

Développer et valider ses compétences numériques avec la certification PIX

Durée
28 heures réparties sur des ½ journées ou journées entière de 7h
Public
Tout public
Prérequis
Savoir lire, écrire et compter et utiliser les fonctionnalités basiques d'un ordinateur (manipulation de la souris et du clavier)
Format
Présentiel
Dates et lieu
A définir
Prix
Tarif net de taxes 1 708 €
Nombre de participants
1 personne
Adaptation/Accessibilité
A étudier avec le formateur en amont de la formation

Contexte :

Maîtriser et optimiser l'utilisation des outils numériques est désormais indispensable. Apprenez à approfondir vos compétences pour accroître votre efficacité au quotidien, dans vos démarches administratives, et pour progresser professionnellement. Améliorez vos connaissances avec les outils de création de contenu.

Objectifs de la formation :

- Développer ses compétences numériques.
- Appliquer les outils numériques afin de devenir autonome dans leur utilisation.
- Identifier les évolutions des matériels et logiciels.
- Valider et certifier ses compétences Pix.

Méthodes pédagogiques et suivi :

Pédagogie interactive impliquant largement le participant :

- Présentation théorique des concepts clés.
- Exercices de mise en pratique et test d'utilisation de l'outil informatique.
- Utilisation de logiciels et d'outils numériques en situation réelle avec l'appui individuel du formateur.
- Formation dans une salle avec un accès internet.
- Partages d'expérience sur les problèmes et les solutions.
- Exercices de révision entre les séances de formation.
- Remise d'un support de formation.
- Évaluations du parcours Pix et suivi de l'avancement.

Modalités d'évaluation :

- Tests de positionnement.
- Évaluations Pix en continue.
- Exercices pratiques.
- Test de certification en fin de formation
- Évaluation de la satisfaction par le stagiaire

Attestation / Certification :

- Certificat de réalisation
- Certification Pix

Intervenant

Jackie ALLACHE

Tél : 07 87 95 34 64

Mail : ja@allacheinformatique.fr

Programme de la formation :

Environnement numérique

- Prise en main ordinateur sous Windows, Mac OS ou Linux
- Installation et configuration de logiciels et de systèmes d'exploitation.
- Amélioration et personnalisation de l'environnement numérique : Installation de périphériques (imprimantes...), et réalisation de petites opérations de maintenance.
- Résolution des problèmes techniques courants : Appréhender les mises à jour du système.

Information et données

- Mener une recherche et une veille d'information : Naviguer sur internet, comment s'assurer de la sécurité de la navigation sur internet.
- Introduction aux moteurs de recherche et aux techniques avancées de recherche.
- Veille informationnelle : outils et stratégies, vérification des sources et évaluation de la fiabilité de l'information.
- Organisation et gestion des données avec des gestionnaires de fichiers et des espaces de stockage en ligne.
- Utilisation de tableurs (tableau) pour le traitement et l'analyse des données, introduction aux bases de données.

Communication et collaboration

- Utilisation de la messagerie électronique et instantanée (Email), et gestion de pièces jointes.
- Outils de visio-conférence et réunions en ligne.
- Partage de contenus sur les réseaux sociaux et les blogs, publication et gestion des contenus.
- Création de documents à l'aide d'outils collaboratifs en ligne ou de logiciels locaux, tels que la suite Office.

Création de contenus

- Utilisation des logiciels de traitement de texte et de présentation.
- Création et édition de contenus multimédias.
- Ajouter et modifier une image, une forme, ou insérer des zones de texte dans un document.

Protection et sécurité

- Identifier les problèmes techniques communs pour maintenir un environnement numérique sûr : sécurisation des équipements et des communications (antivirus), protection des données personnelles et gestion des traces numériques (Phishing, Malware).
- Santé, bien-être et environnement numérique (Ergonomie du poste de travail).

Modalités de passage de la certification :

- En fin de formation, sur une session 1h45, lors d'un test autonome, l'apprenant passe une épreuve de certification contenant 3 questions pour chacune des compétences travaillées. L'apprenant devra donc répondre à un nombre de questions compris entre 15 à 48, suivant l'avancement sur son profil Pix.
- Adresse du centre certificateur : Appuy Compétences - Clermont Ferrand - 1 avenue des cottages.

Informations Complémentaires :

- Le programme peut être adapté à des besoins spécifiques. Possibilité de travailler sur des supports apportés par les participants dans le cadre de mise en pratique des connaissances.
- Mise en application sur les logiciels et outils numériques
- Nos programmes de formation vont au-delà de l'initiation à l'informatique ; ils visent à vous rendre autonome dans l'utilisation des outils numériques au quotidien. Pour obtenir une reconnaissance professionnelle, il est nécessaire de constituer un profil de compétences Pix, comprenant au moins 5 compétences avec un niveau 3, ce qui équivaut à 256 Pix

Descriptif du Certificat PIX

N° et intitulé de la certification : RS5875 « Certificat PIX »

Certificateur : Nom légal : GROUPEMENT D INTERET PUBLIC PIX - <https://www.pix.fr/>

- Objectifs et contexte de la certification :

La certification Pix permet de valoriser les compétences numériques transversales, aujourd'hui essentielles dans l'ensemble des domaines de la vie économique et sociale et des secteurs d'activité professionnels.

Son référentiel d'évaluation et de certification, en correspondance avec le cadre de référence des compétences numériques (CRCN) décliné du cadre commun de référence européen DIGCOMP 2.1, compte 16 compétences rassemblées en 5 grands domaines :

Information et données : Moteur de recherche, Requête, Veille d'information, Fake news, Dossiers et fichiers, Tableur...

Communication et Collaboration : Emails, Messagerie, Outils collaboratifs, Réseaux sociaux, E-réputation, E-citoyenneté...

Création de contenu : Traitement de texte, Image, son et vidéo, Diaporama, Mise en page, édition, Droit d'auteur, Programmation...

Protection et sécurité : Malware, Phishing, Données personnelles, Cyberharcèlement, Accessibilité, Ergonomie du poste de travail, Impact environnemental...

Environnement numérique : Configuration internet, Sauvegarde, restauration, Système d'exploitation, Composants, Connectique, Raccourcis...

- Modalités d'évaluation :

L'évaluation est réalisée sur poste informatique, sur la plateforme en ligne d'évaluation et de certification des compétences numériques Pix.

- Déroulé du test de certification Pix :

Le candidat doit préalablement, créer un compte personnel sur la plateforme [pix.fr](https://www.pix.fr) et constituer son profil sur ce compte Pix.

- Le test est défini à partir des niveaux que vous avez atteints sur votre profil Pix :

Il est composé de questions qui sont des variantes de celles que vous avez déjà vues et réussies sur une durée de 2h au total.

Le test est défini à partir des niveaux que vous avez atteints sur votre profil Pix, évalué sur les compétences pour lesquelles vous avez obtenu un niveau 1 (au minimum) entre 15 et 48 questions.

Il a pour but de vérifier la "sincérité" de votre profil Pix actuel, il est conseillé de ne pas "sur-jouer" votre profil lors des tests préalables. En cas d'échec à plus de 50% des questions du test, vous ne serez pas certifié du tout.

- Validité de la certification :

Date d'enregistrement de la certification : 25/02/22

Durée de l'enregistrement : 3 ans

Date d'échéance de l'enregistrement : 25/02/2025

Pour plus d'informations : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6894>

Dates :

Créé le 25/05/2021

MAJ le 17/07/2024