

Les “Open badges”, une opportunité pour la ~~Formation~~ Reconnaissance Tout au Long de la Vie



QUI SUIS-JE ?



<https://openbadgepassport.com/app/page/view/1390>

Mes communautés



BADGE EA NORMANDIE

Émis le :: 26.9.2016

Édité par :: DRAAF de Normandie

Ce badge est décerné à tout membre de la communauté de l'enseignement agricole normand.

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères](#)

Mots-clés: Moodle



BOLOGNA OPEN RECOGNITION DECLARATION

Émis le :: 14.11.2016

Mes reconnaissances informelles

Je m'investis actuellement dans la communauté des badges numériques ouverts (Open Badges)



ACTEUR DE BADGEONS LA NORMANDIE

Émis le :: 19.4.2018

Édité par :: Badgeons la Normandie

Badge décerné à la demande de la personne qui conduit ou participe à un projet d'expérimentation des badges numériques ouverts dans le cadre de Badgeons la Normandie.

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères](#)



BADGEUSE BADGEUR

Émis le :: 8.12.2017

Édité par :: Badgeons la Normandie

Ce badge reconnaît que le-la bénéficiaire est capable de concevoir, créer et choisir une méthode d'émission de badge

CRITÈRES

Reconnaître - Open Recognition Alliance



Construire une société de la reconnaissance

" La société de la connaissance qui prend son essor, nous l'avons dit, devra aussi être une société de la reconnaissance " François Taddei



Ouvrir

Ouvrir le potentiel de chacun



Reconnaissance

Faire de chacun des acteurs de la reconnaissance



Confiance

Bâtir une société de la confiance

Membres fondateurs
CRI-Paris
CRAN
DRAAF de Normandie
Ligue de l'enseignement
CEMEA
Le Dôme
COMUE L.de Vinci
Fermes d'avenir
Réseau ApApp
Espace Mendès France
Réseau ACSAD
Bit Of Trust

<https://reconnaitre.openrecognition.org/>

Quelques problématiques à l'origine des projets OB

- Comment attester/valoriser les apprentissages informels ?
- Comment attester les compétences transférables (sociales - ~~soft~~) ?
- Comment prendre en compte l'évolution rapide des compétences (ex : compétences numériques) ?
- Comment mettre en oeuvre un [numérique inclusif](#) ?
- Comment innover dans l'orientation ?
- Comment rendre visibles les talents et compétences au sein de mon organisation ?
- Comment donner du pouvoir d'agir aux citoyens dans leur formation tout au long de la vie ?
- Comment rendre visible mon parcours de vie/professionnel ?

A black and white photograph of an iceberg floating in the ocean. The small tip of the iceberg is above the water line, while the much larger, more complex structure is submerged below. The sky is overcast, and the water is dark. The text is overlaid on the image.

Reconnaisances et apprentissages formels

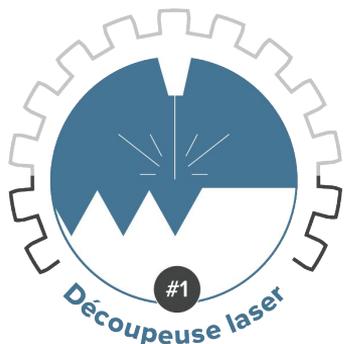
A black double-headed vertical arrow pointing both up and down, indicating a range or comparison.

Ce qu'un CV traditionnel affiche

Ce qu'un CV traditionnel ne montre pas

Reconnaisances et apprentissages informels

Open badges - Qu'est-ce qui se cache derrière l'image ?



Open badges - définition

Un badge numérique ouvert est un **enregistrement numérique** qui se présente sous la forme d'un fichier image **visant à attester** :

- un apprentissage, une réalisation
- une compétence/capacité/aptitude
- un intérêt, une affiliation
- une expertise
- ...



Verified and issued by
Open Badge Factory ✓



BADGEUSE BADGEUR

Édité par :: Badgeons la Normandie
Émis le :: 8.12.2017
Métadonnées: [Ouvrir l'assertion...](#)
Bénéficiaire: philippe petitqueux

Évaluation
☆☆☆☆☆
Le badge n'a pas encore été vu
Autres bénéficiaires
0 commentaires

CRITÈRES

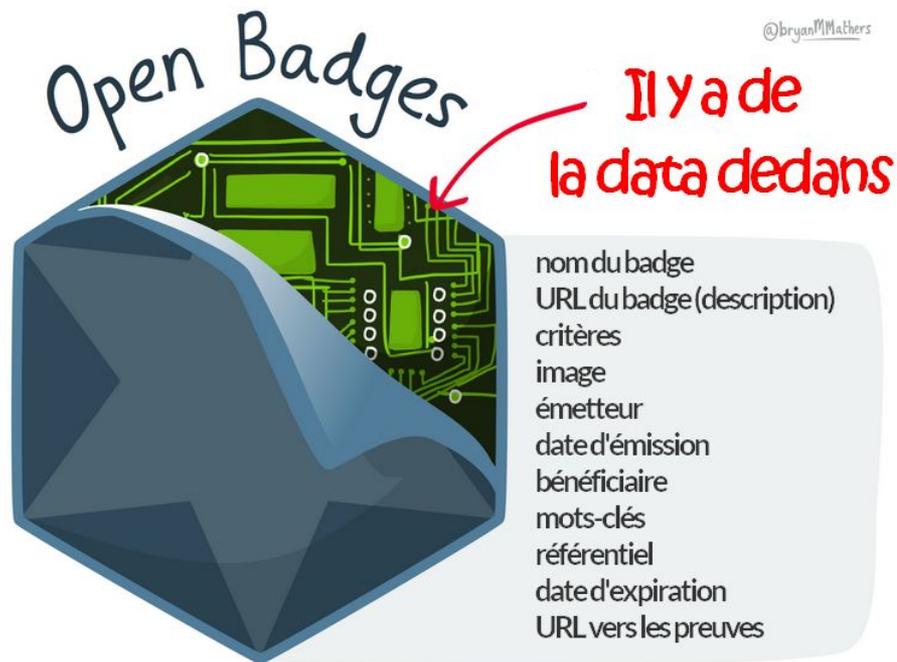
[Ouvrir la page des critères...](#)

Pour obtenir ce badge les critères sont : - avoir suivi une présentation des badges numériques ouverts et des enjeux de la reconnaissance - avoir conçu un badge suivant une méthode rigoureuse - avoir créé l'image du badge et ajouté les métadonnées (badge class, le moule du badge) - avoir testé et mis en oeuvre avec succès une méthode d'émission du badge (manuelle, par les pairs, examinateurs, code) - avoir expérimenté une valorisation des badges sur les réseaux sociaux, ePortfolios, CV numérique ou pages Web

Open badges - définition

Il est encodé avec un ensemble de métadonnées qui incluent :

- l'émetteur de l'attestation,
- la date d'émission,
- les critères de réussite,
- les liens menant aux preuves montrant quel travail a dû être accompli pour l'obtenir,
- les données permettant l'authentification du certificat par l'émetteur.



Open badges - définition

Public      Lien [Code d'intégration](#) ☆ Ne plus suivre ⚙ Paramètres 🖨 Imprimer

Verified and issued by
 Open Badge Factory 



BADGEUSE BADGEUR

Édité par :: [Badgeons la Normandie](#)
Émis le :: 8.12.2017
Métadonnées: [Ouvrir l'assertion...](#)
Bénéficiaire: philippe petitqueux

Évaluation

Vu 12 fois
[Autres bénéficiaires](#)
 0 commentaires

Ce badge reconnaît que le-la bénéficiaire est capable de concevoir, créer et choisir une méthode d'émission de badge

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères...](#)

Les Open badges respectent la vie privée

- propriété du bénéficiaire
- il l'accepte ou non
- il l'affiche ou non
- il peut transférer ses badges d'une plateforme (backpack) à l'autre
- il peut les supprimer



COMPATIBLE



Règlement
Général sur la
Protection des
Données

Les Open badges sont vérifiables

L'architecture des badges garantit l'**intégrité** des informations qu'ils contiennent ainsi que la **protection de l'identité** de leurs récepteurs. Les badges sont à la fois **infalsifiables, anonymisés et vérifiables**.

```
{
  "@context": "https://w3id.org/openbadges/v2",
  "type": "Assertion",
  "id": "https://example.org/beths-robotics-badge.json",
  "recipient": {
    "type": "email",
    "hashed": true,
    "salt": "deadsea",
    "identity": "sha256$c7e"
  },
  "image": "https://example.org/badge.png",
  "evidence": "https://example.org/evidence",
  "issuedOn": "2016-12-31T23:59:59Z",
  "expires": "2017-06-30T23:59:59Z",
  "badge": "https://example.org/badge.png",
  "verification": {
    "type": "hosted"
  }
}
```

Upload an Existing Badge

Upload Image Paste Link Paste JSON

Upload Open Badge Image

labelcf.png

Validate Badge Image

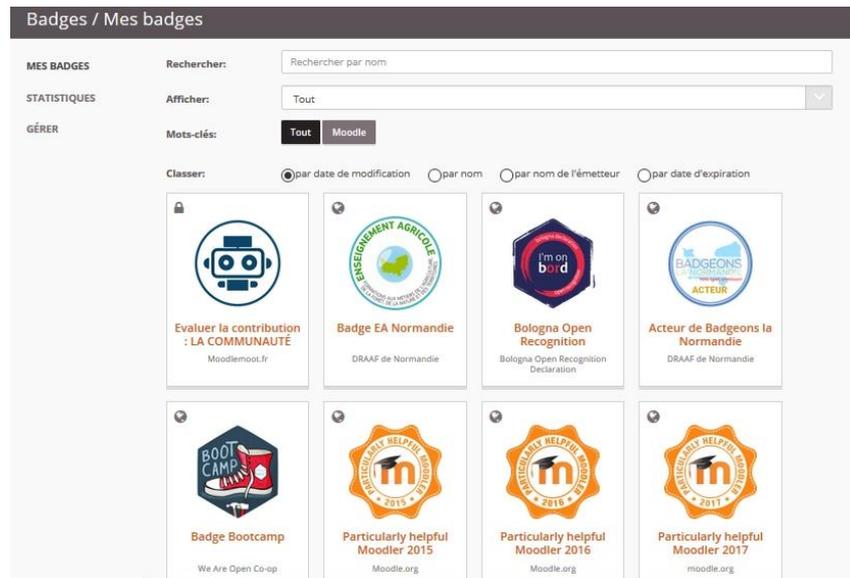
Valid v2.0 Open Badge Warnings 0 Errors 0

Add Your New Badge to a Collection

Les Open badges sont transférables

Transférables :

On peut collecter des badges provenant de sources multiples, en ligne et hors ligne, dans un espace personnel (Open Badge Passport, backpack, etc.).



The screenshot displays a user's Open Badges dashboard. At the top, the title "Badges / Mes badges" is visible. Below the title, there are three main sections: "MES BADGES", "STATISTIQUES", and "GÉRER". The "MES BADGES" section includes a search bar labeled "Rechercher:" with the placeholder text "Rechercher par nom". Below the search bar is a dropdown menu labeled "Afficher:" with the option "Tout" selected. There are also two buttons for "Mots-clés": "Tout" and "Moodle". The "Classer:" section has four radio button options: "par date de modification" (selected), "par nom", "par nom de l'émetteur", and "par date d'expiration".

The dashboard displays eight badges in a grid format:

- Evaluer la contribution : LA COMMUNAUTÉ** (Moodlemoot.fr)
- Badge EA Normandie** (DRAAF de Normandie)
- Bologna Open Recognition** (Bologna Open Recognition Declaration)
- Acteur de Badgeons la Normandie** (DRAAF de Normandie)
- Badge Bootcamp** (We Are Open Co-op)
- Particularly helpful Moodler 2015** (Moodle.org)
- Particularly helpful Moodler 2016** (Moodle.org)
- Particularly helpful Moodler 2017** (moodle.org)

Les Open badges sont multilingues



Image de badge *

📁 Déposez un fichier (PNG ou SVG)

📖 Choisissez dans la bibliothèque

✏️ Modifier l'image

- Ajouter une langue -

English Français

🕒 Langue par défaut

🗑️ Retirer la langue English

Astuce : Les administrateurs peuvent modifier les langues disponibles dans Outils d'administration > Langues des badges

Nom

Mobility abroad - Level 1

Description *

This badge is awarded to learners and staff of agricultural education in Normandy having made a collective trip to a foreign country.

Quelques illustrations

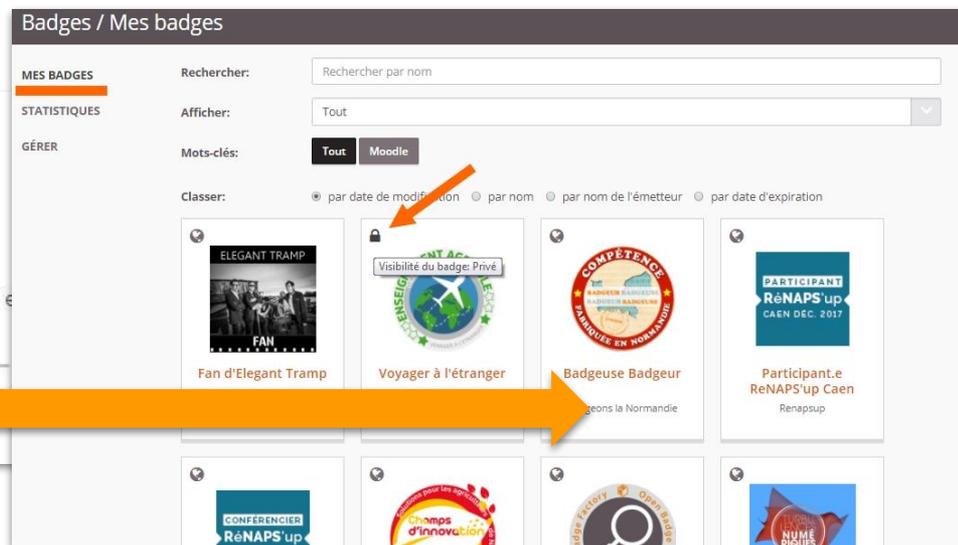


 **Badgeuse Badgeur**

18.3.2018

Ce badge reconnaît que le-la bénéficiaire est capable de concevoir, créer et émettre un badge.

[Accepter un badge](#) [Refuser le badge](#)



Badges / Mes badges

MES BADGES

Rechercher:

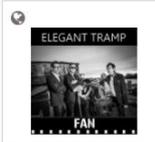
STATISTIQUES

Afficher:

GÉRER

Mots-clés:

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

-  Fan d'Elegant Tramp
-  Voyager à l'étranger
-  Badgeuse Badgeur
-  Participant.e ReNAPS'up Caen



Publication des Open badges

Dans la galerie OB Passport



Je publie mon badge

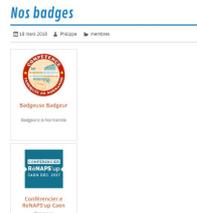
Dans une page d'OB Passport



Sur les réseaux sociaux



Sur une page web



Les Open badges - sont des archives de mes expériences



ANIMATEUR.TRICE JIPN17

Édité par :: JIPN

Émis le :: 17.7.2017

Métadonnées: [Ouvrir l'assertion...](#)

Bénéficiaire: philippe petitqueux

Évaluation



Vu 3 fois

[Autres bénéficiaires](#)

Ce badge est attribué aux animateur(trice)s

Normandes) qui ont eu lieu les 4 et 5 juillet 2017



CONFÉRENCIER.E RENAPS'UP CAEN

Édité par :: Renapsup

Émis le :: 4.12.2017

Métadonnées: [Ouvrir l'assertion...](#)

Bénéficiaire: philippe petitqueux

Évaluation



Vu 5 fois

[Autres bénéficiaires](#)

[0 commentaires](#)

Ce badge est attribué aux conférencier(e)s du colloque ReNAPS'up - regroupement Caen les 6 et 7

décembre 2017. Plus d'infos sur l'événement : [http://www.sup-numerique.gouv.fr/pid33116-](http://www.sup-numerique.gouv.fr/pid33116-cid121842/colloque-renaps-up-competences-et-badges-numeriques-dans-l-enseignement-superieur.html)

[cid121842/colloque-renaps-up-competences-et-badges-numeriques-dans-l-enseignement-superieur.html](http://www.sup-numerique.gouv.fr/pid33116-cid121842/colloque-renaps-up-competences-et-badges-numeriques-dans-l-enseignement-superieur.html)



TURFU FESTIVAL 2017 "EXPERIENCE DECOUVERTE"

Édité par :: Le Dôme

Émis le :: 11.10.2017

Métadonnées: [Ouvrir l'assertion...](#)

Bénéficiaire: philippe petitqueux

Évaluation

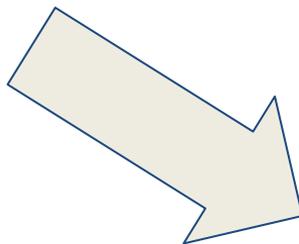


Vu 9 fois

Vous êtes venu découvrir le Turfu Festival !

Les Open badges relient des personnes

Qui d'autre a mon badge?



English Français

ACTEUR DE BADGEONS LA NORMANDIE

Édité par :: Badgeons la Normandie

Badge décerné à la demande de la personne qui conduit ou participe à un projet d'expérimentation des badges numériques ouverts dans le cadre de Badgeons la Normandie.

★★★★★
Évalué par 2 bénéficiaires
commentaires (0)
1 endossement

CRITÈRES

Ouvrir la page des critères

Il s'agit d'un badge qui indique que son détenteur conduit ou participe à un sous-projet de Badgeons.

à la formation tout au long de la vie Identifier les compétences émergentes, les connecter avec le marché de l'emploi Mettre en œuvre des outils numériques pour favoriser la capacité d'agir en toute autonomie des apprenants.

Vers le site web du projet

TOUS LES BÉNÉFICIAIRES

- Serge Ravet
- Rémi LAURENT
- Thierry ROMAIN
- Nadine MARCOS
- volta christophe
- Adisson Joanne
- broult samuel
- Emilie Lenel
- Christophe DELAMARE
- Jérôme GALLOT
- Grégory Celot
- Frédéric Regourd
- Muriel Moujeard
- Jérémy Thirion
- Eden JEAN-MARIE
- linda bedouet

Les Open badges peuvent attester des compétences transversales



THOUGHT: EDUCATION DESIGN LAB

Les Open badges affichent mes rôles, mes communautés

COMMUNAUTÉS



ACTEUR DE BADGEONS LA NORMANDIE

Émis le :: 25.3.2017

Édité par :: Badgeons la Normandie

Badge décerné à la demande de la personne qui conduit ou participe à un projet d'expérimentation des badges numériques ouverts dans le cadre de Badgeons la Normandie.

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères](#)

PREUVE

[Ouvrir la page des preuves...](#)

Je m'investis actuellement dans la communauté des badges numériques ouverts (Open Badges)



BOLOGNA OPEN RECOGNITION DECLARATION

Émis le :: 14.11.2016



Édité par :: Bologna Open Recognition Declaration

The owner of this Badge supports the Bologna Open Recognition Declaration.

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères](#)

Les Open badges sont des outils de communication

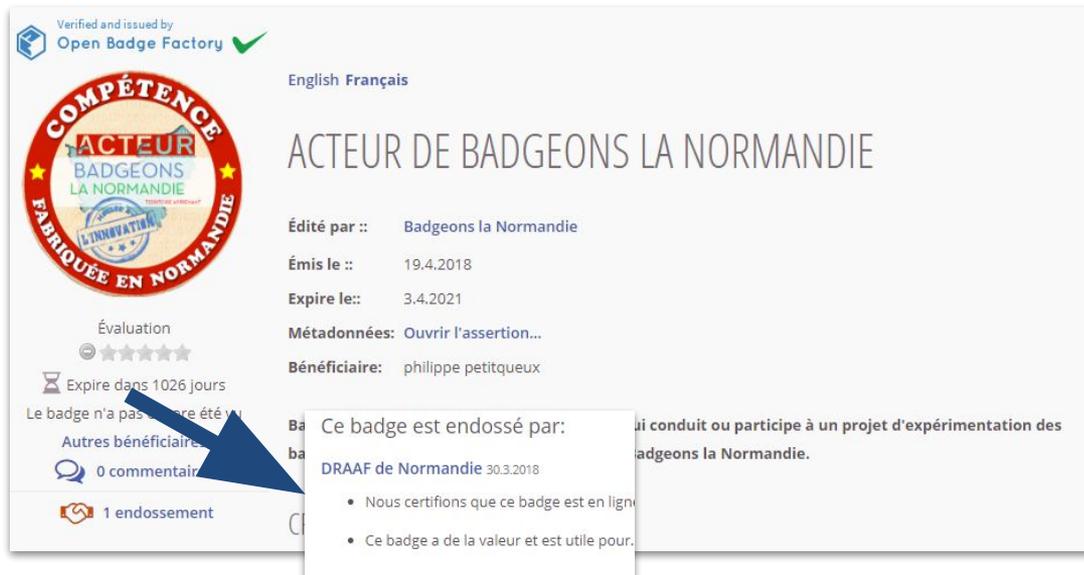
Les badges sont aussi un **puissant outil de communication** pour l'émetteur !

Ils sont les **véhicules des valeurs** de l'institution qui les délivre !



Les OB rendent visibles les reconnaissances informelles

Pour rendre visibles
les reconnaissances informelles !



Verified and issued by
Open Badge Factory ✓

English Français

ACTEUR DE BADGEONS LA NORMANDIE

Édité par :: Badgeons la Normandie

Émis le :: 19.4.2018

Expire le:: 3.4.2021

Métadonnées: [Ouvrir l'assertion...](#)

Bénéficiaire: philippe petitqueux

COMPÉTENCE
ACTEUR
BADGEONS
LA NORMANDIE
FABRIQUÉE EN NORMANDIE

Évaluation
★★★★★

Expire dans 1026 jours

Le badge n'a pas encore été évalué

Autres bénéficiaires

0 commentaires

1 endossement

Ce badge est endossé par:

DRAAF de Normandie 30.3.2018

- Nous certifions que ce badge est en ligne
- Ce badge a de la valeur et est utile pour...

qui conduit ou participe à un projet d'expérimentation des
badgeons la Normandie.

Les OB rendent visibles les reconnaissances informelles

Pour rendre visibles les reconnaissances informelles

View Badge Assertion

Conference Presenter: How to reputably self-issue open badges

CONFERENCE PRESENTER



Issued by Justin Mason 

Earned on Jun 22nd, 2018

Badge Description

The recipient of this badge presented at a conference on the topic of how to re self-issue open digital badges.



open badges

self-issuing



v2.0

Third Party

✓ Verify Badge

</> Badge Data

<https://mymantl.com/poi>



ISSUED ASSERTION'S ENDORSEMENTS



Endorsed by **Justin Pitcher** on Jun 23rd, 2018

Product Manager, Campus Labs

Justin is a brilliant innovator on this subject.



Endorsed by **Chalk and Wire** on Jun 23rd, 2018

Issuers can endorse you too.

Les Open badges permettent de concevoir des parcours

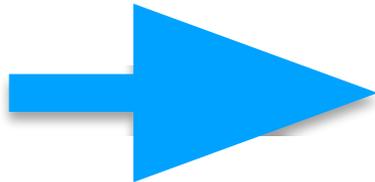
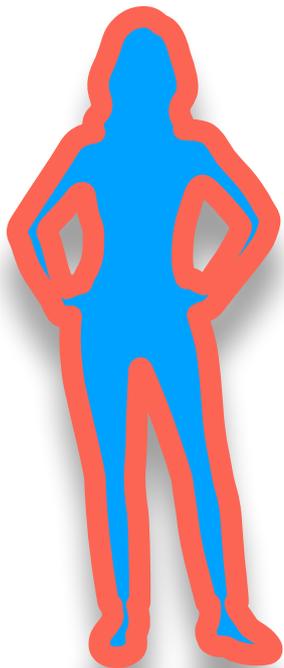


Qui est à l'initiative?

Emetteur

Emission

Acceptation



Qui est à l'initiative?

Récepteur

Demande de badge

1

Formulaire de demande de badge

2

Validation

4

Soumission

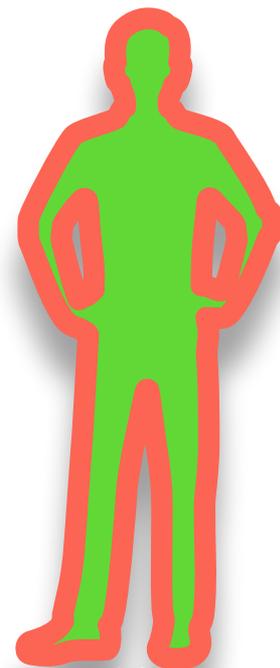
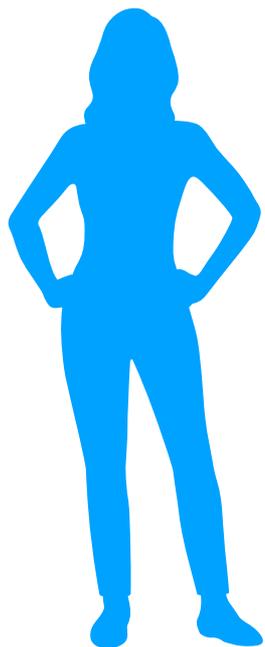
3

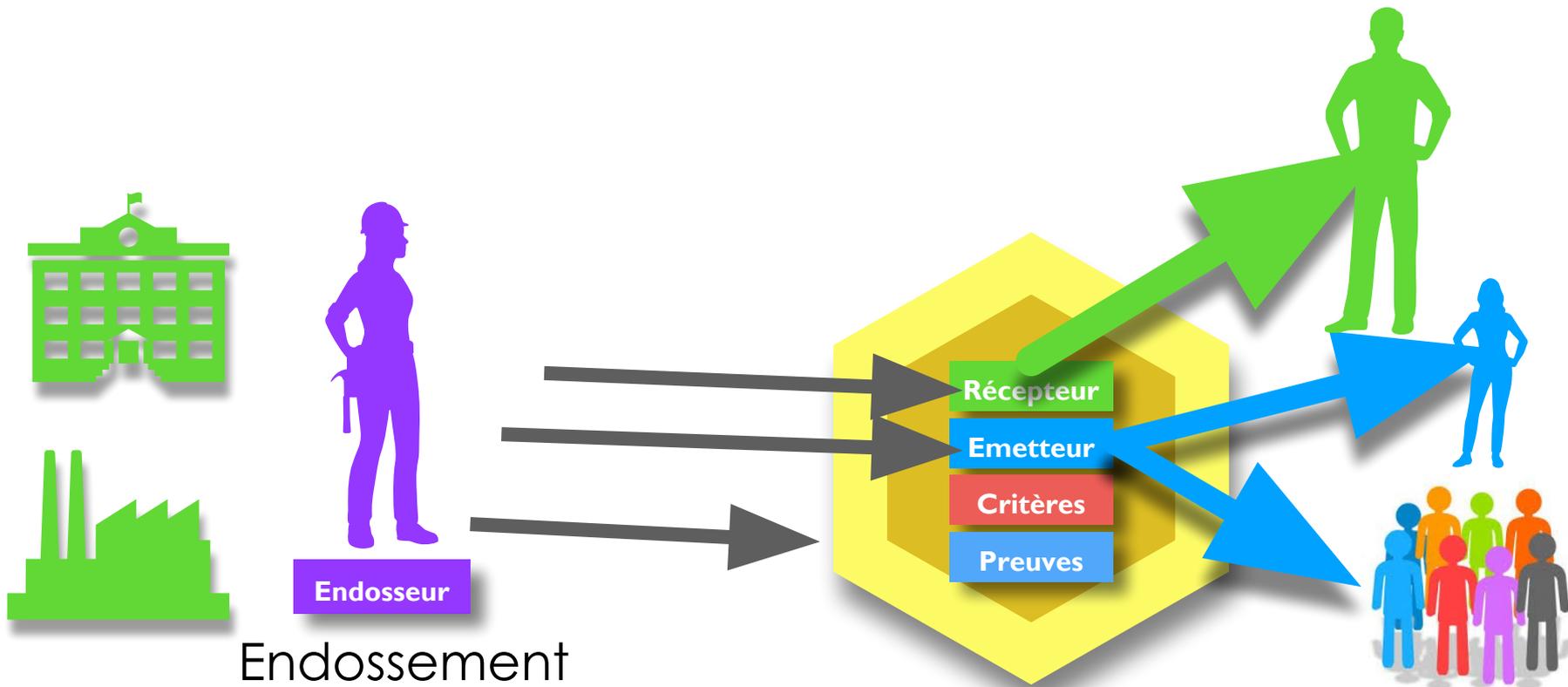
Acceptation

Emission

5

6





Endossement

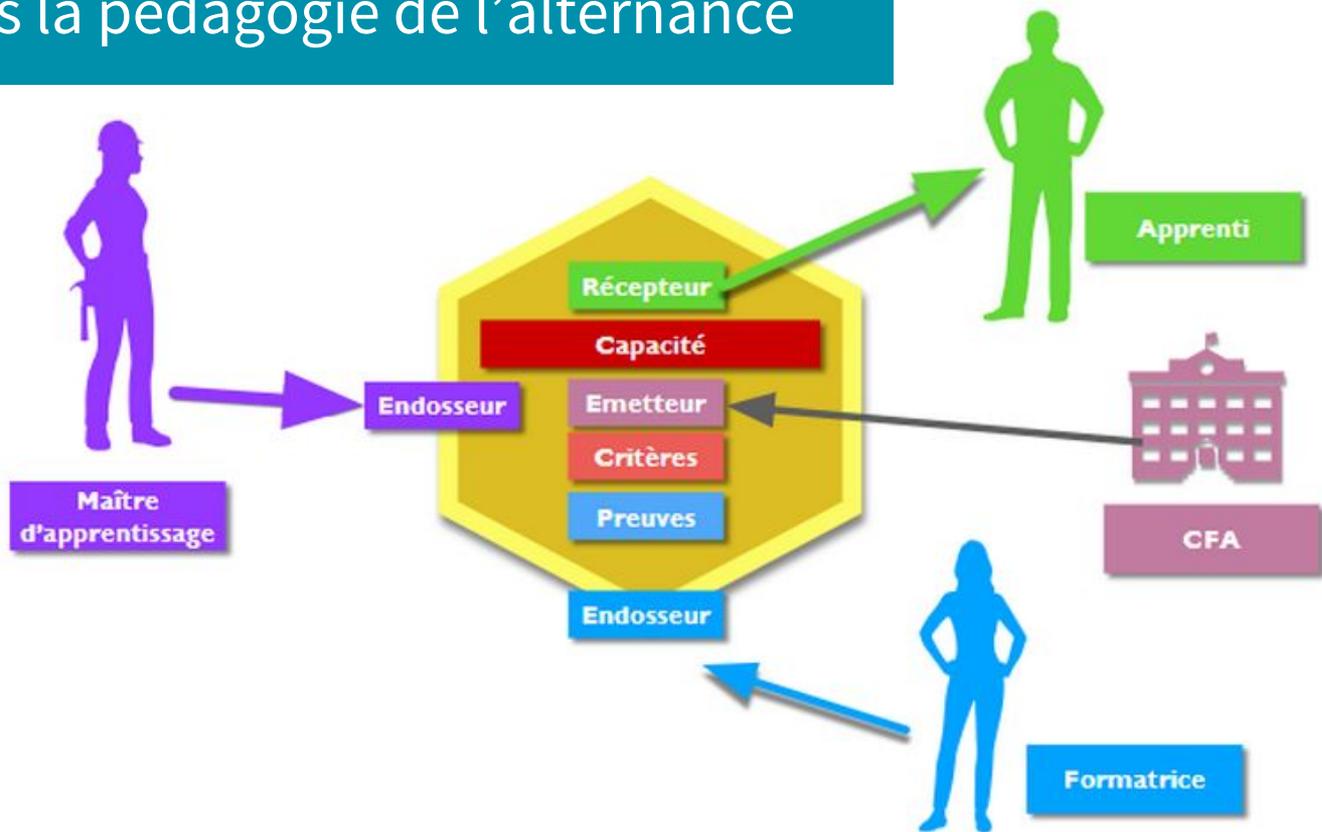
Badge

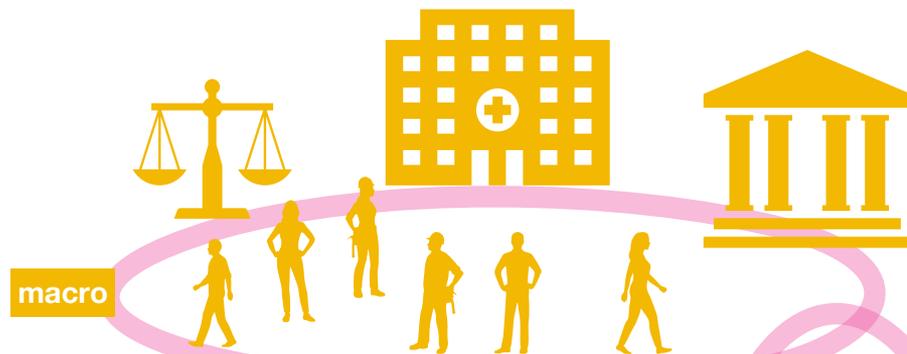
J'approuve la qualité de ce badge
(ses critères, ce qu'il décrit ...)

J'approuve l'émetteur

J'approuve le récepteur

Innover dans la pédagogie de l'alternance

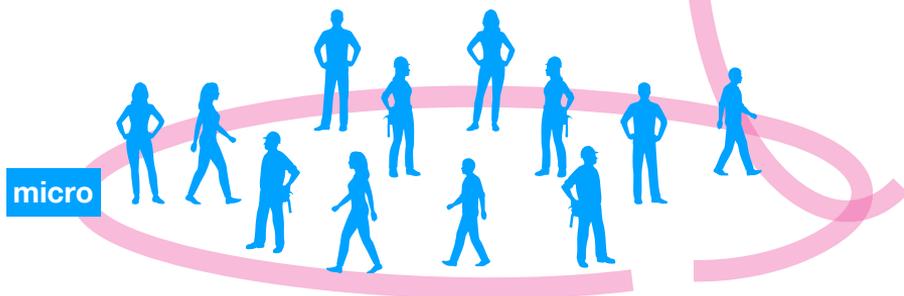




les **organisations** et institutions que je reconnais et qui me reconnaissent



les **communautés** que je reconnais et qui me reconnaissent



les **personnes** que je reconnais et qui me reconnaissent

Les Open badges - Les fonctions en résumé

Reconnaître

- **Endosser/Approuver** (des personnes, des badges ou toute entité identifiable de façon unique)
- **Valoriser** (au sens étymologique: faire ressortir la valeur du récepteur du badge)
 - **Identifier** (des “nouvelles” compétences, des réseaux...)
 - **Certifier** (une compétence)
 - **Rendre visible** (pour être exploité/valorisé par des services en ligne ou des personnes)
 - **Communiquer** (les valeurs, la “marque”)
 - **Relier** (personnes, idées, connaissances, valeurs, etc.)
- **Archiver** (apprentissages, expériences)
- **Rendre compte de la motivation** intrinsèque d'une personne

Open badges - quels usages aujourd'hui ?

On peut les afficher. C'est tout !

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

 <p>Voyager à l'étranger</p> <p>DRAAF de Normandie</p>	 <p>Badgeuse Badgeur</p> <p>Badgeons la Normandie</p>	 <p>Participant.e ReNAPS'up Caen</p> <p>Renapsup</p>	 <p>Conférencier.e ReNAPS'up Caen</p> <p>Renapsup</p>
 <p>Champs d'innovation - PARTICIPANT</p>	 <p>OBF Explorer</p>	 <p>Participation aux NUMÉRIQUES</p>	 <p>Turfu Festival 2017</p>

Ma structure :

- NaturaPÔLE – CFA de Seine–Maritime
- Hortithèque – CFPPA Horticole de Seine–Maritime



OPEN BADGE PASSPORT – MEMBER

Émis le :: 9.1.2018

Édité par :: Discendum Oy

This Open Badge has been issued to a person, who has created an account to Open Badge Passport / who has taken Open Badge Passport into usage.

CRITÈRES

[Ouvrir la page des critères](#)



ACTEUR DE BADGEONS LA
NORMANDIE

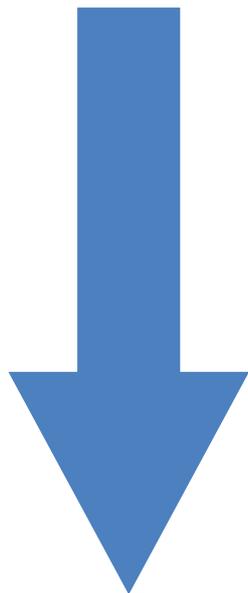
Émis le :: 12.12.2017

Édité par :: Badgeons la Normandie

Badge décerné à la demande de la personne qui conduit ou participe à un projet d'expérimentation des badges numériques au sein de la Normandie.

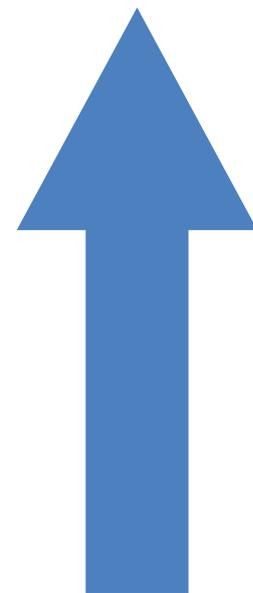
Construire les badges à partir de référentiels

Innovation



Tradition

Référentiels de Compétence



Construire les référentiels à partir des badges

Nouveau badge



Cartographie dynamique des compétences

Open Pathways

Nouvelle compétence

Nouveau besoin



Open badges - des services à imaginer



ALERTE - Un nouveau badge vient d'être ajouté à votre parcours numérique !



Initiation à l'IA

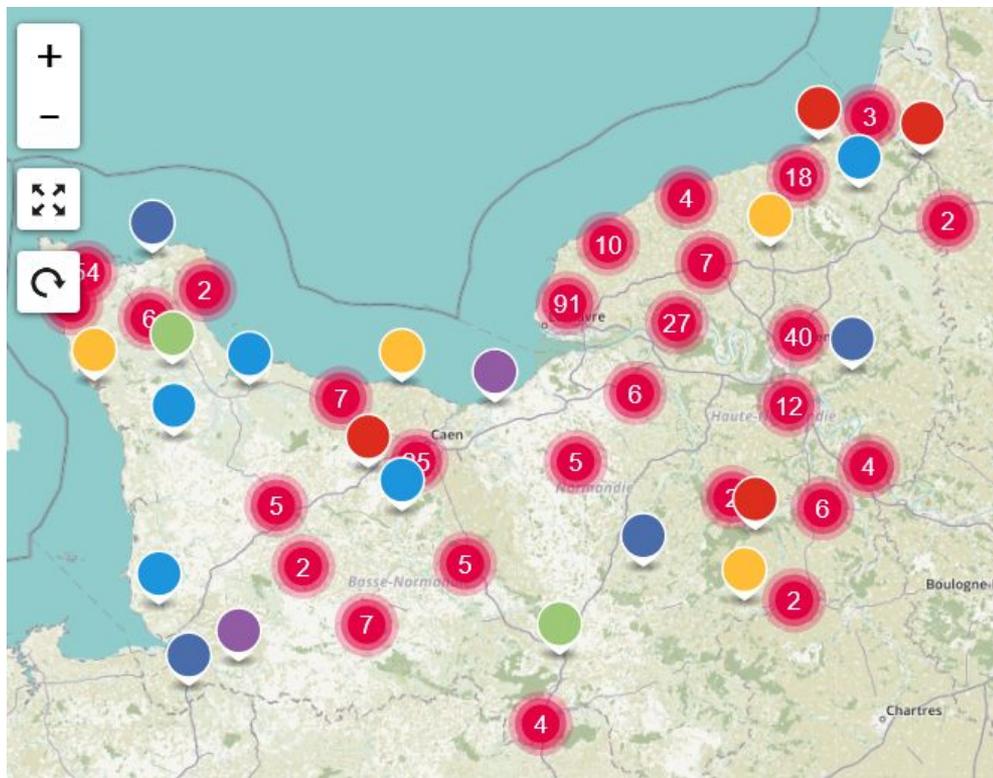
Proposer un **nassenort** de RTLTV ?



Découverte des métiers
Passeport inclusion numérique
Parcours agroécologie
Parcours citoyen de ma ville

...

Open badges - des services à imaginer

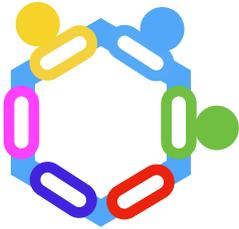


Visualiser les compétences sur une carte => **rendre palpable un territoire apprenant**

Il y a beaucoup à imaginer ensemble !



Cas d'usage : évaluation Kirkpatrick niveau 3



- **Stagiaire** signe le badge avant d'aller en formation => vaut engagement
- **Formatrice** signe le badge après l'évaluation de l'apprentissage => atteste de la participation/achèvement
- **N+1** signe le badge après transfert en situation professionnelle

Open badges - des services à imaginer



@bryanMatters

**Créons notre
"LinkedIn" !**



Open Badges

qui sont les leaders?



B



Badgeons la Normandie

Vers un territoire apprenant

[DEMANDEZ VOTRE BADGE!](#)

[JOURNÉE OPEN BADGES 2](#)

[LE BLOG](#)

[LE PROJET](#)

[NEWSLETTER](#)

[RESSOURCES](#)

Le projet

Recherche ...



RÉSUMÉ DE LA JOURNÉE DU 6 AVRIL

BADGEONS LA NORMANDIE

[English version here](#)



Développer, reconnaître, valoriser et connecter les talents des normands

Déclaration de lancement et appel à manifestation d'intérêt

L'enseignement agricole, technique et supérieur normand et la profession agricole souhaitent explorer le **potentiel des badges numériques ouverts** pour construire avec leurs partenaires un écosystème facilitant la reconnaissance et la valorisation des personnes et des compétences dans le cadre de la formation tout au long de la vie.

Le projet **BADGEONS LA NORMANDIE** s'inscrit dans un mouvement global en faveur de l'accès pour tous à la reconnaissance des apprentissages. Ce mouvement a été initié par la **déclaration de Bologne pour une architecture ouverte de reconnaissance des apprentissages tout au long de la vie** (<http://www.openrecognition.org/>), soutenue par un ensemble d'experts, d'organisations et d'individus du monde de l'éducation, de l'entreprise et du monde social et humanitaire.

BADGEONS LA NORMANDIE est ouvert à l'ensemble des individus, établissements, associations ou

Résumé de la journée du 6 a...



SOMMAIRE

[> Demandez votre badge!](#)

[> Journée Open Badges 2](#)

[> Les photos de la journée](#)

[> Vidéos de la journée](#)

Les Open badges - Badgeons la Normandie

Un collectif d'acteurs qui expérimente ensemble le potentiel des badges numériques ouverts pour construire un territoire apprenant !

Soutenez-nous en demandant votre (peut-être) premier badge !



http://www.badgeonslanormandie.fr/?page_id=187

Membres

DRAAF de Normandie

CRAN (Profession agricole)

MFR de Normandie

Ligue de l'enseignement

CEMEA

Le Dôme (CSTI)

Fermes d'avenir (Groupe SOS)

Réseau ApApp

Réseau ACSAD (Coopération sociale)

CIBC (Bilan de comp.)

Réseau CANOPE

AFPA Normandie (bientôt)...

Construire un territoire apprenant

Formation tout au long de la vie

- reconnaissance des apprentissages informels
- orientation
- parcours d'apprentissage

Aspects sociaux des badges

- communication des valeurs (agroécologie, égalité H/F, engagement citoyen)
- relier les personnes
- construire la confiance

Au sein des organisations

- rendre visibles les talents...
- soutenir le développement professionnel continu

Au sein des communautés

- partager les pratiques innovantes
- identifier les groupes de travail, les projets

**Un potentiel énorme dans
de nombreux contextes**



Construction de l'écosystème régional

Membres fondateurs de Badgeons la Normandie

La DRAAF de Normandie

La Chambre Rég. d'Agriculture de Normandie

UniLaSalle



4 axes de collaboration

- **Autour de la personne** : ancrage et réussite scolaire, estime de soi et capacité d'agir ;
- **Autour de l'emploi** : employabilité et mobilité professionnelle ;
- **Autour du territoire** : identification et valorisation des bonnes pratiques et des initiatives dans les territoires ;
- **Autour du numérique** : inclusion numérique

Buts communs



- **Reconnaissance** des apprentissages formels et informels
- Soutenir la **formation tout au long de la vie** ;
- Identifier les **compétences émergentes** ;
- Donner la **capacité d'agir** aux apprenants, citoyens et communautés

A territory

Normandy (a human scale territory)

The regional council was the best interlocutor : he can make work together institutions, associations and organisations working in education and training, employment and social integration



Une stratégie

Communiquer beaucoup pour attirer des partenaires

Université de CAEN

Réseau d'associations (coopération sociale)

Education populaire (CEMEA, Le Dôme, Ligue de l'enseignement, APP)

Ministère de l'agriculture (groupe de travail sur l'engagement citoyen)

Réseau CANOPE Normandie

CIBC

...et plus encore



Second conference - April 2017
Launching of Badgeons la Normandie

Communication

Un logo

Une identité “Made in Normandie”

Une boîte de camembert

Un site web : badgeonslanormandie.fr

Un appel à manifestation d'intérêt



Un premier usage intéressant



Plus accepté

	Soutien de Badgeons la Normandie	135
	Acteur de Badgeons la Normandie	61
	Badgeuse Badgeur	56
	Participation à la journée Badgeons la Normandie	35

Un OB comme clé d'entrée dans le réseau

- validation par les pairs

Un premier usage intéressant

Approuvé



Acteur de Badgeons la Normandie

Badge décerné à la demande de la personne qui conduit ou participe à un projet d'expérimentation des badges numériques ouverts dans le

Envoyé(s) 06/11/2018

Approuvé par  Philippe Petitqueux

Candidat Fabienne 

Adresse de courriel 

Quel sera votre rôle? *

Le collègue , dont je suis Principale, s'est engagé dans une démarche expérimentale au plus près des besoins des élèves. La reconnaissance des parcours de réussite est déjà mise en place et les badges ouverts permettront de valoriser encore davantage les "grands" et les "petits", les enseignants et tous ceux qui travaillent au sein de la structure.

Le projet s'inscrit dans une volonté de démarche apprenante, au bénéfice de tous.

Je serai un des co pilotes. (Projet en construction.)

Sous-projets classés par thématique

Afin de faciliter sa mise en œuvre et son ouverture à l'ensemble des acteurs du territoire, BADGEONS LA NORMANDIE est divisé en sous-projets ou groupes transversaux

- **Reconnaissance des apprentissages informels** : Ens agricole, Le Dôme
- **Agroécologie** : projets de la CRAN, de la DRAAF et des Fermes d'avenir
- **Mobilité** : projet transversal en lien avec le Coremob
- **Engagement citoyen** : groupe de travail régional
- **Culture scientifique** : le Dôme (FabLab-Living Lab)
- **Compétences numériques** : Conseil régional (Label CFA), DRAAF.
- **Inclusion (numérique)** : Le Dôme, ACSAD
- **Orientation, formation, insertion professionnelle** : CIBC, le Dôme
- **Compétences transférables** : IAE de Caen, réseau APP, Le Dôme
- **Développement professionnel continu** : Canopé, DRAAF
- **Open GEPEC** : DRAAF (dans le cadre du FTAP - réponse en octobre)



siège social des membres

- 📍 DRAAF de Normandie
- 📍 CIBC Emploi Conseil
- 📍 Le Dôme - Living Lab et Fab Lab
- 📍 Conseil régional de Normandie
- 📍 Pôle ATEN
- 📍 Ligue de l'enseignement
- 📍 MFR de Normandie
- 📍 Fermes d'avenir
- 📍 Université de Caen
- 📍 Réseau des APP
- 📍 Réseau CANOPE Normandie
- 📍 Ligue de l'enseignement de Normandie
- 📍 CRAN



A label avec des OB pour la transition numérique des CFA



Prospection sur les évolutions

Région Normandie



CFA attestant les compétences

Région Normandie /
APPRENTISSAGE



CFA réalisant un plan de formation

Région Normandie



Référent numérique

Région Normandie



Espaces pédagogiques

Région Normandie

Un bel exemple d'un projet commun :

- co-conception des badges
- validation par les pairs
- 10 badges à acquérir pour obtenir le Label
 - possibilité pour les CFA de créer leurs propres badges et chercher des endossements

Université de Caen - Compétences transférables

CAPACITÉ



COMMUNICANT



EXPLORATEUR



MENEUR



CRÉATIF



AGILE



EXPERT DIGITAL

PARTICIPATION



CONTRIBUTEUR



AMBASSEADEUR



ÉQUIPIER



CITOYEN



BATTANT



SUPERHÉROS

SOLIDARITÉ

MÉRITE

OB de l'enseignement agricole



Créer un nouveau badge



EPL - Tracy VIRE

Ce badge est décerné à tout membre de la communauté de l'EPL de Vire (Etablissement public d'Enseignement et de Formation Professionnelle



Représentant élu

Ce badge est décerné à toutes les personnes élues par leurs pairs. Il peut s'agir de délégués de classe, représentants aux différentes commissions et



Stage à l'étranger

Badge délivré aux lycéen·nes et étudiant·es de l'enseignement agricole technique normand ayant fait leur stage professionnel à



Badge ecoresponsables

Badge délivré aux collégien·nes, lycéen·nes et étudiant·es de l'enseignement agricole technique normand en qualité et fonction d'écoresponsable :



Autonomie COURRIEL

Capacité à gérer son adresse mail: -Créer une boîte mail - retenir son mot de passe et savoir le changer si besoin - consulter ses messages



Badgier chambraysien

Badge décerné à la personne qui conduit ou participe à un projet d'expérimentation des badges numériques ouverts au sein du lycée agricole E. de



Voyager à l'étranger

Ce badge est attribué aux apprenants de l'enseignement agricole de Normandie ayant effectué un séjour collectif dans un pays à l'étranger.



Équipier TNLA

Membre de l'équipe du Lycée Agricole Public de l'Orne participant au TNLA



Autres exemples



**Intervenant.e
Education Aux Ecrans**

Ce badge reconnaît un engagement dans la co-animation d'un parcours éducatif et citoyen Education Aux Ecrans qui propose aux



**Participant.e au
parcours Education
Aux Ecrans**

Une participation au parcours éducatif et citoyen Education Aux Ecrans .



J'AI VÉCU MON PREMIER HACKATHON

Réseau Canopé Normandie
direction.dt-normandie@reseau-canope.fr

Mots-clés: canopé, hackathon, normandie, réseau

Le bénéficiaire de ce badge a contribué à la conception d'un projet en participant activement à un hackathon organisé par le Réseau Canopé de Normandie.

Décembre 2017- Formation de 100 badgEUR.euses !

Pour entrer en action !



Formation du 8/12

Bonjour à tous et à toutes,

Pensez à apporter un ordinateur portable personnel (ou tablette) ou au moins un par groupe si vous venez à plusieurs d'une même organisation. Il sera utile toute la journée pour interagir le matin avec les conférenciers et l'après-midi créer vos badges sur la plateforme Open Badge Factory.

Cette formation doit vous permettre d'obtenir les capacités générales suivantes :

- Concevoir un système de badges en utilisant une méthodologie rigoureuse
- Implémenter ces badges dans une plateforme
- Choisir une méthode d'émission et/ou de validation adaptée
- Valoriser les badges dans les réseaux sociaux, ePortfolios, CV numérique, pages Web

Ces capacités doivent vous permettre de débiter des projets autour de la reconnaissance dans vos établissements d'enseignements, associations, organisations ou entreprises.

A la suite de cette formation, nous vous proposerons de **demandeur le badge de badgEUR/badgEUR** et de rejoindre la communauté en ligne afin de continuer à apprendre et échanger ensemble.



2018

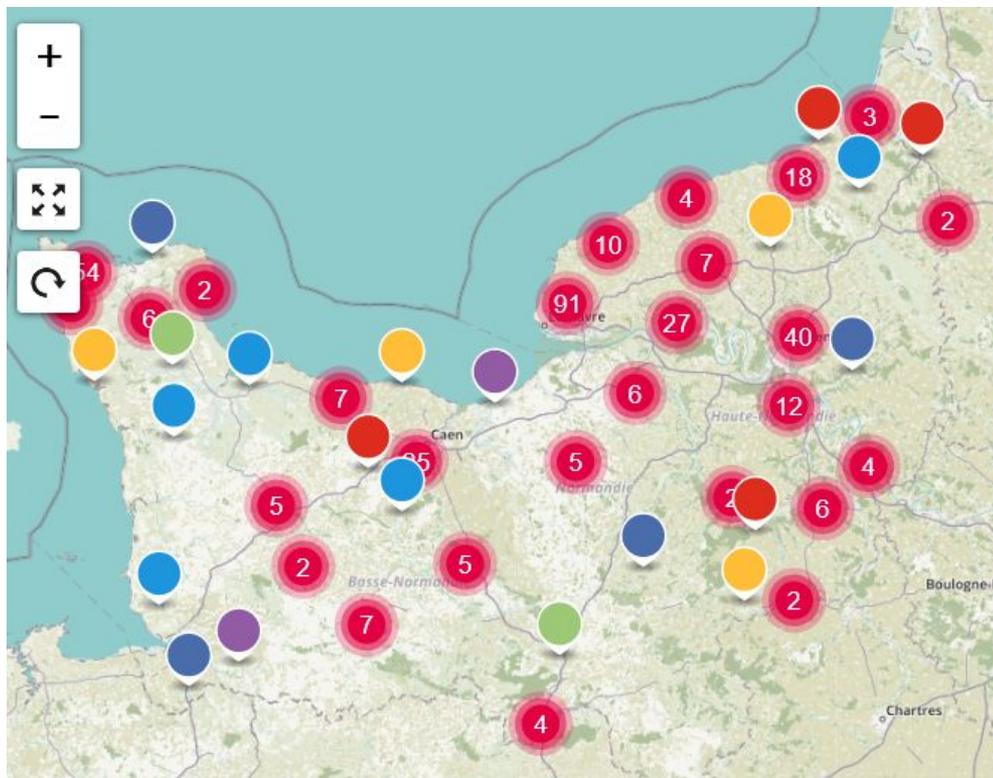
Bādgeons la Normandie fait partie du mouvement
une reconnaissance ouverte

Partie prenante de Reconnaître
Association francophone
(créée en février 2018)

Contribue au projet Erasmus + MIRVA
(rendre les reconnaissances informelles visibles et
actionnables)



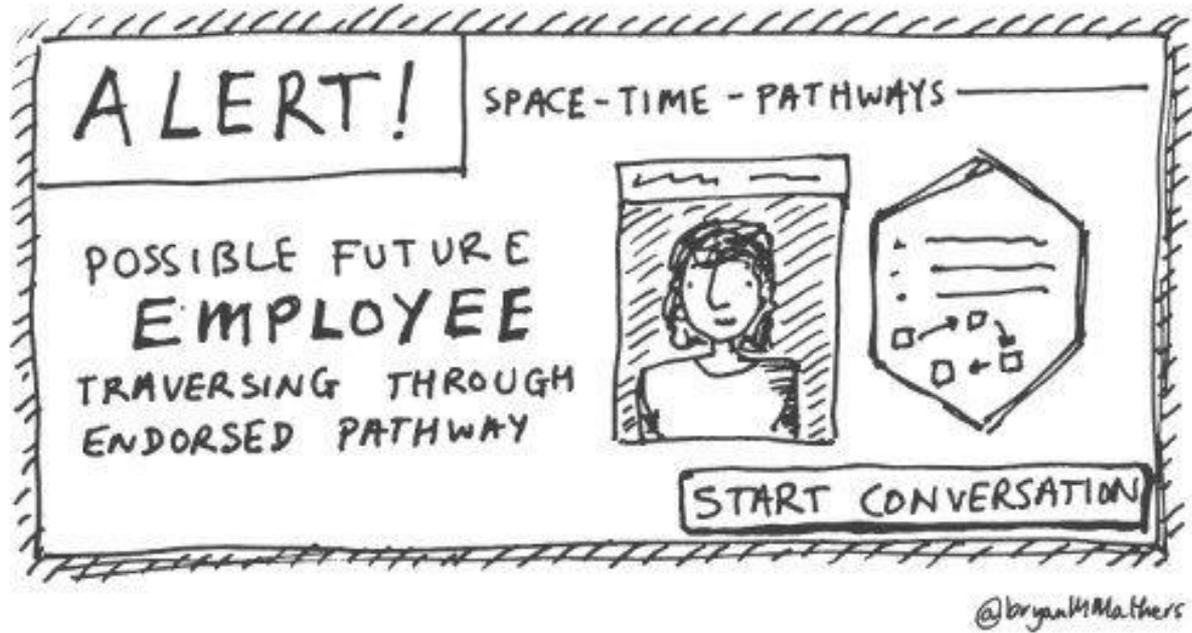
2019 - Rendre les OB utiles !



Rendre visible le territoire apprenant



2019 - Rendre les badges utiles !



EPIC 2018

PARIS, 24-26 OCTOBRE 2018

CONSTRUIRE DES ÉCOSYSTÈMES OUVERTS DE RECONNAISSANCE

Le thème d'ePIC 2018 a été choisi pour explorer les plus récentes avancées dans le domaine de la reconnaissance et de la validation des compétences, expériences, affiliations et engagements. Profondément transformée en 2011 avec l'apparition des Open Badges comme instrument au service de la *reconnaissance des apprentissages informels*, nous avons depuis commencé à explorer le potentiel de ceux-ci pour rendre visibles les *reconnaisances informelles*.

Comment mettre en valeur les reconnaissances informelles, comment les articuler avec les reconnaissances formelles, quel impact sur l'éducation, l'emploi ou la vie citoyenne, telles sont certaines des questions qui seront discutées au cours de la 16^{ème} conférence internationale consacrée aux pratiques et instruments au service de la reconnaissance.

LA SEMAINE DE LA RECONNAISSANCE OUVERTE

En coopération avec ePIC 2018, pendant la semaine du 22 au 28 octobre, il est prévu que des initiatives se tiendront un peu partout en France et dans le monde pour promouvoir les idées, les pratiques et les technologies favorisant l'accès de tous à la reconnaissance.

N.B.: la conférence sera bilingue, français anglais



Bâtit un réseau mondial de reconnaissance, en faisant appel aux dernières avancées technologiques, comme les *Bits of Trust* (les successeurs des Open Badges !) tel est l'un des objectifs de l'*Open Recognition Week*.

EPIC 2018

PARIS, 24-26 OCTOBRE 2018



Centre de Recherches Interdisciplinaires

8 Rue Charles V - 75004 Paris



Reconnaître / ePIC 2018

2 rue Couturat - 89300 Joigny - France

secretariat@openrecognition.org



Programme

Caroline Belan Menagier +33 6 79 02 61 10

Serge Ravet +33 6 0768 6727

Sponsoring / Exhibition

Esther Linlay +33 7 8171 7454



epic.openrecognition.org
week.openrecognition.org
www.openrecognition.org

ePIC 2018 est organisée par Reconnaître -
Open Recognition Alliance, l'association
francophone pour la reconnaissance ouverte



Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie
6 Rue des Roquemonts, 14000 Caen

reconnaître.openrecognition.org



LE CHOIX DE PARIS ET DU CRI

Initiée à Poitiers en 2003, puis La Rochelle en 2004, la conférence a commencé à prendre son ampleur après s'être déplacée à Cambridge, Oxford, Maastricht, Londres, Greenwich, Barcelone et enfin Bologne en 2016 et 2017.

La participation d'une forte délégation française à la conférence de Bologne en 2017, un climat favorable à l'innovation dans un pays en transformation, la qualité des initiatives envisagées ou en cours, tel le projet « Badgeons la Normandie » avec l'utilisation des Open Badges pour développer un territoire apprenant, tout ceci pouvait être interprété comme une invitation à ramener ePIC en France.

Depuis, les rapports dirigés par François Taddei* « Vers une société apprenante » et plus récemment « Un plan pour co-construire une société apprenante » avec la proposition de « construire une société de la reconnaissance » entrent en parfaite résonance avec les objectifs de la conférence qui est à l'origine de la publication en 2016 de la *Bologna Open Recognition Declaration* et de la « Semaine de la Reconnaissance Ouverte » (*Open Recognition Week* - 22-28 Octobre).

Loin d'être en retard sur ces questions, la France a toutes les ressources nécessaires pour apporter une contribution originale et forte sur les questions de la reconnaissance et de la construction d'une société ouverte fondée sur la confiance. C'est ce qu'ePIC 2018 souhaite pouvoir démontrer.

* François Taddei est le directeur du Centre de Recherches Interdisciplinaires (CRI) qui accueille ePIC 2018

THÈMES

Un appel à contribution internationale a été lancé (deadline juillet 2018) pour nourrir les thématiques suivantes:

- I. **Pratiques pédagogiques** – pratiques alternatives, enseigner sans noter, compétences clés et du XXIe siècle, reconnaître les apprentissages informels et expérimentaux, apprentissage par les pairs et dans le milieu associatif, ...;
- II. **Entrepreneuriat et emploi** – favoriser l'entrepreneuriat et l'auto-entrepreneuriat, la recherche d'emplois et de talents, l'endossement et la réputation, qualification et mobilité, ...;
- III. **Citoyenneté** – reconnaître les engagements civiques et humanitaires, reconnaître les talents des réfugiés et des migrants;
- IV. **Politiques** – VAE, transfert de crédits, cadres de qualifications, programmes nationaux et locaux, contrôle de la qualité, ...;
- V. **Inclusion sociale** – construire des régions et des villes apprenantes, lutter contre le décrochage scolaire, la jeunesse à risque, chômage, handicap, ...;
- VI. **Technologies** – Open Badges, Endossement Ouvert, e-portfolios, outils d'évaluation, plateformes sociales, vérifiable claims, blockchains...

CHIFFRES

2003

16

3,500

60

2016

ePIC 2018 est la seizième édition d'un cycle de conférences commencé en 2003 à Poitiers, comme la première conférence internationale sur les pratiques et technologies ePortfolio. Elle s'est ensuite enrichie d'autres sujets et déplacée en Europe (Angleterre, Hollande, Espagne, Italie) et dans le monde (Canada, Australie, Nouvelle Zélande, Hong Kong).

Depuis 15 ans, plus de 3,500 délégués de 60 pays ont contribué à un événement qui a toujours été aux avant-postes de la réflexion sur les pratiques et les technologies de la reconnaissance : ePortfolios, Open Badges, Open Endorsements, Open Pathways.

C'est en 2016, que la conférence a fait adopter aux participants la *Bologna Open Recognition Declaration*, une révision de la déclaration de Bologne originale, appelant à la création d'un écosystème ouvert de reconnaissance.

Construire des écosystèmes ouverts de reconnaissance



.Bestr

La plate-forme numérique italienne d'enseignement supérieur fondée sur les Open Badges pour valoriser ses propres compétences et les mettre en relation avec employeurs, universités et organismes de formation.

Company

Bestr is for companies needing and building valuable competencies. By expressing working needs as competencies, you are supporting learners and trainers: they can now build those unique professional profiles which are the greatest value in today's ever-changing job market.

JOIN



Creating Badges

Define the competencies you need by creating a Badge.



Issuing Badges

To your employees or to learners your academy.



Endorsing Badges

Find Badges describing the competences you need - and endorse them.



Special projects

Start a special project to highlight those competencies that only your company can provide.



www.bestr.it





14,000* badges
26 langues



ESCObadges.eu

About Discover Partners

scroll down to see a step-by-step guide for our builder

— ESCO —
**BADGE
BUILDER**

STEP 1
Choose endorsement

STEP 2
Your details

All ▾ See rch for an endorsement using keywords 🔍 See rch

You can search the exact name of the skill you want to certify via our search engine. The name comes from ESCO: *European Skills, Competences,*

www.escobadges.eu

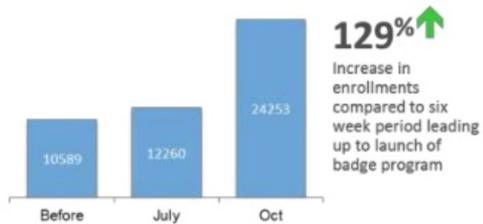
*

13,485

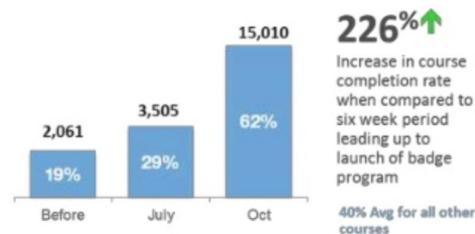


Our online courses saw **triple digit grow** in every metric

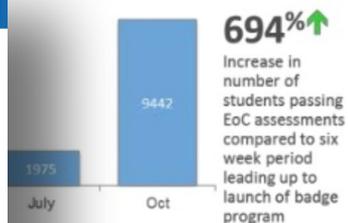
Student Enrollments



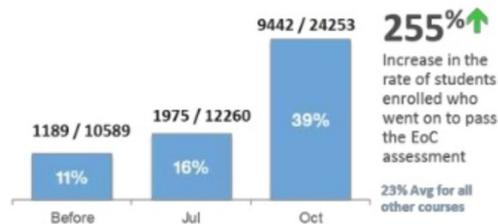
% of Enrollments Completing Courses



No. of Students Passing EoC Assessment



EoC Assessment Pass Rate to Enrollments



Open Badges

IBM's Initiative to Attract, Engage and Progress Talent

DAVID LEASER
Senior Program Manager, IBM
david_leaser@us.ibm.com
@david_leaser

#OpenBadges @david_leaser

ibm.biz/badging





Digital Badge demographics



Our workforce is embracing Digital Badges

53%

of IBM employees

- 400K Badges issued
- 429 Badged activities
- All Business Units
- 94% Claim rate

Innovations in Career Development:

How Digital Badges are helping IBM to develop it's workforce

Marjolein van Eck
Global Talent Leader – Career and Skills Solutions
IBM HR CHQ

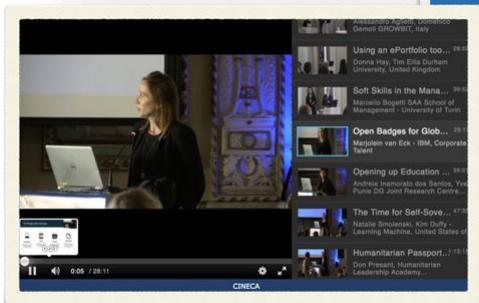


IBM Expertise

Digital badges have significantly contributed to a better coverage and accuracy of inferred expertise



- ✓ Discovery tool that quickly finds the experts
- ✓ Simple, fast, and efficient search
- ✓ It searches various expertise data sources including Digital Badges
- ✓ Showcase your expertise and easily make contact with experts



<https://epic.openrecognition.org/proceedings/2017-2/>



Badge types



Knowledge

Skills

Proficiency

Certified*

General

*Badge emblem for IBM Professional Certification, used at IBM internally and (e.g. Architect, Project Manager) -- another emblem is leveraged.

The results have **exceeded** our wildest expectations



Social Media

113M Impressions ~ 8M



Expertise Shifts

67% Strategic Skills badges



Career Milestones

22% Profession badges



Technical Eminence

14k Giveback badges



Enrollments

125% increase



Career Conversations

32% badges earned increase



Engagement

Upwards trends



Skills Registry

139 countries



NORTHEASTERN UNIVERSITY AND IBM PARTNERSHIP FIRST TO TURN DIGITAL BADGES INTO ACADEMIC CREDENTIALS FOR LEARNERS WORLDWIDE

by Northeastern News September 25, 2017



«Northeastern est la première université à reconnaître les badges numériques d'IBM dans les programmes de l'enseignement supérieur, offrant ainsi un passage fluide de l'apprentissage en milieu professionnel aux diplômés et aux certificats académiques»