

# 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
* 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).
```

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**