

Fiche récapitulative

USCF0E | Informatique et outils numériques



60

Total d'heures d'enseignement



6

Crédits ECTS



Date non définie

Début des cours prévu

Programme

1/ Qu'est-ce que le numérique ?

Les usages principaux, les enjeux

Les étapes clés et historiques du développement du numérique

Compétence Pix : 2.4. S'insérer dans le monde numérique

2/ L'environnement de travail

Le poste de travail, les composants principaux, les interfaces, les grandeurs de mesures

Les principaux logiciels et leurs rôles ;

Internet : définition

Stockage des données : fichiers, répertoire, archive, extensions, application par défaut, interopérabilité sauvegardes locales et distantes

Compétence Pix : 1.2. Gérer des données et 5.2. Construire un environnement numérique

3/ Recherche d'informations sur le web

Le web et les outils de recherche

Les critères de sélection des ressources

Respect des droits d'auteurs, licences d'utilisation

Compétence Pix : 3.3. Adapter les documents à leur finalité, 1.1. Mener une recherche et une veille d'information

4/ Sécurité

Sécuriser le poste de travail, malwares et parasites

Protéger les données personnelles, la CNIL, le phishing

Echanger et interagir : mail, forum, réseaux sociaux, e-réputation, droit à l'oubli

Compétence Pix : 3.3. Adapter les documents à leur finalité, 4.1. Sécuriser l'environnement numérique, 4.2. Protéger les données personnelles et la vie privée, 2.2. Partager et publier

5/ Bureautique

Traitement de texte : modèle, table des matières automatique, styles, mode révision

Présentation : construire des slides, animations, masque de documents

Tableur : formules, tris, filtres, graphiques

Compétences Pix : 3.1. Développer des documents textuels, 1.3. Traiter des données

Comptabilité
Tourisme
etc

Objectifs : aptitudes et compétences

Objectifs :

Le numérique est chaque jour plus présent dans nos vies. Pour nous informer, travailler, réaliser des démarches administratives, se déplacer, partager des idées, communiquer avec nos proches etc.

Toute personne est aujourd'hui concernée par l'usage désormais banalisé d'outils informatiques dans sa vie personnelle et professionnelle. Il est nécessaire de maîtriser les compétences qui sont désormais indispensables à la vie professionnelle, à la poursuite d'études supérieures et d'être capables de faire évoluer ces compétences en fonction des développements technologiques.

Au regard du public de ce titre qui interagit fortement et quotidiennement avec le numérique, la mise en place de bonnes pratiques est d'autant plus importante.

L'unité étant dans le tronc commun des bac + 1, une « spécialisation » selon le domaine de formation peut être ajoutée.

L'unité se déroule en salle machine sur PC disposant d'une suite bureautique et on essaye autant que possible d'utiliser des outils du numérique pour travailler. Plusieurs thèmes peuvent ainsi être abordés en groupe, en utilisant des cartes mentales ou des outils padlet, par le biais d'exposés ou de projets (mises en oeuvre de la partie présentation, de la recherche d'informations), la rédaction de documents à plusieurs.

Compétences :

L'unité USCF0E a pour but d'apporter aux apprenants les compétences et connaissances incontournables dans l'usage du numérique. Les compétences abordées ici sont en lien avec celles développées par le projet Pix, le service public en ligne pour évaluer, développer et certifier ses compétences numériques (pix.fr).

Se situer dans le monde numérique, par rapport à ses usages et aux enjeux de celui-ci

Maîtriser son poste de travail, la gestion et la pérennisation de ses données sur celui-ci

Mener une recherche d'informations efficiente, savoir analyser la pertinence des résultats et utiliser les ressources (images, texte, vidéos) dans le respect des droits d'auteurs

Utiliser avec pertinence les outils de communication (mails, forums, réseaux sociaux)

Sécuriser son poste de travail et adopter un comportement adéquat visant à limiter les risques d'infection

Gérer son identité numérique, protéger ses données personnelles

Savoir produire des documents textuels (traitement de texte et PréAO)

Maîtriser les bases d'un logiciel tableur

Délais d'accès

Le délai d'accès à la formation correspond à la durée entre votre inscription et la date du premier cours de votre formation.

- UE du 1er semestre et UE annuelle : inscription entre mai et octobre
- UE du 2e semestre : inscription de mai jusqu'à mi-mars

Exemple : Je m'inscris le 21 juin à FPG003 (Projet personnel et professionnel : auto-orientation pédagogique). Le premier cours a lieu le 21 octobre. Le délai d'accès est donc de 4 mois.

Modalités

Modalités pédagogiques :

Pédagogie qui combine apports académiques, études de cas basées sur des pratiques professionnelles et expérience des élèves. Équipe pédagogique constituée pour partie de professionnels. Un espace numérique de formation (ENF) est utilisé tout au long du cursus.

Modalités de validation :

Les élèves se positionnent sur la plateforme Pix. Ils peuvent candidater à la certification Pix.

L'évaluation se fait par le biais des travaux réalisés en séance et en tenant compte des résultats des positionnements sur la plateforme Pix

Tarif

Plusieurs dispositifs de financement sont possibles en fonction de votre statut et peuvent financer jusqu'à 100% de votre formation.

Salarié : Faites financer votre formation par votre employeur

Demandeur d'emploi : Faites financer votre formation par Pôle emploi

Votre formation est éligible au CPF ? Financez-la avec votre CPF

Si aucun dispositif de financement ne peut être mobilisé, nous proposons à l'élève une prise en charge partielle de la Région Nouvelle-Aquitaine avec un reste à charge. Ce reste à charge correspond au tarif réduit et est à destination des salariés ou demandeurs d'emploi.

Pour plus de renseignements, consultez la page [Financer mon projet formation](#) ou contactez nos conseillers pour vous accompagner pas à pas dans vos démarches.

Cette unité d'enseignement n'est valorisable que dans cette certification.

Avis des auditeurs

Les dernières réponses à l'enquête d'appréciation de cet enseignement :

↓ Fiche synthétique au format PDF

Taux de réussite

Les dernières informations concernant le taux de réussite des unités d'enseignement composant les diplômes

↓ Taux de réussite