

pix

La nouvelle certification des compétences numériques des élèves



pix.fr

Le service public en ligne pour évaluer, développer
et certifier ses compétences numériques.



Pour l'année 2020-2021 : tous les élèves de 3^{ème}
doivent passer la certification PIX.

Cette certification est reconnue partout en Europe,
et aussi dans le milieu professionnel.

L'objectif est de **développer et d'évaluer** les
compétences numériques des élèves.

Comment cela se passe-t-il ?



- Les élèves s'entraînent sur la plate-forme PIX.
- Régulièrement, le professeur référent leur propose des **Parcours**, c'est-à-dire des « exercices » afin d'évaluer le niveau atteint.
- Au cours du 3^{ème} trimestre de l'année de 3^{ème}, les élèves passent la **Certification**.

Cette **Certification** est valable 3 ans.

Les élèves repasseront un autre niveau de certification (avec un niveau supérieur) en classe de Terminale et pourront la rajouter à leur CV.

- **IL N'Y A PAS DE COURS PIX**

- Les élèves travaillent en autonomie sur PIX.fr

PIX permet de valider ces compétences et permet d'augmenter les compétences des élèves grâce à l'autoformation (explication des erreurs et tutoriels).

- PIX s'adapte **au niveaux des élèves et au rythme** des élèves.
- Aucun niveau de compétences est à atteindre ! Il suffit seulement d'être **certifiable** !

Comment l'élève peut-il être certifiable ?

Avant le 31 mai 2021, les élèves passeront l'épreuve de certification.

Pour être certifiable, l'élève doit avoir travaillé sur PIX au moins 5 compétences et avoir atteint le niveau 1 dans chacune d'elles.

Mais il n'y a aucun attendu de niveau pour la certification, ni en 3e, ni en terminale.

Comment s'inscrire ?



1. Taper dans votre navigateur www.pix.fr,
2. Choisir « s'inscrire »,
3. Utiliser l'adresse mail du CPF, votre nom et prénom et un mot de passe que vous choisirez (à ne pas oublier)

Quelles sont les compétences évaluées ?

Sur 8 niveaux :

- niveaux 1 et 2 : novice
- niveaux 3 et 4 : indépendant
- niveaux 5 et 6 : avancé
- niveaux 7 et 8 (à venir) : expert

Comment ?

Par des mises en situations concrètes et réelles (recherches en ligne, manipulation de fichiers et de données, questions de culture numérique).

Vous pouvez rechercher des solutions en ligne ou utiliser les tutoriels proposés mais surtout ne laissez personne faire l'exercice à votre place !

5 domaines avec
au total
16 compétences



Comment vous entraîner ?

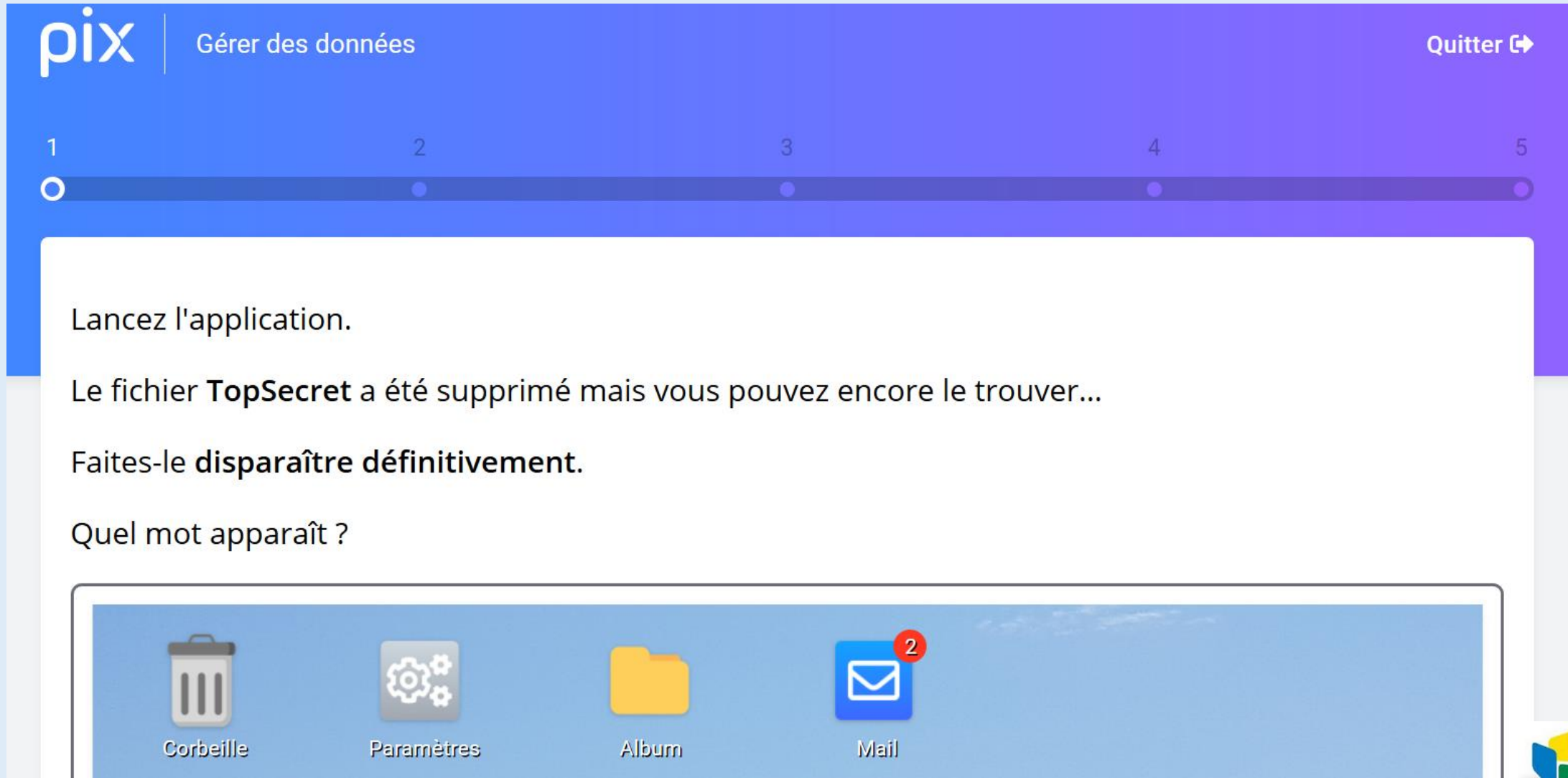
The screenshot shows the PIX platform interface. At the top left is the PIX logo and the French Republic logo with the motto 'Liberté • Égalité • Fraternité'. Navigation links include 'Profil', 'Parcours', 'Certification', 'Aide', and a user name 'Apolline'. The main content area features a blue header with the text 'Vous avez 16 compétences à tester. On se concentre et c'est partix !'. To the right is a hexagonal badge showing 'PIX 33' and '1024'. Below this are three competency cards under the heading 'INFORMATION ET DONNÉES': 'Mener une recherche et une veille d'information', 'Gérer des données', and 'Traiter des données'. Each card has a circular progress indicator labeled 'NIVEAU'.

Vous cliquez sur les compétences que vous voulez développer et vous répondez aux questions.

Vous le faites en autonomie chez vous ou avec les parcours proposés par le professeur-référent.

Au fur et à mesure, vous gagnez des PIX et vous atteignez des niveaux.

EXEMPLE : Vous répondez aux questions, en ligne :



The screenshot shows the PIX interface with a blue header. On the left is the 'pix' logo, and on the right is the text 'Gérer des données' and a 'Quitter' button with an arrow. Below the header is a progress bar with five numbered steps (1-5). Step 1 is highlighted with a white circle, and a dark blue line extends from it across the bar. Below the progress bar is a white text area containing the following instructions:

Lancez l'application.
Le fichier **TopSecret** a été supprimé mais vous pouvez encore le trouver...
Faites-le **disparaître définitivement**.
Quel mot apparaît ?

At the bottom of the screenshot is a blue dock with four icons: a trash can labeled 'Corbeille', a gear icon labeled 'Paramètres', a yellow folder icon labeled 'Album', and a blue envelope icon labeled 'Mail' with a red notification bubble containing the number '2'.

31%

AVANCEMENT DU PARCOURS

VOS RÉPONSES



Lancez l'application. Le fichier TopSecret a été supprimé mais vous pouvez encore le trouver... Faites-le...

[Réponses et tutos](#)

Lancez l'application. Combien y a-t-il de dossiers et de fichiers sur cet ordinateur ?

[Réponses et tutos](#)

Lancez l'application. Dans ce gestionnaire de fichiers, suivez ce chemin : Ordinateur > Photos > Album...

[Réponses et tutos](#)

Lancez l'application. De quelle couleur va être repeint le mur de la cuisine du restaurant Joli Rivage ?

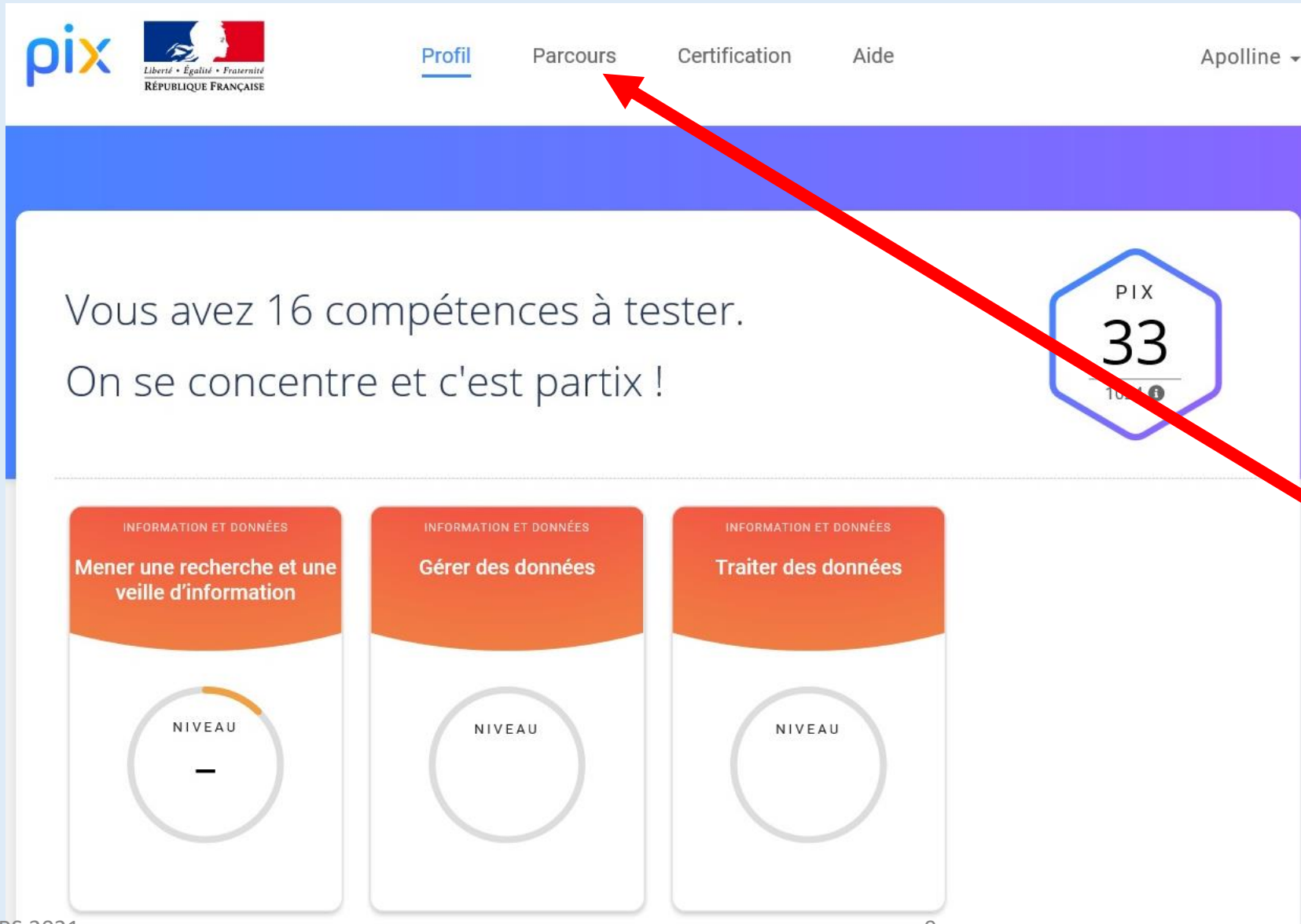
[Réponses et tutos](#)

Classez ces fichiers de la plus petite taille (1) à la plus

Lorsque vous avez fini, vous obtenez vos résultats.

Pix vous propose des tutos pour comprendre vos erreurs et progresser.

Comment m'évaluer ?



The screenshot shows the PIX user interface. At the top, there is a navigation bar with the PIX logo, the French Republic logo, and the text 'Liberté • Égalité • Fraternité RÉPUBLIQUE FRANÇAISE'. The navigation menu includes 'Profil', 'Parcours', 'Certification', and 'Aide'. A red arrow points to the 'Parcours' link. On the right side of the navigation bar, there is a user profile icon labeled 'Apolline'. Below the navigation bar, the main content area has a blue header with the text 'Vous avez 16 compétences à tester. On se concentre et c'est partix !'. To the right of this text is a hexagonal badge with 'PIX 33' and '10/11' below it. Below the main content area, there are three orange cards representing different skills. Each card has a title and a circular progress indicator labeled 'NIVEAU'. The first card is titled 'Mener une recherche et une veille d'information' and has a progress indicator with a small orange segment. The second card is titled 'Gérer des données' and has a progress indicator with no segments. The third card is titled 'Traiter des données' and has a progress indicator with no segments.

Régulièrement, le professeur-référent va organiser des Parcours. Ce sont des sortes d'exercices qui vous permettront de savoir à quel niveau vous vous trouvez.

Pour accéder à cette évaluation, vous cliquez sur « Parcours ».

Vous souhaitez participer
à un parcours de test

Saisissez le code du parcours

Commencer mon parcours

Vous rentrez le code donné par le professeur-référent pour cette évaluation et vous cliquez sur « Commencer mon parcours ».

Vous n'oubliez pas de valider votre travail à la fin du **Parcours**.

Ainsi, le professeur-référent reçoit sur son propre profil les résultats de tous ses élèves.

Chaque évaluation est individualisée en fonction des Pix gagnés pendant l'entraînement. Les élèves n'ont donc pas exactement les mêmes questions.

Comment se passe la certification ?

Vous avez 16 compétences à tester.
On se concentre et c'est partix !

PIX
33
1024

INFORMATION ET DONNÉES
Mener une recherche et une veille d'information
NIVEAU
-

INFORMATION ET DONNÉES
Gérer des données
NIVEAU

INFORMATION ET DONNÉES
Traiter des données
NIVEAU

Au cours du 3^{ème} trimestre de l'année de 3^{ème}, vous participez à **un examen de certification**.

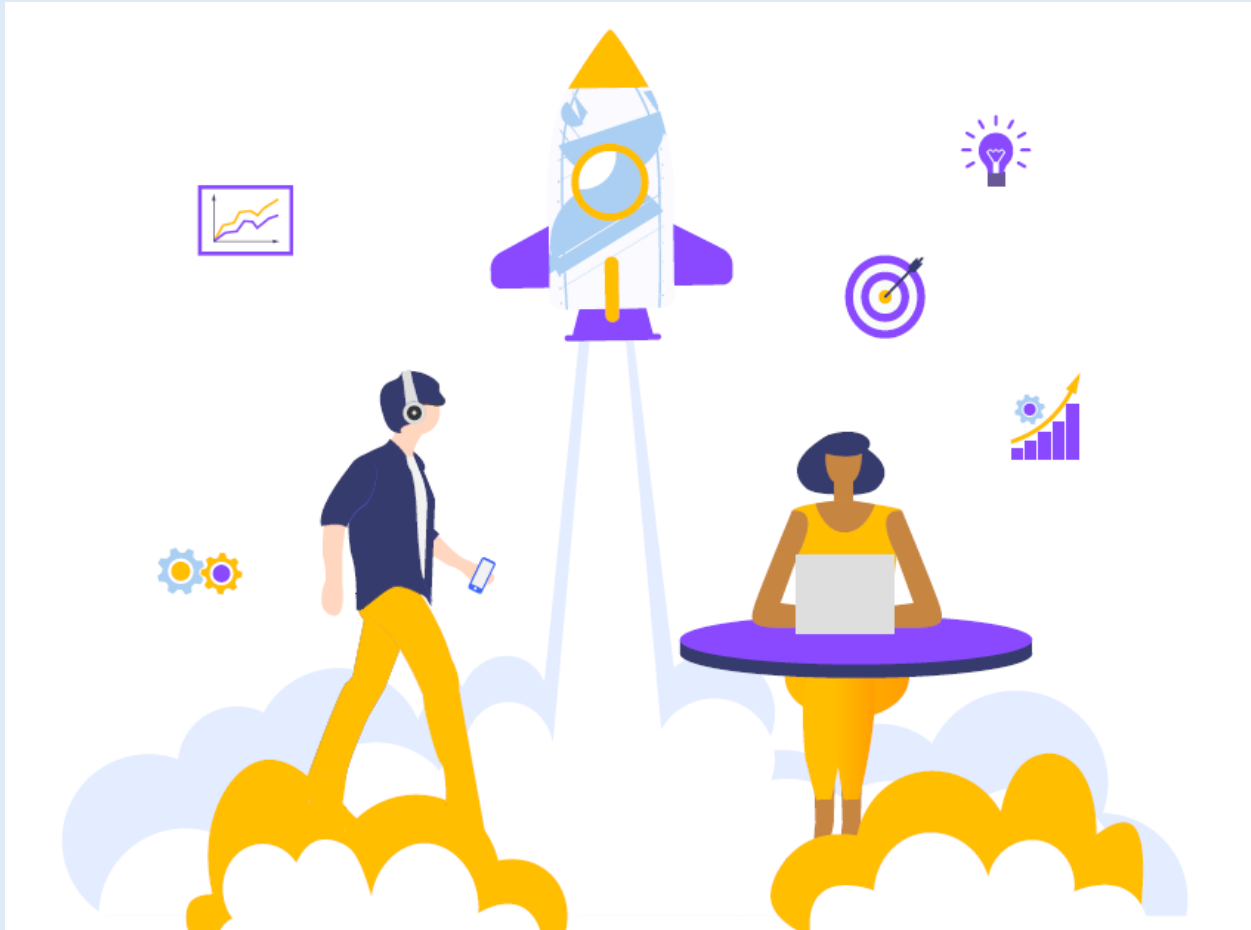
Vous recevrez une convocation et vous devrez vous présenter à l'établissement avec votre pièce d'identité.

L'examen dure environ deux heures. Vous êtes testés en fonction de vos résultats lors des **Parcours**.

Vous pouvez avoir entre 15 et 48 questions.

L'onglet « Certification » n'est activé que pour l'examen.

Et maintenant ?



Une fois inscrits, vous allez recevoir **une invitation pour adhérer à votre compte PIX et à réaliser le parcours rentrée 3^{ème}**. Cela permettra de déterminer votre niveau de base.

Ensuite, vous vous entraînerez en autonomie. Et vous recevrez régulièrement dans l'onglet **Parcours** ce qui est à effectuer durant la semaine.

Vous gagnerez des **PIX** et serez ainsi prêts pour la certification !