

781 - Formation d'initiation à la technologie blockchain (Taux de satisfaction de cette formation en 2021 : 7,7/10)

Stage 781

Sommaire

- [Objectifs](#)
- [Public](#)
- [Prérequis](#)
- [Programme](#)
- [Modalités](#)
- [Formateur](#)

Objectifs

CONTEXTE & PROBLEMATIQUE

La technologie blockchain arrive et avec elle de nouvelles possibilités en matière de gestion décentralisée de l'information. Ses applications sont diverses et les promesses nombreuses: partage de données, signature électronique, contrôle d'intégrité documentaire, piste d'audit, etc. Si certains des bénéfices de la blockchain sont déjà immédiatement exploitables, la relativement faible maturité de la technologie ne permet pas encore de lancer un projet blockchain les yeux fermés. De plus, même lorsque la technologie le permet, les usages et l'absence de réglementation peuvent freiner un déploiement de projet mal cadré initialement.

OBJECTIFS OPERATIONNELS - à l'issue de la formation vous serez capable de :

- Comprendre les grands principes de fonctionnement d'une blockchain
- Comprendre les cas d'usage blockchain dans le contexte de la gestion d'information / document.
- Maîtriser les critères importants de cadrage d'un projet blockchain.

Public concerné

Formation d'initiation à la technologie blockchain, à destination d'un public non expert, de préférence des professionnels du monde de l'information et de la documentation amené à cadrer et lancer des projets de gestion de l'information et/ou du document.

Prérequis

Formation à destination des professionnels du monde de l'information et de la documentation amené à cadrer et lancer des projets de gestion de l'information et/ou du document.

Programme



PROGRAMME DETAILLE

Matin

- **Blockchain : notions à maîtriser**
- **Blockchain : le fonctionnement**
- **Authentification**
- **Contenu d'une transaction**
- **La fonction de hachage**
- **La validation d'une transaction**
- **les mineurs, les tokens et NFT**
- **Fonctions avancées**

Après-midi

- **Blockchain : pourquoi faire ?**
- **Debriefing**
- **Présentation de cas d'usages**
- **La Blockchain et la gestion documentaire**
- **Revue des sujets d'intérêt**
- **Signature électronique, contrôle d'intégrité, pistes d'audit, registre de droits d'accès, parapheur électronique, archivage à valeur probante, certificat d'authenticité, preuve d'antériorité, cybersécurité, cloud décentralisé, etc**
- **Focus : la signature d'un flux sortant**
- **Focus : contrôle d'intégrité d'un document stocké**
- **Atelier interactif**
- **Quel projet concret dans votre organisation ?**

- **Critères de qualification d'un projet blockchain**
- **Listes des questions à se poser**
- **Les spécificités d'un projet impliquant de la blockchain**
- **Quelles technologies / solutions ?**
- **Revue rapide de quelques solutions du marché à connaître**

Modalités

Alternance entre :

- Formation académique et interactive proposée par l'enseignant et supportée par des supports de présentation.
- 2 Ateliers de travail en petits groupes

Formateur

Alain BROUSTAIL

Alain Broustail débute sa carrière en 2001 sur des postes de management dans le monde du logiciel et du service informatique. En 2011 Alain rentre au sein de Sword Group, chez qui il prend un rôle de directeur et pilote notamment des équipes conseil autour de la dématérialisation documentaire et de l'optimisation de la performance applicative. En 2018, il quitte le groupe Sword pour se lancer à son compte en tant que consultant spécialisé dans l'innovation technologique appliquée, et finalement se spécialiser sur le sujet Blockchain avec la création de la société Blockchain EZ en février 2019 dont il assure actuellement la présidence.

Se préinscrire à la formation

Tarif indicatif

TARIF ADHERENT

445 € HT (534 € TTC)

TARIF NON ADHERENT

510 € HT (612 € TTC)

Contact

[Formation ADBS](#) [1]

Pour aller plus loin

Domaines

[B – Gestion numérique](#) [2]

Niveau professionnel

[Tout niveau](#) [3]

Modalités

[A distance](#) [4]

Type de stage

[INTER-ENTREPRISE](#) [5]

URL : <https://www.adbs.fr/formations/formation-dinitiation-a-285877>

Liens

[1] <mailto:formation@adbs.fr>

[2] https://www.adbs.fr/formations?f%5B0%5D=im_field_formation_themes%3A255

[3] https://www.adbs.fr/formations?f%5B0%5D=im_field_niveau_professionnel%3A408

[4] https://www.adbs.fr/formations?f%5B0%5D=im_field_formation_modalite%3A411

[5] https://www.adbs.fr/formations?f%5B0%5D=im_field_stage_type%20%3A8