Transactionnel CICS pour ingénieur de production

Mise à jour : Fév. 2024

Durée : 5 jours - 35 heures

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Etre capable de comprendre les principes généraux de fonctionnement et d'organisation de CICS
- Connaître et utiliser les commandes "terminal maître CEMT" de CICS
- Connaître et utiliser les transactions systèmes de CICS (CEDF, CEDC, CMAC...), lancer, arrêter, suivre le déroulement de CICS

PRÉREQUIS

- Connaissance pratique des plates-formes de système d'exploitation

PARTICIPANTS

- Analystes d'exploitation, pupitreurs, pilotes d'exploitation

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques
- Remise d'un support de cours

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée
- Evaluation des acquis tout au long de la formation
- Questionnaire de satisfaction
- Attestation de stage à chaque apprenant
- Positionnement préalable oral ou écrit
- Evaluation formative tout au long de la formation
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles

MOYENS TECHNIQUES EN PRÉSENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc et de paperboard

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES À DISTANCE

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant,
- suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprises comme en Intra-Entreprise
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré
- Les participants reçoivent une invitation avec un lien de connexion
- Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition auprès de notre équipe par téléphone au 03 25 80 08 64 ou par mail à secretariat@feep-entreprises.fr

ORGANISATION

- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h

PROFIL FORMATEUR

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité

ACCESSIBILITÉ

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation. Notre organisme peut vous offrir des possibilités d'adaptation et/ou de compensations spécifiques si elles sont nécessaires à l'amélioration de vos apprentissages

Programme de formation

Caractéristiques du système CICS

La table d'initialisation de CICS

- La table d'initialisation de CICS

Les fonctions du "terminal maître"

- Les fonctions du "terminal maître"

Lancement et arrêt de CICS

- Lancement et arrêt de CICS

Les différentes fonctions de CICS

- Les différentes fonctions de CICS

La transaction CEMT pour la gestion

- La transaction CEMT pour la gestion
- des tâches
- des UOWs
- des terminaux
- de la mémoire
- des programmes
- des fichiers et dsnames
- des queues TD et TS
- de l'intercommunication
- des logstreams, journalmodel et journaux (CICS/TS)
- des dumps, des traces, du monitoring et des statistiques

Transactions complémentaires

- CEDA, CEKL