



FORMATION : Urbanisation physique des salles IT

Cette formation vous permet d'acquérir les fondamentaux techniques et stratégiques de l'urbanisation physique des salles informatiques. Elle vous aide à structurer les déploiements, optimiser la performance énergétique et garantir la qualité des infrastructures. À travers cas pratiques et simulations, vous identifierez les leviers d'amélioration pour les salles existantes et les bonnes pratiques pour les nouvelles installations.

Réf. ACA-06-010

2 Journées *

DÉROULÉ DE FORMATION

PREMIÈRE JOURNÉE

Pourquoi engager une stratégie d'urbanisation de qualité ?

- Les indicateurs :
- Les indicateurs d'efficacité énergétique
- Les indicateurs d'efficacité aéraulique
- Les recommandations environnementales :
- L'ASHRAE
- L'ETSI
- Les règles techniques :
- Des équipements IT
- Des baies
- Des travées
- De la salle et de ses équipements (plancher technique, terminaux de refroidissements, câblages, etc...)

DEUXIÈME JOURNÉE

- Travaux pratiques n° 1 (durée 2 heures)
- La gestion de l'hygrométrie
- Les correctifs
- Travaux pratiques n° 2 (durée 2 heures)
- Les déploiements
- Rôles et missions de l'urbaniste

FIN DE JOURNÉE : QCM

POURQUOI CHOISIR LES FORMATIONS ODC ACADEMY :

- Une gamme exclusive de formations pour tous niveaux.
- Des cours et supports de cours 100% en langue française.
- Des cursus d'accompagnement du niveau débutant au niveau Expert.
- Des groupes qui permettent aussi des échanges vivants et pragmatiques.
- La force de l'expérience de formateurs qui sont aussi tous des professionnels du Data Center.

À l'issue de cette formation, vous serez en mesure de comprendre comment :

1. Engager la mise en place d'une stratégie d'urbanisation physique des salles informatiques
2. Identifier les points clés déterminant la qualité et la performance d'une urbanisation
3. Appliquer les règles techniques fondamentales permettant la mise en place d'une urbanisation de qualité pour une nouvelle salle (bonnes pratiques)
4. Déterminer les correctifs les plus performants en fonction des coûts et de la faisabilité pour une salle existante
5. Mieux organiser les déploiements des équipements informatiques autour de processus permettant d'atteindre les niveaux de service attendus par l'IT

LES PARTICIPANTS

Toute personne devant intervenir dans un Data Center ou en Salles Informatiques :

- En charge de l'exploitation d'une ou de plusieurs salles
- En charge du plan capacitaire, des transitions technologiques, des investissements et des analyses sur le coût d'exploitation
- En charge de mettre en place les moyens pour une bonne maîtrise de l'exploitation
- En charge de la performance énergétique et qualitative des infrastructures informatiques et techniques.



Avec la formule ÉLITE, seul ou avec des collègues de même niveau !
Vous fixez la date ! Dans les locaux de votre choix ! De la théorie aux cas pratiques directement sur site !



* Hors hébergement, transport et autres frais relatifs à la participation.



Besoin d'un conseil ?

contact@exploitant.fr

N° 0805 29 28 27

Numéro vert