

# Le monde de l'informatique, découvrir les notions essentielles

Formation en ligne - 01h30

Réf : 4CY - Prix 2024 : 95€ HT

Ce cours en ligne a pour objectif de vous familiariser avec les grandes notions associées à l'informatique que vous risquez de rencontrer au quotidien dans le cadre privé, mais également professionnel. Il s'adresse à tout public. La pédagogie s'appuie sur un auto-apprentissage séquencé par actions de l'utilisateur sur l'environnement à maîtriser. Une option de tutorat vient renforcer l'apprentissage.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Connaître l'histoire de l'informatique

Comprendre les spécificités du matériel

Utiliser des applications de productivité et celles liées au web

Identifier des problèmes liés à la protection des données

## PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

Une évaluation tout au long de la formation grâce à une pédagogie active mixant théorie, exercice, partage de pratique et gamification. Un service technique est dédié au support de l'apprenant. La formation est diffusée au format SCORM (1.2) et accessible en illimité pendant 1 an.

## ACTIVITÉS DIGITALES

Démonstrations, cours enregistrés, partages de bonnes pratiques, quiz, fiches de synthèse.

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 06/2023

### 1) Introduction à l'histoire de l'informatique

- Histoire de l'informatique.
- Les figures marquantes de l'informatique.
- L'informatique aujourd'hui.

### 2) Le matériel

- Les ordinateurs.
- Les appareils mobiles.
- Les serveurs et le réseau.
- Les appareils connectés.

### 3) Les systèmes d'exploitation

- Windows.
- macOS.
- Linux.
- iOS.
- Android.

### 4) Les applications de productivité

- Les suites bureautiques.

## PARTICIPANTS

Toute personne souhaitant se familiariser avec l'informatique.

## PRÉREQUIS

Aucun.

## COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

- Les traitements de texte.
- Les tableurs.
- Les logiciels de présentation.
- Les espaces de stockage en ligne.
- L'infographie et la vidéo.
- Les applications métier.

#### 5) Internet et les outils de communication

- Le web.
- Les navigateurs.
- Les moteurs de recherche.
- Les logiciels de messagerie et les webmails.
- Les applications de messagerie instantanée.
- Les applications de chat et visioconférence.
- Les réseaux sociaux.
- La protection des données et de la vie privée sur Internet.