



Frais de participation :

Coût de la formation et préparation : 7000 DH HT
Frais d'inscription à l'Examen (en option) : 3000 DH HT
Ces frais incluent: Déjeuner + Pauses café + Documentation + Support (Questions/Réponses).
Confirmer votre participation par fax au 0537 67 00 96, ou par e-mail à cette adresse :
seminaire@it6.ma

Fiche d'inscription :

Form fields for registration: Nom Prénom, Fonction Actuelle, Organisme, Adresse, Tél, Fax, E-mail

CACHET :

2 jours de formation

Cloud Computing Foundation Certification Exin



Présentation :

Dans la perspective du Cloud Computing, la Gouvernance SI a plus que jamais besoin d'éducation pour soutenir ses processus d'amélioration continue et de performance, tout en structurant ces nouveaux métiers qui émergent au sein des équipes informatiques. Notre nouveau catalogue de formation couvre l'ensemble des problématiques posées par cette démarche. Découvrez ce que le Cloud apporte à votre entreprise, ses nombreuses applications, prenez les bonnes décisions, apprenez comment mettre en œuvre cette démarche et pilotez-la pour l'améliorer.

Introduction :

Le Cloud Computing est considéré aujourd'hui comme un enjeu de « souveraineté nationale » par certains pays. Tous les constructeurs, les éditeurs, les sociétés de services informatiques ne parlent que de cela dans leurs présentations, plaquettes marketing, stratégies produits et services... Elle est tout simplement une nouvelle évolution majeure de l'informatique qui apporte aux entreprises des qualités opérationnelles attendues telle la flexibilité, la réactivité... C'est aussi un nouveau catalyseur qui viennent s'intégrer naturellement les nouvelles fonctionnalités et développer les nouveaux usages du web.

Ce séminaire présentera les concepts clés, les acteurs majeurs, les nouveaux services déjà disponibles. Ainsi, les grandes orientations seront précisées et tout le vocabulaire associé au Cloud Computing (IaaS, PaaS, SaaS...) sera expliqué de sorte que vous ayez une vision très claire qui vous permettra d'en tirer partie au sein de votre entreprise. Les avantages, les inconvénients, les challenges, les enjeux, les domaines concernés par cette évolution, les problématiques comme la sécurité, la disponibilité et la performance seront expliqués.

Objectifs :

Le Cloud Computing consiste à utiliser internet en tant que fournisseur de services du système d'information. Il s'agit d'une transformation importante dans l'organisation des entreprises pour migrer vers le SI de demain.

A ce propos, cette formation a pour objectif de :

- Connaître les acteurs du Cloud Computing et les produits et les services qu'ils offrent ;
- Savoir pourquoi aller vers la solution du Cloud ;
- Connaître l'architecture générale d'une solution Cloud Computing ;
- Découvrir les grands principes de la virtualisation de l'architecture ;
- Connaître les produits utilisés pour implémenter une architecture virtuelle ;
- Comprendre la sécurité et les problèmes de confidentialité liés au Cloud Computing ;
- Connaître la fédération et la présence ;
- Connaître les standards du Cloud Computing et les recommandations ;

Contenu :

1. Les principes du Cloud Computing
 - Le concept de Cloud Computing
 - L'évolution du Cloud Computing
 - Les architectures du Cloud Computing
 - Les avantages et les limites du Cloud Computing
2. Utiliser le Cloud
 - Accéder au Cloud
 - La mobilité et le Cloud
3. La gestion de la sécurité et de l'identité
 - La sécurité dans le Cloud
 - La gestion de l'identité
4. Déployer et administrer le Cloud Computing
 - Créer des réseaux sur le Cloud local
 - Soutenir l'utilisation du Cloud Computing
 - Les normes du Cloud Computing
5. Evaluation du Cloud Computing
 - Argumentaire commercial
 - Mise en œuvre des évaluations
6. Préparation de certification

Participants :

Cette formation s'adresse à toute personne souhaitant acquérir les connaissances essentielles autour du Cloud Computing, incluant :

- les responsables IT qui ont décidé ou non de recourir aux services du cloud,
- les administrateurs ayant besoin de comprendre le cloud,
- les commerciaux ou professionnels du marketing qui vendent des services du cloud, les consultants et assistants à maîtrise d'ouvrage qui doivent avoir une connaissance des grands principes du Cloud Computing.