



Modules d'inscription par Open Badges (iBob)

(local_ibob et enrol_ibobenrol)



Guide d'utilisation

Édition mai 2024

Table des matières

Contexte	2
Pour qui ?.....	2
Description	3
Flux.....	4
Fonctionnement	5
Je suis étudiant	5
Je suis enseignant	13
Je suis étudiant	18
Je suis enseignant	20
Version	21

Contexte

Les *Open Badges* sont des titres de reconnaissance acquis par les apprenants (apprentissage, savoirs, réalisations, compétences, valeurs).

Cette technologie des Open Badges est valorisée depuis de nombreuses années sur Acoustice (acoustice.educagri.fr), plateforme rassemblant la communauté apprenante de l'enseignement agricole autour du numérique pour l'éducation.

Exploiter les Open Badges au niveau des établissements et plus précisément des plateformes Moodle est devenu une évidence : inventer de nouveaux parcours, définir de nouveaux objectifs, motiver les étudiants...

L'objectif d'iBob, le plugin d'inscription par Open Badge est de proposer une nouvelle méthode d'inscription. Ici, ce ne sont pas des utilisateurs connus à l'avance qui sont inscrits à un cours mais bien ceux qui détiennent le ou les Open Badge(s) défini(s) par l'enseignant.

Pour qui ?

iBob s'adresse à tous les enseignants souhaitant mettre leurs cours à disposition d'étudiants détenant certains badges spécifiques.

Description



Il s'agit d'un duo de plugins permettant aux utilisateurs d'être inscrits à des cours via leurs Open Badges **publics**.

- 1) Un premier plugin permet de rajouter une méthode d'inscription sur un cours :
 - L'enseignant peut ajouter à son cours la méthode d'inscription "Inscription par Open Badge".
 - Il choisit parmi les Open Badges détenus par les utilisateurs de la plateforme, le ou les badge(s) prérequis pour ce cours.
 - L'accès au cours est ainsi ouvert aux utilisateurs détenteurs de ce ou de ces Open Badges.

2) Le deuxième plugin gère les notifications et emails envoyés aux utilisateurs, ainsi que la récupération des Open Badges publics enregistrés dans le compte Open Badge Passport des utilisateurs et la mise à jour des profils dans la plateforme Moodle via des tâches planifiées.

Flux

JE SUIS ÉTUDIANT



Sur Open Badge Passport

1. Je stocke et gère mes badges
2. Je peux les rendre publics



Sur ma plateforme MOODEA

Je configure la connexion à mon compte Open Badge Passport.
-> Ainsi, les badges apparaîtront dans mon profil.

JE SUIS ENSEIGNANT



Dans mon cours MOODEA

1. J'ajoute la méthode d'inscription par Open Badge.
2. Je choisis les badges prérequis pour les futurs inscrits à mon cours.
3. Je leur attribue...

[Lire la suite](#)

JE SUIS ÉTUDIANT



Notification par mail ou sur ma plateforme MOODEA

Je peux m'inscrire à un nouveau cours grâce à mes open-badges.

JE SUIS ENSEIGNANT



Suivi dans mon cours MOODEA

Je peux suivre les nouveaux participants à mon cours.

Fonctionnement

Je suis étudiant

Lien avec Open Badge Passport

Étapes détaillées (voir copies d'écrans ci-après)

- ① Je n'ai pas encore de compte sur Open Badge Passport (<https://openbadgepassport.com>) ?
→ Je me crée un compte.

- ② Je ne détiens pas de badge ?
→ Je peux en obtenir à partir de la plateforme Acoustice :
<https://acoustice.educagri.fr/mod/book/view.php?id=452>

- ③ Sur la plateforme Acoustice, je demande le badge "Je soutiens, badgeons l'Aventure du Vivant"
→ <https://openbadgefactory.com/c/earnablebadge/QQU7SPaBP1a590/apply>

- ④ Je reçois un mail m'incitant à me connecter sur Open Badge Passport.

⑤ Je me connecte à Open Badge Passport (<https://openbadgepassport.com>).

- Je synchronise (<https://openbadgepassport.com/app/badge>)
- J'accepte le badge pour lequel j'ai fait une demande.

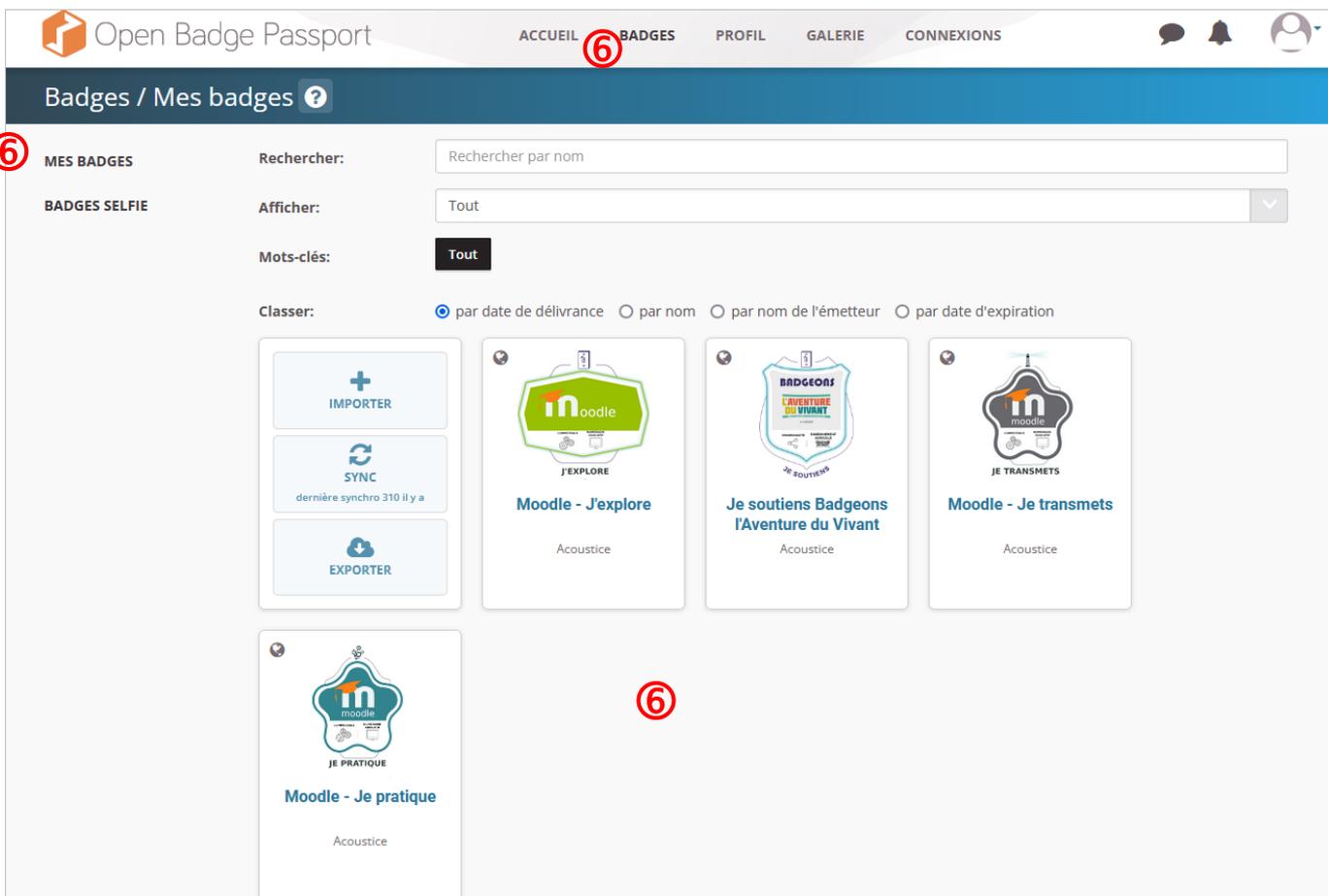
The screenshot shows the 'Open Badge Passport' website interface. The navigation bar includes 'ACCUEIL', 'BADGES', 'PROFIL', 'GALERIE', and 'CONNEXIONS'. The main heading is 'Badges / Mes badges'. On the left, there are sections for 'MES BADGES' and 'BADGES SELFIE'. The main content area features a search bar, a filter dropdown set to 'Tout', and a 'Mots-clés' button labeled 'Tout'. Below these are sorting options: 'par date de délivrance' (selected), 'par nom', 'par nom de l'émetteur', and 'par date d'expiration'. A sidebar on the left contains buttons for 'IMPORTER', 'SYNC' (highlighted with a red box and a red circle with the number 5), and 'EXPORTER'. The 'SYNC' button has the text 'dernière synchro 310 il y a' below it. The main area displays several badge cards, including 'Moodle - J'explore', 'Je soutiens Badgeons l'Aventure du Vivant', 'Moodle - Je transmets', and 'Moodle - Je pratique'.

⑥ Je vérifie mon profil sur Open badges Passeport et je consulte les badges que je détiens.



Bonjour, Nathalie IBOB

4	0	0	0	1
Badges	Pages	Objectifs	Endossements	Espaces



Open Badge Passport

ACCUEIL ⑥ BADGES PROFIL GALERIE CONNEXIONS

Badges / Mes badges ?

⑥ MES BADGES

BADGES SELFIE

Rechercher: Rechercher par nom

Afficher: Tout

Mots-clés: Tout

Classer: par date de délivrance par nom par nom de l'émetteur par date d'expiration

- IMPORTER
- SYNC
dernière synchro 310 il y a
- EXPORTER

- Moodle - J'explore
Acoustice
- Je soutiens Badgeons l'Aventure du Vivant
Acoustice
- Moodle - Je transmets
Acoustice
- Moodle - Je pratique
Acoustice

⑥

Je rends mon badge public dans Open Badge Passport pour qu'il puisse figurer ensuite dans mon profil Moodle.

① → Je clique sur mon badge puis sur l'onglet « Partager ».

Verified and issued by Open Badge Factory ✓

Voir Partager Enrichir Endossement(s) Bénéficiaires

①

JE SOUTIENS BADGEONS L'AVENTURE DU VIVANT

Délivré par: Acoustice

Émis le: 23.6.2023

Bénéficiaire: Nathalie IBOB

1 Commentaire

Badge décerné à la personne qui souhaite soutenir le projet "Badgeons l'Aventure du Vivant".

Vérifier la validité de ce badge...

CRITÈRES

"Badgeons l'Aventure du Vivant" est un projet de reconnaissance qui utilise les Open Badges pour révéler les talents de la communauté de l'enseignement agricole et soutenir le pouvoir d'agir des apprenants.

- Suivez le lien

PREUVE(S)

Preuve validée par l'émetteur du badge

<https://openbadgefactory.com/c/earnablebadge/QU75PaBP1a590/application/RWP83YaGC2aWT/evidence.html?event=RWP83ZaGB4a27E>

② Je sélectionne l'icône « Public ».

Verified and issued by Open Badge Factory ✓

Voir Partager Enrichir Endossement(s) Bénéficiaires

VISIBILITÉ DU BADGE

Sélectionnez l'une des options ci-dessous pour définir la visibilité du badge.

PRIVÉ OPEN BADGE PASSPORT **PUBLIC** ②

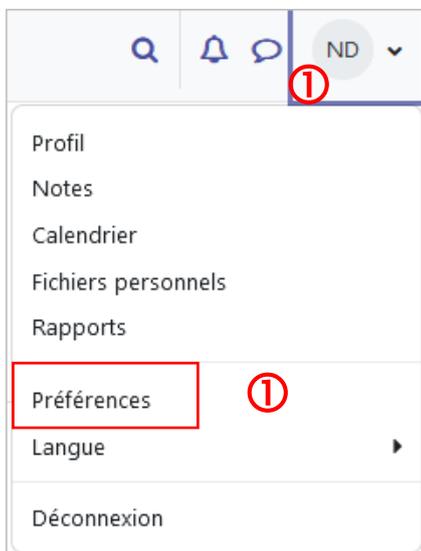
- Aucune restriction sur la visibilité des badges.
- Fonctionnalités sociales activées. Vous pouvez voir d'autres destinataires de badges, recevoir des endossements, écrire des commentaires, recevoir des félicitations pour vos badges, etc.
- Le badge peut être partagé publiquement. Soit vers les médias sociaux, en lien partagé ou intégré à un site Web avec un code d'intégration.

Plateforme MOODEA

Étape 1 : Connexion à ma plateforme MOODEA

① Je me connecte à la plateforme MOODEA (exemple : moodle-demo.educagri.fr avec le compte nathibob et Cnerta\$2023\$)

Sous mon profil, je choisis « Préférences »



Étape 2 : Configuration de ma connexion à mon compte Open Badge Passport

① Bloc Connexion au compte Open Badge Passport (Ibob) : Gérer votre configuration



② J'indique l'adresse de courriel correspondant à celle de mon **compte d'Open Badge Passport**

Configurer votre connexion à votre compte Open Badge Passport.

Saisir dans le champs texte ci-dessous l'adresse de courriel utilisée par votre compte Open Badge Passport. La laisser vide pour supprimer vos open badges de Moodle.

Vous recevrez un courriel contenant un code de confirmation. Votre compte ne sera pas mis à jour tant que vous ne confirmerez pas votre adresse de courriel.

Adresse de courriel

②

Enregistrer

Annuler

Un lien de validation et un code sont envoyés à l'adresse de courriel indiquée.

Je note le code de confirmation reçu par mail.

Pour le moment, l'adresse de courriel n'est pas encore validée.

③ Je clique sur le lien « Code de confirmation reçu ? Le saisir ici

Configurer votre connexion à votre compte Open Badge Passport.

Saisir dans le champs texte ci-dessous l'adresse de courriel utilisée par votre compte Open Badge Passport. La laisser vide pour supprimer vos open badges de Moodle.

Vous recevrez un courriel contenant un code de confirmation. Votre compte ne sera pas mis à jour tant que vous ne confirmerez pas votre adresse de courriel.

Adresse de courriel

Adresse de courriel validée : **Non**

③

Code de confirmation reçu ? Le saisir ici

Enregistrer

Annuler

④ Je saisis le code reçu par mail.

Inscription par Open Badges

Ajouter votre code de validation ici

Code ④

Le plugin valide l'adresse de courriel.

Si je retourne dans mon compte : Préférences / Connexion au compte Open Badge Passport (iBob) / Gérer votre configuration, l'adresse de courriel est validée.

Configurer votre connexion à votre compte Open Badge Passport.

Saisir dans le champs texte ci-dessous l'adresse de courriel utilisée par votre compte Open Badge Passport. La laisser vide pour supprimer vos open badges de Moodle.

Vous recevrez un courriel contenant un code de confirmation. Votre compte ne sera pas mis à jour tant que vous ne confirmerez pas votre adresse de courriel.

Adresse de courriel

Adresse de courriel validée : Oui

- ⑤ Mes badges d'étudiant apparaissent dans mon profil

Pour information, il s'agit des badges que j'ai rendus publics dans Open Badges Passport



En cliquant sur le badge, je peux avoir son détail.



Je suis enseignant

① Je me connecte à la plateforme MOODEA (exemple : <https://moodle-demo.educagri.fr/>) avec les codes *moodea.enseignant* et *Cnerta007!!*

② Je viens de terminer le cours "Licence de Viticulture et d'Oenologie". Onglet Participants, méthode d'inscription.



③ J'ajoute la méthode d'inscription "par Open Badge.

The screenshot shows the 'Participants' tab in the MOODEA interface. At the top, there are navigation tabs: 'Cours', 'Paramètres', 'Participants' (selected), 'Notes', 'Rapports', and 'Plus'. Below the tabs, there is a dropdown menu labeled 'Méthodes d'inscription' with a red box around it and a circled '3' next to it. The main heading is 'Méthodes d'inscription'. Underneath, there is a section titled 'Nom' with a list of methods: 'Accès anonyme', 'Inscriptions manuelles', and 'Auto-inscription (Étudiant)'. At the bottom, there is a section 'Ajouter méthode' with a dropdown menu. The dropdown menu is open, showing options: 'Choisir...', 'Auto-inscription', and 'Inscription par Open Badge'. The 'Inscription par Open Badge' option is highlighted with a red box and a circled '3' next to it.

④ La liste de tous les badges publics figurant dans les préférences **de tous les utilisateurs** de la plateforme s'affiche.

Pour une recherche plus rapide des badges récupérés par les utilisateurs, je peux utiliser les **filtres** :

Exemple : en saisissant « Aventure », seul le badge ! « Je soutiens Badgeons l'Aventure du Vivant » s'affiche.

Cours Paramètres **Participants** Notes Rapports Plus ▾

Inscription par Open Badge

Tout replier

▾ Nouveau filtre

Filtrer la liste des badges ci-dessous (par le nom et la description)

▾ Open badges requis pour vous inscrire

Open badges requis pour vous inscrire ④ Je soutiens Badgeons l'Aventure du Vivant

Licence de Viticulture et d'Oenologie

Cours Paramètres **Participants** Notes Rapports Plus ▾

Inscription par Open Badge

Tout replier

▾ Nouveau filtre

Filtrer la liste des badges ci-dessous (par le nom et la description)

▾ Open badges requis pour vous inscrire

Open badges requis pour vous inscrire

④

J'explore les Open badges
J'explore les Open Badges
Je sais utiliser les Open badges
Je soutiens Badgeons l'Aventure du Vivant
Le petit Badge Blanc
Moodle - J'explore
Moodle - Je pratique
Moodle - Je transmets
MoodleMoot 2021 - Participant
OBF Issuer

Rôle attribué par défaut

⑤

Étudiant ▾

⑥

Inscrire automatiquement quand un Open badge est assigné.

⑦

Ajouter méthode

Annuler

- ④ → Je choisis dans la liste, le ou les badges prérequis par les utilisateurs pour prétendre être inscrit(s) à ce cours (sélection multiple possible avec les touches Shift ou CTRL).

Exemple : « Je soutiens Badgeons l'Aventure du Vivant ».

- ⑤ → Je sélectionne le rôle dans le cours pour les détenteurs du ou des badges sélectionnés.
- ⑥ Je peux choisir d'inscrire automatiquement les utilisateurs quand un Open badge est assigné.
- ⑦ J'ajoute la méthode en cliquant sur le bouton.

Méthodes d'inscription	
Nom	Utilisateurs
Accès anonyme	0
Inscriptions manuelles	2
Auto-inscription (Étudiant)	0
Inscription par Open Badge	0

Je suis étudiant

Détenant le badge « Je soutiens Badgeons l'Aventure du Vivant »,

- A. Je reçois un mail m'indiquant que grâce à l'un de mes badges, je peux m'inscrire à un nouveau cours
- B. J'ai une notification dans le menu Notification (clochette) de Moodle.

A. Messagerie

① → Je clique sur le lien (cliquez ici) et me dirige vers l'écran concerné.

Bonjour,

Vos Open Badges vous permettent de vous inscrire à un nouveau cours !

[Cliquez ici pour le découvrir.](#) ①

Vous lisez ceci dans un courriel ? [Téléchargez l'app mobile et recevez ainsi des notifications sur votre appareil mobile.](#)

② → Je peux m'inscrire au cours en cliquant sur le bouton « M'inscrire ».

Licence de Viticulture et d'Oenologie

Options d'inscription



Licence de Viticulture et d'Oenologie

EN SAVOIR +

▼ Inscription par Open Badge

Vous avez tous les Open badges requis pour vous inscrire dans ce cours !

② [M'inscrire](#)

③ Le cours apparaît bien dans Mes Cours



Mes cours ③

Vue d'ensemble des cours

Tout ▾ Rechercher Trier par nom de cours ▾ Carte ▾

 **Licence de Viticulture et d'Oenologie**
International Viticulture
0 % terminé

B. Notification

① Je vois également une notification dans le menu Notification (clochette) lorsque je me connecte (selon mes préférences de notifications).



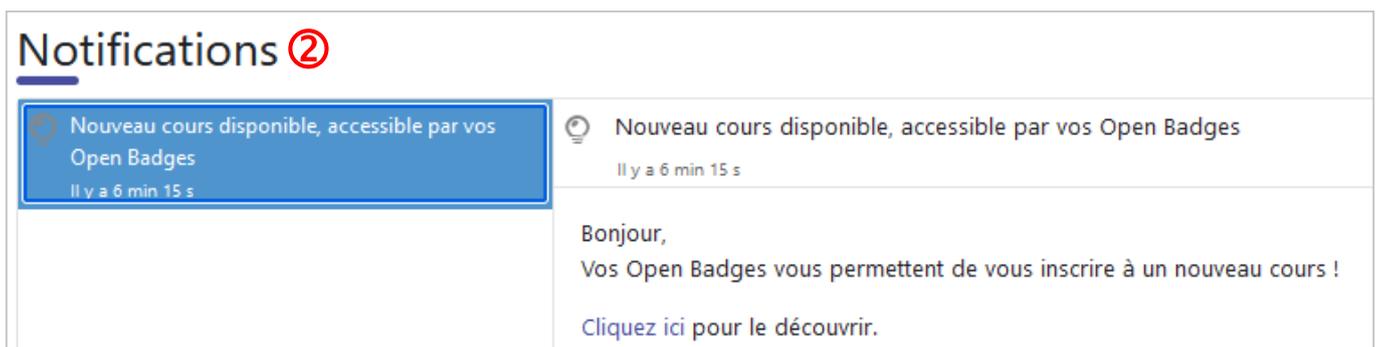
Notifications

①

①

Nouveau cours disponible, accessible par vos Open Badges
Il y a 5 min 41 s [Afficher la notification complète](#)

② Je peux afficher la notification complète en cliquant dessus.



Notifications ②

Nouveau cours disponible, accessible par vos Open Badges
Il y a 6 min 15 s

Nouveau cours disponible, accessible par vos Open Badges
Il y a 6 min 15 s

Bonjour,
Vos Open Badges vous permettent de vous inscrire à un nouveau cours !
[Cliquez ici pour le découvrir.](#)

Je suis enseignant

① Dans l'onglet « Participants »/ Méthodes d'inscriptions de mon cours, je peux voir qu'un utilisateur s'est inscrit au cours par Open Badge.

Licence de Viticulture et d'Oenologie

Cours Paramètres **Participants** Notes Rapports Plus ▾

Méthodes d'inscription ⇅ ①

Méthodes d'inscription

Nom	Utilisateurs
Accès anonyme	0
Inscriptions manuelles	2
Auto-inscription (Étudiant)	0
Inscription par Open Badge	① 1

Ou dans l'onglet « Participants », « Utilisateurs inscrits », je peux retrouver l'étudiant qui s'est précédemment inscrit.

 **Nathalie IBOB** nath.ibob.iad@gmail.com Étudiant 

Les étudiants détenteurs du badge s'inscrivent : ils apparaissent dans la liste des participants au cours et ils sont comptabilisés dans le nombre d'inscrits par la méthode d'inscription par Open Badge.

Si l'étudiant se désinscrit au cours, il ne figure plus parmi les participants et n'est plus comptabilisé dans la méthode d'inscription par Open Badge.

Version

Le module est compatible Moodle 4.1.