



ENI Service


référence
TACNUM2-1B

14h

Cloud : la maîtrise des coûts

Mise à jour
17 juillet 2023

1590 € HT

 (Télé-)présentiel

TOP FORMATION

Cloud : la maîtrise des coûts



Objectifs

- ✓ Appréhender les concepts fondamentaux du Cloud, incluant les avantages commerciaux et les risques correspondants
- ✓ Identifier les enjeux financiers des applications Cloud et des projets de migration vers le Cloud
- ✓ Appréhender les mécanismes de facturation des principaux fournisseurs de Cloud
- ✓ Identifier les leviers d'optimisation des coûts d'une infrastructure et des services Cloud
- ✓ Adopter les bonnes pratiques et les outils de maîtrise budgétaire
- ✓ Appréhender la notion de multi-cloud et son impact sur la gestion financière


Pré-requis

- Avoir une expérience IT et Cloud
- Connaître les environnements des principaux Cloud providers

Public

Chefs de projets, Architectes, Développeurs, Administrateurs, Financiers, toute personne souhaitant mieux appréhender un budget Cloud.



 02 40 92 45 50

 formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00020 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

1 / 3



ENI Service


référence
TACNUM2-1B

14h

Cloud : la maîtrise des coûts

Mise à jour
17 juillet 2023

1590 € HT

 (Télé-)présentiel

TOP FORMATION



Programme de la formation

Gestion budgétaire du Cloud Computing (2 heures)

- Définition du FinOps
- Elaborer et contrôler un budget
- Enjeux budgétaires dans le cloud
- Optimisation des coûts pour votre analyse de rentabilité
- Identifier les avantages de la valeur pour votre analyse de rentabilité
- Impact des modèles de services
- Modèles de déploiement sur le budget

Présentation de la facturation et de la gestion des coûts pour les services IaaS et PaaS d'Azure, AWS et GCP (2 heures)

- Analyser l'utilisation des services et les coûts associés
- Apprenez à comprendre votre facturation
- Gérer votre compte de facturation et vos abonnements

Adoption du FinOps dans l'entreprise (2 heures)

- Impact organisationnel
- CCoE (Cloud Center of Excellence) et Jobs Roles in the Cloud
- Adoption du Cloud via une construction Agile des KPI et de Dashboard
- Adaptation des processus d'architecture

Les acteurs du SaaS (Software as a Service) (2 heures)

- Tarifications d'Office 365 et de Google Workspace
- Autres exemples de tarifications de solutions SaaS
- Avec quels contrats ?

Bonnes pratiques FinOps (4 heures)

- Guidelines BUILD & RUN
- Utiliser les balises de ressources
- Réserver des ressources pour optimiser les coûts
- API facturation/consommation
- Coûts cachés des instances réservées

Impact sur les modèles de licensing (1 heures)

- Le SAM et la conformité éditeur
- L'impact d'acheter des Licences au travers des Cloud Providers

Outils FinOps (1 heure)

- Vue globale, avantages / inconvénients
- Prix et gains associés



02 40 92 45 50

formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00020 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

2 / 3



ENI Service


référence
TACNUM2-1B

14h

Cloud : la maîtrise des coûts

Mise à jour
17 juillet 2023

1590 € HT

 (Télé-)présentiel

TOP FORMATION



Délais d'accès à la formation

Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures avant le début de la formation.

Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ENI Service est tenu de respecter un délai minimum obligatoire de 11 jours ouvrés entre la date d'envoi de sa proposition et la date de début de la formation.

Modalités et moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Formation avec un formateur, qui peut être suivie selon l'une des 3 modalités ci-dessous :

1 Dans la salle de cours en présence du formateur.

2 Dans l'une de nos salles de cours immersives, avec le formateur présent physiquement à distance. Les salles immersives sont équipées d'un système de visio-conférence HD et complétées par des outils pédagogiques qui garantissent le même niveau de qualité.

3 Depuis votre domicile ou votre entreprise. Vous rejoignez un environnement de formation en ligne, à l'aide de votre ordinateur, tout en étant éloigné physiquement du formateur et des autres participants. Vous êtes en totale immersion avec le groupe et participez à la formation dans les mêmes conditions que le présentiel. Pour plus d'informations : Le téléprésentiel notre solution de formation à distance.

Le nombre de stagiaires peut varier de 1 à 12 personnes (5 à 6 personnes en moyenne), ce qui facilite le suivi permanent et la proximité avec chaque stagiaire.

Chaque stagiaire dispose d'un poste de travail adapté aux besoins de la formation, d'un support de cours et/ou un manuel de référence au format numérique ou papier.

Pour une meilleure assimilation, le formateur alterne tout au long de la journée les exposés théoriques, les démonstrations et la mise en pratique au travers d'exercices et de cas concrets réalisés seul ou en groupe.

Modalités d'évaluation des acquis

En début et en fin de formation, les stagiaires réalisent une auto-évaluation de leurs connaissances et compétences en lien avec les objectifs de la formation. L'écart entre les deux évaluations permet ainsi de mesurer leurs acquis.

En complément, pour les stagiaires qui le souhaitent, certaines formations peuvent être validées officiellement par un examen de certification.

Les candidats à la certification doivent produire un travail personnel important en vue de se présenter au passage de l'examen, le seul suivi de la formation ne constitue pas un élément suffisant pour garantir un bon résultat et/ou l'obtention de la certification.

Pour certaines formations certifiantes (ex : ITIL, DPO, ...), le passage de l'examen de certification est inclus et réalisé en fin de formation. Les candidats sont alors préparés par le formateur au passage de l'examen tout au long de la formation.

Moyens de suivi d'exécution et appréciation des résultats

Feuille de présence, émargée par demi-journée par chaque stagiaire et le formateur.

Évaluation qualitative de fin de formation, qui est ensuite analysée par l'équipe pédagogique ENI.

Attestation de fin de formation, remise au stagiaire en main propre ou par courrier électronique.

Qualification du formateur

La formation est animée par un professionnel de l'informatique et de la pédagogie, dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des certifications et/ou testées et approuvées par les éditeurs et/ou notre équipe pédagogique.

Il est en veille technologique permanente et possède plusieurs années d'expérience sur les produits, technologies et méthodes enseignés.

Il est présent auprès des stagiaires pendant toute la durée de la formation.



02 40 92 45 50

formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00020 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

3 / 3