

# Moodle : Installation de LTI

## Présentation

Trois étapes :

- étape 1 (IT) : déployer sur Azure depuis Github
- étape 2 (LMS) : installer l'application LTI dans Moodle
- étape 3 (Enseignant) : affecter les cours

## Configurer Moodle avec AAD Single Sign On.

\* télécharger et installer le plugin **Microsoft 365 Integration** \*\* depuis le lien <https://moodle.org/plugins/browse.php?list=set&id=72>  
 \* télécharger et installer le plugin **OpenID Connect** \*\* depuis le lien [https://moodle.org/plugins/auth\\_oidc](https://moodle.org/plugins/auth_oidc)  
 \* se connecter à Moodle et installer les 2 plugins **Microsoft 365 Integration** \*\* et **OpenID Connect** \*\*  
 \* Depuis le **tableau de bord > Administration du site > Plugins > Vue d'ensemble des plugins** \*\* descendre à la rubrique **Méthode d'authentification** \*\* et activer les plugins **OAuth 2** \*\* and **OpenID Connect** \*\* (déjà fait).

**Catégorie Authentification**

Gestion de l'authentification

Plugins d'authentification disponibles

Nom	Utilisateurs	Activer	Vers le haut/Vers le bas	Paramètres	Tester les paramètres	Désinstaller
Comptes manuels	4			Paramètres		
Pas de connexion	0					
Connexion OpenID	148		↓	Paramètres		
OAuth 2	0		↑	<a href="#">Paramètres</a>		Désinstaller
Serveur CAS (SSO)	0			Paramètres	Tester les paramètres	Désinstaller

CT Charles TECHER

<https://siomoodle.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/admin/settings.php?section=authsettingoauth2>

\* Dans les paramètres du plugin **OpenID Connect** \*\* prendre connaissance de l'**URI de redirection** \*\* qui sera nécessaire lors de la création d'un enregistrement d'application de Moodle dans Azure Active Directory

URI de redirection (auth\_oidc | redirecturi) :

<https://siomoodle.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/auth/oidc/>

URI de redirection  
auth\_oidc | redirecturi

**<https://siomoodle.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/auth/oidc/>**

Il s'agit de l'URI à enregistrer en tant qu'« URI de redirection ». Votre fournisseur d'identité OpenID Connect doit le demander lors de l'enregistrement de Moodle en tant que client.

**REMARQUE :** Vous devez entrer ceci dans votre fournisseur OpenID Connect *exactement* tel qu'il apparaît ici. Toute différence empêchera les connexions à l'aide d'OpenID Connect.

- créer l'instance Moodle comme une Application dans Azure Active directory. Pour en savoir plus : [https://docs.moodle.org/310/en/Microsoft\\_365#Enable\\_the\\_OpenID\\_Connect\\_Authentication\\_Plugin](https://docs.moodle.org/310/en/Microsoft_365#Enable_the_OpenID_Connect_Authentication_Plugin)

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

</doku.php/dev/moodle/lti/installlti?rev=1670148160>

Last update: **2022/12/04 11:02**

