

1

La nouvelle Certification Pix

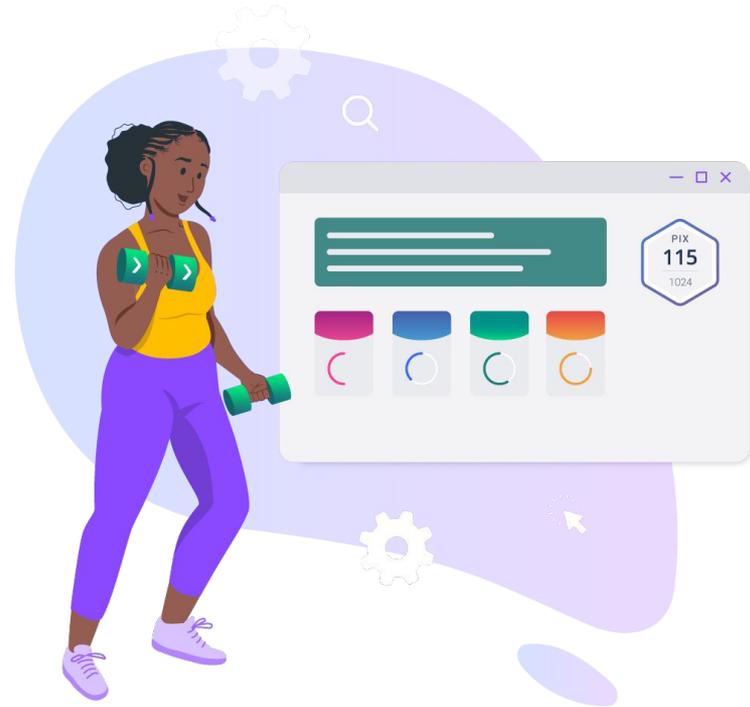
Fonctionnement de la nouvelle Certification

- Le test de certification est généré de façon spécifique à chaque candidat sur la plateforme Pix. Le candidat doit répondre à **32 questions** dans le temps imparti, soit **1h45**.
- Le test de certification est **adaptatif** : la capacité du candidat à répondre correctement (ou non) aux questions détermine en temps réel la difficulté des questions suivantes.
- Le test permet d'évaluer le niveau du candidat sur l'ensemble des 16 compétences numériques.

S'entraîner avant de se présenter à la Certification Pix

Avant la Certification Pix, on s'entraîne sur la plateforme ! Se préparer à la certification, en autonomie ou accompagné par un formateur ou un enseignant, est indispensable pour se familiariser avec la plateforme et les défis Pix, tester son niveau de maîtrise et même progresser.

Actuellement, pour se présenter à la certification un candidat doit avoir créé un compte et avoir atteint au **minimum le niveau 1 dans 5 compétences**

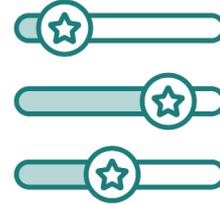


Résultats de certification



A l'issue du test de certification, le candidat obtient :

- un **score global** exprimé en nombre de pix
- un **niveau estimé** pour chacune des 16 compétences



Le certificat comporte une **grille de lecture des résultats** permettant au candidat et/ou à un tiers (formateur, employeur etc.) de comprendre leur signification.

Certificat Pix

version non définitive

Attestation

Ce document atteste l'obtention d'une certification Pix

Sophie Delarue
Niveau global : Novice 2

Date et lieu de naissance : 07/11/2001 à Boulogne-Billancourt
Centre de certification : Centre de certification de la Mairie de Boulogne-Billancourt
Publié le : 26/12/2021

Niveau
certification
Pix

Cela signifie que :

La personne certifiée met en œuvre des pratiques numériques élémentaires répondant à des situations courantes incontournables. Elle peut avoir besoin d'aide lorsque la situation se complique.

Utilisez l'authenticité de cette attestation

Utilisez le code sur <https://pix.fr/attestation-certificat>

Votre profil de compétences numériques :

Votre score Pix permet de déduire un niveau estimé dans l'ensemble des compétences numériques. Pour certaines compétences, votre niveau réel peut varier. Les niveaux sont évalués sur une échelle de 1 à 7.

INFORMATIONS ET DONNÉES	NIVEAU	PROTECTION ET SÉCURITÉ	NIVEAU
Mener une recherche et une veille d'information	6	Sécuriser l'environnement numérique	3
Gérer des données	4	Protéger les données personnelles et la vie privée	5
Traiter des données	3	Protéger la santé, le bien-être et l'environnement	4

COMMUNICATION ET COLLABORATION	NIVEAU	ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE	NIVEAU
Interagir	2	Résoudre des problèmes techniques	6
Partager et publier	4	Construire un environnement numérique	4
Collaborer	4		
S'insérer dans le monde numérique	5		

CRÉATION DE CONTENU	NIVEAU
Développer des documents textuels	5
Développer des documents multimédia	3
Adapter les documents à leur finalité	4
Programmer	6

Directeur du GIP Pix, Benjamin Marteau

SPECIMEN

Votre profil de compétences numériques

Ce document atteste l'obtention d'une certification Pix de nouvelle génération

Sophie Delarue
Niveau global : Novice 2

Date et lieu de naissance : 07/11/2001 à Boulogne-Billancourt
Centre de certification : Centre de certification de la Mairie de Boulogne-Billancourt
Publié le : 26/12/2021

Niveau
certification
Pix

Votre profil de compétences numériques :

Votre score Pix permet de déduire un niveau estimé dans l'ensemble des compétences numériques. Pour certaines compétences, votre niveau réel peut varier. Les niveaux sont évalués sur une échelle de 1 à 7.

1. INFORMATION ET DONNÉES

1.1 Mener une recherche et une veille d'information - Niveau 3
Effectuer une recherche dans des environnements numériques divers. Expliquer sa stratégie de recherche.
Consulte les pratiques citées permettant d'évaluer la fiabilité et la pertinence de divers sources

1.2 Gérer des données - Niveau 3
Savoir distinguer les différents types d'espaces de stockage. Stocker et organiser les données dans des environnements numériques sécurisés de sorte qu'ils soient facilement accessibles

1.3 Traiter des données - Niveau 1
Saisir, saisir, trier et filtrer des données dans une application.
Appliquer une formule simple pour résoudre un problème.

2. COMMUNICATION ET COLLABORATION

2.1 Interagir - Niveau 4
Utiliser différents outils ou services de communication numérique. Adapter ses pratiques de communication en tenant compte de l'espace de publication considéré. Respecter les pratiques rigides de civilité et du droit des personnes lors des interactions en ligne

2.2 Partager et publier - Niveau 4
Utiliser un outil approprié pour partager des contenus avec un public large ou restreint.
Clair les sources d'information dans un document partagé. Contrôler et appliquer différents éléments du droit de la propriété intellectuelle ainsi que les licences associées au partage de contenus. Utiliser des identifiants numériques multiples, adaptés aux usages, certifiées et usages.

2.3 Collaborer - Niveau 5
Utiliser un service numérique adapté pour partager des idées et coopérer avec d'autres dans le cadre d'un projet.

2.4 Travailler dans le monde numérique - Niveau 3
Comprendre le concept d'identité numérique et comment les termes peuvent décrire une réputation en ligne. Créer et paramétrer un profil au sein d'un environnement numérique. Surveiller son identité numérique et sa réputation en ligne.

3. CRÉATION DE CONTENU

3.1 Développer des documents textuels - Niveau 7
Créer des contenus majoritairement textuels à l'aide de différents outils numériques. Enrichir un document en y intégrant des objets numériques variés

3.2 Développer des documents multimédias - Niveau 2
Produire une image, un son ou une vidéo avec différents outils numériques simples. Utiliser des procédures simples pour modifier un document multimédia

3.3 Adapter des documents à leur finalité - Niveau 3
Organiser et optimiser des contenus numériques pour les publier en ligne. Convertir un document numérique en différents formats. Utiliser des fonctionnalités simples pour permettre l'accessibilité d'un document. Appliquer les règles du droit d'auteur, du droit à l'image et du droit à la protection des données personnelles

3.4 Programmer - Niveau 4
Développer un programme pour répondre à un problème à partir d'instructions simples d'un langage de programmation. Modifier un algorithme simple en faisant évoluer ses éléments de programmation. Mettre au point et exécuter un programme simple concernant un problème réel ou un système numérique

4. PROTECTION ET SÉCURITÉ

4.1 Sécuriser l'environnement numérique - Niveau 5
Choisir et appliquer des mesures simples de protection de son environnement informatique.

4.2 Protéger les données personnelles et la vie privée - Niveau 6
Appliquer des procédures personnelles pour protéger ses données personnelles et paramétrer la confidentialité d'un profil numérique. Être attentif aux traces personnelles laissées lors de l'utilisation de services en ligne. Configurer les paramètres de confidentialité et les paramètres d'utilisation d'un service en ligne

4.3 Protéger la santé, le bien-être et l'environnement - Niveau 3
Adapter son utilisation des technologies numériques pour protéger sa santé et son équilibre social et professionnel. Prendre en compte les risques liés à des situations de cyber-harcèlement. Adapter ses comportements numériques simples pour éliminer le cyber-harcèlement des réseaux sociaux et des plateformes numériques.

ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE

5.1 Identifier des problèmes techniques - Niveau 4
Identifier les problèmes techniques liés à un environnement informatique. Résoudre des problèmes simples liés au stockage ou au partage de données

5.2 Créer et gérer un environnement numérique - Niveau 5
Configurer son environnement numérique et installer un logiciel. Organiser ses contenus et ses données dans un environnement numérique

Envie d'en savoir plus sur le référentiel des compétences numériques ?

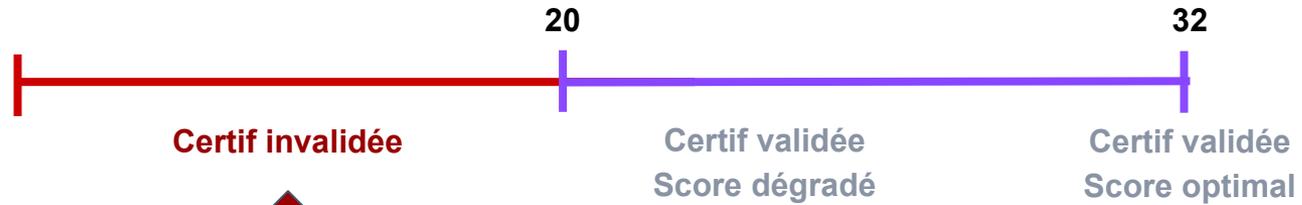
Découvrez l'intégralité de notre référentiel de compétence numérique sur pix.fr/referentiel

Directeur du GIP Pix, Benjamin Marteau

2

Les principes de validation de la nouvelle certification

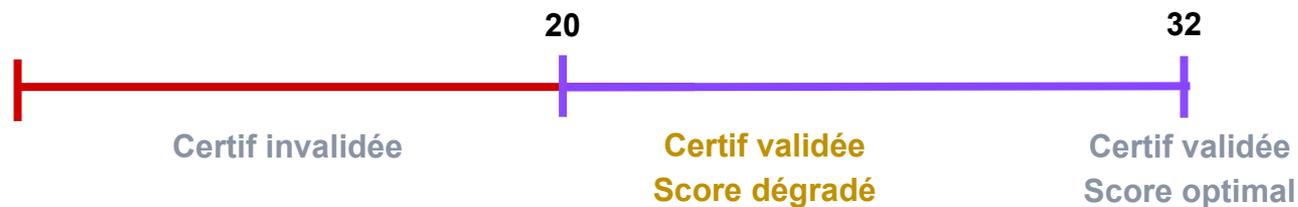
Certification invalidée



La certification est invalidée dans les cas suivants :

- le candidat a traité moins de 20 questions et a rencontré un problème technique : annulé
- le candidat a traité moins de 20 questions : rejet
- le candidat a été suspecté de fraude : rejet

Certification validée avec dégradation



La certification est validée, avec un score dégradé lorsque le candidat a traité entre 20 et 31 questions.
Sauf pour un candidat qui n'a pas pu terminer son test en raison d'un problème technique : score sans dégradation.

Certification validée sans dégradation



La certification est validée, sans dégradation du score lorsque le candidat a traité la totalité des questions dans le temps imparti même si il a rencontré des problèmes techniques.

3

Règles et outillage liés à la nouvelle Certification

Bienvenue à la certification Pix

Comment se déroule le test ?

La Certification Pix est un **test adaptatif** permettant d'évaluer votre niveau sur l'ensemble des 16 compétences numériques du référentiel Pix.

La difficulté des questions s'adapte en temps réel en fonction des réponses apportées.

Si certaines questions vous semblent difficiles, c'est parce que le **test de certification** cherche à **mesurer votre niveau maximum**. Pour obtenir un score au plus proche de votre capacité il est nécessaire d'aller au bout du test.

Si vous ne savez pas répondre à une question, vous avez la **possibilité de la "passer"** : celle-ci ne sera pas proposée à nouveau au cours de cette certification et ne sera pas validée.



Continuer

Comment se passe le test de certification ?



32 QUESTIONS

1 H 45 min

Le test de certification est composé de 32 questions

Vous avez au maximum 1h45 pour y répondre*

**hors éventuel temps majoré*

Si vous traitez moins de 20 questions nous ne serons pas en mesure de vous délivrer un score.



Précédent

Continuer

Deux modes de questions



Le mode libre :

Pour les questions en **mode libre** signalées par une icône verte : vous aurez le droit d'effectuer des recherches sur le web et d'utiliser l'environnement numérique à disposition.

Toutefois, **certains sites ne seront pas accessibles en certification.**



Le mode focus :

Pour les questions en **mode focus** signalées par une icône jaune : vous ne serez pas autorisé à quitter la page et à faire des recherches.



Précédent

Continuer

Que faire en cas de problème ?

En cas de problème technique (par exemple, l'image refuse de s'afficher) suivez ces étapes :

1. Rendez-vous en bas de la page
2. Sélectionnez “Signaler un problème avec la question”
3. Cliquez sur “Oui, je suis sûr(e)”
4. Appelez le surveillant qui interviendra pour vous aider



Précédent

Continuer

Règles à respecter

En certification, il est interdit de :

- **Communiquer avec quelqu'un d'autre**, dans la salle ou à l'extérieur, par voie physique ou électronique.
- **Utiliser un téléphone mobile ou tout appareil électronique connecté** (autre que l'ordinateur sur lequel vous passez la certification).
- **Avoir recours à un système d'intelligence artificielle** ou un chatbot
- **Consulter un forum d'entraide** apportant directement la réponse à une épreuve
- **Mobiliser tout autre moyen délivrant directement la réponse à la question**, sans avoir effectué le travail requis par la consigne
- **Usurper l'identité** d'une autre personne.

Ces éléments constituent une suspicion de fraude et peuvent entraîner l'invalidation de la certification.

En cochant cette case, je reconnais avoir pris connaissance de ces règles et je m'engage à les respecter.



Précédent

Continuer