

Formation PIX Etablissement - LGT La Pléiade

Mise en œuvre de PIX en 3 étapes

Etape 1

- Créer un compte sur Pix (utiliser l'adresse académique)
- <https://pix.fr>

● Vous pouvez exercer vos compétences à titre personnel.

Etape 2

- Accepter l'invitation de l'administrateur Pix
- <https://orga.pix.fr>

- Créer une campagne d'évaluation
- Suivre les résultats et accompagner les élèves
- Créer une campagne de collecte : Voir les élèves certifiables /non certifiables / les niveaux / les points...

Etape 3

- Créer la campagne de certification (utiliser la même adresse et mot de pass que Pix.fr et Pix Orga)
- <https://certif.pix.fr>


● Le kit d'aide à la certification est en ligne

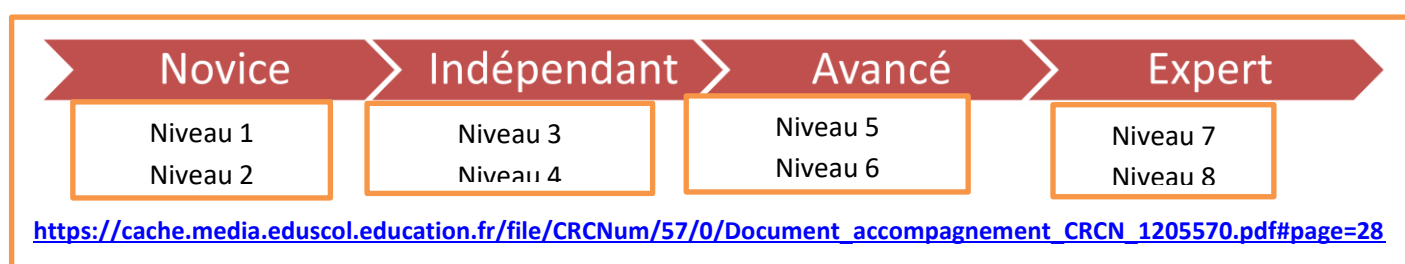
Contenu

| | |
|---|---|
| I- Présentation générale de PIX | 2 |
| II- Se connecter à Pix orga – En tant qu'enseignant, vous devez avoir | 2 |
| III- Créer une campagne - PIX orga | 3 |
| IV - La collecte de profils..... | 5 |
| V - Côté Elève..... | 7 |
| VI - La certification | 9 |

I- Présentation générale de PIX


Le Cadre de Référence des Compétences Numériques - Basé sur un modèle européen (Digcomp) - PIX est la plateforme utilisée pour travailler les compétences du CRCN.

| 5 Catégories | INFORMATION ET DONNÉES | COMMUNICATION ET COLLABORATION | CRÉATIONS DE CONTENUS | PROTECTION ET SÉCURITÉ | ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE |
|---|--|--------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 16 compétences | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 |
| 8 niveaux par compétence Actuellement 6 niveaux peuvent être certifiés |  | | | | |



II- Se connecter à Pix orga – En tant qu’enseignant, vous devez avoir

Il vous faut un compte sur Pix.
C'est le support pour accéder à PIX Orga.

 Créer votre compte PIX si vous ne l'avez pas encore fait. Utiliser l'adresse mail académique.

 Entrer un code  Connexion 

- L'administrateur PIX vous envoie un mail d'invitation à PIX Orga: Il faut l'accepter

Vous êtes invité(e) à rejoindre Pix Orga


La plateforme Pix Orga vous permet de créer, gérer des campagnes de test et suivre la progression de vos participants.



Lycée général et technologique La Pléiade

Accepter l'invitation

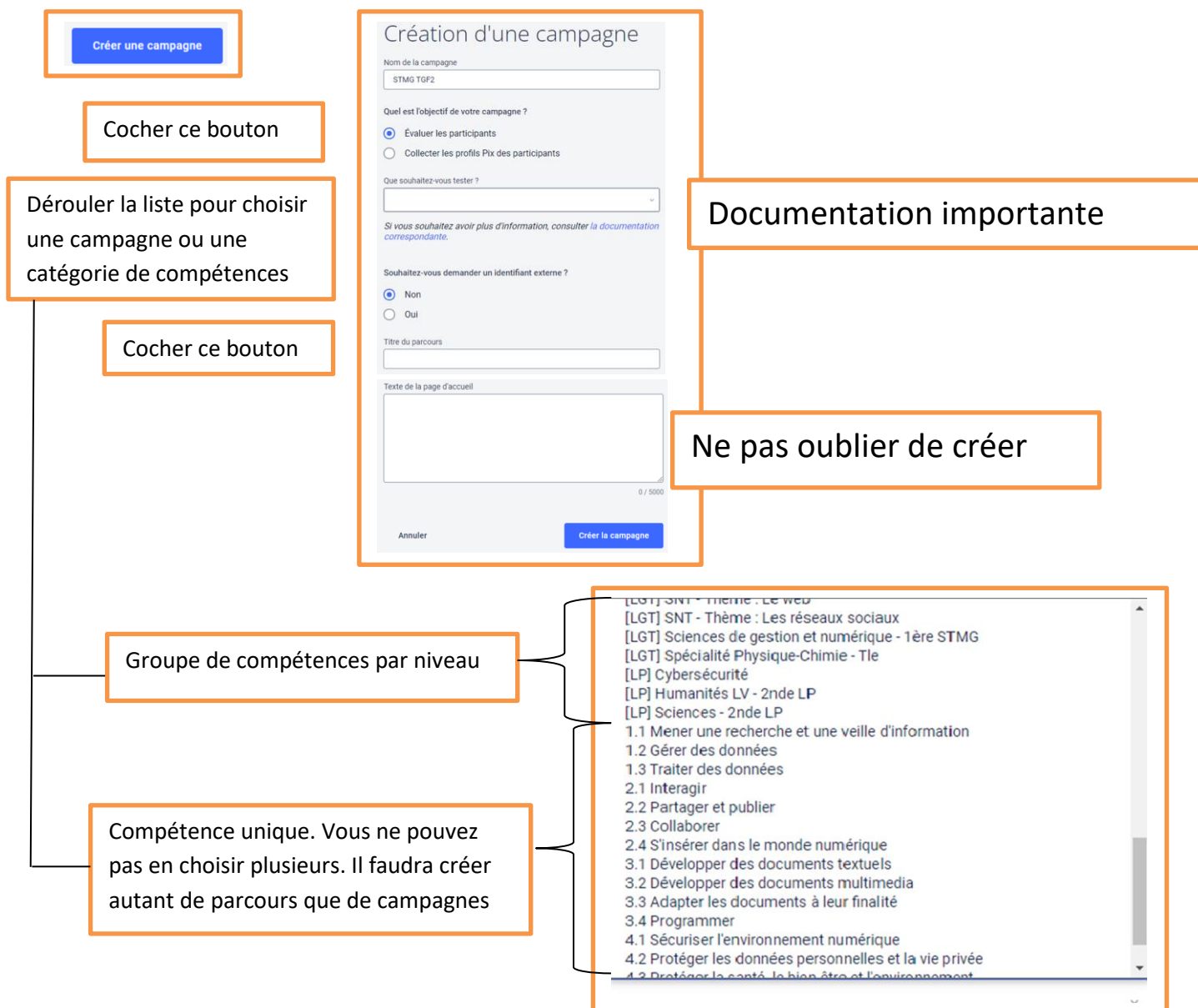
Ce lien est à usage unique

 Si vous ne l'avez pas fait, il faut le signaler à l'administrateur pour qu'il vous envoie une invitation.

<https://pix.fr/>

III- Créer une campagne - PIX orga

<https://orga.pix.fr>



STMG

Créée le 25/11/2021 Créée par FLORENT ZOGBA Code UASJJB266

Activité Résultats (2) Analyse Paramètres

Exporter les résultats (.csv)

Code à communiquer aux participants.

Activité Résultats (2) Analyse Paramètres

Exporter les résultats (.csv)

Total de participants 9

Résultats reçus 2

2 élèves ont terminé le parcours et ont envoyé

| | | |
|----------|--------|--------------------|
| MAITRE | Matteo | En attente d'envoi |
| PEYRARD | Mathéo | En cours |
| POZZOBON | Marine | Résultats reçus |

A terminé mais n'a pas envoyé. **Inaccessible au prof**

N'a pas encore terminé. **Inaccessible au prof**

A terminé et a envoyé

Marine POZZOBON

Commencé le 26 nov. 2021 Envoyé le 30 nov. 2021

67 %

%tage de réussite des compétences testées

Résultats Analyse

Compétences (10)

Résultats

| | |
|---|------|
| Mener une recherche et une veille d'information | 58 % |
| Gérer des données | 89 % |
| Traiter des données | 45 % |

Résultats **Analyse**

Recommandation de sujets à travailler
En fonction du référentiel testé et des résultats de la campagne, Pix vous recommande ces sujets à travailler, classés par degré de pertinence (●).

Sujets (43) Pertinence ↓

Sondage en ligne Collaborer ●●●● 2 tutos

Connaître l'usage des outils de sondage en ligne

2 tutos recommandés par la communauté Pix

Framadate · Par Framasoft · Site · une minute

Doodle · Par Doodle · Site · quelques secondes

Diffusion de données personnelles ●●●● 1 tuto

Protéger les données personnelles et la vie privée

Des tutos pour faire travailler les élèves

Ces pertinences sont définies en fonction des résultats de l'élève :

| Résultat | Degré de Pertinence |
|---|--------------------------------|
| Collaborer Résultat : 50% | ●●●● Doit être A travailler |
| Construire un environnement numérique : 100% | ● Peut être approfondie |

A la fin de son entraînement, le bouton d'envoi est présenté à l'élève. Il doit envoyer ses résultats.

IV - La collecte de profils

La collecte des profils va vous permettre de faire un point sur le compte de l'élève : ce qu'il a pu faire avant, voir si l'élève est certifiable

Création d'une campagne

Nom de la campagne
Collecte Profils TGF

Quel est l'objectif de votre campagne ?

☐ Évaluer les participants

☒ Collecter les profils Pix des participants

Souhaitez-vous permettre aux participants d'envoyer plusieurs fois leur profil ?

☒ Oui

☐ Non

Souhaitez-vous demander un identifiant externe ?

☒ Non

☐ Oui

Texte de la page d'accueil

Il s'agit de suivre ton avancement sur PIX et de savoir si tu es certifiable.

Aucune question ne te sera posée. Il faudra juste cliquer sur "Envoyer mon profil"

164 / 5000

Annuler **Créer la campagne**

Collecter les profils

● Il est important de collecter les profils. Il s'agit de voir si l'élève est certifiable ; autrement, le jour de l'épreuve, il risque de ne pas avoir d'épreuve destinée à son profil.

● Avec la collecte, les élèves non certifiables pourraient reprendre l'entraînement de leur compétences pour changer la situation.

● Dans la campagne de collecte, il n'y a pas de travail à faire. JUSTE ACCEPTER D'ENVOYER SON PROFIL .

● Les élèves peuvent envoyer plusieurs fois, à différents moments de leur parcours, un profil.

← **Collecte Profils TGF** Créée le 07/12/2021 Créée par FLORENT ZOGBA Code PSGJSP241

Activité **Résultats (9)** Paramètres Exporter les résultats (.csv)

Filtres 9 participants Effacer les filtres

| Nom | Prénom | Date d'envoi | Score Pix | Certifiable | Comp. certifiables |
|------------|--------|--------------|-----------|-------------|--------------------|
| ADAMO | Clara | 07/12/2021 | 216 | Certifiable | 12 |
| DOMERCANT | Dave | 07/12/2021 | 163 | Certifiable | 9 |
| GIACOMAZZO | Robin | 09/12/2021 | 179 | Certifiable | 11 |

Cliquer ici
On obtient le détail ci-dessous

Clara ADAMO **Certifiable**

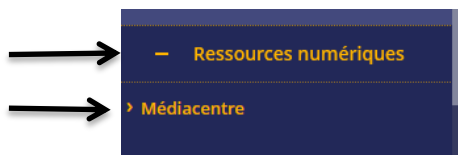
Commencé le 07 déc. 2021 Envoyé le 07 déc. 2021 216 PIX 12 / 16 COMP. CERTIFIABLES

| Compétence | Niveau | Score Pix |
|---|--------|-----------|
| Mener une recherche et une veille d'information | 3 | 27 |
| Gérer des données | 1 | 12 |
| Traiter des données | 2 | 22 |

Il faut inciter les élèves qui ne sont pas certifiables à retravailler les compétences afin de les améliorer au regard de leur Niveau.

V - Côté Elève

- Pour accéder à PIX : Pas besoin de créer un compte. Il faut privilégier l'accès par l'ENT



Si l'élève accède aux compétences sans saisir le code de campagne, ses résultats ne seront pas vus par l'enseignant.

Inciter les élèves à utiliser le code de campagne que vous leur avez communiqué.

Saisissez votre code

Ce code permet de démarrer un parcours ou d'envoyer votre profil à une organisation

Commencer

Commencez votre parcours

Démarrez votre parcours d'évaluation personnalisé. Inscrivez-vous ou connectez-vous sur la plateforme Pix et lancez votre test.

Je commence

Rejoignez l'organisation Lycée général et technologique La Pléiade

Remplissez les informations manquantes

Prénom
FLORENT

Nom
ZOGBA

Date de naissance
JJ MM AAAA

C'est parti !

Les niveaux par série d'exercices

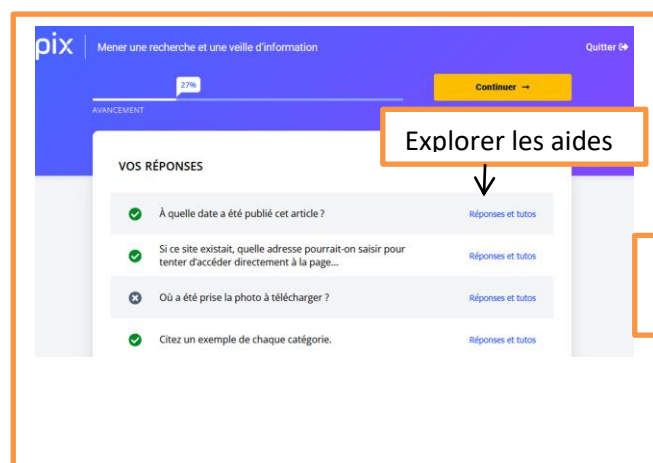
Aide fournie à l'élève

Résultat

5 séries de questions pour chaque niveau.



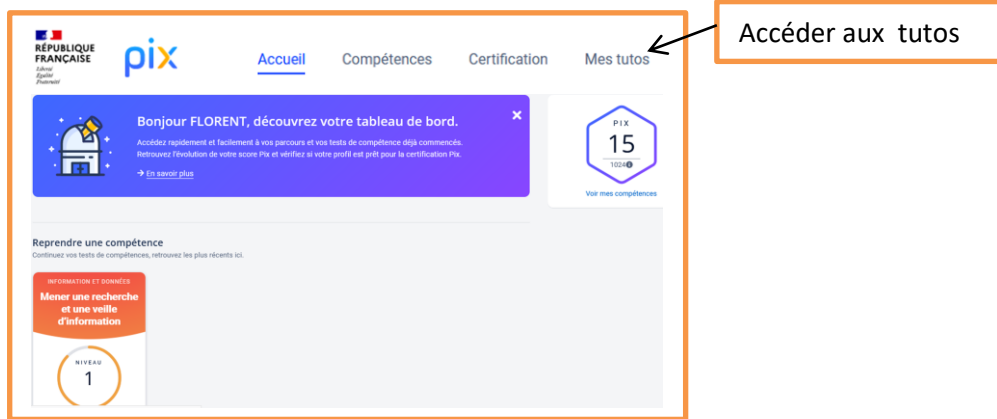
A la fin d'une série de questions, l'outil vous renvoie à vos résultats et vous propose des tutos



Explorer les aides



Enregistrer les tutos pour les lire ultérieurement



Difficulté de connexion de certains élèves

- La gestion des accès ne peut se faire massivement (par liste).
- **Mediacentre est la méthode de connexion vivement conseillée. Pix doit être affecté aux élèves par le GAR**

Certains élèves avaient un accès par identifiant ou par e-mail dans leur établissement précédent : mot de passe et/ou identifiant oublié(s)

Vous pouvez lui communiquer son identifiant et régénérer un nouveau mot de passe.

Élèves

Équipe

Documentation

| | | | | | |
|---------|---------|------------|-----|----------------------------|-----|
| ARIAS | Laurine | 28/04/2003 | TG5 | Mediacentre | ... |
| ARICAN | Helin | 16/04/2003 | TG5 | - | ... |
| ARMATOL | Yanis | 04/04/2003 | TG5 | - | ... |
| ARNAUD | Maxime | 08/08/2005 | TG3 | Adresse e-mail Mediacentre | ... |

S'est connecté par Mediacentre → (points to 'Mediacentre' in the first row)

Jamais connecté → (points to '-' in the second and third rows)

A utilisé son adresse mail → (points to 'Adresse e-mail Mediacentre' in the fourth row)

L'élève doit être rattaché à l'étab. Pour cela il faut qu'il participe à au moins une campagne.

Ce qui importe c'est que l'élève, avec son compte PIX a rejoint une campagne de l'établissement. Peu importe la campagne : Campagne de rentrée, celle que vous avez créée, une collecte de profil... et quelque soit le mode de connexion. (Mediacentre est à privilégier).

VI - La certification

Il est fortement conseillé de lancer votre campagne de collecte des profils pour savoir si l'élève est certifiable ou non.

- Il faut au moins 1 niveau acquis dans 5 compétences pour être certifiable.
- La session de certification est créée par l'administrateur Pix
- Le test de certification est unique. Il est conçu à partir du profil de l'élève.
- L'élève est évalué uniquement sur les compétences pour lesquelles il a réussi à valider un niveau.
- 3 questions par compétence à partir du dernier profil.
- Les questions posées sont des variantes des questions réussies.
- Lien pour la vidéo sur la certification:
<https://support.pix.org/fr/support/solutions/articles/15000039372-la-certification-pix-c-est-quoi->