



# **GUIDE D'UTILISATION DE SAFE EXAM BROWSER (SEB) POUR EXAMEN SECURISE SUR MOODLE**

**2024 - 2025**

## 1. Qu'est ce que Safe Exam Browser (SEB) ?

Safe Exam Browser (SEB) est un environnement de navigateur Web permettant d'effectuer des évaluations en ligne en toute sécurité.

Ce logiciel permet de sécuriser les ordinateurs pour les examens en ligne. SEB restreint l'accès des étudiants aux sites Web externes, offre la possibilité de contrôler l'utilisation d'applications et est compatible avec la plupart des systèmes d'examen basés sur le Web. SEB est également disponible par défaut dans les paramètres de Moodle Quiz.

## 2. Téléchargement et Installation de SEB

Pour télécharger SEB, utilisez le lien suivant :

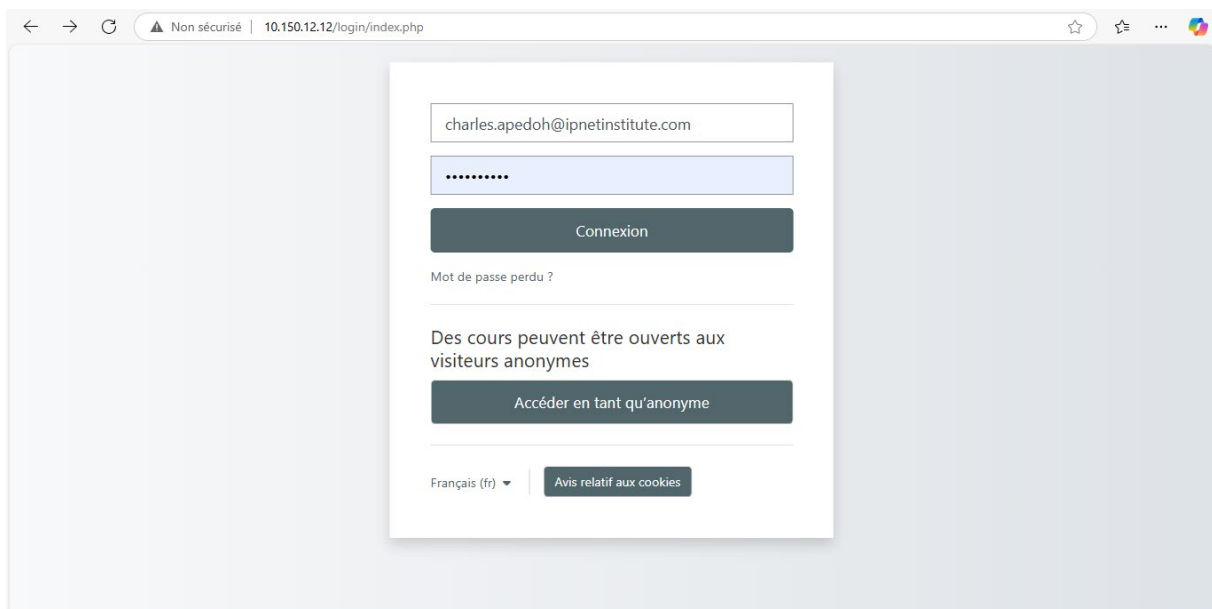
[https://sourceforge.net/projects/seb/files/seb/SEB\\_3.9.0/SEB\\_3.9.0.787\\_SetupBundle.exe/download](https://sourceforge.net/projects/seb/files/seb/SEB_3.9.0/SEB_3.9.0.787_SetupBundle.exe/download)

Ou aller sur le site [https://safeexambrowser.org/download\\_en.html](https://safeexambrowser.org/download_en.html) et rechercher le fichier Safe Exam Browser.

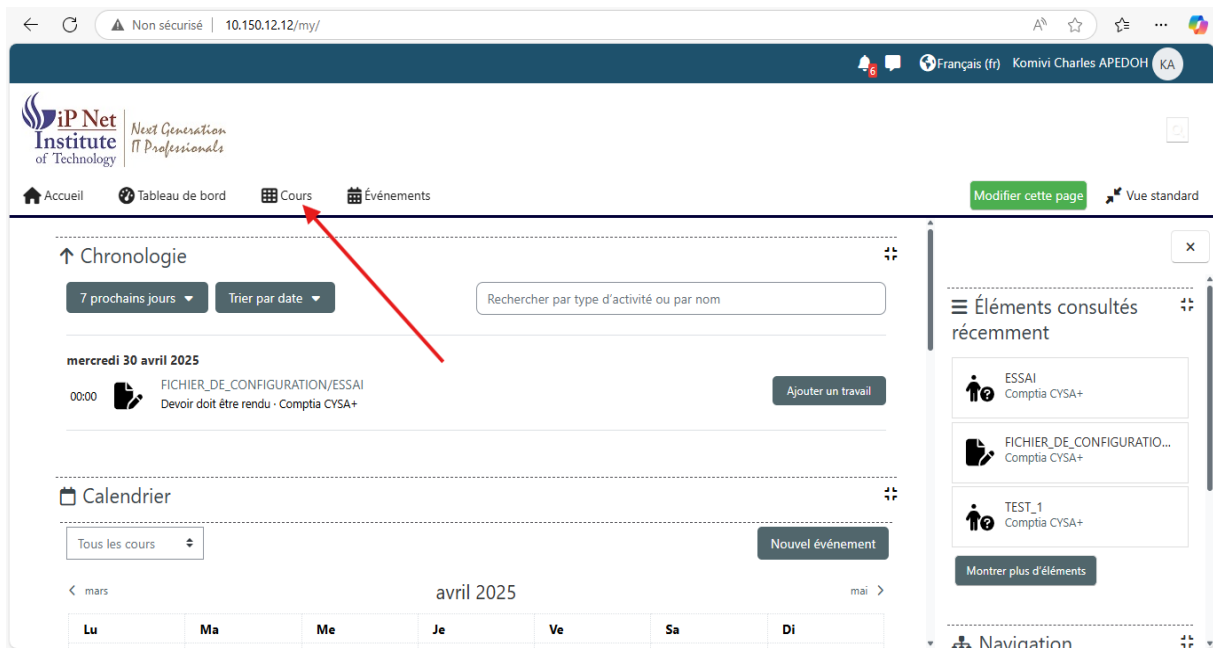
Après avoir téléchargé le fichier, lancez-le et suivez les étapes d'installation jusqu'à la fin.

## 3. Comment utiliser Moodle avec SEB pour les examens ?

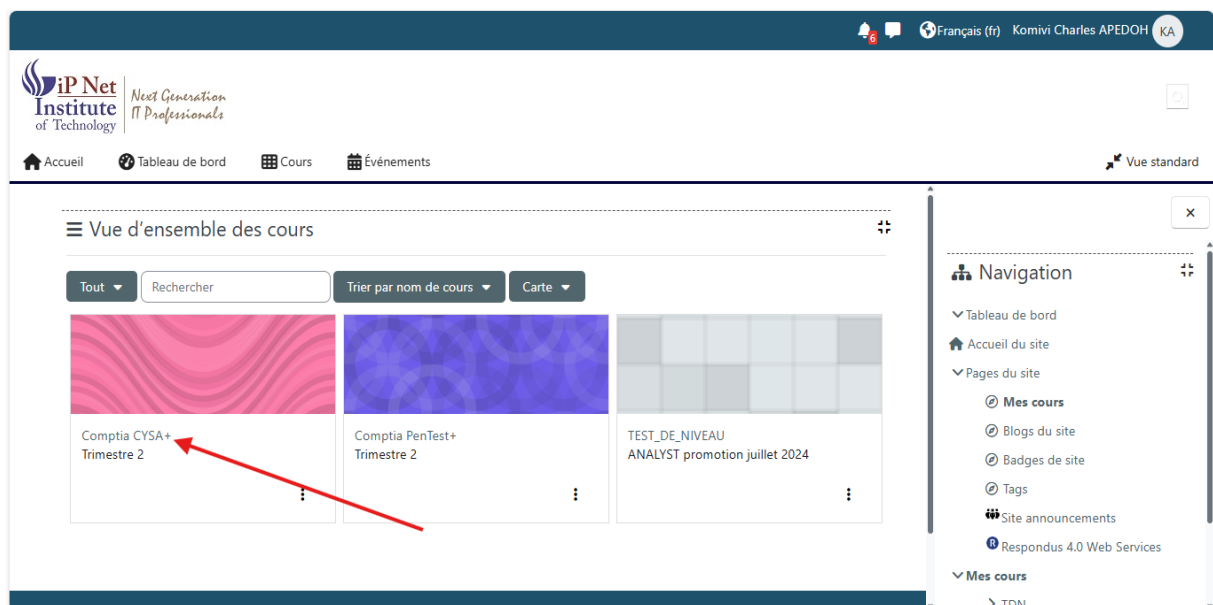
- D'abord, connectez vous à votre compte moodle



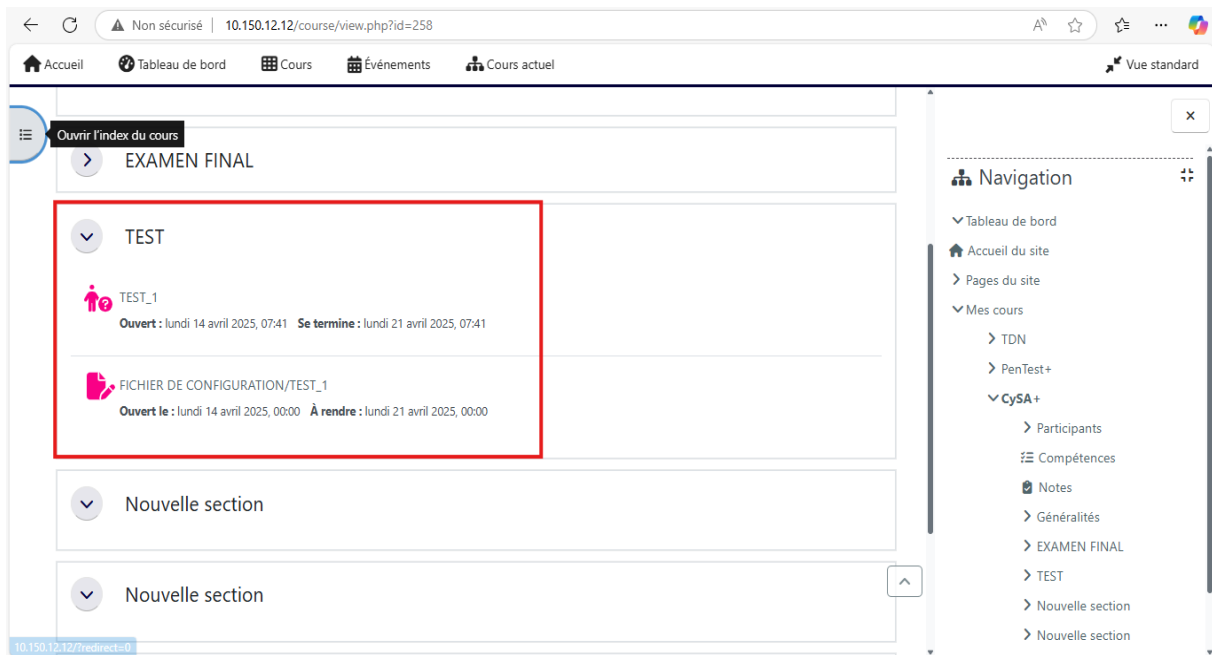
- Une fois connecté à votre compte moodle, cliquez sur l'onglet **Cours** comme sur l'image ci-après.



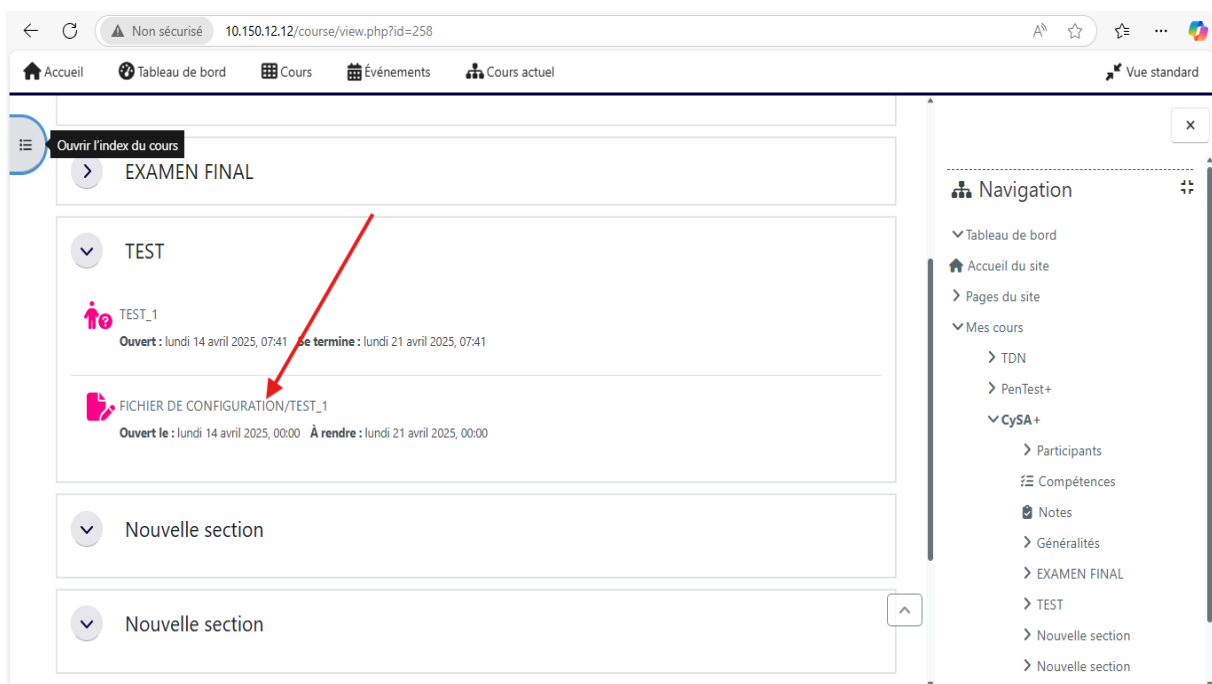
- Sélectionnez ensuite l'unité d'enseignement (UE) dans laquelle vous composez



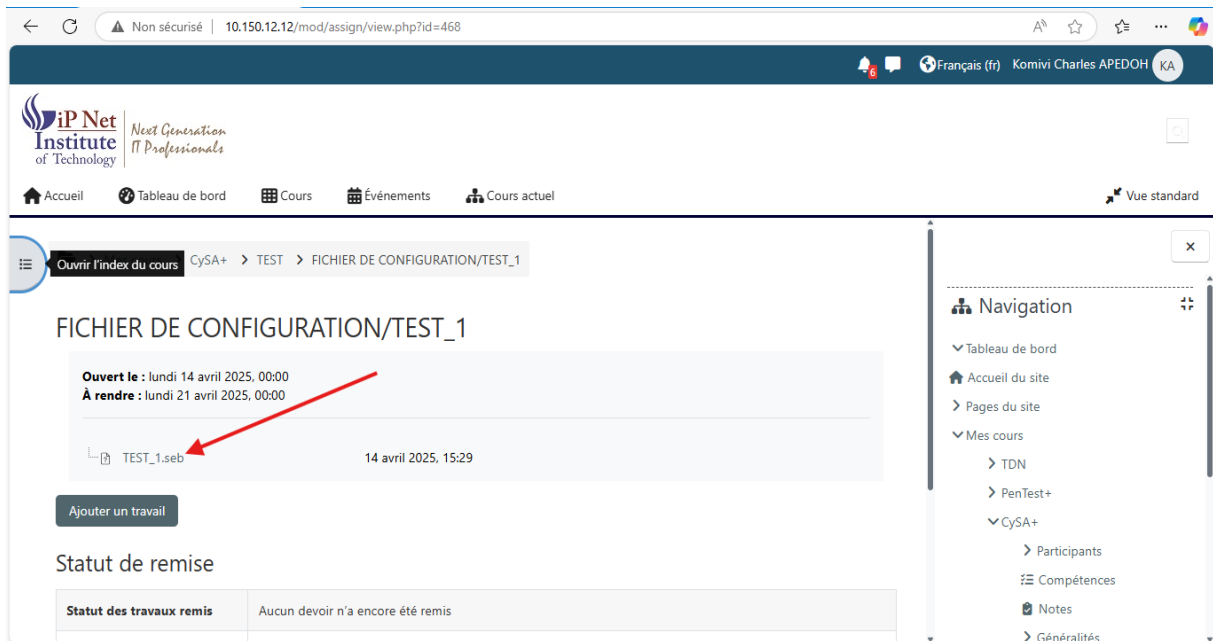
- Une nouvelle page se charge avec 02 activités (**FICHER DE CONFIGURATION/TEST\_1** et **TEST\_1**) comme le montre l'image suivante :



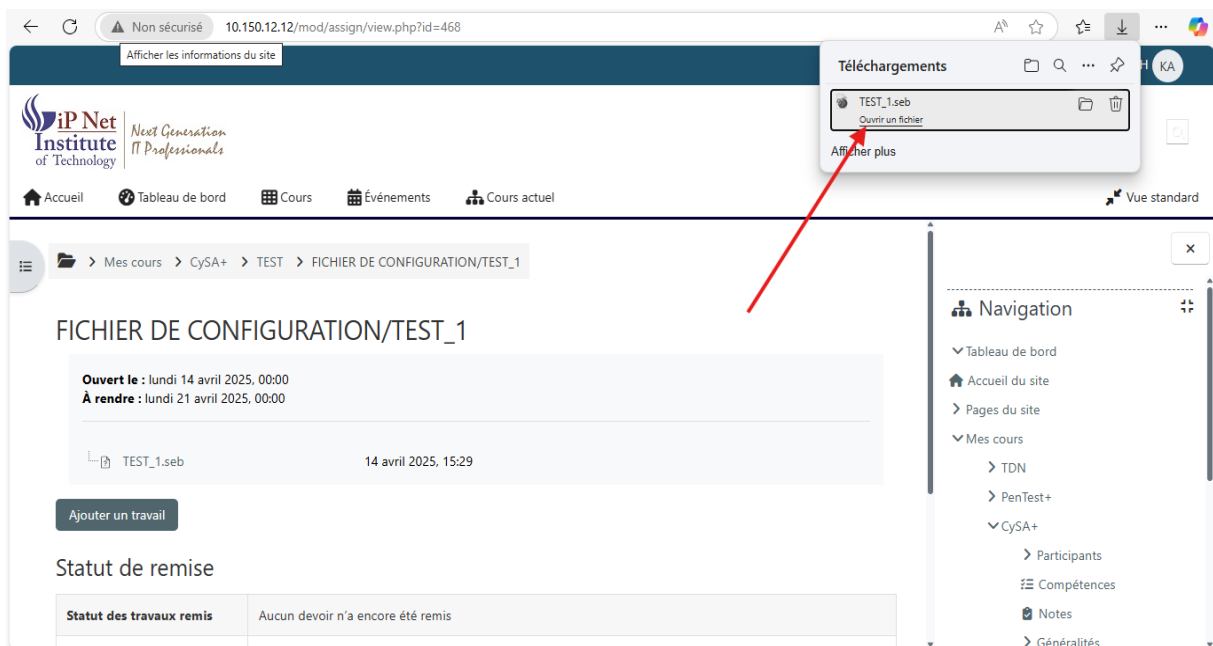
- Cliquez d'abord sur L'activité nommé **FICHER DE CONFIGURATION/TEST\_1**



- Une fois la page chargée, cliquez sur le fichier de configuration **TEST\_1.seb** pour le télécharger



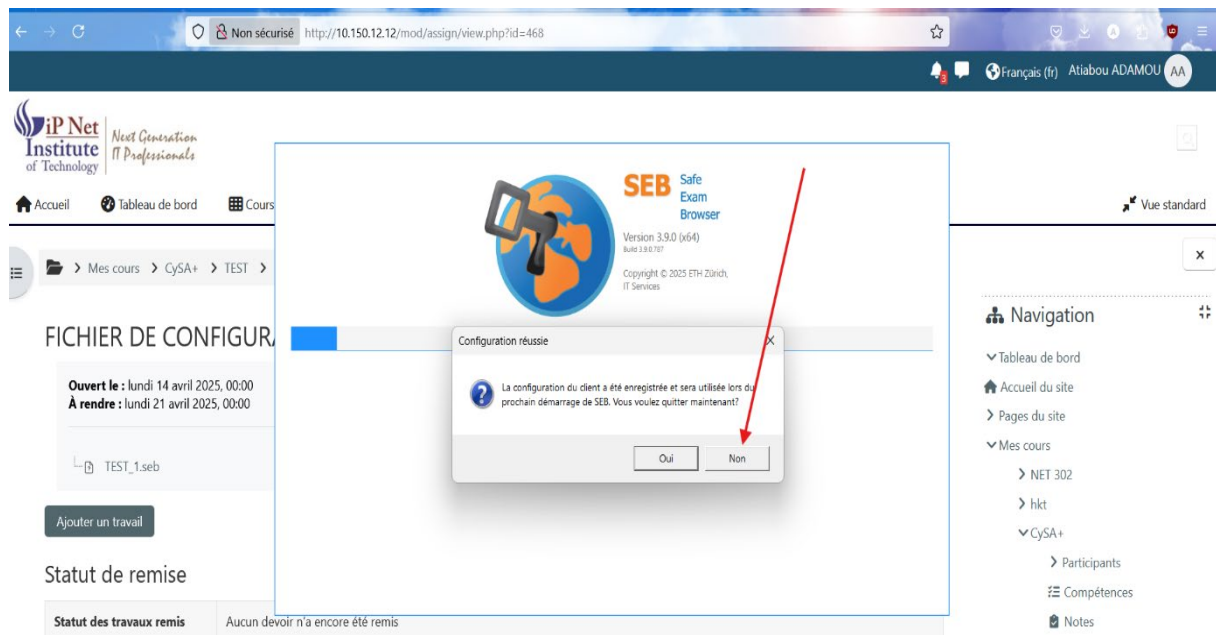
- Après le téléchargement du fichier **TEST\_1.seb**, cliquez dessus pour l'ouvrir.



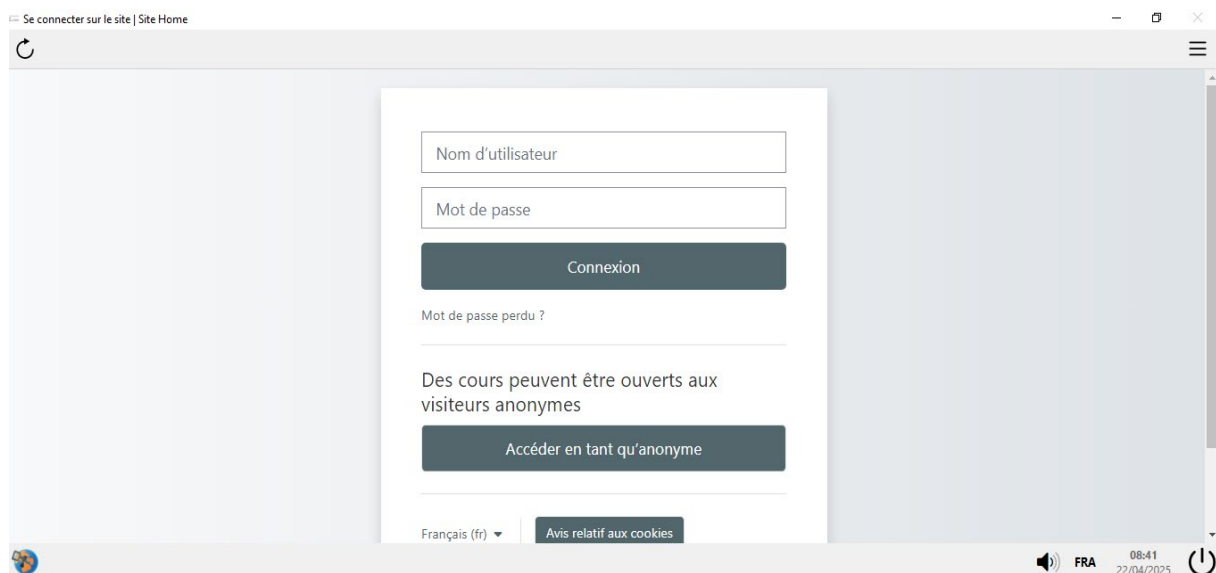
**NB : Les étudiants doivent avoir l'outil Safe Exam Browser installé sur leurs machines afin de pouvoir ouvrir le fichier de configuration .seb**

- L'ouverture du fichier **TEST\_1.seb** lance automatiquement le navigateur SEB.

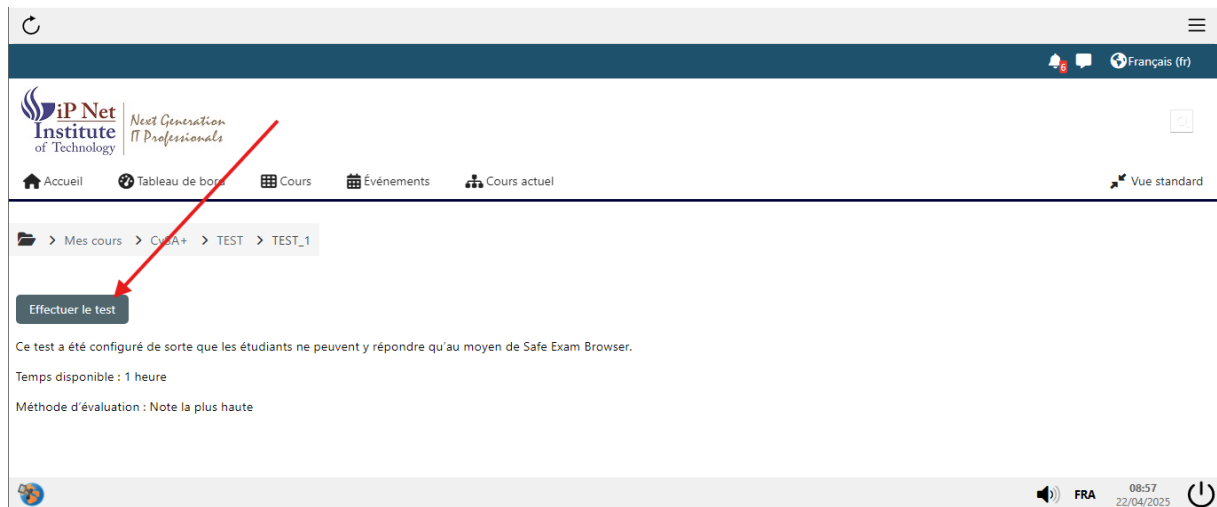
Choisissez **NON** si la boîte de dialogue **Configuration réussie** apparaît lors de l'ouverture du navigateur SEB



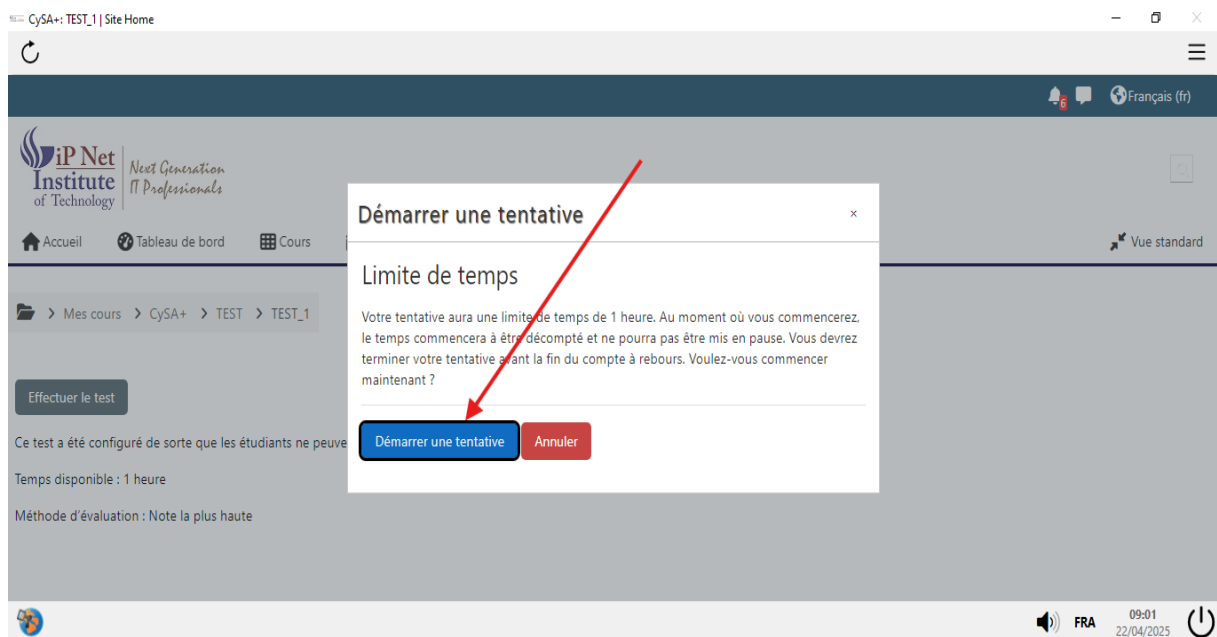
- Après l'ouverture du navigateur SEB, entrez à nouveau vos identifiants moodle sur la page de connexion à moodle comme indiqué sur le fichier ci-dessous :



- Après la connexion au compte moodle, cliquer sur **Effectuer le test** sur la page qui s'affiche



- Sur la boîte de dialogue qui s'affiche à l'écran, cliquer sur **Démarrer une tentative** comme l'indique l'image ci-dessous



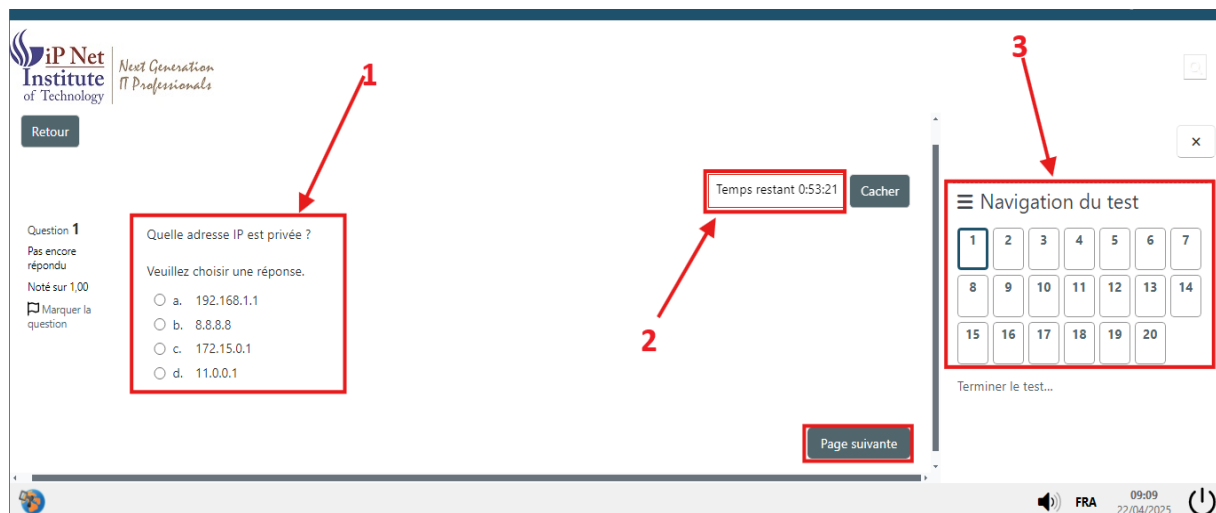
**NB : Une seule tentative est autorisée pour les examens. Prenez soin de soumettre vos examens avant de quitter le navigateur SEB**

- Votre examen démarre alors et vous avez la page ci-dessous. Sur cette page, vous avez en :

(1) --- la question et les différents choix

(2) --- le temps restant pour la tentative en cours de l'examen

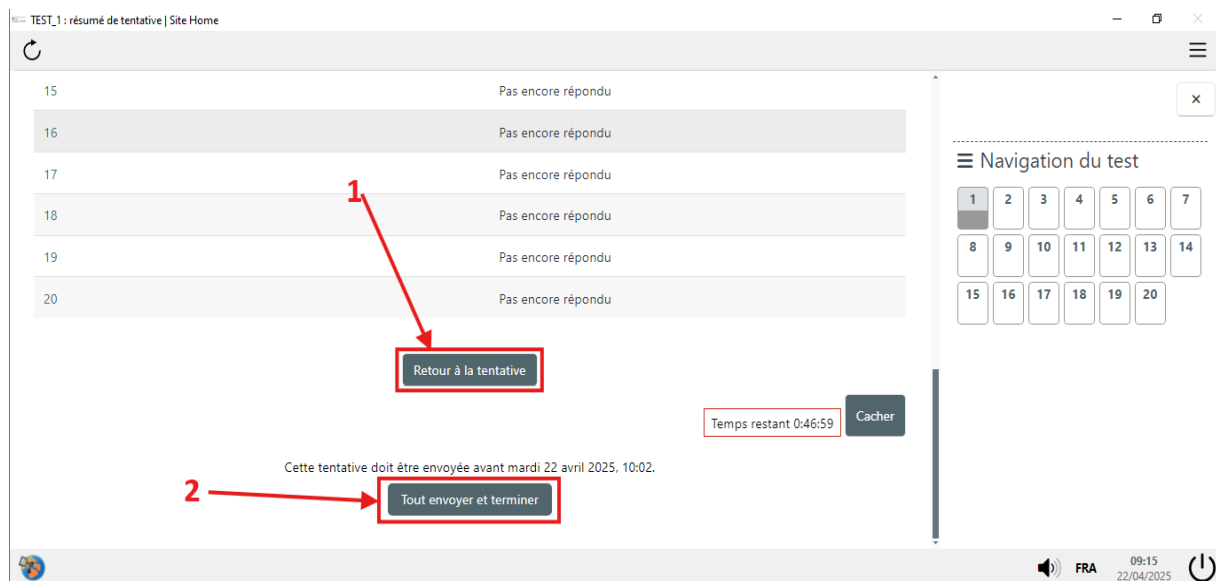
(3) --- le panneau Navigation du test qui affiche toutes les questions de l'examen et permet de naviguer entre elles



- Après avoir fini les questions de l'examen, vous avez une page **Résumé** du test qui affiche toutes les questions du test et vos réponses. A la fin de cette page, vous avez :

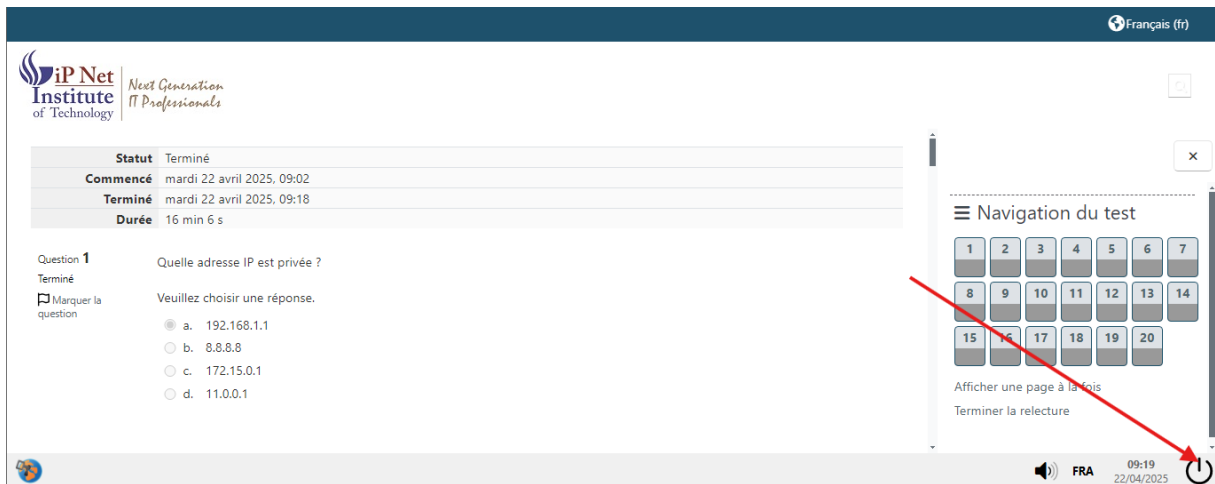
(1) --- le bouton **Retour à la tentative** qui vous permet de retourner sur les questions et revoir vos réponses

(2) --- le bouton **Tout envoyer et terminer** qui vous permet de soumettre votre examen

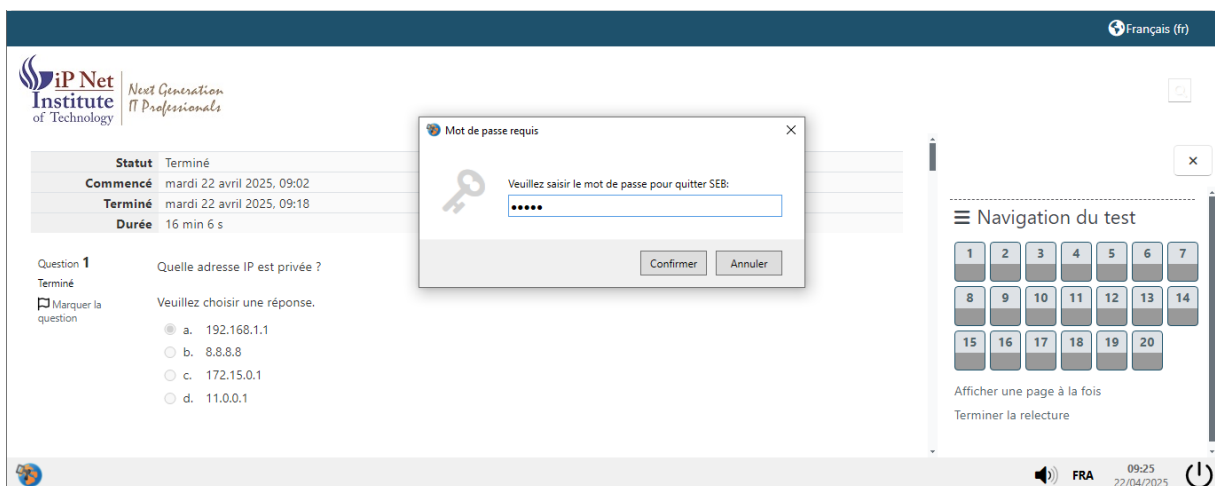




- Après avoir soumis votre examen, vous pouvez enfin quitter le navigateur SEB. Pour le faire, cliquer sur le bouton en bas à droite de votre écran comme indiqué sur l'image ci-dessous :



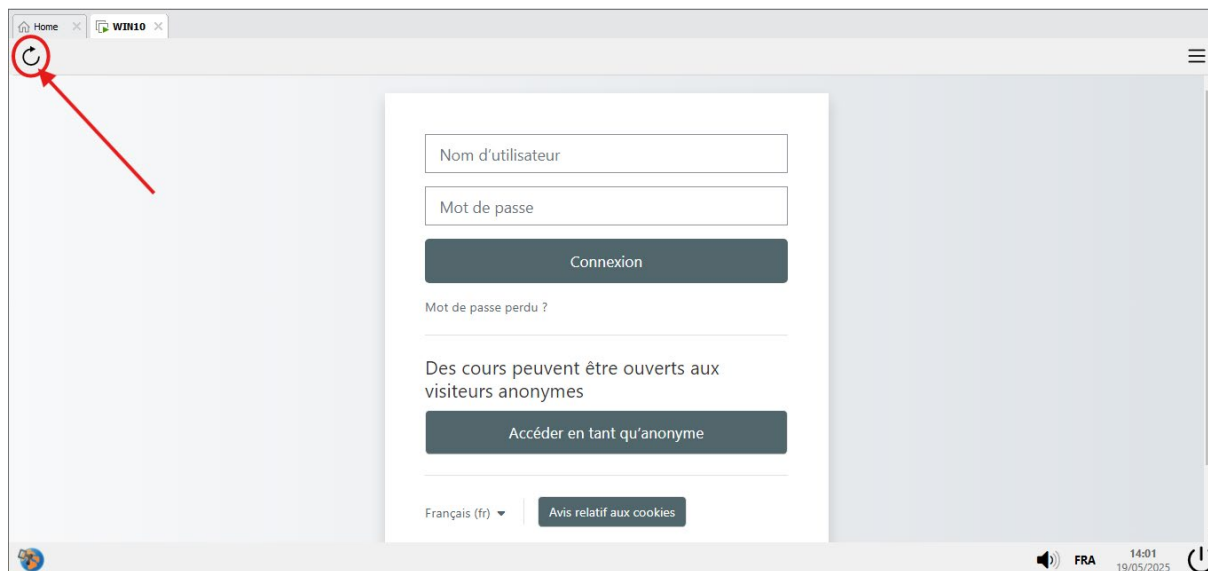
- Pour quitter, vous devez renseigner un mot de passe qui vous sera donné



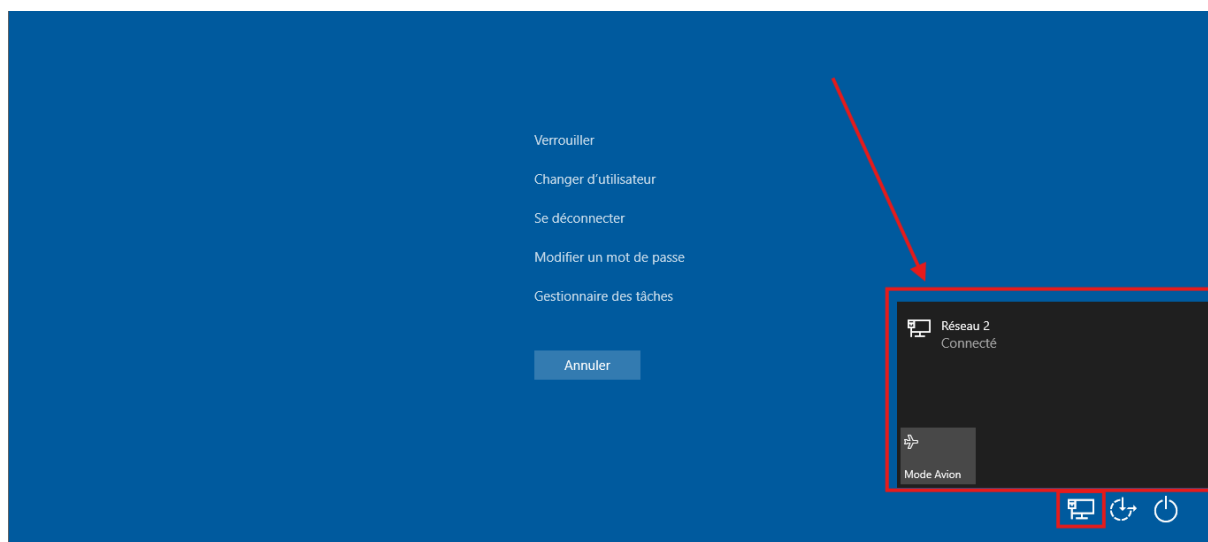
## REMARQUES IMPORTANTES

### - PROBLEME DE CONNEXION AU RESEAU PENDANT L'EXAMEN

**Etape 1.** Essayer d'abord d'actualiser la page dans SEB avec le **bouton d'actualisation** situé dans le coin supérieur gauche de l'écran



**Etape 2.** Utiliser la combinaison de touche **Ctrl+Alt+Del** pour accéder à l'écran de sécurité de Windows et changer de réseau avec l'icône de réseau qui s'affiche dans le coin inférieur droit de l'écran

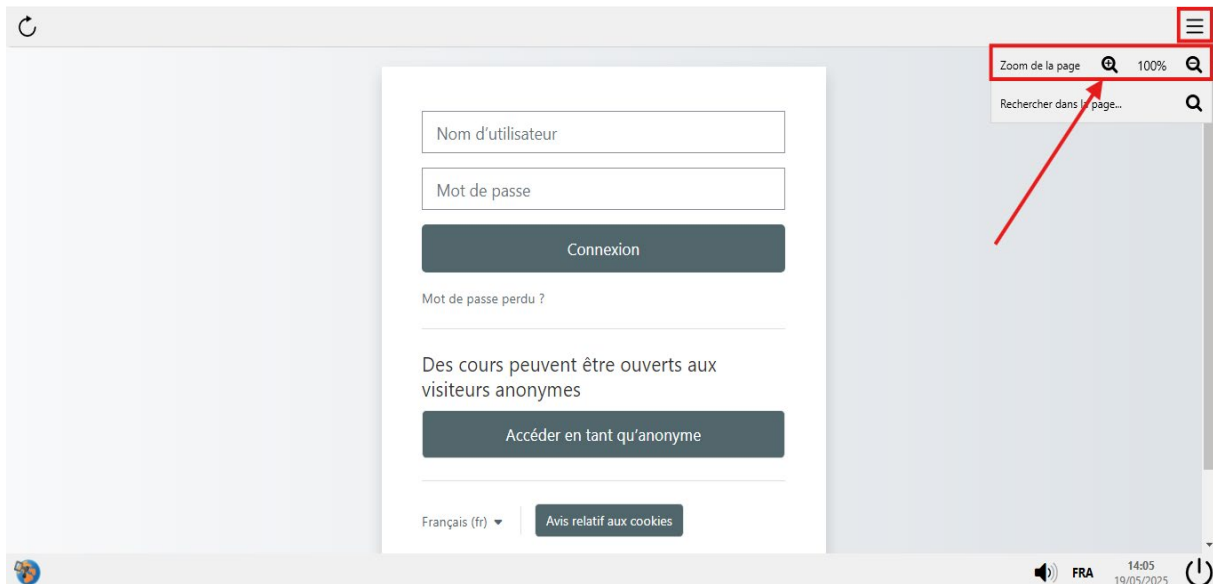


**Etape 3.** Quitter SEB afin de régler le problème de connexion et relancer ensuite le fichier de configuration

**NB :** Le surveillant devra vous mettre lui-même le mot de passe pour quitter SEB et non vous le donner.

## - POSSIBILITE D'EFFECTUER UN ZOOM POUR AGRANDIR L'AFFICHAGE DANS SEB

Cliquer sur l'icône des trois traits dans le coin supérieur droit de votre écran et effectuer le zoom



## - PROBLEME DE DEMANDE DE MOT DE PASSE AU LANCEMENT DU FICHIER DE CONFIGURATION .seb

Rechercher le dossier **SafeExamBrowser** et en supprimer le contenu avant de relancer le fichier de configuration. Le chemin d'accès de ce dossier est :

**C:\Utilisateurs\*Dossier de l'utilisateur courant*\AppData\Roaming\SafeExamBrowser**

**NB : Le dossier AppData est un dossier masqué sur Windows. Il faudra donc afficher les dossiers masqués**

