recordings.					

Copyright 2020 The IT Training Institute. v2

Lors de la présentation du contenu de votre formation, le formateur vous communiquera l'URL du serveur dans le cloud que vous utiliserez pendant toute la durée de la formation ainsi que les coordonnées de connexion à celui-ci.

Tous les serveurs sont équipés avec :

- Processeur - Intel i5-2300,
- RAM - 16GB DDR3 1333 MHz,
- Stockage - 2To SATA.

Le serveur héberge VirtualBox ainsi que les machines virtuelles pré-configurées nécessaire pour faire les LABs de votre formation.

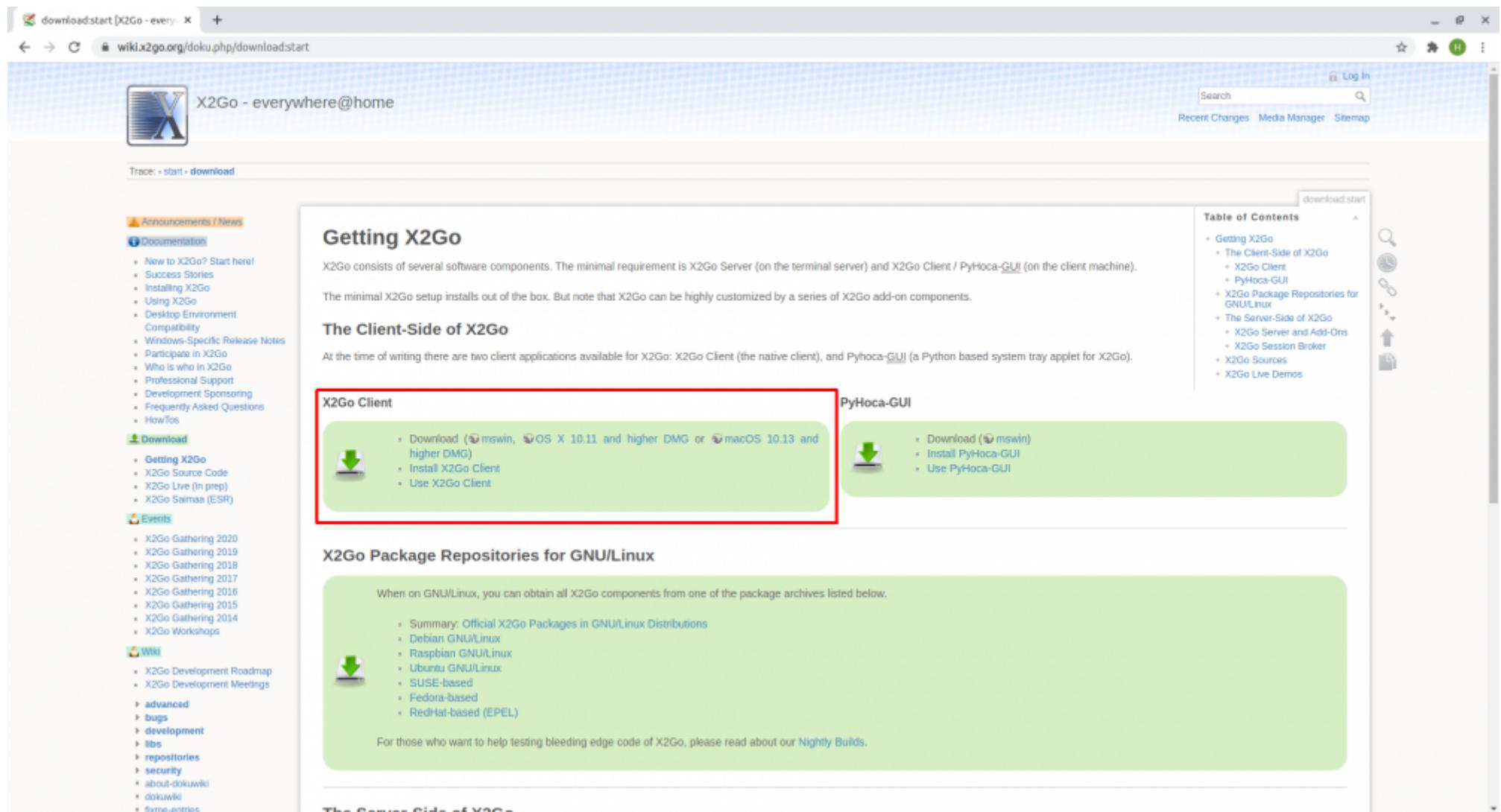
Afin de travailler dans de bonnes conditions sur ces serveurs, il vous faut uniquement une bonne connexion à Internet.

Pensez cependant à limiter l'utilisation de votre bande passante par d'autres d'activités, par exemple :

- la télévision sur IP,
- Netflix ou toute autre service de streaming,
- jeux en ligne,
- etc ...

Habituellement vous travaillerez en ligne de commande en utilisant SSH. Si votre formateur vous demande de vous connecter à votre serveur dans le cloud en mode graphique, suivez les instructions suivantes :

Naviguez au site <https://wiki.x2go.org/doku.php/download:start> et téléchargez le client X2Go pour votre architecture (Linux, Window™ ou macOS™):



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://wiki.x2go.org/doku.php/download:start>. The page is titled "Getting X2Go" and provides instructions for setting up X2Go. It features two main download sections: "X2Go Client" and "PyHoca-GUI". The "X2Go Client" section is highlighted with a red box. The "Table of Contents" sidebar on the right lists various X2Go components and resources. The bottom of the page has a "The Server Side of X2Go" section.

**Getting X2Go**

X2Go consists of several software components. The minimal requirement is X2Go Server (on the terminal server) and X2Go Client / PyHoca-GUI (on the client machine).

The minimal X2Go setup installs out of the box. But note that X2Go can be highly customized by a series of X2Go add-on components.

**The Client-Side of X2Go**

At the time of writing there are two client applications available for X2Go: X2Go Client (the native client), and Pyhoca-GUI (a Python based system tray applet for X2Go).

**X2Go Client**

- Download (mswin, OS X 10.11 and higher DMG or macOS 10.13 and higher DMG)
- Install X2Go Client
- Use X2Go Client

**PyHoca-GUI**

- Download (mswin)
- Install PyHoca-GUI
- Use PyHoca-GUI

**X2Go Package Repositories for GNU/Linux**

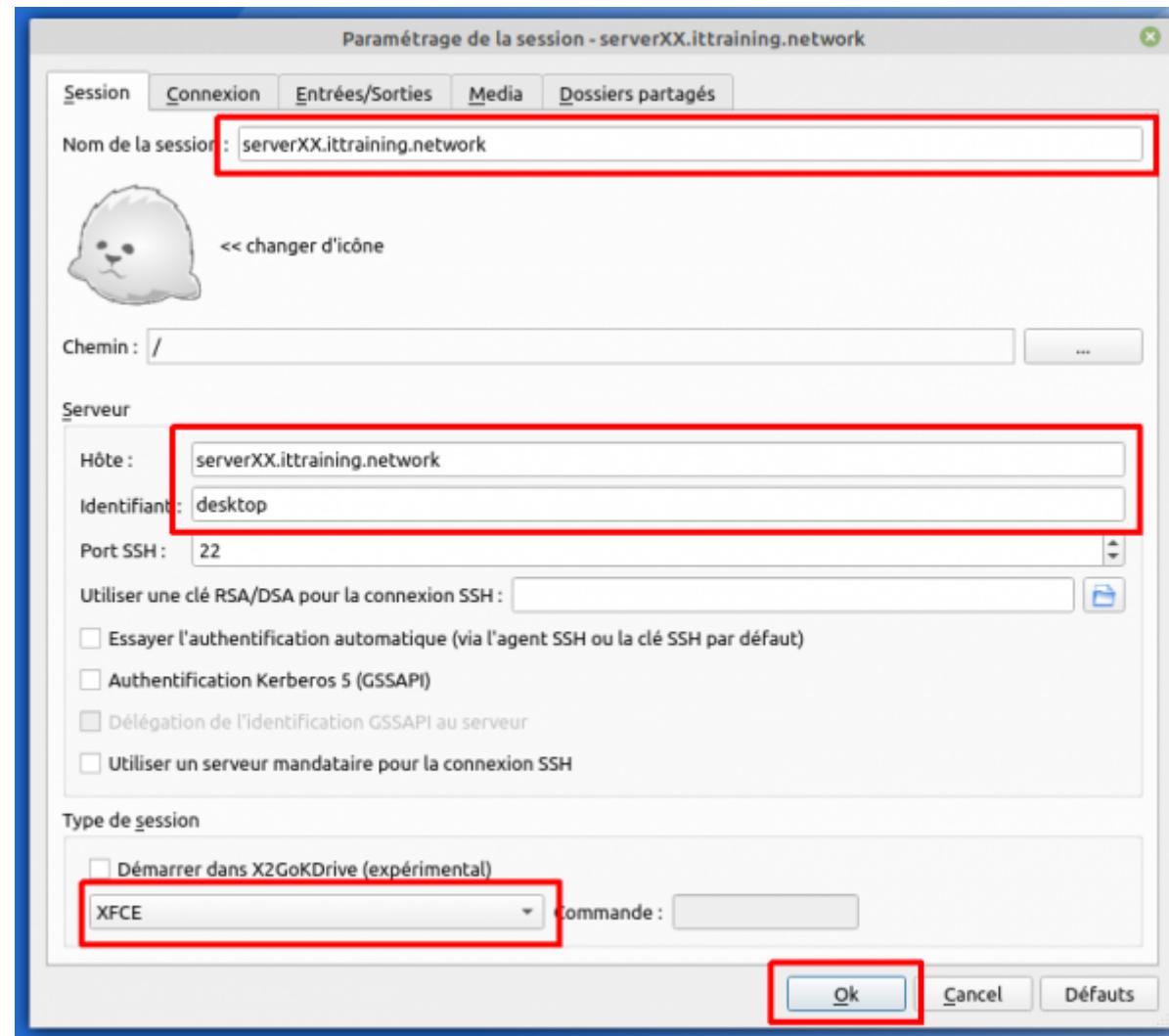
When on GNU/Linux, you can obtain all X2Go components from one of the package archives listed below.

- Summary: Official X2Go Packages in GNU/Linux Distributions
- Debian GNU/Linux
- Raspbian GNU/Linux
- Ubuntu GNU/Linux
- SUSE-based
- Fedora-based
- RedHat-based (EPEL)

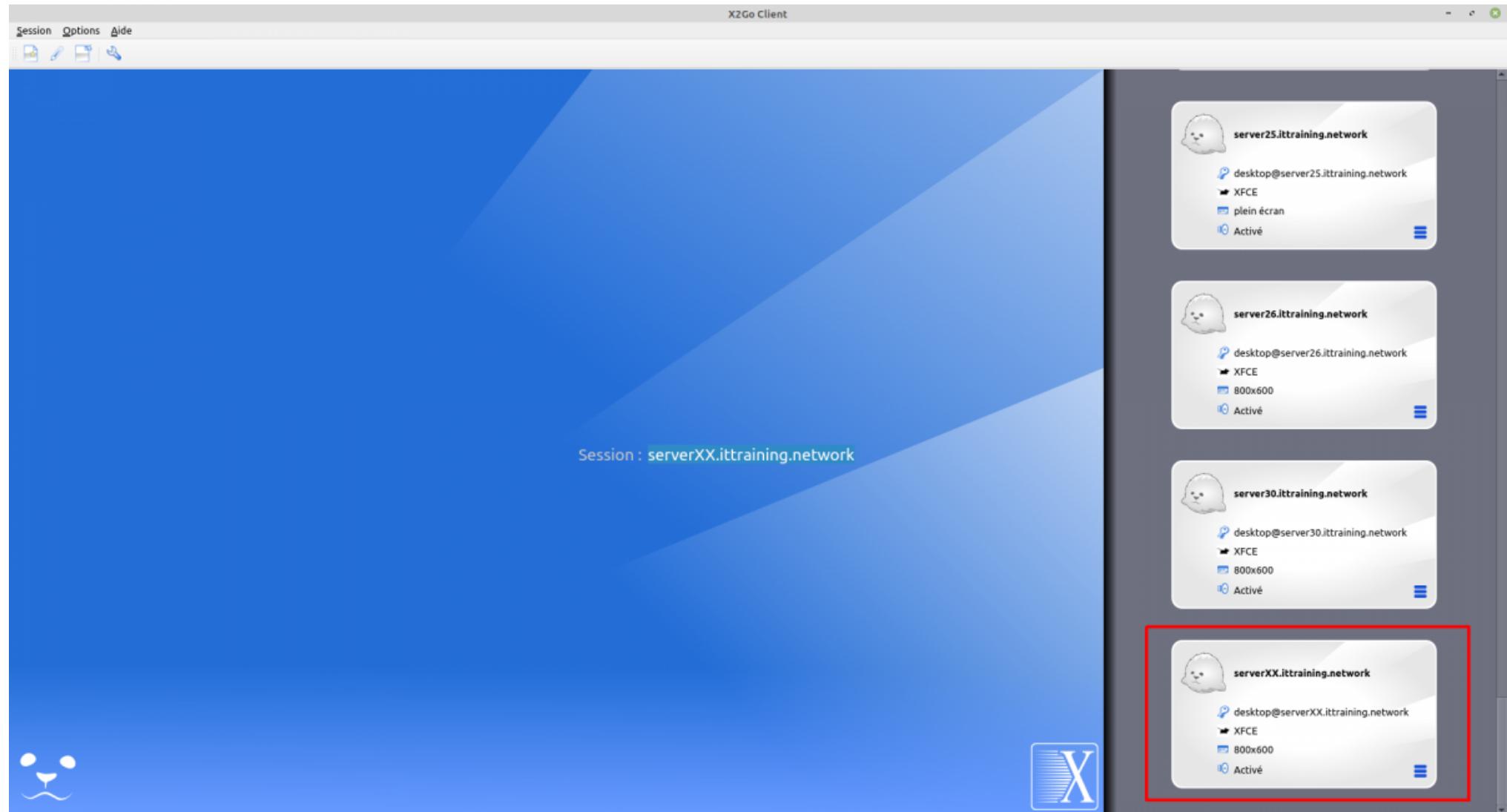
For those who want to help testing bleeding edge code of X2Go, please read about our [Nightly Builds](#).

**The Server Side of X2Go**

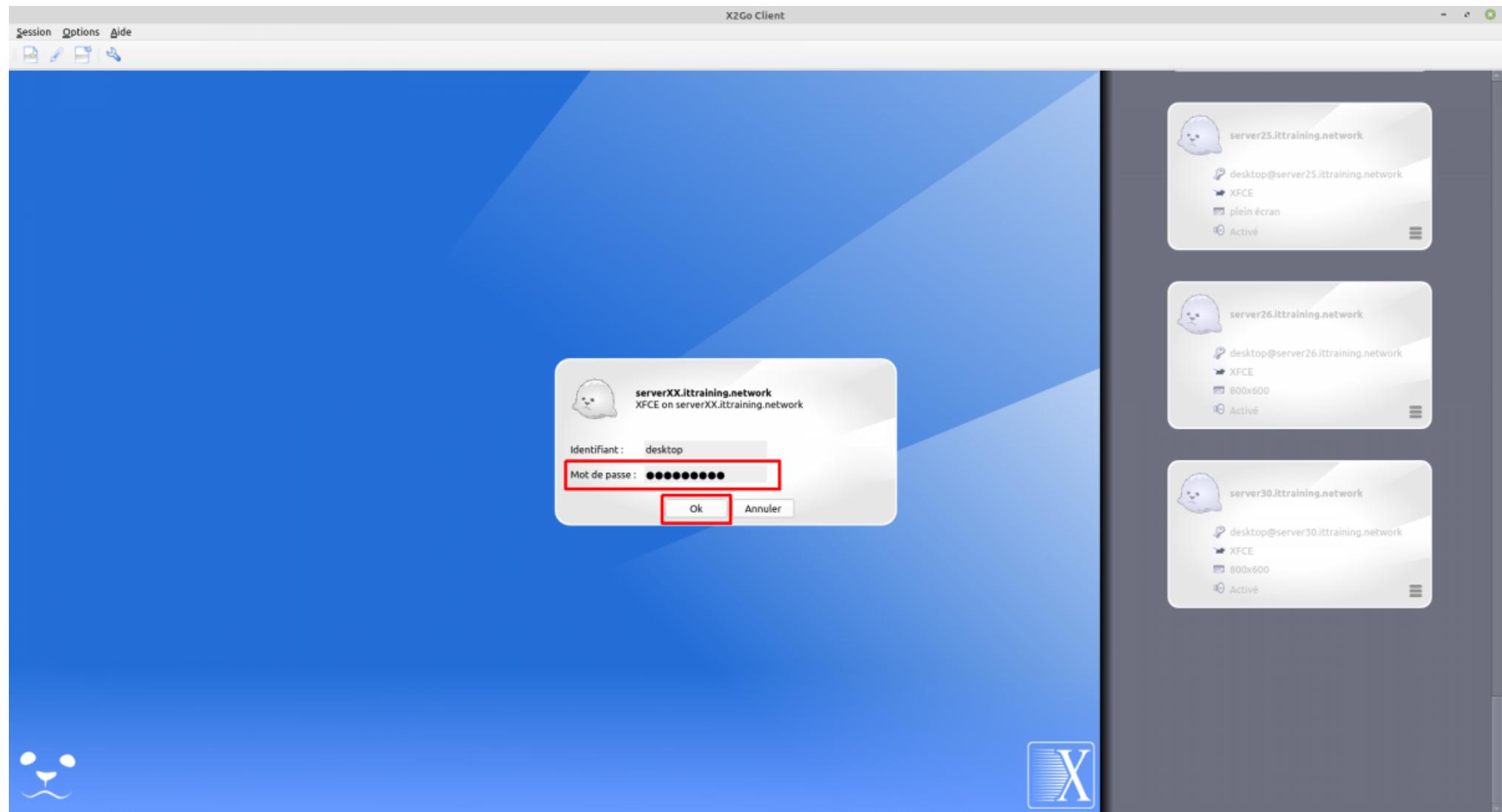
Installez le client, ouvrez l'application et créez une nouvelle session en **remplaçant** la valeur **XX** par le **numéro du serveur** qui vous a été communiqué par votre formateur :



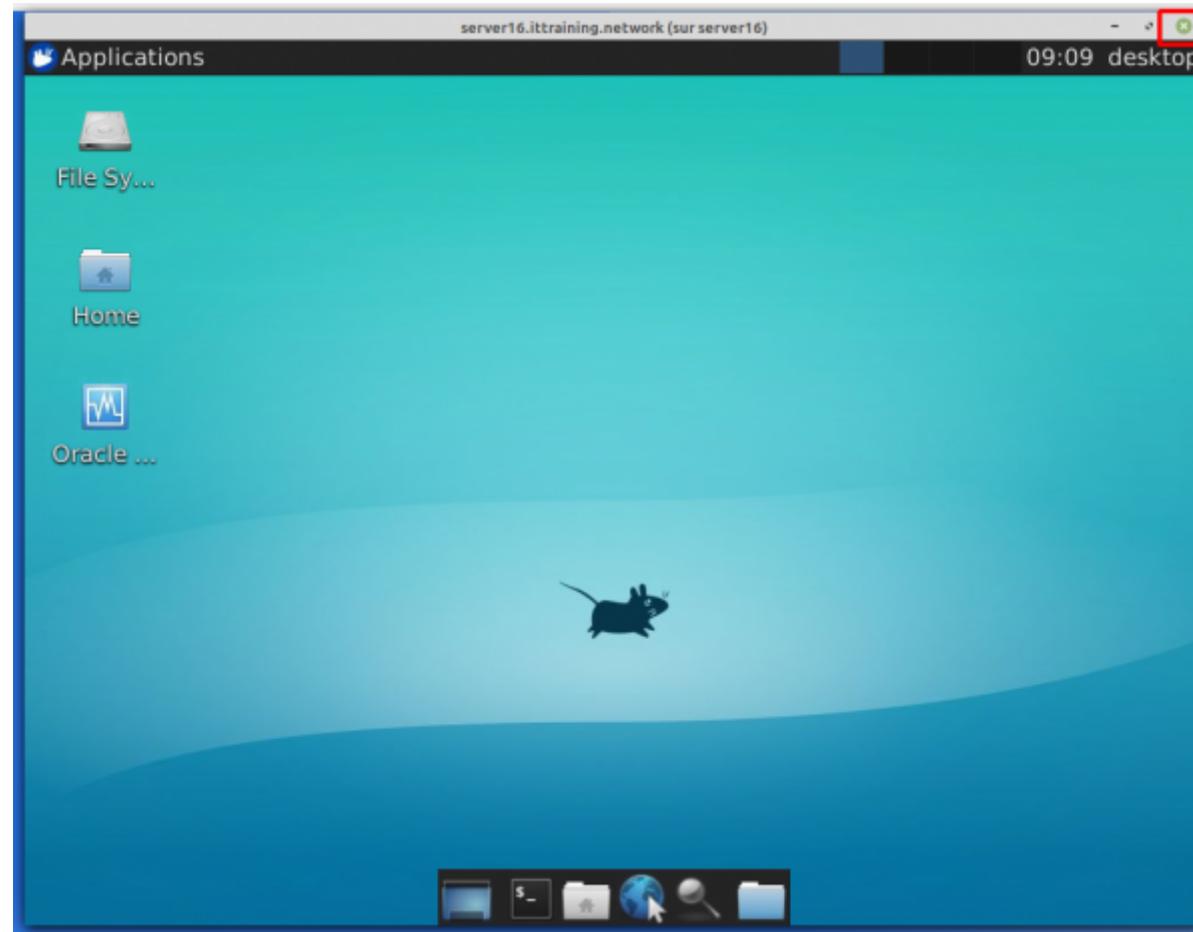
Vous verrez apparaître une boîte représentant votre nouvelle connexion à droite de l'écran :



Cliquez sur cette boîte puis renseignez le mot de passe de votre serveur dans le cloud et cliquez sur le bouton **ok** :



A l'issu de quelques minutes vous aurez accès à votre serveur dans le cloud en mode graphique :



Pour quitter la machine, NE l'éteignez PAS. Cliquez simplement sur la croix en haut à droite de la fenêtre pour la fermer.

<html>

Copyright © 2020 ittraining.center

</html>

From:

<https://www.ittraining.team/> - **www.ittraining.team**



Permanent link:

<https://www.ittraining.team/doku.php?id=elearning:workbooks:sparks>

Last update: **2020/12/11 06:08**