

FORMATION CLOUD :
Une ressource à utiliser facilement

Durée : 1 jour [7 heures]

Objectifs :

- Comprendre le modèle économique des logiciels en mode SaaS ;
- Analyser quels sont les enjeux et les risques pour l'entreprise ;
 - Comprendre les aspects opérationnels, et juridiques ;
 - Identifier les solutions, les usages, gestion de la transition, risques ;
 - Se représenter les grands principes : Cloud public, communautaire, privé, hybride, souverain : quelles différences ? IaaS, PaaS et SaaS : solutions actuelles et futures, La gestion des identités dans le Cloud ;
 - Identifier quels sont les usages du mode IaaS en entreprise ;
 - Identifier quels sont les usages du mode SaaS en entreprise ;
 - Connaître les critères de choix en entreprise ;
 - Identifier les bénéfices et risques pour l'entreprise.

Pré-requis :

Une bonne connaissance de son entreprise et de son champ d'activité.

Moyens pédagogiques et techniques :

Cours magistral, démonstrations vidéo, ateliers collaboratifs

Modalité d'évaluation :

Validation des compétences acquises tout au long de la formation.

Questionnaire d'évaluation à chaud de la formation

Questionnaire d'évaluation à froid

Sanction :

Attestation de formation délivrée en fin de formation validant les compétences acquises par le stagiaire.



Action de formation financée à 100% par l'AGEFOS PME PACA

**PROGRAMME DE FORMATION
CLOUD : UNE RESSOURCE A UTILISER FACILEMENT**

ANALYSER QUELS SONT LES ENJEUX ET LES RISQUES POUR L'ENTREPRISE

- Les avantages du Cloud
- Le Cloud : levier de la transformation digitale et stratégique des organisations

COMPRENDRE LES ASPECTS OPERATIONNELS, ET JURIDIQUES

- Intégrer les aspects juridiques : propriété intellectuelle, confidentialité et localisation des données
- Adapter ses contrats et prévoir la réversibilité
- Contrôler les fournisseurs de cloud sur la sécurité
- Solutions techniques de sécurité pour le cloud

IDENTIFIER LES SOLUTIONS, LES USAGES, GESTION DE LA TRANSITION, RISQUES

- Présentation des acteurs majeurs
- La transition vers le cloud
- Les risques et les bénéfices

SE REPRESENTER LES GRANDS PRINCIPES : CLOUD PUBLIC, COMMUNAUTAIRE, PRIVE, HYBRIDE, SOUVERAIN : QUELLES DIFFERENCES ?

- IaaS, PaaS et SaaS : solutions actuelles et futures, La gestion des identités dans le Cloud
- Les modèles de déploiement : Clouds privés publics
- Les fonctionnalités
- Les trois grands modèles de service
 - IaaS (Infrastructure as a service)
 - PaaS (Platform as a service)
 - SaaS (Software as a service)
- Virtualisation

IDENTIFIER QUELS SONT LES USAGES DU MODE IAAS EN ENTREPRISE

- IaaS (Infrastructure as a service)
- Les avantages du IaaS
- Disponibilité des architectures IaaS

IDENTIFIER QUELS SONT LES USAGES DU MODE SAAS EN ENTREPRISE

- SaaS (Software as a service) et le cloud
- La croissance du marché expliqué par la transformation numérique
- Les avantages du SaaS
- Comparaison du SaaS et des logiciels packagés
- Sécurité des solutions SaaS

CONNAITRE LES CRITERES DE CHOIX EN ENTREPRISE

- Les outils 2.0 pour la collaboration
- Quels Clouds pour quelles applications
- Les offres
- Définir sa stratégie de transformation applicative
- La cohabitation avec les systèmes classiques

IDENTIFIER LES BENEFICES ET RISQUES POUR L'ENTREPRISE

- Les perspectives du cloud computing
- Les bénéfices
- Méthodes afin de réduire les risques
- La vision à long terme