

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> :

The screenshot shows the Sparks.ittraining.io website. The browser's address bar highlights the URL sparks.ittraining.io/www/index.php. The page features the Sparks logo at the top left and a language selector set to 'Français' at the top right. The main content area is titled 'Page d'accueil' and includes a 'Bienvenue' section with a message about the new URL and a note that the platform is reserved for Sparks Formation students. It also provides instructions on how to access the virtual classroom and contact information. On the right side, there is a login section with fields for 'Nom d'utilisateur' and 'Mot de passe', a 'Connexion' button, and a link to 'Créer un compte d'utilisateur'. Below the login section is a newsletter subscription form with a 'newsletter@ittraining.center' header, radio buttons for subscription status, and fields for email address and confirmation. The footer contains copyright information for © 2020 I2TCH LIMITED, registered office details, and contact information.

sparks.ittraining.io | by The IT

Non sécurisé | sparks.ittraining.io/www/index.php

Sparks.

Français

Page d'accueil

Bienvenue

Veillez 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.

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

J'ai oublié 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 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

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

The screenshot displays the Sparks.io student interface. At the top, the browser address bar shows 'sparks.ittraining.io | by The IT' and the URL 'sparks.ittraining.io/www/student.php'. The page header includes the Sparks logo, a user profile dropdown for 'Apprenant Français (apprenant)', a 'Messages' dropdown, a search bar labeled 'Rechercher', and a 'Déconnexion' link. The main content area is divided into two sections: 'Accueil' (Home) and 'Mes cours' (My courses). The 'Mes cours' section displays the message 'Vous n'avez pas de leçons ou de cours' (You have no lessons or courses) and a 'Catalogue' button. The 'Outils' (Tools) menu is open on the right, showing a grid of icons: 'Tableau de Bord' (Dashboard), 'Code Cours' (highlighted with a red box), 'Catalogue', 'Messages', 'Rapports' (Reports), and 'Info-kiosk' (highlighted with a red box). The footer contains copyright information for 2020 I2TCH LIMITED, registered office details, and contact information. A chat widget is visible in the bottom right corner.

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`. The page features the Sparks logo and navigation links like 'Apprenant Français (apprenant)', 'Messages', 'Rechercher', and 'Déconnexion'. A modal window titled 'Code Cours' is centered on the screen. Inside the modal, there is a text input field containing the code '9633cb95b6' and a blue 'Envoyer' button. Below the input field, a message states: 'En entrant ici le Code Cours qui vous a été fourni ou que vous avez acheté, vous pouvez vous inscrire automatiquement au cours concerné.' The background of the page shows a sidebar with 'Accueil' and 'Mes cours', and a main area with 'Outils' including 'Tableau de Bord', 'Code Cours', 'Catalogue', 'Messages', 'Rapports', 'Forum', and 'Info-kiosk'. The footer contains copyright information for 2020 i2tch Limited and contact details.

Code Cours

Saisissez votre Code Cours: 9633cb95b6

Envoyer

En entrant ici le Code Cours qui vous a été fourni ou que vous avez acheté, vous pouvez vous inscrire automatiquement au cours concerné.

© 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. info@i2tch.co.uk

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

The screenshot shows the Sparks IT Training student portal. The browser address bar displays 'sparks.ittraining.io | by The IT' and 'sparks.ittraining.io/www/student.php'. The page header includes the Sparks logo, a language selector set to 'Apprenant Français (apprenant)', a 'Messages' dropdown, a search bar with the text 'Rechercher', and a 'Déconnexion' link. A green notification banner states 'Vous avez bien été ajouté au groupe'. The main content area is divided into two sections: 'Mes cours' on the left and 'Outils' on the right. The 'Mes cours' section shows a dropdown menu set to 'Tout les matériaux' and a list of courses under the 'Kubernetes' category. The first course is 'DOF300 - Orchestration de Conteneurs avec Kubernetes', which is expanded to show a list of modules: 'DOF301 - Création 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'. The 'Outils' section contains a grid of icons for 'Tableau de Bord', 'Code Cours', 'Catalogue', 'Messages', 'Rapports', and 'Forum'. The 'Info-kiosk' icon, which features an information symbol, is highlighted with a red rectangle. The footer of the page contains copyright information for 2020 I2TCH LIMITED, registered office details, and contact information.

sparks.ittraining.io | by The IT

Not secure | sparks.ittraining.io/www/student.php

Apps Red Hat Croatia UK Shorten! Settings - Passw... PayPal Business... i2tch Europe (@I... Control panel - O... Manage your sub... Mes ressources ENI Logos Sauvegar... ExpansDrive Store

Sparks.

Apprenant Français (apprenant) Messages Rechercher Déconnexion

Accueil

Vous avez bien été ajouté au groupe

Mes cours

Tout les matériaux

Kubernetes

DOF300 - Orchestration de Conteneurs avec Kubernetes

AF26707 - Formation Kubernetes - 14.12.2020 - 15.12.2020

0% DOF301 - Création du Cluster Kubernetes

0% DOF302 - PODs, Contrôleurs de Réplication, ReplicaSets et Deployments

0% DOF303 - Gestion du Réseau, des Services et d'une Architecture de Microservices

0% DOF304 - Sécurisation de Kubernetes

0% DOF305 - Gestion des Charts

0% DOF306 - Supervision de Kubernetes

0% DOF307 - Validation de la Formation

Outils

Tableau de Bord

Code Cours

Catalogue

Messages

Rapports

Forum

Info-kiosk

© 2020 I2TCH LIMITED.

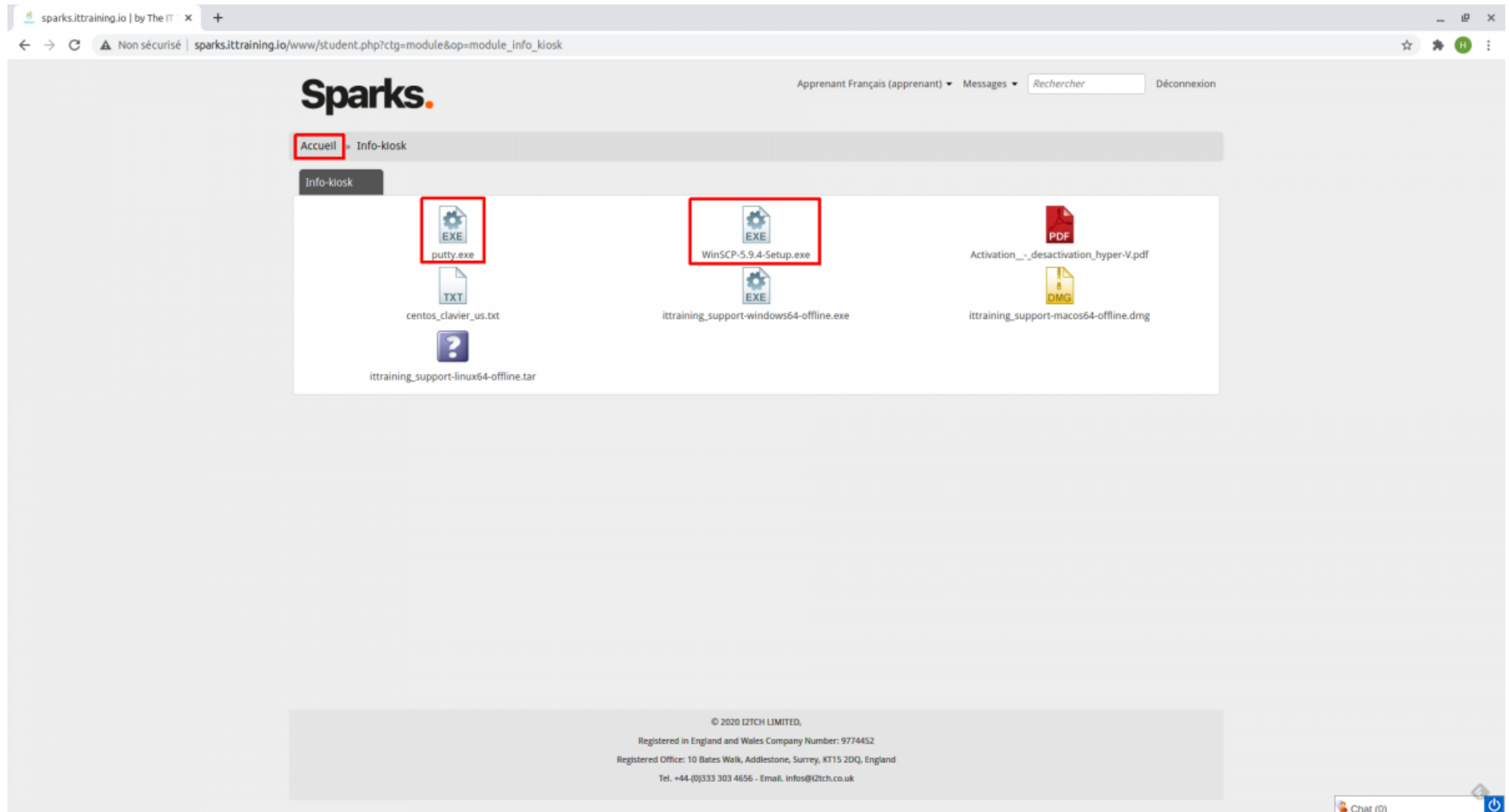
Registered in England and Wales Company Number: 9774452

Registered Office: 10 Bates Walk, Addlestone, Surrey, KT15 2DQ, England

Tel. +44-(0)333 303 4656 - Email. info@i2tch.co.uk

Chat (0)

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** :

sparks.ittraining.io | by The IT

Not secure | sparks.ittraining.io/www/student.php?ctg=lessons

Apps Red Hat Croatia UK Shorten! Settings - Passw... PayPal Business... i2tch Europe (@I... Control panel - O... Manage your sub... Mes ressources ENI Logos Sauvegar... ExpanDrive Store Other bookmarks

Sparks. Apprenant Français (apprenant) Messages Rechercher Déconnexion

Accueil

Mes cours

Tout les matériaux

Kubernetes

DOF300 - Orchestration de Conteneurs avec Kubernetes

AF26707 - Formation Kubernetes - 14.12.2020 - 15.12.2020

- 0% DOF301 - Création du Cluster Kubernetes
- 0% DOF302 - PODs, Contrôleurs de Réplication, ReplicaSets et Deployments
- 0% DOF303 - Gestion du Réseau, des Services et d'une Architecture de Microservices
- 0% DOF304 - Sécurisation de Kubernetes
- 0% DOF305 - Gestion des Charts
- 0% DOF306 - Supervision de Kubernetes
- 0% DOF307 - Validation de la Formation

Outils

Tableau de Bord

Code Cours

Catalogue

Messsages

Rapports

Forum

Info-kiosk

Chat (0)

© 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. info@i2tch.co.uk

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

The screenshot shows the Sparks IT Training dashboard. The browser address bar displays the URL: `sparks.ittraining.io | by The IT x` and `sparks.ittraining.io/www/student.php?ctg=personal&user=apprenant&op=dashboard`. The page header includes the Sparks logo, the user name "Apprenant Français (apprenant)", a "Messages" dropdown, a search bar with the text "Rechercher", and a "Déconnexion" link.

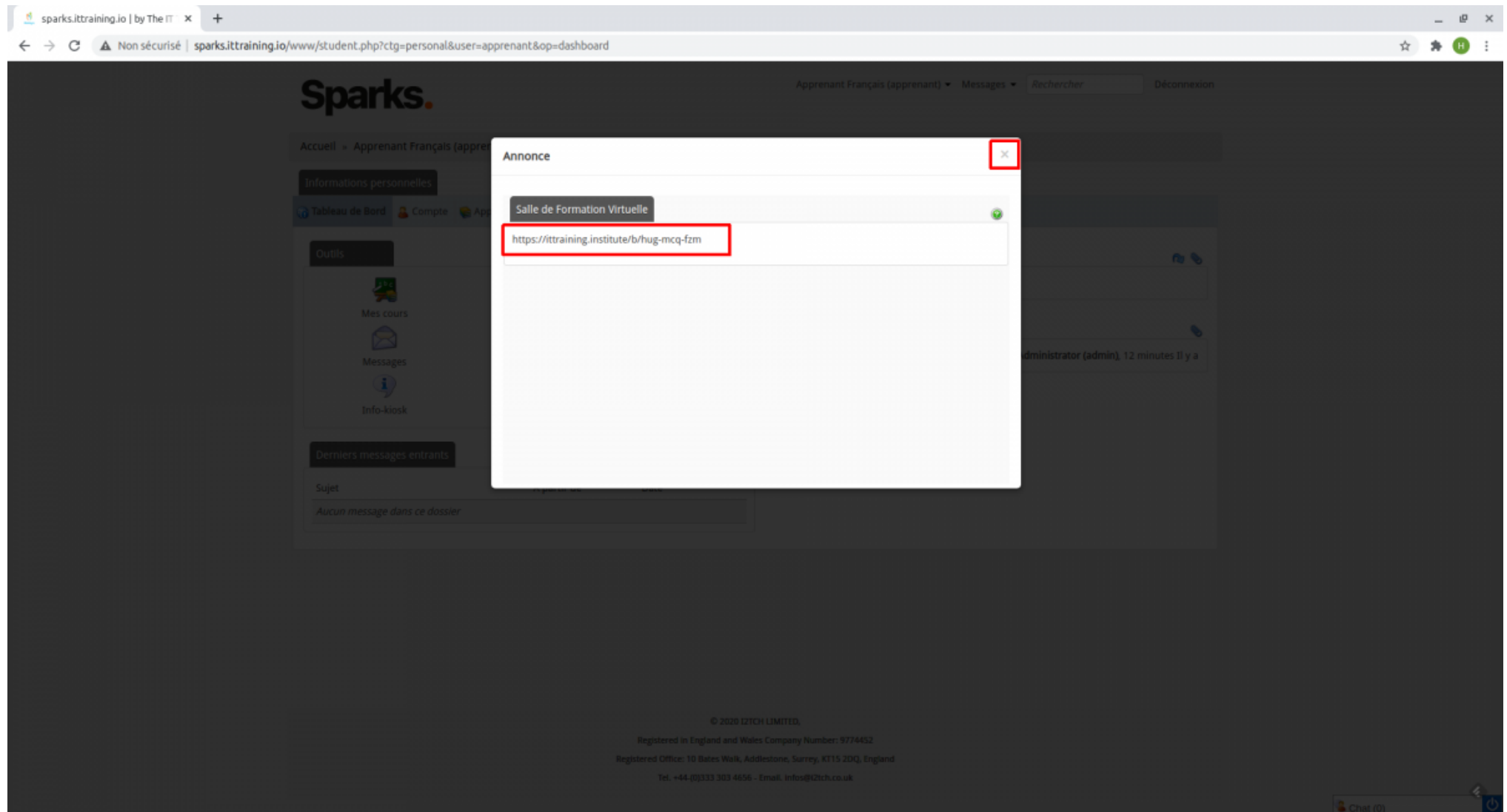
The main content area is titled "Accueil » Apprenant Français (apprenant) » Tableau de Bord". Below this, there are tabs for "Informations personnelles", "Tableau de Bord", "Compte", and "Apprentissage".

The "Tableau de Bord" tab is active, showing a grid of icons for "Outils": Mes cours, Code Cours, Catalogue, Messages, Rapports, Forum, and Info-kiosk. To the right, there are sections for "Derniers messages du Forum" (no messages) and "Annonces". The "Annonces" section contains a single notification: "1. Salle de Formation Virtuelle" by "System Administrator (admin)" posted "2 minutes Il y a". This notification is highlighted with a red rectangle.

At the bottom, there is a section for "Derniers messages entrants" with columns for "Sujet", "À partir de", and "Date", showing no messages. The footer contains copyright information for © 2020 I2TCH LIMITED, registered in England and Wales, and contact details for the registered office in Surrey, England.

A chat widget in the bottom right corner shows "Chat (0)".

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



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** et cliquez sur le bouton **Rejoindre** ou **Join**. Ne créez pas de compte - c'est inutile et il sera simplement supprimé :

The screenshot shows a web browser window with two tabs. The active tab is 'ittraining.institute/b/hug-mcq-fzm'. The page header includes the 'ittraining.institute' logo and a red box around the 'Sign in' and 'Sign up' buttons. The main content area displays 'You have been invited to join Sparks' and 'Hugh Norris (Owner)'. A red box highlights the 'Enter your name!' input field and the 'Join' button. Below this is a 'Public Room Recordings' section with a search bar and a table. The table has columns: NAME, THUMBNAILS, LENGTH, USERS, VISIBILITY, and FORMATS. A message states 'This room has no public recordings.' The footer contains the text 'Copyright 2020 The IT Training Institute. v2'.

sparks.ittraining.io | by The IT Training Institute

ittraining.institute/b/hug-mcq-fzm

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.

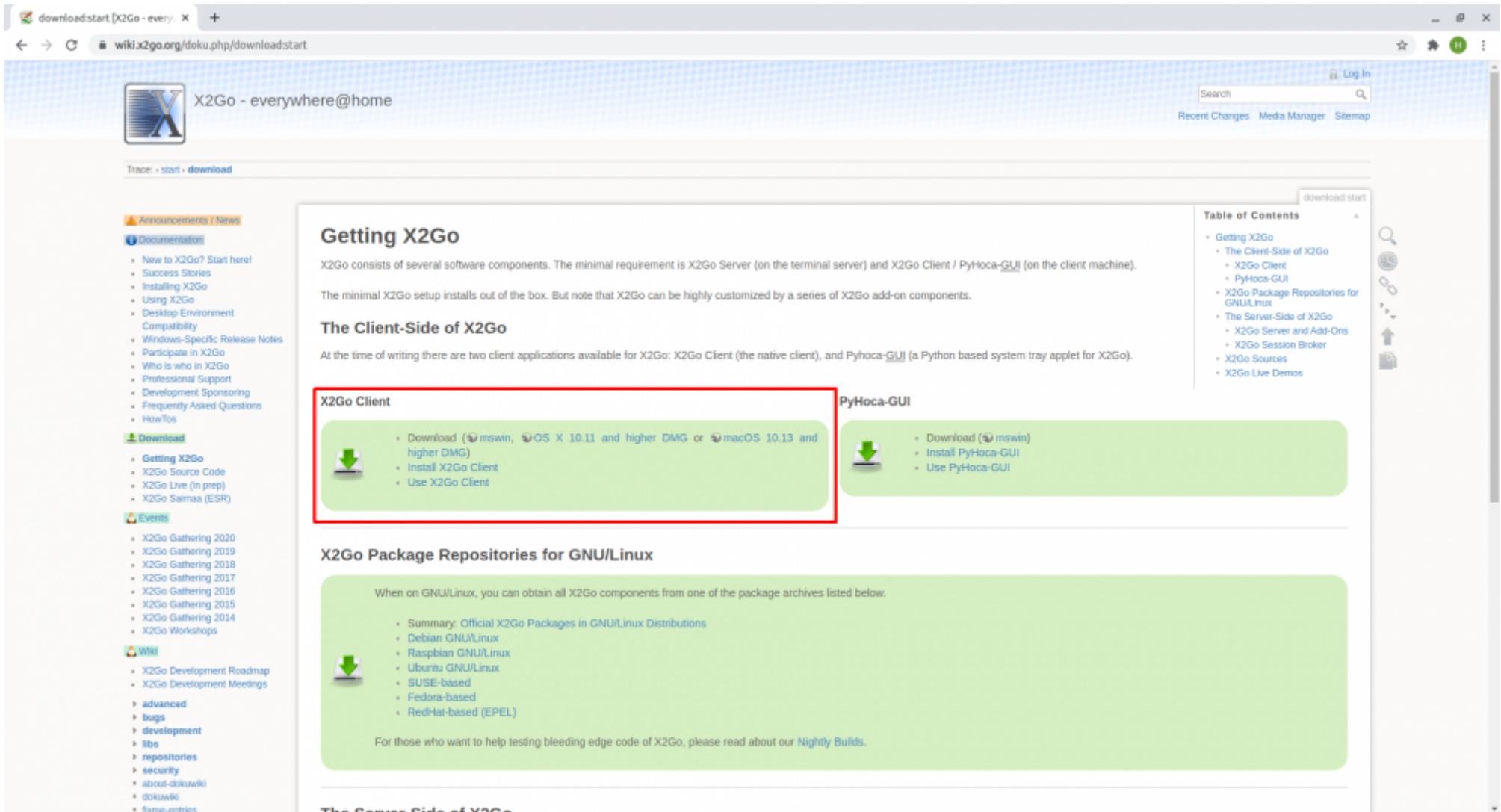
Afin de travailler dans de bonnes conditions sur ces serveurs, il vous faut uniquement une bonne connexion à Internet.

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 the 'download:start' page of the X2Go wiki. The page has a light blue header with the X2Go logo and the text 'X2Go - everywhere@home'. A search bar and navigation links like 'Recent Changes', 'Media Manager', and 'Sitemap' are in the top right. A left sidebar contains links for 'Announcements / News', 'Documentation', 'Download', 'Events', and 'Wiki'. The main content area is titled 'Getting X2Go' and explains that X2Go consists of several software components. It then details 'The Client-Side of X2Go', mentioning two client applications: 'X2Go Client' and 'PyHoca-GUI'. The 'X2Go Client' section is highlighted with a red box and lists download instructions for mswin, OS X, and macOS. The 'PyHoca-GUI' section lists instructions for mswin. Below these, the 'X2Go Package Repositories for GNU/Linux' section provides information on obtaining components from various Linux distributions. A 'Table of Contents' on the right lists the page's sections.

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 :

Paramétrage de la session - serverXX.ittraining.network

Session Connexion Entrées/Sorties Media Dossiers partagés

Nom de la session : serverXX.ittraining.network

<< changer d'icône

Chemin : /

Serveur

Hôte : serverXX.ittraining.network

Identifiant : desktop

Port SSH : 22

Utiliser une clé RSA/DSA pour la connexion SSH :

☐ Essayer l'authentification automatique (via l'agent SSH ou la clé SSH par défaut)

☐ Authentification Kerberos 5 (GSSAPI)

☐ Délégation de l'identification GSSAPI au serveur

☐ Utiliser un serveur mandataire pour la connexion SSH

Type de session

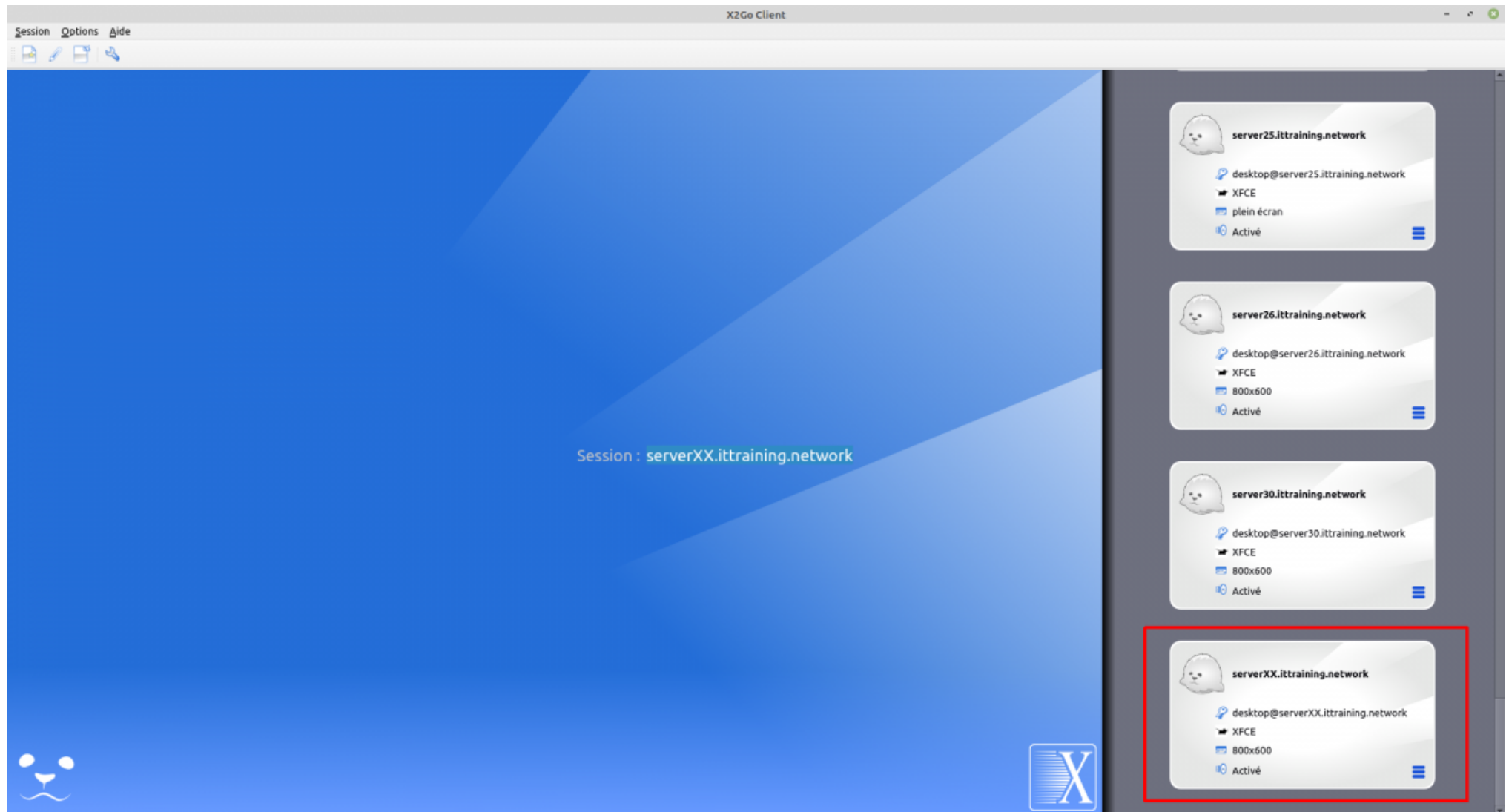
☐ Démarrer dans X2GoKDrive (expérimental)

XFCE

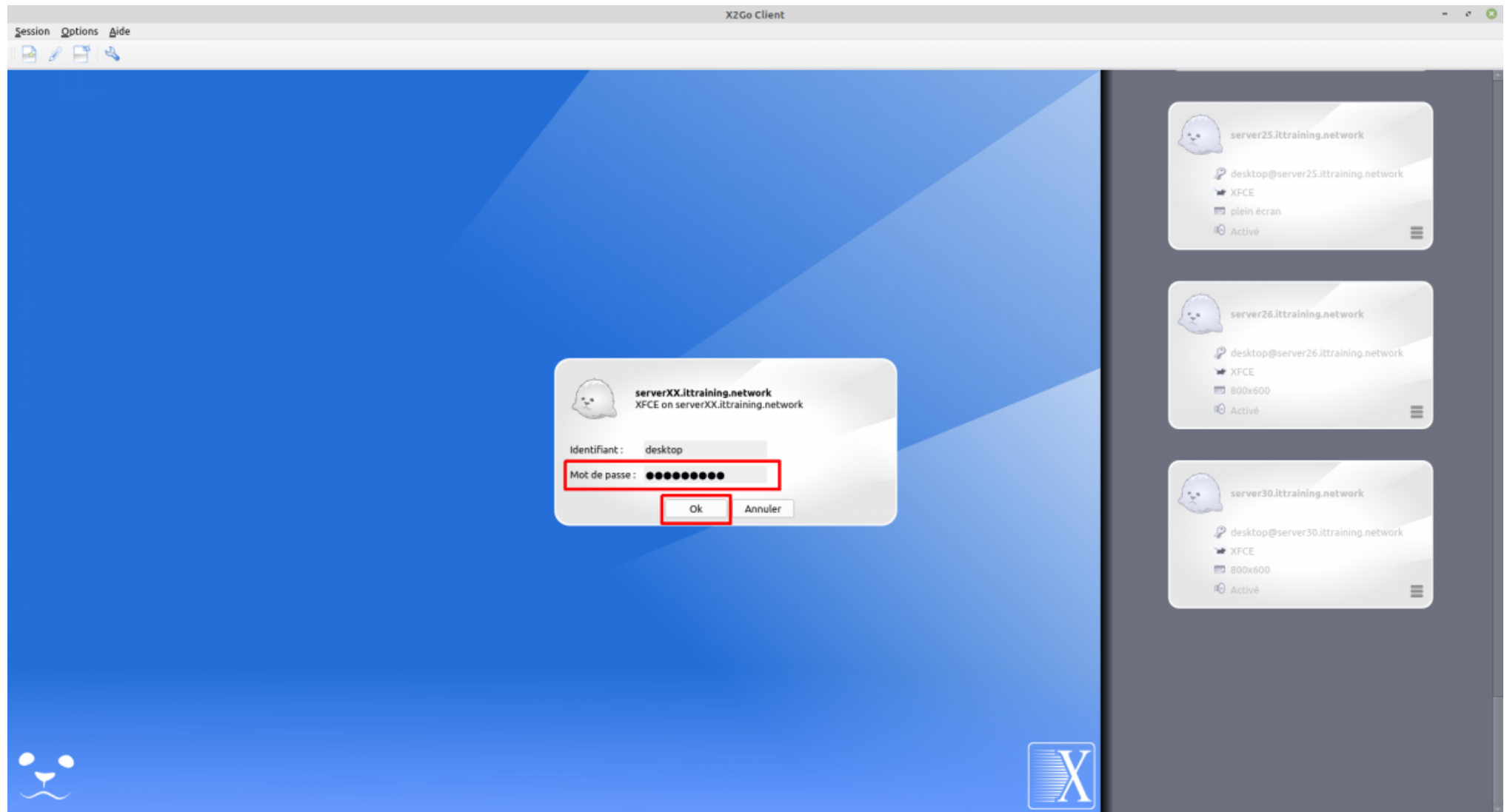
Commande :

Ok Cancel Défauts

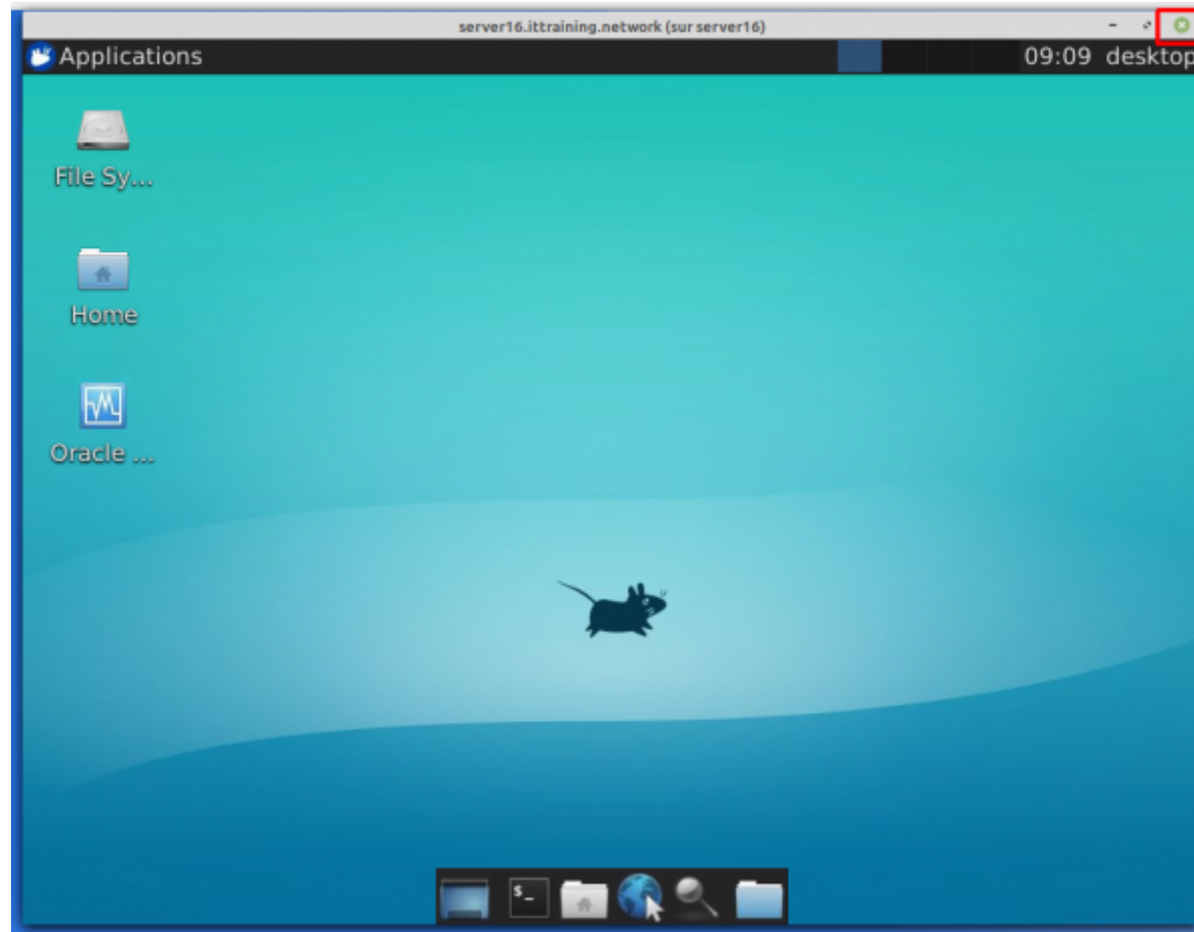
Vous verrez apparaître une boîte représentant votre nouvelle connexion à droite de l'écran :



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**

