

OPEN BADGES

DE NOUVEAUX INSTRUMENTS À EXPLORER POUR LA RECONNAISSANCE

d



Pédago'Déj > Université de Picardie Jules Verne

18 Octobre 2023

Emilie Lenel - Cheffe de projet

emilie@obfsolutions.com



Open
Badge
Factory



Open Badge Factory

ENTREPRISE FINLANDAISE

- Basée à Oulu
- Représentation en France, Canada, UK, Argentine et bientôt Japon

OPEN BADGES

Actif sur les open badges depuis 2012



+ 2.4 M badges délivrés

SOLUTIONS



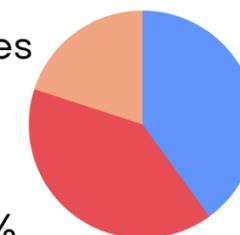
Open
Badge
Passport



Open
Badge
Factory

NOS CLIENTS

20%
Businesses



40%
NGOs

40%
Education



750+

ORGANISATIONS

157+ ENSUP (63 FRANCE)



49+

PAYS



GDPR
COMPLIANT



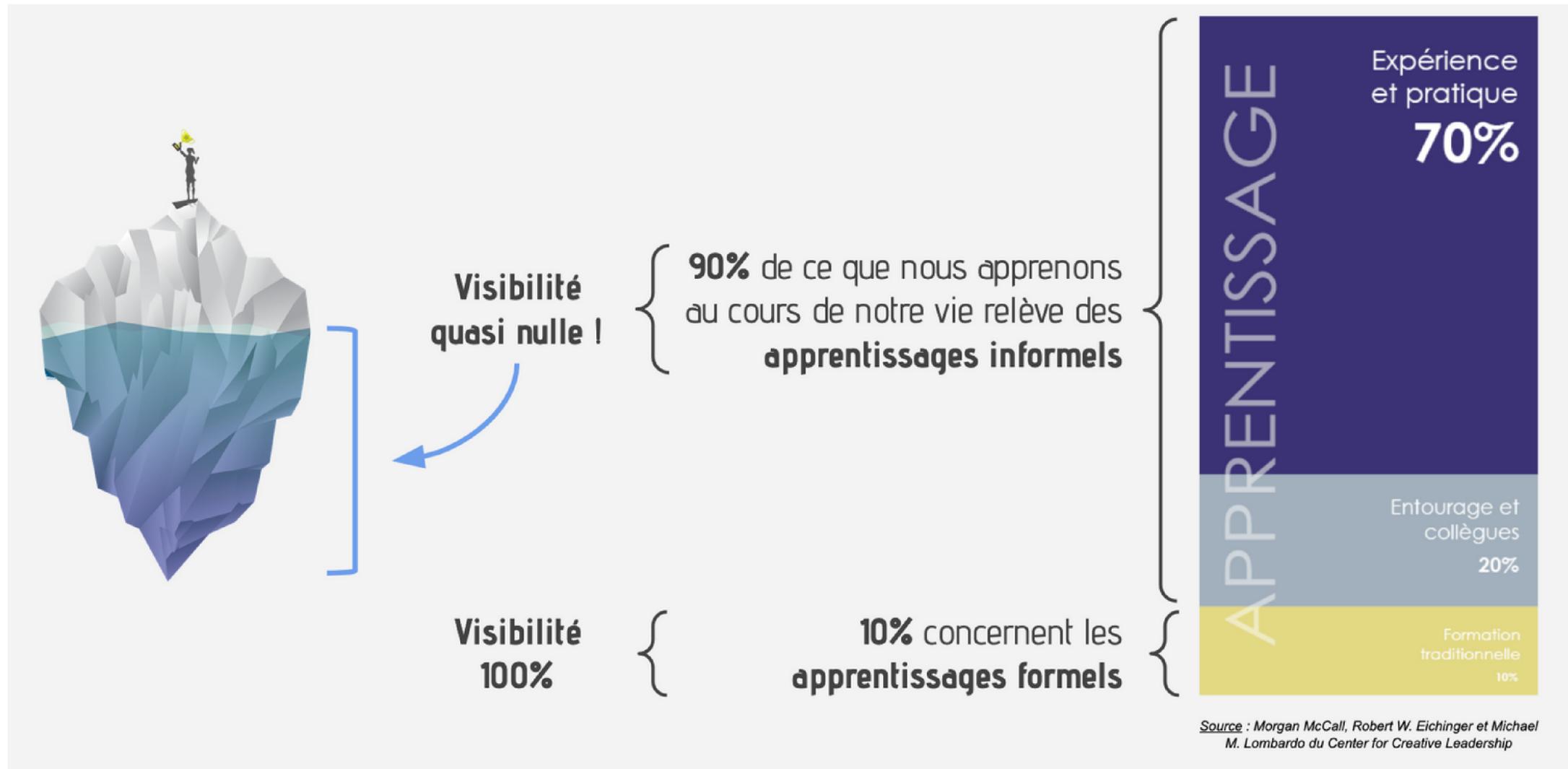
C'est quoi un open badge ?

C'est une image numérique dans laquelle sont enregistrées des informations (métadonnées). Cet objet permet de reconnaître des apprentissages, des engagements des réalisations ou les compétences d'un individu.





Créé en 2011 pour rendre visibles les apprentissages informels



2011 : lancement du projet open badges par la Fondation Mozilla et MacArthur
Standard repris par IMS Global (IEtech)

Les étudiants en parlent

Open badge

Crédits : Université Polytechnique Hauts-de-France



#OB101

What's inside an Open Badge?



issuer

image

recipient

name

evidence

description

issued: 10/12/16

criteria

expires: 10/12/17

standards

verification

tags

SKILLS TO PAY THE BILLS

BADGE CLASS

ASSERTION



+ Recipient Endorsements

Badge class Endorsements

Image



1 endorsement

Criteria

Community map

View Share Evidence Endorsement(s) Recipients

Documentation

ECO-DESIGN INNOVATOR

Multilingual

Issuer endorsements / Partners

Recipient

Description

Languages: English - French
Issued by: OBF Training Academy
Issued on: 25.8.2023
Earner: Emilie Lenel

The Eco-Design Innovator badge is awarded to individuals who exhibit exceptional skills in creating innovative, sustainable, and eco-friendly designs. Recipients of this badge have demonstrated a commitment to minimizing environmental impact and promoting a circular economy through their thoughtful and forward-thinking design practices.

Check this badge... Badge validator

CRITERIA

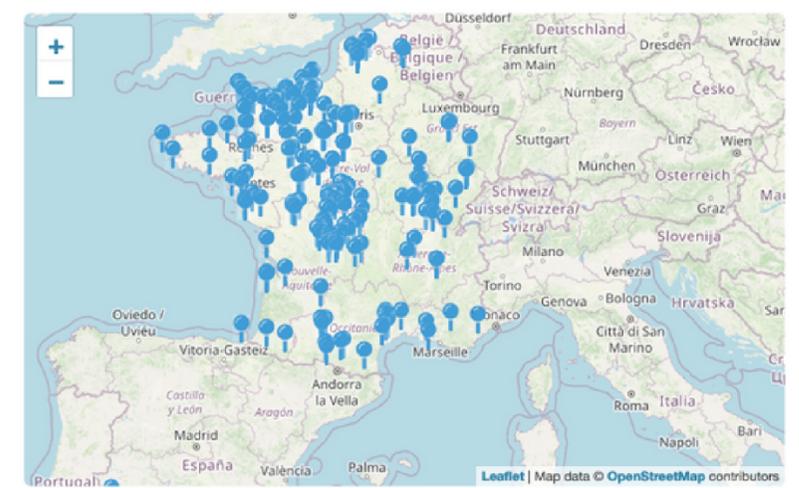
Criteria:
Level 1: Green Concepts Submit a design project that showcases an understanding of eco-friendly design principles. Incorporate at least one sustainable material or process into the design. Provide a written explanation of how the design minimizes resource consumption and waste generation.
Level 2: Sustainable Solutions Create a design that addresses a specific environmental challenge, such as reducing plastic waste or promoting energy efficiency. Use a minimum of two sustainable materials or processes in the design. Present the design with visual representations and detailed annotations

EVIDENCE

validated by issuer
<https://openbadgefactory.com/c/earnablebadge/RKCQIKaBNHaC9I/application/RKCQLFaBNHaC9O/evidence.html?event=RKCQM0aBN3aOWY>

Validated evidence

BADGE COMMUNITY



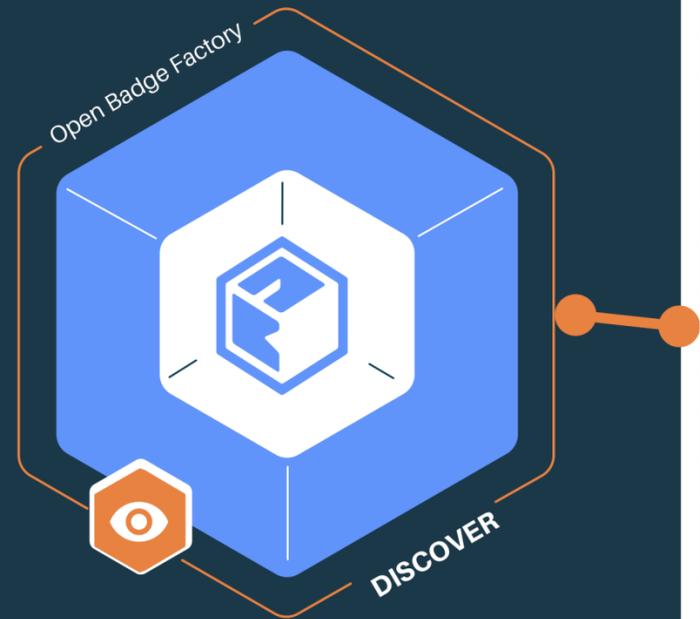
CAPTION

Badge class

Badge assertion



Un outil multifonction



RENDRE VISIBLE



DOCUMENTER



CONNECTER



ENDOSSER



PARTAGER



CARTOGRAPHIER



COMMUNIQUER



ATTESTER



ORIENTER



OUVRIR

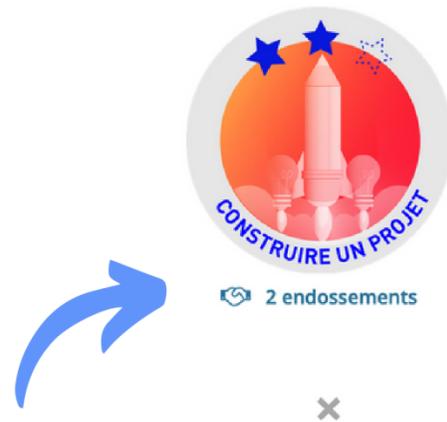


Exemple avec un badge de contribution à un projet entrepreneurial collectif



+ Suivre ?

Information Statistiques Bénéficiaires



CONSTRUIRE UN PROJET

Édité par: Nantes Université

Ce badge atteste que sa ou son porteur a collaboré, a contribué à un projet entrepreneurial collectif lors d'un marathon créatif comme "Les Foulées Créatives", ou lors de l'initiation à la création de projet à impacts "Symbiose" présenté devant un jury, proposé par la mission Entrepreneuriat.

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères](#)

Compétence(s) développée(s):

Dans le cadre de sa participation à un travail de groupe sur la construction de projet, le ou la porteuse a pu développer les compétences suivantes :

- Développer une vision pour transformer les idées en action.
- Définir et articuler les éléments clés d'un modèle d'affaire (avec les outils : Business Model Canvas, Lean Canvas, BM3C2...)
- Expliciter des besoins, aspirations d'une cible (clients ; utilisateurs, bénéficiaires...)
- Concevoir une proposition de valeur
- Identifier les fonctionnalités d'une offre et différencier les sources de valeur

Condition(s) d'attribution :

Avoir participé à l'élaboration ou avoir créé un ou des Modèle(s) d'affaires (Business Model Canvas ou Lean Canvas ou Bm3C2) pendant l'un des dispositifs comme "Les Foulées Créatives", ou lors de l'initiation à la création de projet à impacts "Symbiose" et en faire la preuve par un schéma, un support de présentation, un (ou des) Modèle(s) d'affaires complété(s)

Ce badge créé par Nantes Université est reconnu par les organisations suivantes :

 Collectif 100 Watts 16.4.2021

Nous avons contribué à la création de ce badge, qui est pour nous la preuve de la capacité des étudiant.e.s à porter de beaux projets d'entrepreneuriat ou d'intrapreneuriat !

 In Extenso 27.4.2021

- Nous reconnaissons ce badge et l'apprécions comme preuve dans la reconnaissance des acquis
- Nous sommes co-créateur de ce badge



Un objet vivant adapté à la FTLV



COMMUNICATION ORALE

Édité par: **Université Jean Moulin Lyon 3**

Émis le: 6.9.2021

Expire le:: 6.9.2024 (651 jours)

Bénéficiaire: **Ghadir Fahd**

Ce badge assure l'atteinte de plusieurs objectifs :

- Adapter sa posture en fonction du contexte et de son objectif de présentation ;
- Établir le contact, maintenir une communication visuelle et conserver l'attention de son auditoire ;
- Poser sa voix et en varier le rythme et les effets selon ses objectifs de communication.

Vérifier la validité de ce badge...

Endosser ce badge

CRITÈRES

Le participant doit assister à une formation de 3 heures portant sur la communication à l'oral. A la suite de la formation, le participant réalise une vidéo portant sur une présentation en vue d'un entretien pour un emploi ou pour présenter une passion. Il faut obtenir la note de 10/20 pour obtenir ce badge.



Verified and issued by
Open Badge Factory ✓

Voir

Partager

Enrichir

Endossement(s)

Bénéficiaires



★★★★☆
Évalué par 77 bénéficiaires

Enrichir

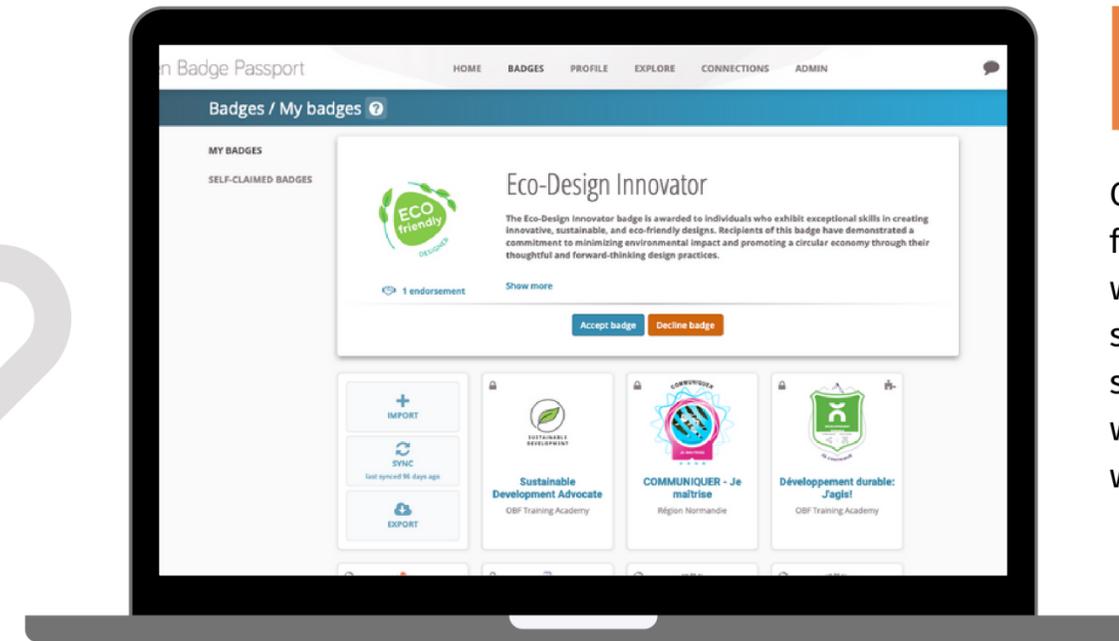
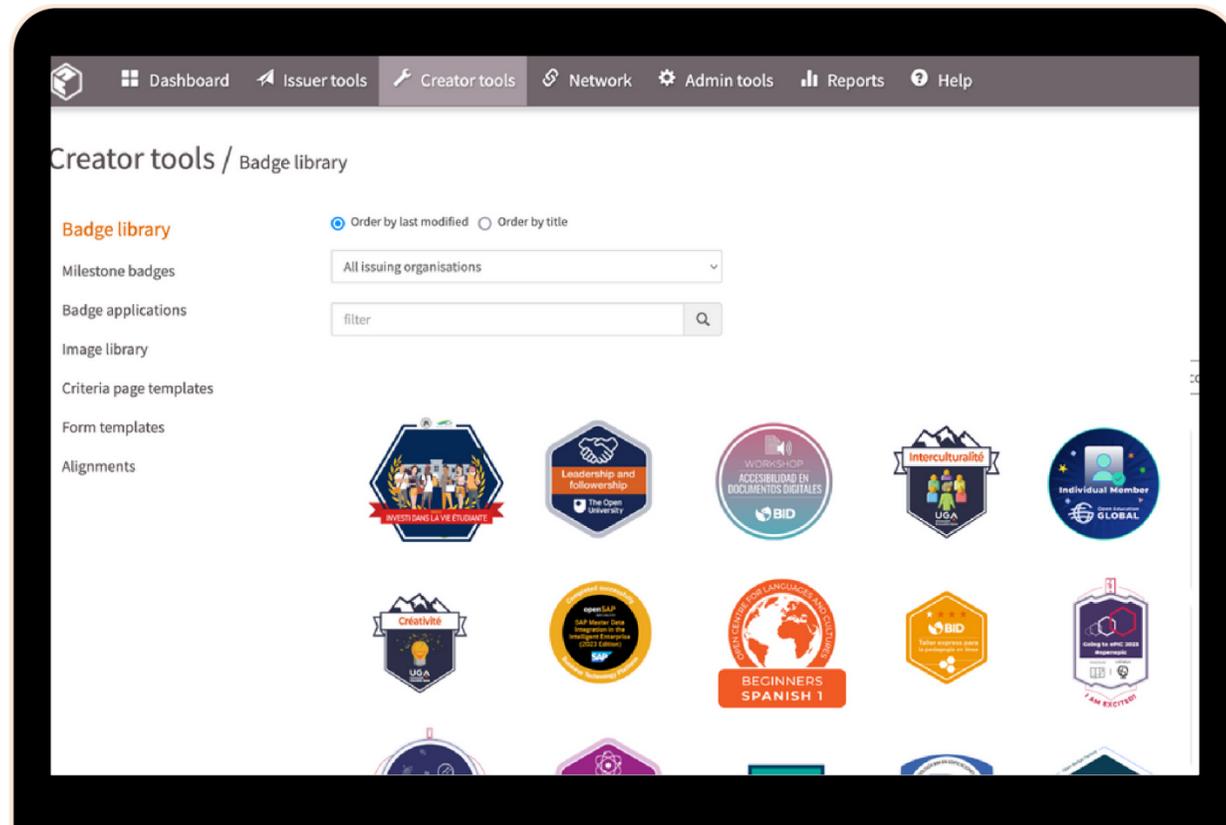
Enrichir ce badge d'une preuve ou d'une information supplémentaire

Preuve validée par l'émetteur du badge

<https://openbadgefactory.com/c/earnablebadge/QNREOGa44Ga3BY/application/R3159Ya64Ca4VM/evidence.html?event=R3159Za64Ca4VN>



Nos solutions



Open Badge Passport is a free, easy to use service, where you can receive and store your Open Badges safely and share them with whomever you like and wherever you like.

Free backpack



Open Badge Factory provides the tools your organisation needs to implement a meaningful and sustainable Open Badges system.

Create badges easily and issue them from OBF or another system.



Free trial!

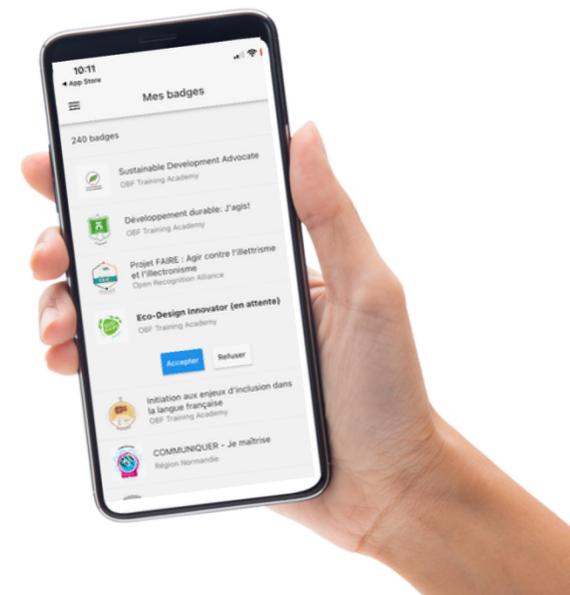
Get the App!



Android



iOS





Usages dans l'enseignement
supérieur : un outil pédagogique et
un objet de la reconnaissance





L'open badge comme outil pédagogique



Pour séquencer les apprentissages (jalon/balise d'apprentissage)

En permettant l'évaluation tout au long des étapes d'apprentissage. APC.

L'étudiant prend conscience de ce qu'il a accompli mais aussi de ce qu'il lui reste à accomplir.



L'open badge comme outil pédagogique



Pour séquencer les apprentissages (jalon/balise d'apprentissage)

En permettant l'évaluation tout au long des étapes d'apprentissage. APC.

L'étudiant prend conscience de ce qu'il a accompli mais aussi de ce qu'il lui reste à accomplir.



Favoriser l'engagement des étudiants dans leur formation et limiter le décrochage

Améliorer la rétention des étudiants sur les formations à distance (Unicaen : passé de 60% à 90% à la mise en place)

Mooc "Visez la réussite : devenez un super-étudiant" (Université de Namur)



L'open badge comme outil pédagogique



Pour séquencer les apprentissages (jalon/balise d'apprentissage)

En permettant l'évaluation tout au long des étapes d'apprentissage. APC.

L'étudiant prend conscience de ce qu'il a accompli mais aussi de ce qu'il lui reste à accomplir.



Favoriser l'engagement des étudiants dans leur formation et limiter le décrochage

Améliorer la rétention des étudiants sur les formations à distance (Unicaen : passé de 60% à 90% à la mise en place)

Mooc "Visez la réussite : devenez un super-étudiant" (Université de Namur)



Impliquer les étudiants dans la reconnaissance

Une reconnaissance horizontale - avec possibilité de reconnaître/endosser ses pairs

Étudiants intégrés dans le processus d'évaluation des demandes de badges (ex: évaluation par les pairs)





L'open badge comme objet de reconnaissance



L'open badge comme complément au diplôme

Valorisation plus fine des apprentissages de l'individu

Ajouter de la valeur au diplôme
Rendre les diplômes moins opaques
Coloration du diplôme



L'open badge comme objet de reconnaissance



L'open badge comme complément au diplôme

Valorisation plus fine des apprentissages de l'individu

Ajouter de la valeur au diplôme
Rendre les diplômes moins opaques
Coloration du diplôme



Valoriser les soft skills des étudiants

Alternative pour se différencier sur le marché du travail.

"facilitateurs" de rencontre entre employeurs, étudiants et enseignants en vue d'une meilleure insertion professionnelle (ecosystème)



L'open badge comme objet de reconnaissance



L'open badge comme complément au diplôme

Valorisation plus fine des apprentissages de l'individu

Ajouter de la valeur au diplôme
Rendre les diplômes moins opaques
Coloration du diplôme



Valoriser les soft skills des étudiants

Alternative pour se différencier sur le marché du travail.

"facilitateurs" de rencontre entre employeurs, étudiants et enseignants en vue d'une meilleure insertion professionnelle (ecosystème)



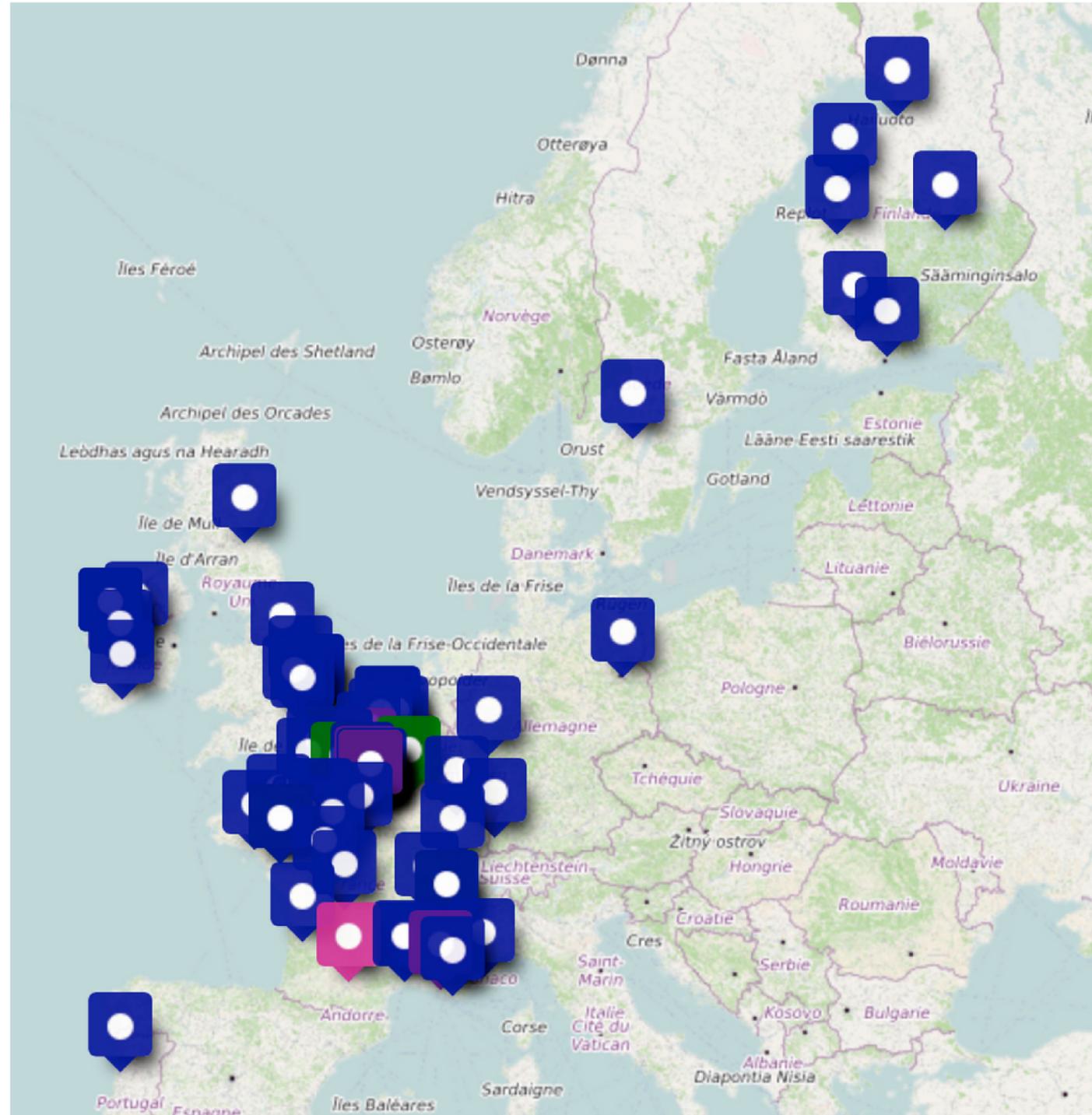
Valoriser l'engagement étudiant

Engagement bénévole des étudiants au sein de l'université et en dehors

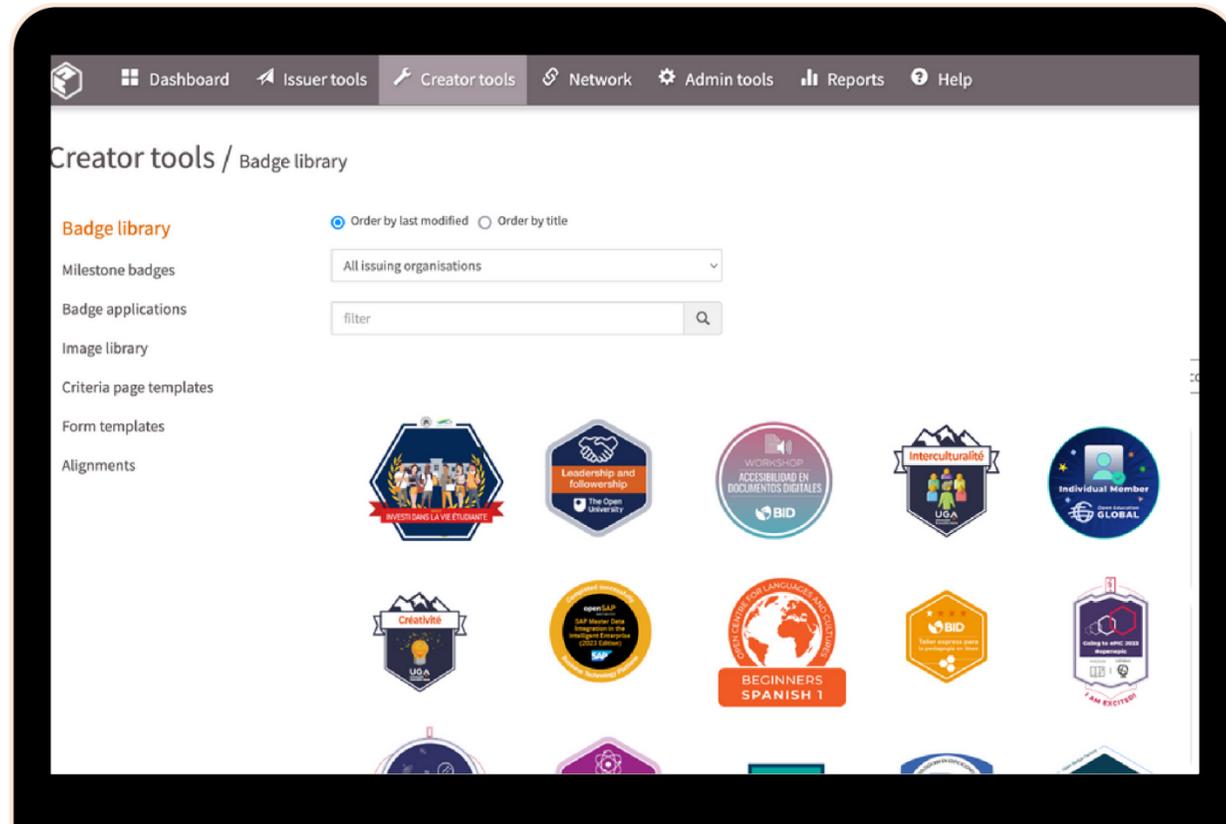
Engagement dans des activités de tutorat
(Le décret n° 2017-962 relatif à la reconnaissance de l'engagement des étudiants dans la vie associative, sociale ou professionnelle, paru le 10 mai 2017)



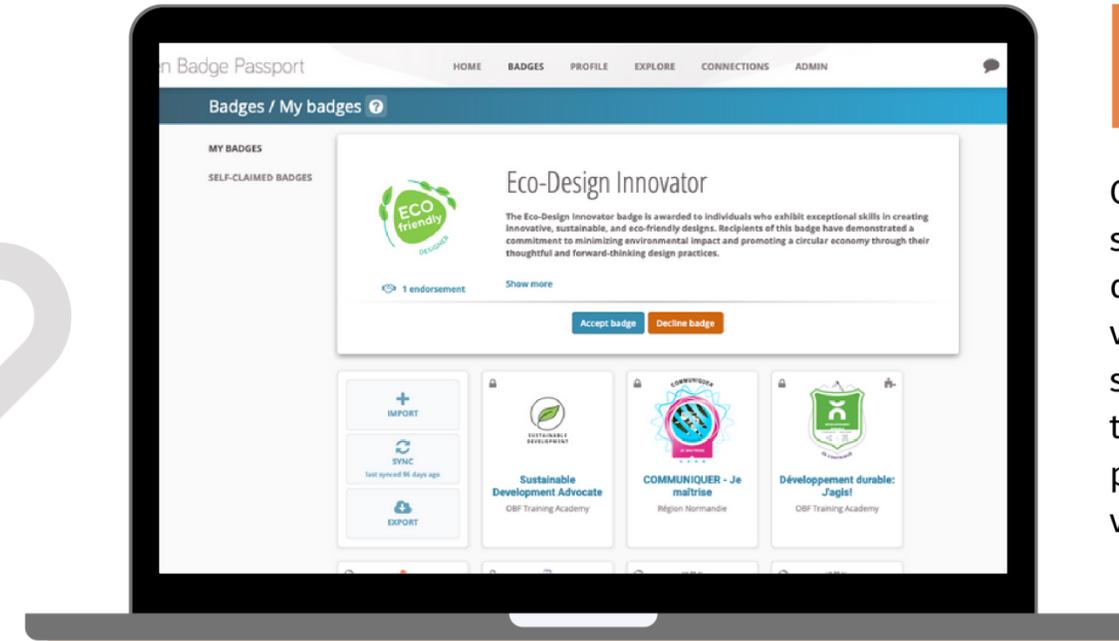
De nombreuses expérimentations dans l'enseignement supérieur



OB Factory et Passport



Le sac à badges des étudiants (backpack)



Open Badge Passport est un service gratuit, simple d'utilisation, sur lequel vous pouvez recevoir et stocker vos open badges en toute sécurité et les partager avec qui et quand vous le souhaitez.

Gratuit !



Votre backoffice avec votre système open badges

Open Badge Factory propose une solution simple, innovante et économique pour reconnaître et valoriser les talents, les savoir-faire, les compétences, et les apprentissages avec des Open Badges.



Essai gratuit pendant 2 mois !



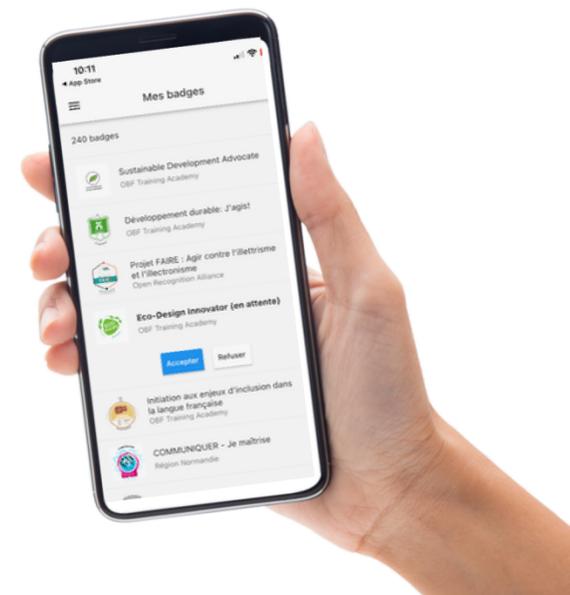
Get the App!



Android



iOS



Galerie / Badges publiés ?

BADGES PUBLIÉS

Pays:

France

DEMANDEZ UN BADGE !

Afficher la recherche avancée

Classer:

par date de modification par nom par nom de l'émetteur

PAGES

Afficher les badges auto-délivrés

PROFILS

CARTE

ESPACES

MINIMAPS



MOOC Espace - Centre national d'études

France Université Numérique

46 bénéficiaires



Développer son interculturel

Université Grenoble Alpes

31 bénéficiaires



VAE - Référentiels - Je maîtrise

UNIVERSITE DU DOMICILE

3 bénéficiaires



VAE - Règlementation - J'ai acquis

UNIVERSITE DU DOMICILE

5 bénéficiaires



Persévérance - J'ai approfondi

Université de Namur

233 bénéficiaires



Organisation du travail et gestion du temps -

Université de Namur

185 bénéficiaires



Fête de la science - Badge de réussite

Université Polytechnique Hauts de France

1 bénéficiaire



"Le MOOC européen du journalisme de

France Université Numérique

8 bénéficiaires

Explorons des badges sur Open Badge Passport



Open Badge Factory



Exemples de badges

DEPUIS LA GALERIE RECHERCHER DES BADGES PAR NOM OU ÉMETTEURS

The screenshot shows the 'Galerie / Badges publiés' page of the Open Badge Passport. The navigation bar includes 'ACCUEIL', 'BADGES', 'PROFIL', 'GALERIE', 'CONNEXIONS', and 'ADMINISTRATEUR'. A sidebar on the left lists menu items: 'BADGES PUBLIÉS', 'DEMANDEZ UN BADGE !', 'PAGES', 'PROFILS', 'CARTE', 'ESPACES', and 'MINIMAPS'. The main search area contains the following fields and options:

- Pays:** France (dropdown menu)
- Mots-clés:** (text input field)
- Nom du badge:** Recherche par nom de badge (text input field)
- Bénéficiaire:** Recherche par bénéficiaire (text input field)
- Émetteur:** Recherche par émetteur (text input field, highlighted with a red arrow)
- Classer:** par date de modification, par nom, par nom de l'émetteur
- Afficher les badges auto-délivrés



**J'AI ORGANISÉ LE CONGRÈS
INDUSTRIEL DE L'UTBM**
UTBM



UBFC
ENGAGEMENT ASSOCIATIF



UGA
ENGAGEMENT ÉTU



CAEN
TUTORAT



UTBM
GÉRER UN BUDGET



NANTES
PROJET ENTREPREUNARIAT



LYON 3
SOFTSKILL COMMUNICATION



POLYTECHNIQUE HDF
FRESQUE DU CLIMAT





Badge Tutorer ses pairs (UTBM)

Suivre



Féliciter!

TUTORER SES PAIRS

Édité par: UBFC Université Bourgogne Franche-Comté RITM-BFC

Émis le: 29.3.2022

Bénéficiaire: Vincent AZINCOURT

Ce badge « Tutorer ses pairs » reconnaît l'engagement dans ses fonctions de tutorat du bénéficiaire via l'acquisition d'au moins 5 des 9 savoir-faire décrits plus bas. Ce badge est délivré par l'Université Technologique Belfort Montbéliard. Il a été créé avec des étudiant.e.s d'une activité inter-semester pour valoriser les savoir-faire issus d'une expérience de tutorat.

Vérifier la validité de ce badge...

Endosser ce badge

CRITÈRES

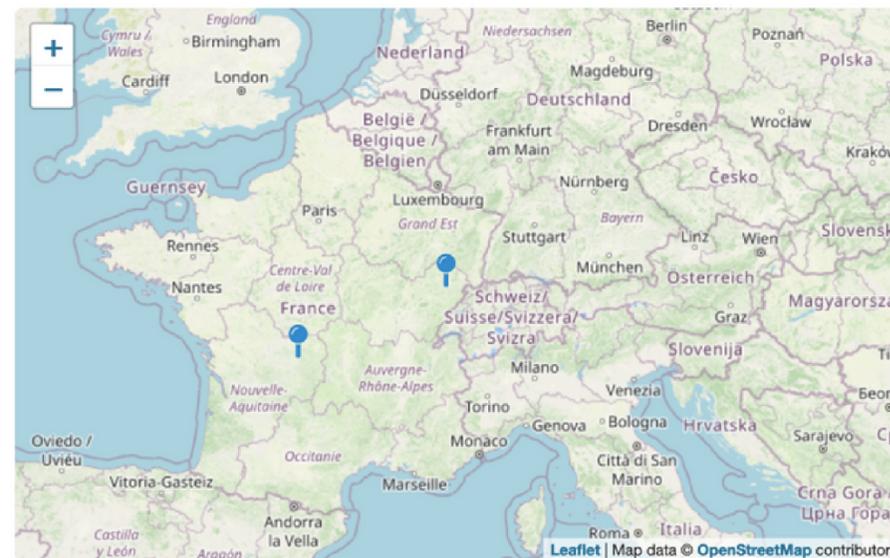
Le/la bénéficiaire de ce badge est en capacité de :

- Transmettre ses connaissances (savoirs et méthodes) de manière claire (capacité à expliquer et reformuler)
- Préparer des outils et supports pédagogiques
- Préparer les séances pour s'assurer de la présence du tuteur.e et des conditions d'apprentissages (organisation matérielle et technique)
- Identifier les besoins des tuteur.e.s et évaluer les acquis
- Ajuster les modalités d'apprentissage au public, au niveau et à la situation
- Établir ses priorités entre les différents rôles (citoyen.ne, étudiant.e et tuteur.rice)
- Établir la relation de confiance avec les tuteur.e.s
- Être à l'écoute de son interlocuteur.rice et faire preuve de bienveillance face à l'erreur et rebondir
- Faire preuve de patience

PREUVE(S)

Preuve validée par l'émetteur du badge
<https://openbadgefactory.com/c/earnablebadge/QNHWKBa7TLaGX/application/R9AWZxaDYQa3XQ/evidence.htm?event=R9HUKSaDZ1a957>

COMMUNAUTÉ



Open Badge Factory

Vous êtes : étudiant.e à l'UTBM

Le.s type.s de tutorat que vous souhaitez valoriser :

- WIMS
- Accueil
- Accompagnement méthodologique
- Accompagnement spécifique (aide à l'orientation, ...)
- Tutorat bénévole (Cordées de la réussite, aides aux devoirs, ...)

Cochez les aptitudes développées au cours de cette/ces expérience/s (au moins 5 parmi les 9) :

- Transmettre ses connaissances (savoirs et méthodes) de manière claire (capacité à expliquer et reformuler)
- Préparer des outils et supports pédagogiques
- Préparer les séances pour s'assurer de la présence du tuteur.e et des conditions d'apprentissages (organisation matérielle et technique)
- Identifier les besoins des tuteur.e.s et évaluer les acquis
- Ajuster les modalités d'apprentissage au public, au niveau et à la situation
- Établir ses priorités entre les différents rôles (citoyen.ne, étudiant.e et tuteur.rice)
- Établir la relation de confiance avec les tuteur.e.s
- Être à l'écoute de son interlocuteur et faire preuve de bienveillance face à l'erreur et rebondir
- Faire preuve de patience

Racontez votre expérience en quelques lignes : *

C'est une expérience plus qu'utile entre le tuteur et les tuteur(e)s. Même si l'axe d'apprentissage était autour de la méthodologie, je pense que ce soutien n'est pas quantifiable, car il s'agit d'un soutien entre tous les étudiants de TC01 (et pas seulement de son groupe respectif), les assidus et les autres. Certains étudiants m'ont permis de donner et d'échanger des techniques, des réponses à tous types de questions, des astuces spécifiques à l'UTBM... et même avec un enseignement en classe préparatoire différent de celui de l'UTBM.

Expliquez les activités réalisées (exemples) qui justifient les savoir-faire acquis que vous avez cochés : *

Première présentation de mon parcours scolaire/personnel qui m'a permis de d'intégrer l'UTBM. Discussion autour de leurs centres d'intérêt, de leurs expériences du semestre précédent et de leurs choix post-bac. Présentation globale du tutorat et des objectifs attendus et souhaités. Modalités pour un départ à l'étranger en TC et/ou en branche (cf. Double diplôme). Mise en application de notions en trigonométrie (valeurs remarquables, formules trigonométriques, démonstration de formules, dérivées...). Chaque étudiant a pu évaluer ses connaissances sur le cours de trigonométrie (et du cours sur les formules vu le matin). Un échange supplémentaire sur Discord est programmé pour organiser les prochaines séances (dans le respect de la RGPD).

Compétences supplémentaires que vous souhaitez ajouter à votre badge :

L'entraide entre les tuteurs et le partage de connaissances sur des thématiques (méthodologiques et/ou théoriques) vu en CPGE

Déposez un fichier PDF (si c'est nécessaire selon vous, comme illustration de votre expérience)

-

Déposez un fichier image (si c'est nécessaire selon vous, comme illustration de votre expérience)

-

Saisissez une adresse URL (si c'est nécessaire selon vous, comme illustration de votre expérience)

-



UTBM



En parallèle du diplôme, l'UTBM encourage l'acquisition de compétences supplémentaires, notamment à travers les expériences à l'international et une vie étudiante riche.

Compétences acquises **non diplômantes** dans le parcours de formation, mais **valorisées** par les open badges.

Attestation de compétences liées à un parcours, un engagement, une contribution ou aptitude technique, telles que tutorer ses pairs, participer à l'organisation d'un événement UTBM comme le congrès industriel, gérer un budget d'un projet associatif etc.





Exemple à l'UTBM (diplômes d'ingénieurs)



En parallèle du diplôme, l'UTBM encourage l'acquisition de compétences supplémentaires, notamment à travers les expériences à l'international et une vie étudiante riche.

Compétences acquises **non diplômantes** dans le parcours de formation, mais **valorisées** par les open badges.

Attestation de compétences liées à un parcours, un engagement, une contribution ou aptitude technique, telles que tutorer ses pairs, participer à l'organisation d'un événement UTBM comme le congrès industriel, gérer un budget d'un projet associatif etc.



Suivre

Information Statistiques Bénéficiaires



J'AI ORGANISÉ LE CONGRÈS INDUSTRIEL DE L'UTBM

Édité par: UBFC Université Bourgogne Franche-Comté

Ce badge atteste que l'étudiant a fait partie de l'équipe d'organisation du congrès industriel de l'UTBM.

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères](#)

Pour obtenir ce badge, le bénéficiaire doit avoir occupé un poste dans l'équipe d'organisation du congrès industriel de l'UTBM. Le congrès industriel est un moment de rencontre entre les entreprises et les étudiants. Il est, chaque année, organisé au sein de l'UTBM. Il permet notamment aux étudiants de pouvoir obtenir un emploi ou un stage.

plus d'informations sur le congrès:

<https://www.facebook.com/UTBMCongresIndustriel>

https://www.instagram.com/congres_industriel_ae_utbm



Webinaires Retours d'expérience

OBF Academy - Retours d'expérience Centrale M...
Webinaire OBF Academy
RETEX écoles d'ingénieurs
Centrale Méditerranée x UTBM
Mardi 27 juin 2023 - 16h00

À regarder ... Partager

Centrale Méditerranée
Stephen Lédé
Ingénieur pédagogique
Centrale Méditerranée

utbm
Université de Technologie
Belfort-Montbéliard
Hélène Béhague
Ingénieure techno-pédagogique
Université de Technologie de
Belfort-Montbéliard (UTBM)

Regarder sur YouTube

L'open-badg : un outil numérique
pertinent au service du développement
de compétences transversales ?
Bastien Rollin - Doctorant à l'INAS (UMons) et à l'IREDU (UBFC)

INAS IREDU
RITM-BFC UBFC

UB UMONS
Université de Mons

OBF Academy - Les Open Badges comme levier...
**Les Open Badges comme levier
institutionnel et académique**
mardi 29 novembre 2022
16h00 CET

À regarder ... Partager

Speaker
Luca Bisognin
conseiller pédagogique
à GEM

Regarder sur YouTube

www.openbadgefactory.com

GRENOBLE
ÉCOLE DE
MANAGEMENT

OBF Academy - Usage des open badges au sein ...
**Usage des open badges au sein de
l'entreprise Würth France (activité École)**
Mardi 21 mars 2023 - 16h00

À regarder ... Partager

Speaker
Stephen Conord
Référént technique national
Activité Ecole du Pôle
d'ingénierie de Würth France

Regarder sur YouTube

WÜRTH



<https://openbadgefactory.com/fr/obf-academy-fra>

Demandez votre open badge !



<https://bit.ly/ob-curieux>

Merci !



emilie@obfsolutions.com



www.openbadgefactory.com

