



CUGIT
consulting

Centre de formations / certifications
et intégrateur de services IT.
Vous prépare à l'excellence.

CONTACT US

Douala, Feu Rouge Bessengue, Immeuble COCIMECAM,
2ème Etage, Porte 401

P : +237 656 398 984

P : +237 698 747 071

E : info@cugit-consulting.com

w : www.cugit-consulting.com



CATALOGUE

2023-2024

Edition : avril 2023



À propos de CUGIT

CUGIT est une entreprise d'intégration de service, spécialisée dans l'étude, la mise en œuvre et le support des infrastructures IT. Sa création résulte du besoin de ses promoteurs d'offrir aux entreprises privées et publiques, nationales et internationales ainsi qu'au grand public toute l'expertise de ses ingénieurs tout en suivant une démarche qual-



sommaire

À propos de CUGIT Consulting 04

5 Raisons De Se Former À CUGIT 05

Nos Valeurs 07

Notre Mission 08

Nos Services 09

Pourquoi Se Certifier ? 11

Nos Formats De Formations 13

Cursus Métiers 15

Filières Métiers 16

Cisco, CISA, PMP 25

EXCEL Avancé, Fortinet NSE4 27

Remerciement 30

5 Raisons de se Faire Former à CUGIT

✓ Nos Prix

Les meilleures formations aux prix abordables ainsi que des réductions pouvant aller jusqu'à 50%



✓ Nos Certifications

Nos partenariats avec les plus grands éditeurs mondiaux de solution IT tels que Fortinet, Cisco, Microsoft, nous permettent de dispenser à nos participants des cours officiels et de les accompagner avec succès pour obtenir un certificat international reconnu par la profession.



✓ Notre Service

Notre équipe est à votre écoute et vous guide sur le choix des formations qui sont les mieux adaptées à vos besoins. Nos cours ont un effectif limité et sont dispensés dans de salles très bien équipées et parfois en hôtel en fonction de l'effectif.



✓ Notre Expertise

Nos formations sont régulièrement mis à jours et répondent aux besoins des entreprises et de nos participants en termes de certifications, d'innovation et d'évolution.



✓ Notre Veille Pédagogique

Notre veille pédagogique et très efficace grâce à nos plateformes de préparation aux examens permettant à nos participants d'avoir un meilleur suivi et bien se préparer aux examens.



Nos Valeurs

Qualité des services

Nous sommes à l'écoute de nos clients afin de



Satisfaction du client

Nous sommes fiers de contribuer au développement de la carrière de nos stagiaires en leur offrant une formation de qualité reconnue. Rigueur et professionnalisme guident chacune de nos activités au sein de CUGIT.



Savoir-faire

Un personnel qualifié et dynamique, la satisfaction client dès lors que la collaboration est établie.



Notre Mission

“Nous comptons devenir un prestataire de référence et un partenaire majeur pour la fourniture des solutions de pointe dans le pays et la sous-région Afrique Centrale.”



Nos Agences



DOUALA

Feu Rouge Bessengue,
Immeuble COCIMECAM,
2ème Etage, Porte 401

Contact:
(+237) 698 747 071
243 61 03 94 / 679 45 31 53



YAOUNDÉ

Biteng,
Lieu dit Entrée Maetur

Contact:
(+237) 670 030 850
243 61 03 94 / 679 45 31 53



QUÉBEC

217 Rue paul mainguy
Blainville

Contact:
+1(438) 978 5730
243 61 03 94 / 679 45 31 53

Nos Services

Etude et **conseils**

- ✓ Formations pour des certifications
- ✓ Prestations de gouvernance IT
- ✓ Contrôle et audit des SI



Développement **d'applications**

- ✓ Conception d'ERP
- ✓ Intégration des logiciels
- ✓ Conception de Sites Web
- ✓ Développement d'applications



Nos services : **Infrastructures**

- ✓ Fourniture de matériels : PCs, Imprimantes, Serveurs, Caméras ...
- ✓ Prestations serveurs (Sauvegarde, Archivage, Virtualisation ...)
- ✓ Câblage (Câblage réseaux et Fibre optique)
- ✓ Solutions de Collaboration ToIP, Messagerie instantanée, Webex Meeting...
- ✓ Solutions d'Externalisation : Services managés et contrat de maintenance.
- ✓ Prestations dans le domaine des Réseaux et de la Sécurité : Réseaux LAN et WAN, Réseaux sans fil, Optimisateur WAN, Parefeux, Proxy...



Pourquoi se Certifier

01 La certification apporte une certitude

Un certificat apporte une certitude aux clients à l'échelle mondiale, car il atteste du fait que votre système de gestion, processus ou produit respecte des critères objectifs (internationalement) reconnus et les obligations afférentes. S'agissant de la certification de personnes et de compétences personnelles, un certificat apporte une garantie quant aux connaissances, compétences et qualités requises pour réaliser certaines activités.

La certification stimule la motivation 02

La certification vous aidera à susciter la motivation. L'identification de l'ensemble des éléments de vos processus de travail permet à vos collaborateurs de gagner en efficacité et de moins commettre d'erreurs. Ils axeront davantage leur action sur les objectifs et verront leur motivation croître. Ils trouveront également davantage de satisfaction à effectuer leur travail. Et la gestion durable deviendra une seconde nature.

La certification renforce l'efficacité 03

La certification peut améliorer l'efficacité : vos activités sont plus élaborées, plus performantes et plus faciles à maîtriser. La certification permet d'identifier les processus au sein de votre entreprise et fait ressortir les éléments susceptibles d'être améliorés. Elle garantit que l'amélioration de la qualité de vos services et produits est une démarche permanente et systématique dans votre organisation.

04 La certification est un excellent argument marketing

Un certificat confèrera une bonne réputation à votre produit sur le marché (international). Il représente également un excellent outil de marketing et offre de nombreuses possibilités de promotion.

Certifications & Accreditations



Nos Formats De Formations

Pour nos divers formats de formations, nos consultants et formateurs sont d'abors selectionnés pour leur expertise. Ils sont reconnu sur le plan national et ou international, dans leur domaine de compétences.

01

Formation intra-entreprise

C'est une formation sur un thème donné, demandée par une entreprise pour ses seuls employés.

**02**

Formation inter-entreprise

C'est une formation sur un thème donné, partagée par des personnes issues de différentes organisations.

03

Formation sur mesure

C'est une formation hautement personnalisée destinée à aborder un thème ou à corriger un manquement précis.

**04**

Cours du soir

Les cours du soir concernent les formations Inter, Intra et sur demande et se déroulent aux heures non ouvrées.



LES CURSUS MÉTIERS

Comme son nom l'indique, un cursus-métier est un ensemble de formations qui, une fois accompli, donnent une qualification-métier à l'apprenant.

De courtes durées, nos cursus sont conçus pour répondre de façon concrète à vos besoins professionnels immédiats. Ils sont enrichis et mis à jours de façon constante. Les cursus de CUGIT ont été créés sur la base de nos partenariats avec les plus grands éditeurs mondiaux de solutions tels que Microsoft ou encore Cisco... De quoi voir son avenir professionnel avec confiance et enthousiasme !



PILOTAGE DES SI		
CODE	FORMATIONS	DUREE
CM001FR	Cursus Responsable infrastructure	15 jours
CM002FR	Cursus Urbaniste du système d'information	12 jours
CM003FR	Cursus chef de projet informatique	18 jours
CM004FR	Cursus chef de projet maîtrise d'ouvrage (MOA)	13 jours
CM005FR	Cursus chef de projet certifié PRINCE™2	10 jours

BIG DATA ET INFORMATIQUE DÉCISIONNELLE		
CODE	FORMATIONS	DUREE
CM011FR	Cursus data scientist	20 jours
CM012FR	Cursus data analyst	18 jours
CM013FR	Cursus data steward	14 jours
CM014FR	Cursus Spécialiste Business Intelligence Microsoft SQL Server 2016	13 jours

SYSTÈME D'EXPLOITATION		
CODE	FORMATIONS	DUREE
CM061FR	Cursus administrateur système Windows Server 2016	15 jours
CM063FR	Cursus administrateur Windows 10	10 jours
CM065FR	Cursus administrateur Linux	15 jours
CM066FR	Cursus administrateur Linux certifié LPIC-1	17 jours
CM067FR	Cursus expert Linux certifié LPIC-2	18 jours
CM068FR	Cursus administrateur Mac OS	15 jours

BASES DE DONNÉES		
CODE	FORMATIONS	DUREE
CM021FR	Cursus administrateur de bases de données Oracle 12c	15 jours
CM023FR	Cursus développeur Oracle	20 jours
CM024FR	Cursus exploitant Oracle	15 jours
CM025FR	Cursus administrateur de bases de données SQL Server 2016	17 jours
CM027FR	Cursus développeur SQL Server 2016	12 jours

LES FILIÈRES MÉTIERS

Les formations proposées par CUGIT sur les filières métiers ont pour objectifs de permettre aux participants d'acquérir des connaissances et des compétences spécifiques à un métier. Ces formations offrent aux participants une spécialisation en actualisant et en développant leurs connaissances, diversifiant ainsi la gamme de leurs compétences.



L'importance de la gestion de projet

La gestion de projets ou « management de projets » est indispensable à la vie de toute entreprise car elle répond aux contraintes de délais, de coûts et de ressources qui se posent au développement de tout projet. La gestion de projet est un outil intellectuel qui fixe la bonne réussite de votre projet. Il s'agit d'un outil indispensable pour vous et votre entreprise qui représentera une réelle valeur ajoutée à votre CV.

GESTION DE PROJET		
CODE	FORMATION	Durée
GEP01CU	Conduite d'un projet difficile	6 jours
GEP03CU	L'ordonnancement	3 jours
GEP04CU	Project Management Professional (PMP)®	15 jours
GEP07CU	Gérer un projet informatique. Perfectionnement	17 jours
GEP06CU	Gérer un projet informatique	12 jours
GEP09CU	Gestion multi projets informatiques	5 jours
GEP10CU	Manager les risques des projets informatiques : une démarche pour	7 jours
GEP21CU	PRINCE2®** Foundation avec Certification	5 jours
GEP22CU	PRINCE2® Practitioner, Certification	4 jours
GEP23CU	PRINCE2® Foundation + Practitioner (2 Certifications)	8 jours
GEP24CU	MS-Project 2013 : utilisation et perfectionnement	3 jours
GEP25CU	CMMI 1.3 : Les fondamentaux	3 jours
GEP26CU	L'essentiel de la gestion de projet	3 jours
GEP27CU	Expression des Besoins pour le Système d'information	5 jours
GEP28CU	Gestion Axée sur les Résultats (GAR)	7 jours
GEP29CU	AgilePM® Foundation avec Certification	5 jours
GEP30CU	Travailler en équipe agile	3 jours
BPM01CU	(BPM) Business Process Management Foundation avec certification	3 jours

NOUVEAU PMP (Project Management Professional), Préparation à la certification

Afin de garantir le succès de tous, la formation puis l'accompagnement jusqu'à l'examen se fera en 08 semaines maximum. Ce délai peut être ajusté en fonction des capacités des apprenants mais les différentes étapes sont obligatoires.

PERIODE	S01	S02	S03	S03	S03 - S06	S03 - S06	S07	S08	S08
DUREE	01 semaine	01 semaine	01 Heure	01 Heure	04 semaines	04 semaines	01 semaine	01 Heure	04 Heure
ACTIVITE	Cours théoriques	Contrôle des dossiers de candidature	Soumission des dossiers de candidature	Païement de l'abonnement PMI	Préparation de l'examen sur la plateforme en ligne	Accompagnement du formateur pour la préparation à l'examen	02 examens blancs (Aux conditions de l'examen réel) sur notre plateforme	Païement des frais de l'examen	Composition du PMP en ligne sur Pearson Vue (OnVue)

5 jours code : PMP

Objectifs

PMP est une certification sur le management de projet mondialement reconnue avec plus de 500 000 diplômés PMP® l'année passée, il s'agit de la certification « Senior » par rapport à la certification CAPM. Le but principal de cette formation est de vous préparer dans les meilleures conditions possibles pour passer avec succès la certification PMP (Project Management Professional). CUGIT enseigne les cours de préparation aux certifications PMI depuis plusieurs années et notre stratégie de préparation s'améliore au fil des ans à travers la maîtrise des techniques, pièges et état d'esprit dont il faut disposer pour se donner le maximum de chance de réussite. Les apprenants vont apprendre, s'entraîner et s'évaluer en répondant aux questions similaires à celle de l'examen. Un exemplaire du PMBOK® Guide dernière édition en version française ou anglaise et ainsi que le kit de préparation à l'examen est remis à chaque apprenant. Au-delà de la préparation, nous accompagnons le participant dans le processus d'inscription à l'examen et cette formation sera l'occasion aussi d'acquérir de nouveaux concepts, méthodes et techniques pour améliorer ses compétences en management de projet, sur la base du standard PMI.

Prérequis

Une expérience professionnelle en gestion de projet est indispensable pour suivre cette formation (Voir plus loin les conditions d'éligibilité à la certification PMP®).

Public

Cette formation s'adresse particulièrement aux gestionnaires de projets expérimentés qui envisagent de passer l'examen PMP® et plus généralement, aux responsables et managers impliqués dans un projet ou aux personnes amenées à prendre la responsabilité de la direction d'un projet.

Profil du formateur

CUGIT travaille avec deux formateurs aguerris, avec une forte expérience dans les formations entreprises. Quelques entreprises ayant été formées nos formateurs sur le PMP :
- SUNU Assurance
- CCM-BTP
- SCDP

Programme : PMBOK6

Introduction à la certification PMP

- Présentation générale
- Le Project Management Institute, le PMI®
- Le PMBOK®
- La certification PMP®
- **Le cadre du management de projet**
- Les concepts clés du management de projet
- Les structures organisationnelles
- Les actifs organisationnels
- Les facteurs environnementaux de l'entreprise
- Les groupes de processus
- La matrice des processus de management de projet
- Les domaines de connaissances

Le management de l'intégration du projet

- Les documents majeurs du management de projet
- La charte projet
- Le plan de management du projet
- La réalisation, la surveillance et la maîtrise du travail du projet
- La mise en oeuvre de la maîtrise intégrée des modifications et la clôture du projet

Le management du contenu du projet

- La planification du contenu, le recueil des exigences, la définition du contenu
- La structure du découpage du projet, la vérification et la maîtrise du contenu

Le management des délais du projet

- La planification du management des délais
- L'identification, le séquençement des activités
- L'estimation des ressources nécessaires, de la durée des activités

Le management des coûts du projet

- La planification du management des coûts
- L'estimation des coûts, la détermination du budget
- La maîtrise des coûts

Le management de la qualité du projet

- La planification du management de la qualité
- L'assurance qualité, le contrôle qualité

Le management de la qualité du projet

- La planification du management de la qualité
- L'assurance qualité, le contrôle qualité

Le management des ressources humaines du projet

- La planification du management des ressources humaines
- La constitution, le développement, le management de l'équipe de projet

Le management des communications du projet

- La planification du management des communications
- La gestion et la maîtrise des communications

Le management des risques du projet

- La planification du management des risques
- L'identification des risques
- L'analyse qualitative et quantitative des risques.
- L'élaboration des réponses aux risques
- La maîtrise des risques

Le management des approvisionnements du projet

- La planification du management des approvisionnements
- L'obtention des réponses, la sélection des vendeurs et l'attribution des contrats
- La maîtrise et la clôture des approvisionnements

Le management des parties prenantes du projet

- L'identification et l'analyse des parties prenantes
- La planification du management des parties prenantes
- La communication et le travail avec les parties prenantes
- Suivi des relations avec les parties prenantes

Programme : Agile

INTRODUCTION À L'AGILITÉ

- Travail définissable et travail fortement incertain
- Manifeste Agile et état d'esprit Agile
- Les méthodes Lean et Kanban
- Incertitude, risque et sélection du cycle de vie

SÉLECTION DU CYCLE DE VIE

- Caractéristiques des cycles de vie du projet
- Mélange des approches Agile
- Facteurs du projet qui influencent l'adaptation

MISE EN OEUVRE D'AGILE : CRÉATION D'UN ENVIRONNEMENT AGILE

- Un état d'esprit Agile pour commencer
- Le servant leadership responsabilise l'équipe
- Composition de l'équipe

MISE EN OEUVRE D'AGILE : LIVRER DANS UN ENVIRONNEMENT AGILE

- Élaborer la charte du projet et de l'équipe
- Pratiques agiles usuelles
- Résolution des problèmes des projets Agile
- Mesures dans les projets Agile
- **ASPECTS ORGANISATIONNELS DE L'AGILITÉ DANS LES PROJETS**
- Gestion des changements organisationnels
- Culture organisationnelle
- Approvisionnement et contrats
- Pratiques commerciales
- Dépendances et coordination de plusieurs équipes (ajustement d'échelle)
- Agile et le bureau des projets (Project Management Office ou PMO)
- Structure de l'organisation



Coaching Individuel Professionnel

Le coaching individuel que nous proposons est assuré par un coach Certifié. Il s'agit d'un processus d'accompagnement notamment, pour :

- La gestion du changement
- Le renforcement de la confiance et l'affirmation de soi
- La prise en main d'un nouveau poste et/ou d'une nouvelle équipe
- La mise en place d'une nouvelle organisation (procédure...)
- L'amélioration de la gestion du temps
- Le développement et l'exploitation des talents

MANAGEMENT - COACHING		
CODE	FORMATIONS	DUREE
MAG01CU	La Conduite du Changement	5 jours
MAG02CU	Oser un leadership authentique	5 jours
MAG03CU	Manager les tensions et le stress au travail	5 jours
MAG04CU	Devenir manager	3 jours
MAG05CU	La gestion de conflits	1 jour
MAG06CU	Prévenir et gérer les risques psychosociaux dans son équipe	2 jours
MAG07CU	Manager son équipe en développant son leadership	3 jours
MAG08CU	Manager son équipe avec enthousiasme	3 jours
MAG09CU	Conduire le changement, démarche et outils	2 jours
MAG10CU	Développer ses capacités managériales	2 jours
MAG11CU	Transformer vos réunions en réunions efficaces	3 jours
MAG12CU	La confiance comme outil de performance en entreprise	3 jours
MAG13CU	Les 8 outils du nouveau manager efficace	
MAG14CU	L'importance de la délégation	2 jours
MAG15CU	Animer un atelier collaboratif	2 jours
MAG16CU	Le Lean management	3 jours

RESSOURCES HUMAINES		
CODE	FORMATIONS	DUREE
RH01CU	RH - Mieux Décrire les Emplois et s'Initier à la GPEC	4 jours
RH02CU	Une Méthode pour Élaborer un Référentiel Emploi / Compétence	5 jours
RH03CU	Classification des Emplois et Élaboration d'une Politique de	5 jours
RH04CU	La référentialisation en formation	4 jours
RH05CU	Maîtriser l'élaboration d'un plan de formation	3 jours
RH06CU	Évaluer une formation, un dispositif de formation	4 jours
RH07CU	Élaborer les référentiels de compétences d'une structure	5 jours
RH08CU	Recruter et intégrer efficacement	3 jours
RH09CU	Délégués du personnel; statuts et missions	2 jours
RH10CU	La classification des emplois	3 jours

Mieux décrire les Emplois et s'initier à la GPEC (RH01CU)

Définie comme un facteur clé de l'efficacité de l'entreprise, la fonction RH nécessite un réel professionnalisme. Pour assurer cette efficacité globale CUGIT Consulting vous propose la formation RH01CU.

Après avoir suivi cette formation en Ressources Humaines, les participants auront acquis les compétences, les savoir-faire techniques et relationnels leur permettant de :

- Décrire les emplois avec une méthode précise ; analyser et améliorer les descriptions d'emplois existants
- Elaborer des profils de recrutement pertinents : faire le lien avec les entretiens annuels et la formation
- Distinguer GAP, GRH et GPEC et appréhender la gestion des compétences (principes, démarches, outils)

Le marketing digital est devenu très important pour les entreprises car de plus en plus de consommateurs se tournent vers internet pour trouver des informations sur les produits et services qu'ils souhaitent acheter.

Pour être efficace dans le marketing digital, il est essentiel de comprendre les dernières tendances et les techniques de marketing en ligne pour améliorer la visibilité de l'entreprise, générer des prospects qualifiés et atteindre ses objectifs de croissance.



Nous proposons des formations de qualité en marketing digital afin de permettre aux professionnels et aux entrepreneurs d'acquérir les compétences nécessaires pour réussir dans ce domaine en constante évolution. Nos formations sont conçues pour répondre aux besoins de chacun, qu'il s'agisse d'initiés ou de débutants, avec des cours adaptés à chaque niveau et un suivi personnalisé.

N'hésitez pas à nous contacter pour en savoir plus sur nos programmes de formations en marketing digital.

MARKETING		
CODE	FORMATIONS	DUREE
MK01CU	Le marketing mix (le marketing opérationnel de la stratégie à l'opérationnel)	3 jours
MK02CU	Le marketing relationnel	3 jours
MK03CU	Le marketing stratégique	3 jours
MK04CU	Le principe du value-based PRICING	3 jours
INN-DTK	Initiation au Design Thinking	2 jours
INN-IUD5	Innovation & UX Design	5 jours

COMMUNICATION DIGITALE		
CODE	FORMATIONS	DUREE
COM02CU	Stratégie et leviers du webmarketing	5 jours
COM03CU	Définir sa stratégie mobile	3 jours
COM04CU	Communication digitale et médias sociaux	3 jours
COM05CU	Concevoir et mener un projet de création / refonte de son site Internet	3 jours
COM06CU	Définir une stratégie e-commerce	3 jours
COM07CU	Digitaliser sa relation client	3 jours
COM08CU	Les clés du référencement gratuit et payant sur Internet (formation SEO et Google Adwords)	3 jours
COM09CU	Maîtriser Google Analytics et le suivi de performance sur Internet	3 jours
COM10CU	Mettre en place sa transformation digitale.	3 jours

ACHATS-VENTES		
CODE	FORMATIONS	DUREE
ACH01CU	Les Achats internationaux	3 jours
ACH02CU	Les fondamentaux de l'achat et de l'approvisionnement	5 jours
ACH03CU	Présélection; sélection des fournisseurs et comparaison multicritères	2 jours
ACH04CU	Sélection des fournisseurs et comparaison multicritères	3 jours
ACH05CU	L'organisation optimale d'un service achats	5 jours
ACH06CU	Préparer efficacement sa négociation	5 jours
ACH07CU	Evaluer les fournisseurs	4 jours
ACH08CU	L'optimisation des coûts externes et internes (Cost optimizing)	5 jours
ACH09CU	Suivre et développer les fournisseurs	5 jours
ACH10CU	La réduction des coûts internes	2 jours

TRANSPORT - LOGISTIQUE - DOUANE		
CODE	FORMATIONS	DUREE
TLD01CU	La gestion des Importations	4 jours
TLD02CU	La gestion des Exportations	4 jours
TLD03CU	Les INCOTERMS 2010	1 jour
TLD04CU	Les documents du commerce International	1 jour
TLD05CU	Le crédit documentaire	2 jours
TLD06CU	Les Paiements Internationaux et la gestion du risque	3 jours
TLD07CU	Gestion des Stocks	3 jours



Oracle 12c Administration niveaux 1 et 2

Le programme de certification d'Administrateur de Bases de Données Oracle proposé par CUGIT commence au niveau Associate (OCA). Avec ce niveau de certification, les certifiés ont les compétences fondamentales leur permettant d'intégrer une équipe de travail avec des administrateurs de bases de données ou des développeurs d'applications. Nous proposons ensuite un cursus plus avancé avec des formateurs experts ayant une expérience de terrains très appréciée des stagiaires.

BASE DE DONNÉES		
CODE	FORMATIONS	DUREE
SQL SERVER		
Niveau débutant : Database		
40364CU	Database Fundamentals	3 jours
Niveau Associate : MCS : SQL 2016 Database Developpement		
20761CU	Querying Data with Transact-SQL	5 jours
20762CU	Developing SQL Databases	5 jours
Niveau Associate : MCS : SQL 2016 Database Developpement		
20764CU	Administering a SQL Database Infrastructure	5 jours
20765CU	Provisioning SQL Databases	5 jours
Niveau Associate : MCS : SQL 2016 Business Intelligence Development		
20767CU	Implementing a SQL Data Warehouse	5 jours
20768CU	Developing SQL Data Models	3 jours

CLOUD COMPUTING & BIG DATA		
CODE	FORMATIONS	DUREE
CC01CU	Cloud Computing : Définition, Trajectoire, Architecture	3 jours
CC02CU	Cloud computing Foundation	2 jours
CC03CU	Implementing a cloud with xcat and moab	3 jours
CC04CU	Big Data Foundation	3 jours
BDT01CU	Big Data avec SPARK	5 jours

BASE DE DONNÉES		
CODE	FORMATIONS	DUREE
ORA129CU	CEL Best of Partitioning with Uwe Hesse Ed 1	1 Jours
ORA173CU	CEL Data Guard 12c New Features with Uwe Hesse Ed 1	1 Jours
ORA222CU	CEL How to Perform a Security Audit of an Oracle Database with Pete Finnigan	2 Jours
ORA223CU	CEL Oracle Database 12c Partitioning with Joel Goodman	1 Jours
ORA224CU	CEL Parallel Processing in Oracle Database 12c with Joel Goodman	1 Jours
ORA181CU	Implement Oracle Data Warehousing Best Practices	1 Jours
ORA216CU	Implementing Oracle Audit Vault	2 Jours
ORA179CU	Implementing Oracle Database Firewall	2 Jours
ORA191CU	Introduction to Oracle Database Security Ed 1	1 Jours
ORA126CU	Introduction to SQL/PLSQL Accelerated Ed 2	5 Jours
ORA205CU	Managing Oracle RAC One Node	1 Jours
ORA148CU	MySQL Cluster Ed 2	4 Jours
ORA189CU	MySQL for Beginners Ed 3	4 Jours
ORA130CU	MySQL for Database Administrators Ed 4	5 Jours
ORA145CU	MySQL for Developers	5 Jours
ORA146CU	MySQL Fundamentals Ed 1	4 Jours
ORA128CU	MySQL Performance Tuning Ed 4	4 Jours
ORA218CU	Optimizer Master Class with Tom Kyte	1 Jours
ORA217CU	Oracle Database 12c Certified Master Exam (OCM)	2 Jours
ORA135CU	Oracle Database 12c R1: High Availability New Features Ed 1	3 Jours
ORA127CU	Oracle Database 12c R1: New Features for Administrators Ed 2	5 Jours
ORA113CU	Oracle Database 12c R2: Administration Workshop Ed 3	5 Jours
ORA125CU	Oracle Database 12c R2: Advanced PL/SQL Ed 2	3 Jours
ORA112CU	Oracle Database 12c R2: Backup and Recovery Workshop Ed 3	5 Jours
ORA120CU	Oracle Database 12c R2: High Availability New Features Ed 1	4 Jours
ORA170CU	Oracle Database 12c R2: Install and Upgrade Workshop NEW	2 Jours
ORA124CU	Oracle Database 12c R2: Managing Multitenant Architecture Ed 2	4 Jours
ORA121CU	Oracle Database 12c R2: New Features for 12c R1 Administrators Ed 1	5 Jours
ORA123CU	Oracle Database 12c R2: New Features for Administrators Part 1 Ed 1	5 Jours



SERVEUR

Windows Serveur

Niveau Associate : Windows Server 2016

CODE	FORMATIONS	DUREE
20741CU	Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2016	5 jours
20742CU	Networking with Windows Server 2016	5 jours
20743CU	Identity with Windows Server 2016	5 jours

Niveau Associate: Windows Server 2012

20410CU	Installing and Configuring Windows Server 2012	5 jours
20411CU	Administering Windows Server 2012	5 jours
20412CU	Configuring Advanced Windows Server 2012 Services	5 jours

Exchange Server

Niveau Expert: Server Infrastructure

20341CU	Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013	5 jours
20342CU	Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server 2013	5 jours

Skype For Business

Niveau Expert: Communication

20333CU	Déploiement de Voix Entreprise avec Skype Entreprise 2015	5 jours
20334CU	Core Solutions of Skype Entreprise 2015	5 jours

Sharepoint

Niveau Expert:Sharepoint 2013

20331CU	Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013	5 jours
20332CU	Advanced Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013	5 jours

Niveau Expert:Sharepoint Applications

20480CU	Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3	5 jours
20486CU	Developing ASP.NET MVC 4 Web Applications	5 jours
20488CU	Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions	5 jours
20489CU	Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Advanced Solutions	5 jours

Virtualization

Virtualisation de Serveur

20409CU	Server Virtualization with Windows Server Hyper-V and System Center	5 jours
---------	---	---------

System Center

System Center Configuration Manager

10748CU	Planning and Deploying System Center 2012 Configuration Manager	3 jours
20696CU	Administering System Center Configuration Manager and Intune	5 jours

CLOUD

Niveau Expert: Private Cloud

20246CU	Monitoring and Operating a Private Cloud	5 jours
20247CU	Configuring and Deploying a Private Cloud	5 jours

Le système UNIX

Occupant une place importante par ses qualités de fiabilité et d'efficacité, l'Unix est aujourd'hui utilisé dans les serveurs d'entreprise. Ce système répond particulièrement aux applications exigeant une haute disponibilité. CUGIT vous propose des formations Unix à vocation opérationnelle autant pour les administrateurs que pour les utilisateurs ou les développeurs systèmes.

LINUX - UNIX		
CODE	FORMATIONS	DUREE
LX01FR	Linux - Bases	4 jours
LX05FR	Linux - Administration système	5 jours
LX06FR	Linux - Administration système avancée	5 jours
LX06FR	Linux - Administration système avancée	5 jours
LX16FR	Programmation SHELL avancée	2 jours
LX71FR	Linux - Sécurité	5 jours
LX72FR	Linux - Mise en œuvre des services réseaux	5 jours
CIS37CU	Routeurs et Commutateurs Cisco - Mise en Œuvre	5 jours
SOL104FR	Administration Système SOLARIS 11 - Niveau 1	5 jours
SOL105FR	Administration système SOLARIS 11 - Niveau 2	5 jours
SOL106FR	Administration SOLARIS 11 pour Administrateurs	5 jours
SOL107FR	Administration SOLARIS 11 - Nouveautés	3 jours

Cursus de formation Administrateur Réseau CISCO

Ce cursus de formation Cisco Administration vous permettra d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour installer, utiliser et dépanner un réseau d'entreprise, mais aussi pour savoir configurer un switch, un routeur et être capable de mettre en œuvre une politique de sécurité. Ces cours préparent à la certification CCENT Cisco Certified Entry Network Technician et à la certification CCNA Cisco Certified Network Associate.

CISCO		
CODE	FORMATIONS	DUREE
CIS30CU	CISCO Firewall ASA	4 jours
CIS31CU	Administrateur réseau CISCO certifié CCNA I Préparation à l'Examen ICND1 (100-105)	5 jours
CIS32CU	Administrateur réseau CISCO certifié CCNA II Préparation à l'Examen ICND1 (200-105)	5 jours
CIS33CU	Routeurs Cisco mis en œuvre sur IP	5 jours
CIS34CU	Routeurs Cisco, perfectionnement routage, OSPF, BGP, QoS, VPN, VoIP	5 jours
CIS35CU	Commutateurs Cisco, réseaux multiniveaux	4 jours
CIS36CU	Cisco, voix sur IP	5 jours
CIS37CU	Routeurs et Commutateurs Cisco - Mise en Œuvre	5 jours
CIS38CU	CCNA Network Security, Cisco IINS, préparation à la certification	5 jours
CIS39CU	Cisco Call Manager et Unity, Mise en œuvre	5 jours
CIS40CU	Mettre en œuvre les routeurs CISCO (ROUTE)	5 jours
CIS41CU	Mise en œuvre des réseaux IP commutés Cisco (SWITCH)	5 jours
CIS42CU	Administrateur réseau CISCO certifié CCNP - TSHOOT	5 jours

NOUVEAU Cisco Certified Network Associate, avec certification (CCNA 200-301)

Cisco, leader mondial des solutions de réseaux informatiques, a mis en place une nouvelle certification depuis le 24 février 2020, la CCNA 200-301. Cette nouvelle certification remplace les certifications 100-105 ICND1 et 200-105 ICND2. Cette formation vous permettra d'acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour installer, configurer et exploiter un réseau de petite ou moyenne taille. La formation couvre un large éventail de principes fondamentaux, dans les domaines du réseau, de la sécurité et des services. Suite à cette formation vous pourrez passer l'examen de certification CCNA 200-301.

5 jours code : CCNA

Programme

Objectifs

- Maîtriser l'installation, la configuration et la maintenance d'un réseau de petite et moyenne taille
- Maîtriser les connaissances théoriques fondamentales des réseaux et de la mise en place de réseaux locaux simples
- Comprendre les fondamentaux de la sécurité, de la mise en réseau et de l'automatisation
- Savoir sécuriser un réseau informatique et ses périphériques
- Passer et réussir l'examen de certification CCNA 200-301

Public

- Ingénieur réseaux
- Administrateur réseaux
- Technicien réseaux
- Technicien support
- Chef de projet

Prérequis

- Bonnes connaissances en informatique
- Compétences en matière d'utilisation Internet
- Bonne connaissance de l'adressage IP et des protocoles réseaux

Approche fondamentale du réseau

- Exploration des fonctions réseaux
- Modèle de communication d'hôte à hôte
- Fonctionnalités du logiciel Cisco IOS
- Présentation des réseaux locaux LAN
- Explication de la couche de liaison TCP/IP
- Fonctionnement d'un commutateur
- Explication de la couche Internet TCP/IP, de l'adressage IPv4 et des sous-réseaux
- Couche de transport TCP/IP et les applications
- Présentation des fonctions de routage

Les accès au réseau

- Configuration d'un routeur Cisco
- Fonctionnalités du processus de livraison de paquets
- Dépannage d'un réseau

La connectivité IP

- Explication de l'IPv6
- Configuration d'un routage statique
- Mise en place des VLANs et des trunks
- Explication du routage entre VLANs

Les services IP

- Présentation du protocole de routage dynamique d'OSPF
- Création d'un réseau commuté avec des liens redondants
- Améliorer la structure commutée redondantes avec EtherChannel
- Configuration de la redondance de la couche 3 avec le protocole HSRP

- Exploration des technologies WAN
- Explication des accès ACL
- Activation de la connectivité Internet
- Présentation de la qualité de service informatique (QoS)
- Principes de base des réseaux sans fil
- Présentation des architectures informatiques et la virtualisation
- Explication de l'évolution des réseaux intelligents

Les fondamentaux de la sécurité

- Explication sur le monitoring du système
- Gestion des périphériques Cisco
- Identifier les menaces pour la sécurité du réseau
- Présentation des technologies de défense contre les menaces
- Sécurisation de l'accès administratif

NOUVEAU Cisco Certified Network Associate, préparation à la certification RSTech 640 - 692

Cette formation est dédiée aux techniciens et ingénieurs support qui assurent la maintenance des routeurs, switches et des logiciels Cisco. Elle est organisée en plusieurs modules : les connaissances théoriques fondamentales en réseau, les équipements réseaux Cisco, les logiciels IOS Cisco et pour terminer la maintenance de ces équipements en relation avec le centre de support technique de Cisco. Après avoir suivi cette formation officielle de Cisco, vous pourrez vous présenter à l'examen de certification RSTech 640-692 et ainsi devenir un professionnel reconnu de la maintenance des réseaux.

2 jours code : RSTech

Programme

Objectifs

- Maîtriser les fondamentaux des réseaux
- Connaître la gamme d'équipements Cisco
- Savoir utiliser les logiciels IOS Cisco et l'interface de commande CLI
- Être capable de réaliser la maintenance d'un réseau et de ses équipements

Public

- Technicien réseau
- Technicien support
- Administrateur réseau
- Ingénieur réseau

Prérequis

- Bonnes connaissances en informatique
- Avoir des notions de réseau

Maîtriser les fondamentaux des réseaux

- Connectivité IP
- Réseaux LAN/WAN
- Modèle OSI
- Adressage IP V4 et V6

Connaître les équipements Cisco

- Routeurs
- Switchs et hubs
- Câblage
- Interfaces
- Accessoires

Maîtriser les logiciels et système d'exploitation Cisco

- "Internetwork Operating System" de Cisco (IOS)W
- Logiciels les plus répandus

Savoir utiliser l'interface de commande Cisco (CLI)

- Présentation de la CLI
- Utilisation de la CLI pour connecter et utiliser les produits Cisco

Les fondamentaux de la sécurité

- Remplacement d'équipement à chaud
- Diagnostic d'incidents réseaux
- Centre de support technique Cisco



NOUVEAU CISA® (Certified Information System Auditor), Préparation à la certification

Le programme des Auditeurs Certifiés de Systèmes d'Information (CISA)® est une formation et certification internationale reconnue par les professionnels de l'audit, du contrôle et de la sécurité des systèmes d'information (SI). Cette formation prépare les candidats à passer l'examen CISA® en couvrant la totalité du cursus Common Body of Knowledge (CBK) défini par l'ISACA.

5 jours code : sec03fr

Programme

Objectifs

- Approfondir vos connaissances et améliorer vos compétences en audit des systèmes d'information
- Analyser et maîtriser les différents domaines sur lesquels porte l'examen du CISA®
- Assimiler le vocabulaire et les idées directrices de l'examen CISA®
- S'entraîner au déroulement de l'examen et acquérir les stratégies de réponse au questionnaire
- Préparation au passage de la certification CISA®

Public

- Responsable sécurité/RSSI
- Auditeur interne/externe

Prérequis

- Avoir de bonnes connaissances en sécurité et réseaux informatiques

CISA (Certified Information Systems Auditor)

Cette formation de 5 jours proposée par CUGIT vous permettra de développer une réelle maîtrise des risques informatiques et attestera de vos connaissances et de votre capacité à évaluer, contrôler, auditer et effectuer une surveillance continue des systèmes informatiques. Elle vous préparera également à l'examen de certification CISA® de l'ISACA

Domaine 1: Processus d'audit des SI (27%)

- Standards de l'audit.
- Analyse des risques et le contrôle interne
- Pratiquer l'auto-évaluation
- Réaliser un audit du système d'information

Domaine 2 : Gouvernance et gestion des TI (16%)

- Gouvernance
- Stratégie de la gouvernance
- Risk management
- Audit de la gouvernance
- Plans de continuité et de secours (SMCA)
- Réaliser un audit du SMCA

Domaine 3 : Acquisition, conception et implantation des systèmes d'information (18%)

- Cycle de vie des systèmes et de l'infrastructure
- Pratique et audit d'un projet
- Le développement
- L'audit de la maintenance applicative et des systèmes
- Différents contrôles applicatifs

Domaine 4 : Exploitation, entretien et gestion des systèmes d'information (20%)

- Audit de l'exploitation des SI
- Audit des aspects matériels du SI
- Audit des architectures SI et réseaux
- Améliorer la structure commutée redondantes avec EtherChannel
- Configuration de la redondance de la couche 3 avec le protocole HSRP

Domaine 5 : Protection des avoirs informatiques (25%)

- Gestion de la sécurité : politique et gouvernance
- Audit et la sécurité logique et physique
- Audit de la sécurité des réseaux
- Audit des dispositifs nomades

Pour chaque domaine

- Aspects organisationnels et technologiques seront exposés et analysés
- Travaux pratiques basés sur les questions des précédents examens

Pour bien assimiler l'approche d'audit recommandée par l'ISACA

- Impacts sur la stratégie d'audit en termes de validité et d'exhaustivité des éléments audités seront également explorés

Préparation à l'examen Certified Information System Auditor (CISA)®

Vous bénéficierez d'un ensemble de conseils et d'astuces, et vous passerez un examen blanc dans les conditions de l'épreuve pour vous préparer à l'examen de certification

CISA (Certified Information Systems Auditor)

est une norme mondialement reconnue définie par l'ISACA. Elle est destinée aux consultants qui disposent d'une première expérience dans le domaine de l'audit des systèmes d'information. Elle atteste que son détenteur fait partie des professionnels de l'audit et qu'il maîtrise la gouvernance, le management et le suivi des risques informatiques. Le cursus de formation CISA vous permettra d'acquérir les compétences nécessaires pour effectuer un audit de sécurité efficace sur n'importe quelle organisation. Par la même occasion, vous aurez tous les éléments nécessaires à la réussite de votre examen de certification.



DÉVELOPPEUR		
CODE	FORMATIONS	DUREE
VISUAL STUDIO		
Niveau débutant : Développeur		
40361CU	Software Development Fundamentals	3 jours
40375CU	HTML5 App Development Fundamentals	3 jours
Niveau débutant : Applications Windows Store à l'aide HTML 5		
20480CU	Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3	5 jours
20481CU	Essentials of Developing Windows Store Apps Using HTML5 et JavaScript	5 jours
20482CU	Advanced Windows Store App Development Using HTML5 and JavaScript	5 jours
Niveau Expert : Windows Store Apps Using C#		
20483CU	Programming in C#	5 jours
20484CU	Essentials of Developing Windows Store Apps Using C#	5 jours
20485CU	Advanced Windows Store App Development Using C#	5 jours
Niveau Expert : Applications Web		
20480CU	Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3	5 jours
20483CU	Programming in C#	5 jours
20486CU	Developing ASP.NET MVC 4 Web Applications	5 jours
20487CU	Développement de Microsoft Azure et des services Web	5 jours
MICROSOFT AZURE		
Specialist : Microsoft Azure		
20532CU	Développement des solutions Microsoft Azure	4 jours
20533CU	Implémentation des solutions d'infrastructure Microsoft Azure	5 jours
40442CU	Conception des solutions Microsoft Azure	3 jours

MOBILE		
CODE	FORMATIONS	DUREE
RES50CU	TCP/IP, mise en œuvre interconnexion, administration	4 jours
RES52CU	IPv6 : Concepts - Mise en œuvre - Migration - Sécurité	4 jours
RES53CU	IPv6, audit et migration	3 jours
RES54CU	Voix sur IP, mise en œuvre	4 jours
RES56CU	Introduction aux réseaux : installer, interconnecter, administrer des réseaux locaux	3 jours
NAG01CU	Superviser votre réseau avec Nagios	5 jours
GLPI01CU	GLPI, Gestion libre de parc informatique	3 jours
SEC11CU	VPN – Réseaux Privés Virtuels	4 jours
RES57CU	GSM à la 4G	4 jours

OPEN SOURCE		
CODE	FORMATIONS	DUREE
AND01CU	Système Android : développer des applications	4 jours
-	Drupal : niveau 1 & 2	-
-	Joomla Niveau 1 & 2	-
TOS1CU	Talend Open Studio for Data Integration (ETL)	4 jours
NAG01CU	Nagios	5 jours
WSK01CU	Wireshark – Les Fondamentaux	4 jours
WGF01CU	WatchGuard - Firewall 11.9	4 jours
AJSF01CU	Introduction et Prise en main du Framework AngularJS	4 jours
JAS01CU	Jasper Reports	4 jours
-	Pack Open Office (INTRA)	-



Sécurité informatique

Nous assistons à un développement des systèmes d'information dans les organisations suite à l'évolution de l'utilisation d'Internet. De ce fait, tous vos collaborateurs devraient obtenir toutes les informations et outils technologiques nécessaires pour y faire face afin d'assurer une meilleure sécurité informatique et la pérennité de votre entreprise.

SÉCURITÉ INFORMATIQUE		
CODE	FORMATIONS	DUREE
OL19CU	IBM i : Sécurité, audit, journalisation et intégrité des données	4 jours
SEC01CU	ISO 27001 Lead Implementer (avec certification)	5 jours
SEC02CU	ISO 27005 Risk manager (avec certification)	3 jours
SEC03CU	Formation CISA (Certified Information System Auditor préparation à la certification)	5 jours
SEC05CU	ISO 27002 Foundation (avec certification)	
SEC06CU	ISO 20000 Foundation (avec certification)	5 jours
SEC09CU	ISO/IEC 27001 Lead Auditor (avec certification)	5 jours
SEC10CU	ISO 27005 Risk manager avec MEHARI (avec 2 certifications)	5 jours
SEC11CU	VPN – Réseaux Privés Virtuels	

ITIL®, SYNTHÈSE ET APPLICATIONS		
CODE	FORMATIONS	DUREE
ITI01PCU	ITIL® V4 FOUNDATION avec certification	3 jours
ITI02PCU	Obtenir la Certification ITIL® INTERMEDIATE en Transition des Services	4 jours
ITI04CU	ITIL® 2011 Lifecycle, Amélioration Continue des Services, Certification	3 jours
ITI05CU	ITIL®2011, Gestion tout au long du cycle de vie des services, Certification	3 jours
CIS34CU	Routeurs Cisco, perfectionnement routage, OSPF, BGP, QoS, VPN, VoIP	5 jours
CIS35CU	Commutateurs Cisco, réseaux multiniveaux	4 jours
CIS36CU	Cisco, voix sur IP	5 jours
CIS37CU	Routeurs et Commutateurs Cisco - Mise en Œuvre	5 jours
CIS38CU	CCNA Network Security, Cisco IINS, préparation à la certification	5 jours
CIS39CU	Cisco Call Manager et Unity, Mise en œuvre	5 jours
CIS40CU	Mettre en œuvre les routeurs CISCO (ROUTE)	5 jours
CIS41CU	Mise en œuvre des réseaux IP commutés Cisco (SWITCH)	5 jours
CIS42CU	Administrateur réseau CISCO certifié CCNP - TSHOOT	5 jours

NOUVEAU

FORTINET

Préparation à la certification NSE4

5 jours code : FORTINET

Programme : FortiGate Security

Objectifs

- Administrer un FortiGate en mode graphique GUI ou par ligne de commande CLI (génération de rapports, gestion des logs et diagnostics, analyse des tables de routage, inspection du trafic, déchiffrement de flux chiffrés...)
- Neutraliser les différentes menaces issues de malwares
- Mettre en place différents VPN de type SSL ou IPSEC
- Authentifier les utilisateurs
- Gérer l'antivirus
- Configurer le proxy explicite
- Haute Disponibilité : déployer un cluster, faire du load balancing et comprendre l'accélération matérielle
- Mettre en oeuvre les Virtual Domain, des politiques antiDoS, le FSSO
- Gérer le NAT et le routage
- Implémenter l'IPv6 et le dual stack IPv4/IPv6
- Utiliser les Policy Based Routing (PBR)
- Déployer des profils data leak prevention (DLP)

Prérequis

Une expérience professionnelle en gestion de projet est indispensable pour suivre cette formation (Voir plus loin les conditions d'éligibilité à la certification PMP®).

Public

Cette formation s'adresse particulièrement aux gestionnaires de projets expérimentés qui envisagent de passer l'examen PMP® et plus généralement, aux responsables et managers impliqués dans un projet ou aux personnes amenées à prendre la responsabilité de la direction d'un projet.

Profil du formateur

CUGIT travaille avec deux formateurs aguerris, avec une forte expérience dans les formations entreprises.

Quelques entreprises ayant été formées nos formateurs sur le PMP :

- SUNU Assurance
- CCN-BTP
- SCDDP
- Orange Cameroun

Introduction sur FortiGate et les UTM

- o High-Level Features
- o Setup Decisions
- o Basic Administration
- o Built-In Servers
- o Fundamental Maintenance
- o FortiGate Within the Security Fabric

Les règles de firewall

- o Firewall Policies
- o Configuring Firewall Policies
- o Managing Firewall Policies
- o Best Practices and Troubleshooting

Le NAT

- o Introduction to NAT
- o Firewall Policy NAT
- o Central NAT
- o Session Helpers
- o Sessions

Best Practices and Troubleshooting

Gestion des logs et supervision

- o Log Basics
- o Local Logging
- o Remote Logging
- o Log Settings
- o View, Search, and Monitor Logs
- o Protecting Log Data

Les Certificates

- o Authenticate and Secure Data Using Certificates
- o Inspect Encrypted Data
- o Manage Digital Certificates in FortiGate

Le filtrage d'URL

- o Inspection Modes
- o Web Filtering Basics

Best Practices and Troubleshooting

Le contrôle applicatif

- o Application Control Basics
- o Application Control Configuration
- o Logging and Monitoring Application Control Events
- o Best Practices and Troubleshooting

Le contrôle d'intrusion et le déni de service

- o Intrusion Prevention System
- o Denial of Service
- o Web Application Firewall
- o Best Practices
- o Troubleshooting

Le VPN SSL

- o Describe SSL-VPN
- o SSL-VPN Deployment Modes
- o Configuring SSL-VPNs
- o Realms and Personal Bookmarks
- o Hardening SSL-VPN AccessMonitoring and Troubleshooting

Le VPN IPSEC en mode dial-up

- o IPsec Introduction
- o IKE Phase 1 and IKE Phase 2
- o Dialup IPsec VPN
- o Best Practices and VPN Logs

Data Leak Prevention (DLP)

- o DLP Overview
- o DLP Filters
- o DLP Fingerprinting
- o DLP Archiving

Programme : FortiGate Infrastructure

Le routage

- o Routing on FortiGate
- o Routing Monitor and Route Attributes
- o Equal Cost Multipath Routing
- o Reverse Path Forwarding

La SD-WAN

- o Introduction to Software-Defined WAN
- o SD-WAN Performance SLA
- o SD-WAN Rules
- o SD-WAN Diagnostics

La virtualisation

- o VDOM Concepts
- o VDOM Administrators
- o Configuring VDOMs
- o Inter-VDOM Links
- o Best Practices and Troubleshooting

L'analyse L2

- o Virtual Local Area Networks
- o Transparent Mode
- o Virtual Wire Pairing
- o Software Switch
- o Spanning Tree Protocol
- o Best Practices

Le VPN IPsec en mode site à site

- o VPN Topologies
- o Site-to-Site VPN Configuration
- o Best Practices and Troubleshooting

Le FSSO

- o FSSO Function and Deployment
- o FSSO With Active Directory
- o NTLM Authentication
- o FSSO Settings
- o Troubleshooting

La haute disponibilité

- o HA Operation Modes
- o HA Cluster Synchronization
- o HA Failover and Workload
- o Monitoring and Troubleshooting

Le Proxy Explicite

- o Web Proxy Concepts
- o Web Proxy Configuration
- o Web Proxy Authentication and Authorization

Les diagnostics

- o General Diagnosis
- o Debug Flow
- o CPU and Memory
- o Firmware and Hardware



HOTLINE - SUPPORT - OUTILS COLLABORATIFS

CODE	FORMATIONS	DUREE
10701CU	Configuration et gestion de Microsoft SharePoint 2010	5 jours
20341CU	Solutions de base de Microsoft Exchange serveur 2013	5 jours
20342CU	Mise en oeuvre des solutions avancées Exchange Server 2013	5 jours
22331CU	SharePoint 2013 Solutions Principales	5 jours
20332CU	SharePoint 2013 Solutions Avancées	5 jours
55048CU	SharePoint 2013 Designer and Visio	3 jours
SPT01CU	CompTIA A+	-
SPT02CU	CompTIA Network+	-
ADM-211	SalesForce : l'essentiel de l'administration pour les administrateurs expérimentés	4 jours
ADM-201	SalesForce : l'essentiel de l'administration pour les nouveaux administrateurs	5 jours

BUREAUTIQUE - PAO - CAO

CODE	FORMATIONS	DUREE
PAO10CU	Adobe Illustrator niveau 1	5 jours
PAO20CU	Photoshop niveau 1	5 jours
CAO01CU	AutoCAD 2015 Les fondamentaux 2D	
CAO02CU	AutoCAD 2015 2D Mise à niveaux depuis 2008	
CAO03CU	Perfectionnement COVADIS AutoPiste	5 jours
BUR01CU	Pack Office 2013 niv bases (INTRA)	-
BUR02CU	Pack Office 2013 niv avancé (INTRA)	-

MICROSOFT OFFICE 2016

CODE	FORMATIONS	DUREE
MO01CU	EXCEL	3 jours
MO03CU	POWERPOINT	2 jours
MO04CU	ACCESS	3 jours
MO05CU	OUTLOOK	1 jours
MO06CU	EXCEL AVANCE	6 jours
MO07CU	PACKAGE COMPLET	15 jours

NOUVEAU

FORMATION MICROSOFT EXCEL AVANCÉ



5 jours sur Excel

Programme de formation

1. Quelques rappels sur les manipulations de base dans Excel
2. Quelques rappels sur les feuilles dans Excel
3. Quelques rappels sur la création des données dans Excel
4. Les calculs dans Excel
5. Les Tris avancés de données
6. Les Filtres avancés de données
7. Les Affichages de données
8. Les mises en forme conditionnelles
9. Les Tableaux croisés dynamiques et graphiques croisés dynamiques (TCD)
10. Les Tableaux de bord
11. Audit des formules et Insertion des commentaires dans Excel
12. Protection des feuilles et des classeurs
13. Gestion avancée des données dans Excel
14. Automatisation des tâches dans Excel : Les Macros
15. Manipulations avancées des données
16. Notion de Solveur et Liens hypertextes

Objectif

Au cours de cette formation les participants apprendront à créer des modèles de classeur et saisir des données spécifiques dans les classeurs telles que des équations mathématiques, des liens hypertextes. Ils apprendront aussi à créer des séries de données personnalisées, des listes déroulantes de valeurs, des critères de validation ; et comment importer des données à partir d'une base Access, d'un fichier texte ou d'une page web.

Dans cette partie les stagiaires apprendront également comment utiliser les outils d'analyse et de calcul d'Excel : fonctions SI, fonction de recherche, consolidation des données, table à double entrée, formule matricielle, scénario, valeur cible et solveur et aussi comment effectuer l'analyse et l'audit des feuilles de calcul.

Dans la partie suivante consacrée à la présentation des données : les participants apprendront comment créer des formats personnalisés, des règles de mise en forme conditionnelle. Ils verront comment créer et appliquer styles et thèmes avant d'aborder la partie sur la réorganisation des données : trier, filtrer les données à l'aide de un ou plusieurs critères.

Dans la partie consacrée aux graphiques, les participants verront comment créer des modèles de graphiques et découvriront les options avancées permettant de réaliser tout type de graphique. Pour optimiser l'analyse des données, les stagiaires apprendront aussi à utiliser les tableaux de données et à créer tableaux et graphiques croisés dynamiques.

L'avant-dernière partie est consacrée au travail collaboratif : comment travailler à plusieurs sur un classeur en le partageant et en exploitant le mode Suivi des modifications.

Pour finir les stagiaires apprendront comment enregistrer un classeur sous forme de page web, comment créer des macro-commandes et comment personnaliser l'environnement de travail en modifiant la barre d'outils Accès rapide et le ruban et comment gérer les comptes utilisateurs Microsoft.

Tout le monde s'accorde à reconnaître que la principale richesse du Cameroun est son capital humain. Il est en effet impératif que les entreprises camerounaises puissent s'appuyer sur une main-d'œuvre performante et qualifiée pour faire face à l'accélération des évolutions technologiques et sociétales dans un contexte mondialisé. Les retours d'expertises sur le terrain démontrent cependant qu'un fossé persiste entre les connaissances dispensées dans les cursus académiques et les compétences techniques et opérationnelles requises pour favoriser le développement des entreprises.

Tout professionnel est confronté à la nécessité d'évoluer pour répondre aux demandes de ses clients, de s'adapter aux exigences du marché et d'être à la hauteur des défis sociétaux et technologiques à venir. CUGIT Consulting s'adresse ainsi aux entreprises et aux organisations qui souhaitent investir dans leurs ressources humaines, conscientes qu'elles sont la clé de leurs performances futures.

Quel que soient sa situation, son métier ou son poste, qu'il souhaite renforcer et enrichir son parcours professionnel ou qu'il désire donner une nouvelle direction à sa carrière, chacun trouvera dans ce catalogue une large gamme de formations et de certifications internationales proposées par CUGIT qui lui permettront d'atteindre ses objectifs et de réaliser ses ambitions.

Nous sommes donc heureux de vous avoir présenté notre catalogue 2023-2024. Vous y avez découvert la diversité de nos formations dans les domaines du Management, Ressources Humaines, Finance, Leadership, Efficacité Professionnelle, Marketing / Ventes, Informatique et Sécurité, Réseaux, Gestion de projets... Tous nos programmes de formation sont dispensés par des intervenants expérimentés, experts dans leur domaine et ayant une connaissance concrète et pratique de leurs sujets. Hommes et femmes de terrain, professionnels confirmés de la formation, ils s'engagent à délivrer une formation riche et orientée opérationnel, à proposer des objectifs clairement définis et à tenir compte des demandes et besoins des participants.

Nos programmes sont ainsi régulièrement révisés et adaptés pour tenir compte de l'évolution des connaissances avec l'objectif constant d'apporter des outils et des techniques dont l'efficacité et la pertinence seront mesurables en situation concrète de travail.

Tout cela fait de CUGIT le partenaire privilégié de la progression de vos performances, de votre croissance et de votre réussite.

Merci pour votre confiance :)

Formateur

Le formateur Excel avancé est un expert des solutions Microsoft et dispose à ce jour plus de 10 années d'expérience dans des formations Microsoft Office.

Pré-requi

Avoir les notions de base sur l'utilisation du logiciel Excel.

Public

Toute personne ayant des connaissances du logiciel Excel