

pix



La certification Pix à Lyon 2



Qu'est-ce que la certification Pix ?

Une certification des compétences numériques :

- ◆ Basée sur le référentiel européen DIGCOMP.
- ◆ Reconnue par l'Etat et le monde professionnel.
- ◆ Gratuite pour les étudiants Lyon 2.



5 domaines, 16 compétences



INFORMATIONS ET DONNÉES

- 1.1 Mener une recherche et une veille d'information
- 1.2 Gérer des données
- 1.3 Traiter des données



COMMUNICATION ET COLLABORATION

- 2.1 Interagir
- 2.2. Partager et publier
- 2.3. Collaborer
- 2.4. S'insérer dans le monde numérique



CRÉATION DE CONTENU

- 3.1. Développer des documents textuels
- 3.2. Développer des documents multimédia
- 3.3. Adapter les documents à leur finalité
- 3.4. Programmer



PROTECTION ET SÉCURITÉ

- 4.1. Sécuriser l'environnement numérique
- 4.2. Protéger les données personnelles et la vie privée
- 4.3. Protéger la santé, le bien-être et l'environnement



ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE

- 5.1. Résoudre des problèmes techniques
- 5.2. Construire un environnement numérique

Vous avez 16 compétences à tester.

On se concentre et c'est parti !

PIX

752

10240

INFORMATION ET DONNÉES

Mener une recherche et une veille d'information

NIVEAU 6

BRAVO !

INFORMATION ET DONNÉES

Gérer des données

NIVEAU 6

BRAVO !

INFORMATION ET DONNÉES

Traiter des données

NIVEAU 6

BRAVO !

COMMUNICATION ET COLLABORATION

Interagir

NIVEAU 5

COMMUNICATION ET COLLABORATION

Partager et publier

NIVEAU 5

COMMUNICATION ET COLLABORATION

Collaborer

NIVEAU 5

COMMUNICATION ET COLLABORATION

S'insérer dans le monde numérique

NIVEAU 5

CRÉATION DE CONTENU

Développer des documents textuels

NIVEAU 6

BRAVO !

CRÉATION DE CONTENU

Développer des documents multimédia

NIVEAU 6

BRAVO !

CRÉATION DE CONTENU

Adapter les documents à leur finalité

NIVEAU 6

BRAVO !

CRÉATION DE CONTENU

Programmer

NIVEAU 6

BRAVO !

PROTECTION ET SÉCURITÉ

Sécuriser l'environnement numérique

NIVEAU 6

BRAVO !

PROTECTION ET SÉCURITÉ

Protéger les données personnelles et la vie privée

NIVEAU 6

PROTECTION ET SÉCURITÉ

Protéger la santé, le bien-être et l'environnement

NIVEAU 6

BRAVO !

ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE

Résoudre des problèmes techniques

NIVEAU 5

ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE

Construire un environnement numérique

NIVEAU 6

BRAVO !

Centre d'aide

Accessibilité

CGU

Politique de protection des données

Plan du site

© 2022 Pix

Quels intérêts ?

Évaluez-vous



Mesurez votre niveau de maîtrise des usages numériques

Progressez



Développez des compétences fondamentales pour votre vie personnelle et professionnelle

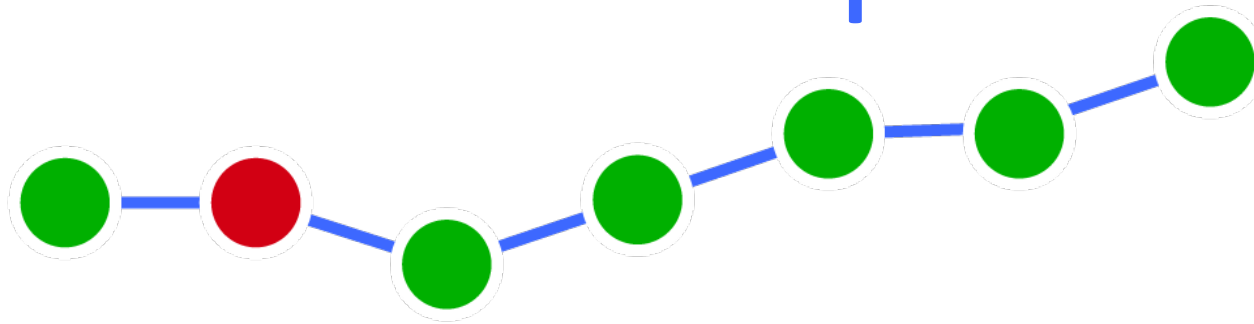
Faites-vous certifier



Valorisez vos compétences numériques sur votre CV

La nouvelle certification

Un test adaptatif



32
questions



16
compétences

Three yellow stars and a yellow gear icon with a checkmark.

Un entraînement nécessaire !

Indispensable pour **se familiariser** avec la plateforme et les défis Pix.



Pour la certification vous devez atteindre **minimum le niveau 1** dans **5 compétences**.



Résultats et certificat

- Un score global sur 1024.
- Un niveau global de novice à expert.
- Un niveau estimé pour chacune des 16 compétences.
- Une grille de lecture des résultats.

Attestation
Ce document atteste l'obtention d'une certification Pix

PIX
265
896

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

novelle certification Pix

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

0 128 256 384 512 640 768 896 1024

Novice 1 Novice 2 Indépendant 1 Indépendant 2 Avancé 1 Avancé 2 Expert 1 Expert 2

Merifiez l'authenticité de cette attestation
Utilisez le code sur pix.fr/verification-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 multimedia	3
Adapter les documents à leur finalité	4
Programmer	6

Directeur du GIP Pix, Benjamin Marteau

Votre profil de compétences numériques
Ce document atteste l'obtention d'une certification Pix de nouvelle génération

PIX
265
896

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

novelle 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.
Consultez les principaux critères permettant d'évaluer la fiabilité et la pertinence de diverses 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 3
Savoir organiser, 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 du laps de temps de publication considéré. Respecter les principales règles de civilité et le 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.
Clarifier les sources d'information dans un document partagé. Contrôler et appliquer quelques éléments du droit de la propriété intellectuelle ainsi que les licences associées au partage de contenus. Utiliser des identités numériques multiples, adaptées aux différents contextes et usages.

2.3 Collaborer - Niveau 6
Utiliser un service numérique adapté pour partager des idées et résoudre des problèmes dans le cadre d'un projet.

2.4 S'insérer dans le monde numérique - Niveau 3
Comprendre le concept d'identité numérique et comment les traces laissées dans un document numérique 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 adaptés. Rédiger 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 de 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 un élément de programmation. Mettre au point et exécuter un programme simple commandant un système 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. Sécuriser et paramétrer le confidentiel d'un profil numérique. Faire attention aux traces personnelles laissées lors de l'utilisation de services en ligne. Contrôler les grandes lignes des conditions générales 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 psychologique. Reconnaître les risques pour autant à des situations de cyberharcèlement. Appliquer des mesures simples pour documenter de l'usage et des réseaux.

ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE

5.1 Résoudre 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 Construire un environnement numérique - Niveau 5
Configurer son environnement numérique et installer un logiciel. Organiser ses contenus et ses ressources dans son 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

Le contenu du certificat présenté est non significatif.

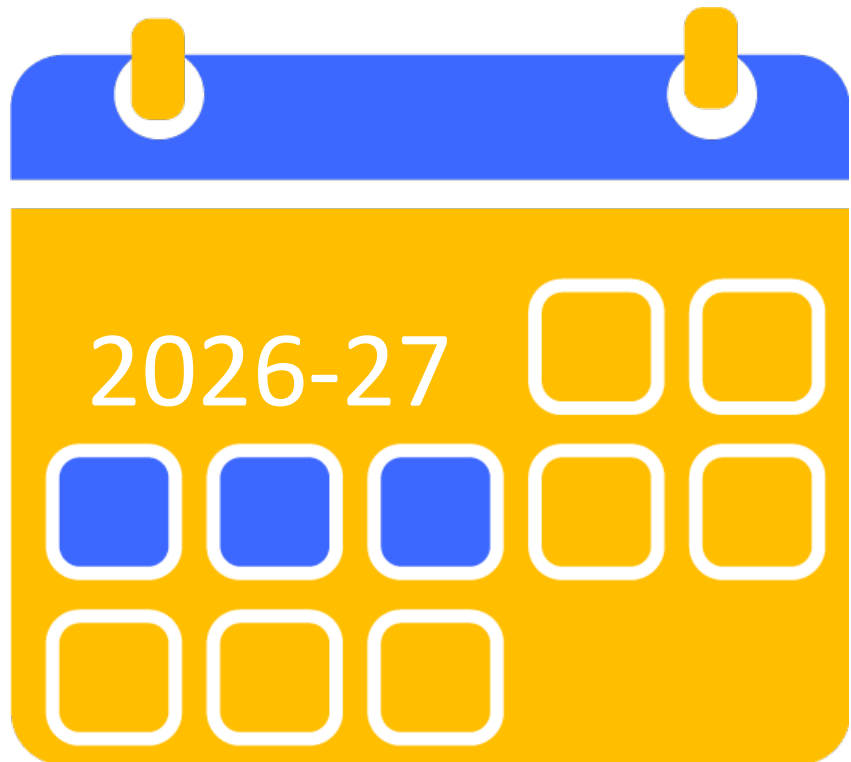
Score global Pix : les différentes mailles

0 à 63 pix	Pré-novice
64 à 127	Novice 1
128 à 255	Novice 2
256 à 383	Indépendant 1
384 à 511	Indépendant 2
512 à 639	Avancé 1
640 à 767	Avance 2
768 à 895*	Expert 1
896 à 1024	Expert 2

* score maximum atteignable aujourd'hui



Prochaines vagues de certifications



Décembre 2026

Mars 2027

Juin 2027

Comment s'inscrire à Lyon 2 ?

- ◆ Rejoignez le cours Pix sur Moodle :
<https://pix.culture-numerique.org>

