



Microsoft

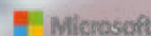
Formation & Certification



Global Knowledge®

Microsoft
Partner

Gold Learning



www.globalknowledge.fr

Vos formations gratuites grâce à votre contrat d'assurance logicielle Software Assurance (SA)

Grâce à votre contrat de licences avec la SA, votre entreprise dispose peut-être d'un crédit formation ? Mettez à jour les compétences de vos équipes informatiques sur les dernières versions serveurs et applications, bénéficiez des nouvelles technologies,

sans toucher à votre budget formation !



Notez que le bénéfice formation de la SA sera retiré en 2022. Contactez-nous pour connaître les échéances importantes.

Compte Personnel de Formation (CPF)

La gestion du CPF, c'est :

- Jusqu'à 5000 euros par salarié,
- un budget géré hors plan de formation,
- un financement qui peut être abondé voire complété par d'autres dispositifs.



Aujourd'hui plus de 70 certifications professionnelles Microsoft et les formations associées sont éligibles au Compte Personnel de Formation.



Contactez-nous pour connaître l'intégralité des modules éligibles au CPF et leurs modalités de financement.

Financement Actions Collectives (OPCO Atlas)

Avec les actions collectives*, les entreprises et salariés de la Branche Informatique bénéficient d'un accompagnement financier préférentiel sur des formations «clés en main» :

- programmes de formation définis,
- financement de tout ou partie des coûts pédagogiques, selon les critères de prise en charge de l'OPCO.

Les thèmes sur lesquels Global Knowledge est retenu :

Virtualisation des SI, Cloud Computing, ITIL, Méthodes Agiles, Lean et Compétences commerciales.



Contactez-nous ou consultez les critères d'éligibilité sur www.opca-atlas.fr

* Garanties jusqu'à fin juin 2021

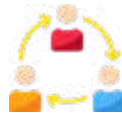
MICROSOFT CERTIFICATIONS



APPS & INFRA



DATA & AI



Modern Workplace



Business Apps

EXPERT

Azure Solution Architect

Azure DevOps Engineer

M365 Enterprise Administrator

PowerApps + Dynamics 365 Solution Architect

Dynamics 365: Finance and operations Apps Solution Architect

ASSOCIATE

Azure Administrator

Azure Developer

Azure Security Engineer

Azure AI Engineer

Azure Data Scientist

Azure Data Engineer

M365 Modern Desktop Administrator

M365 Messaging Administrator

M365 Security Administrator

M365 Teams Administrator

M365 Developer

Sales Functional Consultant

Customer Service Functional Consultant

Field Service Functional Consultant

Marketing Functional Consultant

Finance Functional Consultant

Manufacturing Functional Consultant

Supply Chain Mgt. Functional Consultant

FUNDAMENTALS

Azure Fundamentals

Microsoft 365 Fundamentals

Dynamics 365 Fundamentals

Windows Server 2016 et 2019

Windows Server constitue pour les administrateurs système et spécialistes réseau LAN une solution d'infrastructure essentielle à la réduction des coûts informatiques et à la création de plus de valeur.

Le parcours de formation et de certification proposé définit un tronc commun de compétences indispensables sur l'administration et la configuration des composants de Windows Server.

ADMINISTRATION DE WINDOWS SERVER 2016 : LES FONDAMENTAUX

Pour : techniciens débutants sur la technologie Microsoft Windows Server.

Les 3 modules ci-contre sont indépendants les uns des autres et peuvent être suivis dans n'importe quel ordre en fonction des besoins du professionnel.



Introduction à Windows Server 2016

GKFWS16



Stockage et virtualisation dans windows Server 2016 / 2019

M22740*



Les services réseaux dans Windows Server 2016 / 2019

M22741*



Gestion des identités avec windows Server 2016 / 2019

M22742*

Parcours de mise à jour pour professionnels confirmés

OU



Mise à jour des compétences vers le MCSA Windows Server 2016 / 2019

M22743*

CONFIGURATIONS AVANCÉES

Pour : administrateurs et ingénieurs confirmés.



Sécuriser Windows Server 2016

M20744

AUTRES FORMATIONS DISPONIBLES

- Automatiser l'administration Windows avec PowerShell (M10961)
- Automatiser l'administration Windows avec PowerShell - Fonctions avancées (M10962)
- Administration de Windows Server 2019 (M-WS011)
- Windows Server 2019 Hybrid and Azure IaaS (M-WS012)
- Azure Stack HCI (M-WS013)

* Support de cours en Français

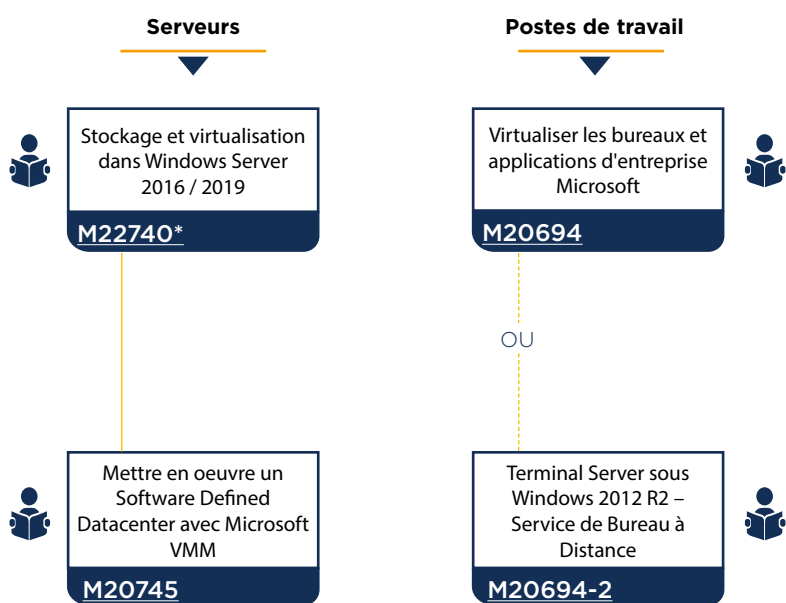
System Center et virtualisation

Les solutions de virtualisation Microsoft, et plus récentes, les solutions de plateforme Cloud, interviennent dans toutes les couches de l'infrastructure. Administrateurs et gestionnaires de parcs informatiques doivent redéfinir leurs tâches au quotidien et développer leurs compétences afin d'optimiser la performance de ces solutions.

La plupart des cours présentés ici impliquent d'avoir des pré-requis, notamment en ce qui concerne l'administration système et réseau en environnement Windows Server.

ADMINISTRATION DE SOLUTIONS DE VIRTUALISATION

Pour : administrateurs systèmes/réseaux en charge de l'installation des différents produits de virtualisation, ainsi que de leur administration de base et leur maintenance en environnement Windows 2012.



GESTION DU PARC INFORMATIQUE AVEC SCCM

Pour : administrateurs, superviseurs, ou encore gestionnaires de parcs en charge de l'outil d'administration System Center Configuration Manager (SCCM).



Satisfaction exprimée par nos clients ★★★★★

4,7/5

Nos clients stagiaires saluent chaque semaine la qualité d'animation et l'expertise de nos instructeurs certifiés.

*Note basée sur le recueil des évaluations des participants depuis janvier 2020.



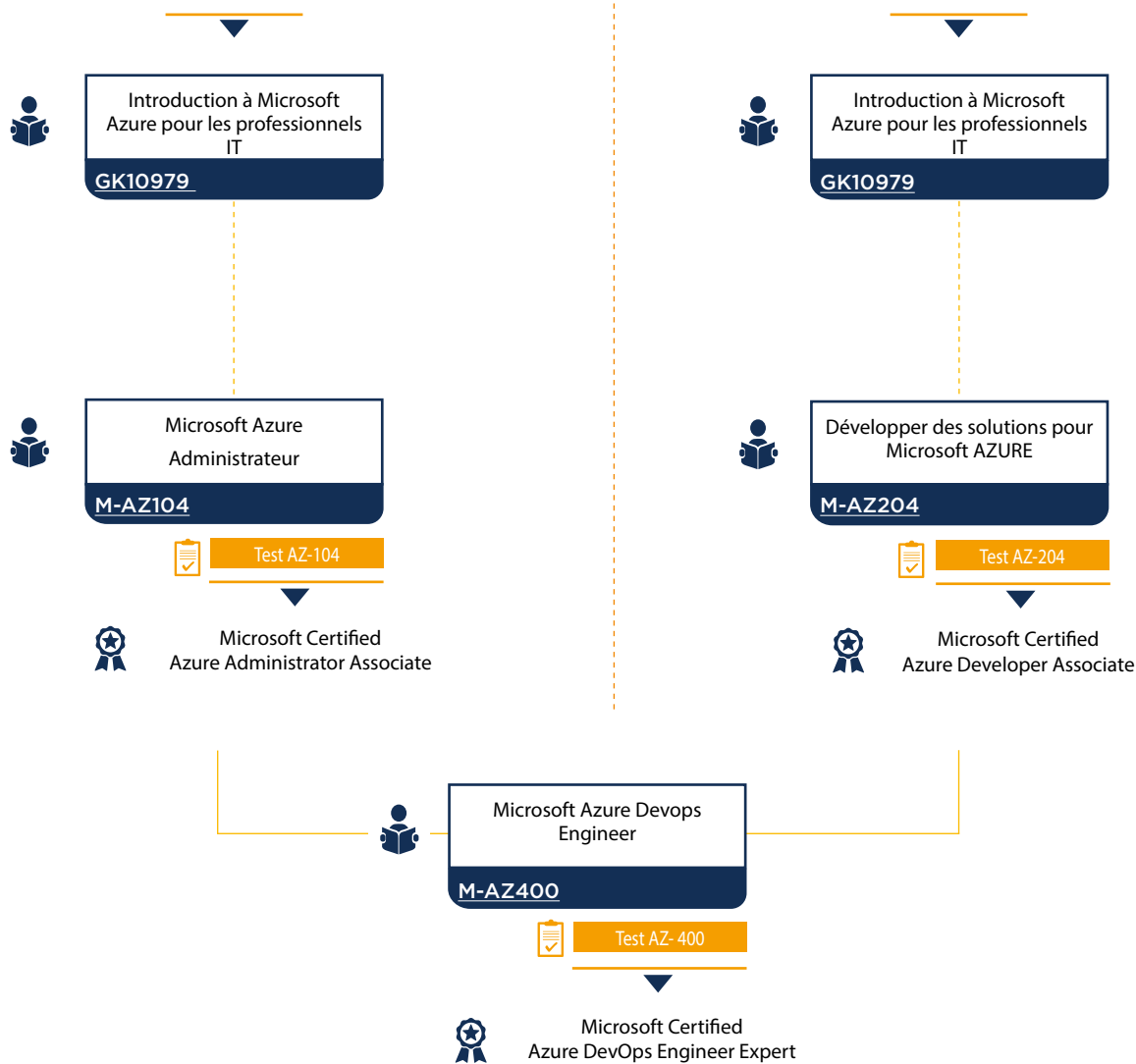
La plateforme cloud Azure constitue une gamme croissante de services complémentaires pour le calcul, le stockage, les données, la mise en réseau et les applications qui accélère la migration et la productivité des entreprise

ADMINISTRATEUR

DÉVELOPPEUR

Pour : les professionnels amenés à gérer des services de cloud couvrant les fonctionnalités de stockage, de sécurité, de réseau et de calcul. Les candidats ont une compréhension approfondie de chaque service tout au long du cycle de vie informatique et répondent aux demandes de services d'infrastructure, d'applications et d'environnements.

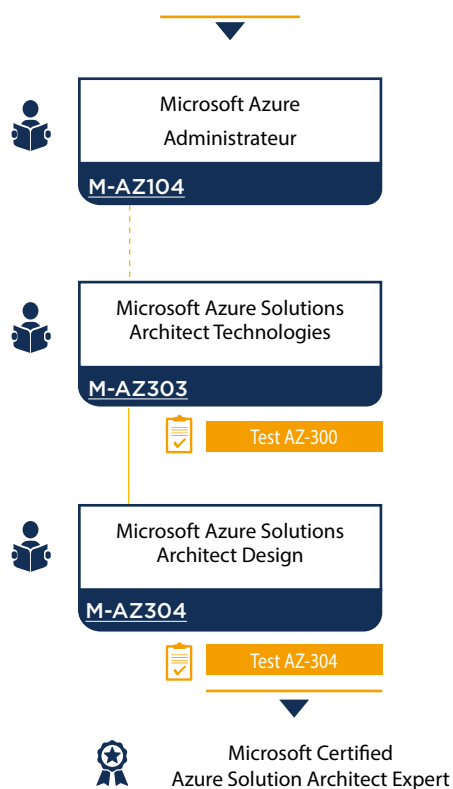
Pour : les développeurs en charge de concevoir, construire, tester et entretenir des solutions cloud Microsoft Azure, telles que des applications et des services.



Les nouveaux modules de formation autour de la plate-forme Azure s'adressent à tous les professionnels qui souhaitent développer leurs compétences pour répondre aux besoins de l'entreprise.

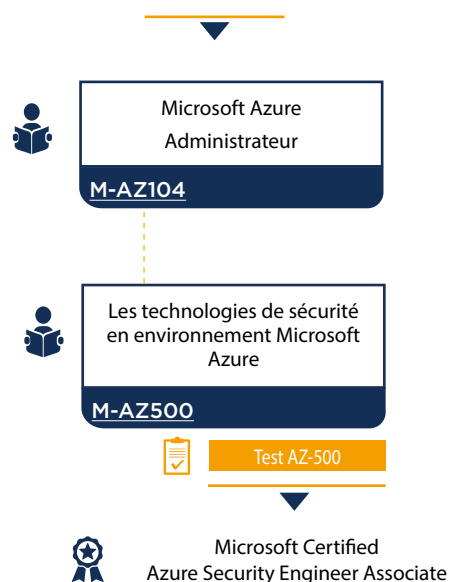
ARCHITECTE

Pour : consultants et architectes en charge de la conception de solutions de cloud publics et hybrides, amenés à définir les infrastructures et plateformes appropriées pour répondre aux exigences fonctionnelles, opérationnelles et de déploiement.



SECURITÉ

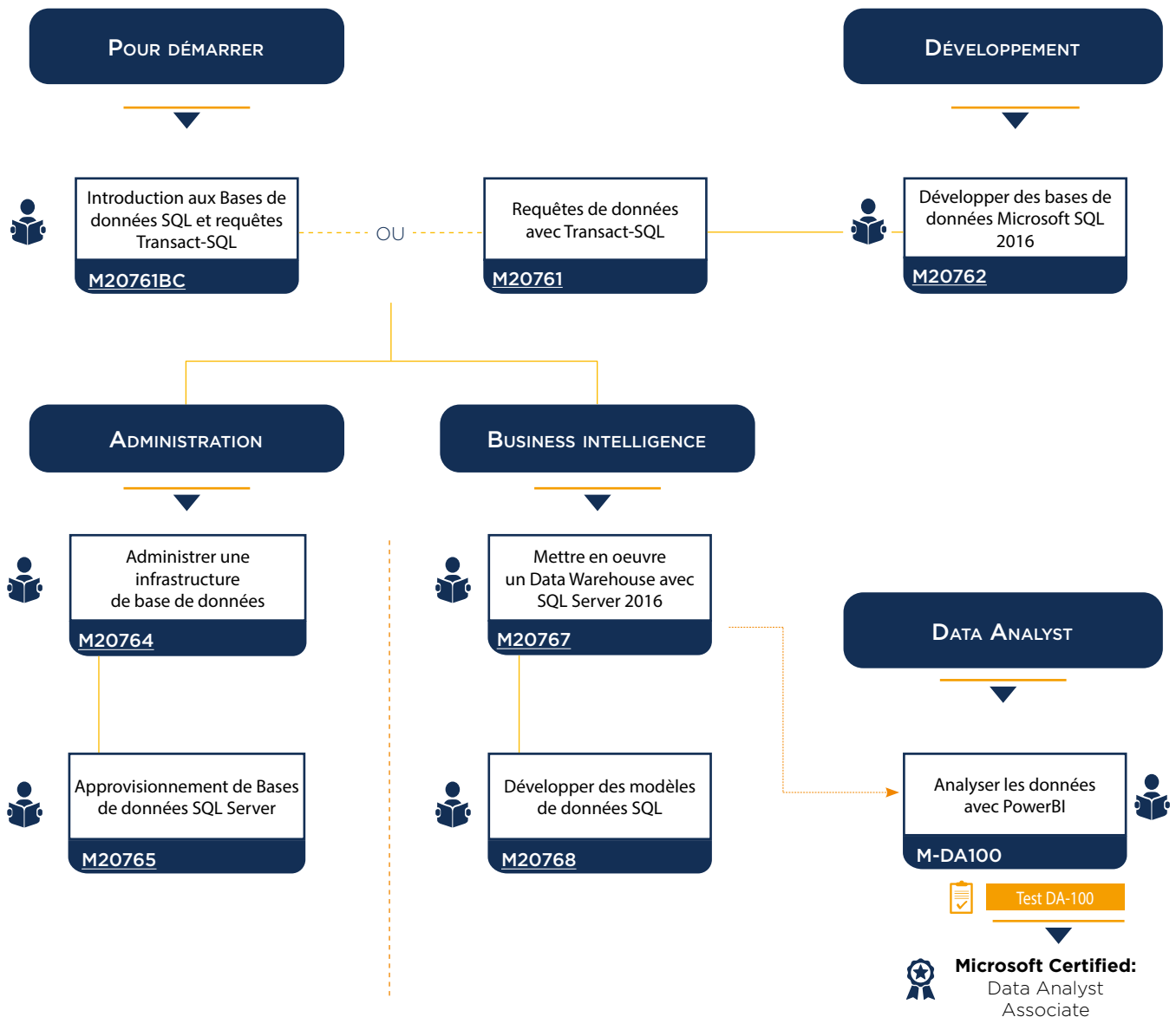
Pour : ingénieurs en charge de mettre en œuvre des contrôles de sécurité, maintenir la posture de sécurité, identifier et corriger les vulnérabilités en utilisant une variété d'outils de sécurité.



NOUVELLES FORMATIONS DISPONIBLES

- Azure Administrator for AWS SysOps (M-AZ010)
- Migrating Application Workloads to Azure (M-WS050)
- Designing and Deploying SAP on Azure (M-AZ-120)

Le parcours de formation et certification Microsoft sur SQL Server 2016 vise les professionnels qui ont en charge l'exploitation courante des bases de données d'une entreprise et leur maintenance informatique. A un niveau avancé, les futurs DBA seront en mesure de concevoir, définir, analyser et préparer des applications utilisant les bases de données SQL. En parallèle, les experts en Business Intelligence développeront leur capacité à proposer des outils d'information et d'analyse de données s'appuyant sur les bases SQL 2016



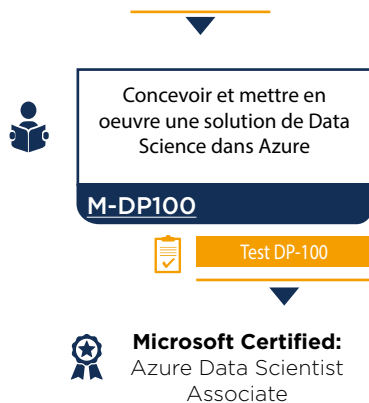
FONCTIONS AVANCÉES

- Performance Tuning and Optimizing SQL Databases (M10987)
- Managing SQL Business Intelligence Operations (M10988)
- Analyzing Data with SQL Server Reporting Services (M10990)

Le concept de Big Data apporte une autre dimension à la gestion et l'analyse non linéaire des données de l'entreprise, et constitue l'ensemble des informations critiques à traiter et exploiter pour faire avancer l'entreprise. L'offre de formation Microsoft en Big Data et Intelligence artificielle s'articule autour de filières métiers dans un environnement Cloud Azure, lesquelles contribuent à faire de l'IT un vecteur d'innovations.

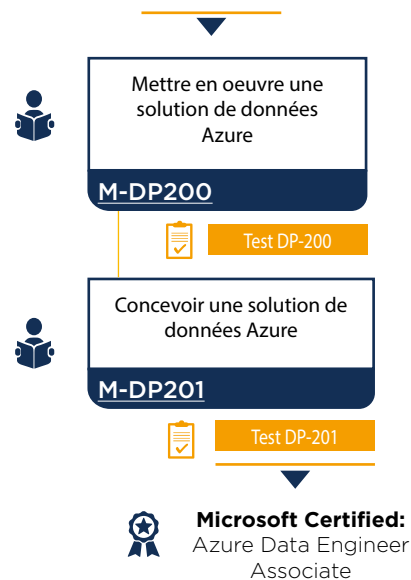
DATA SCIENTIST AZURE

Les Data Scientists Azure utilisent les techniques de machine learning d'Azure pour former, évaluer et déployer des modèles pour résoudre des problèmes business.



INGÉNIEUR DE DONNÉES AZURE

Les ingénieurs de données Azure conçoivent et mettent en œuvre la gestion, la surveillance, la sécurité et la confidentialité des données à l'aide de la pile complète de services de données Azure pour répondre aux besoins de l'entreprise.



INGÉNIEUR IA AZURE

Les ingénieurs IA Azure utilisent les services cognitifs, le Machine Learning et le Knowledge Mining pour concevoir et mettre en œuvre des solutions d'intelligence artificielle Microsoft impliquant le traitement du langage naturel, la parole, la vision par ordinateur, les robots et les agents.

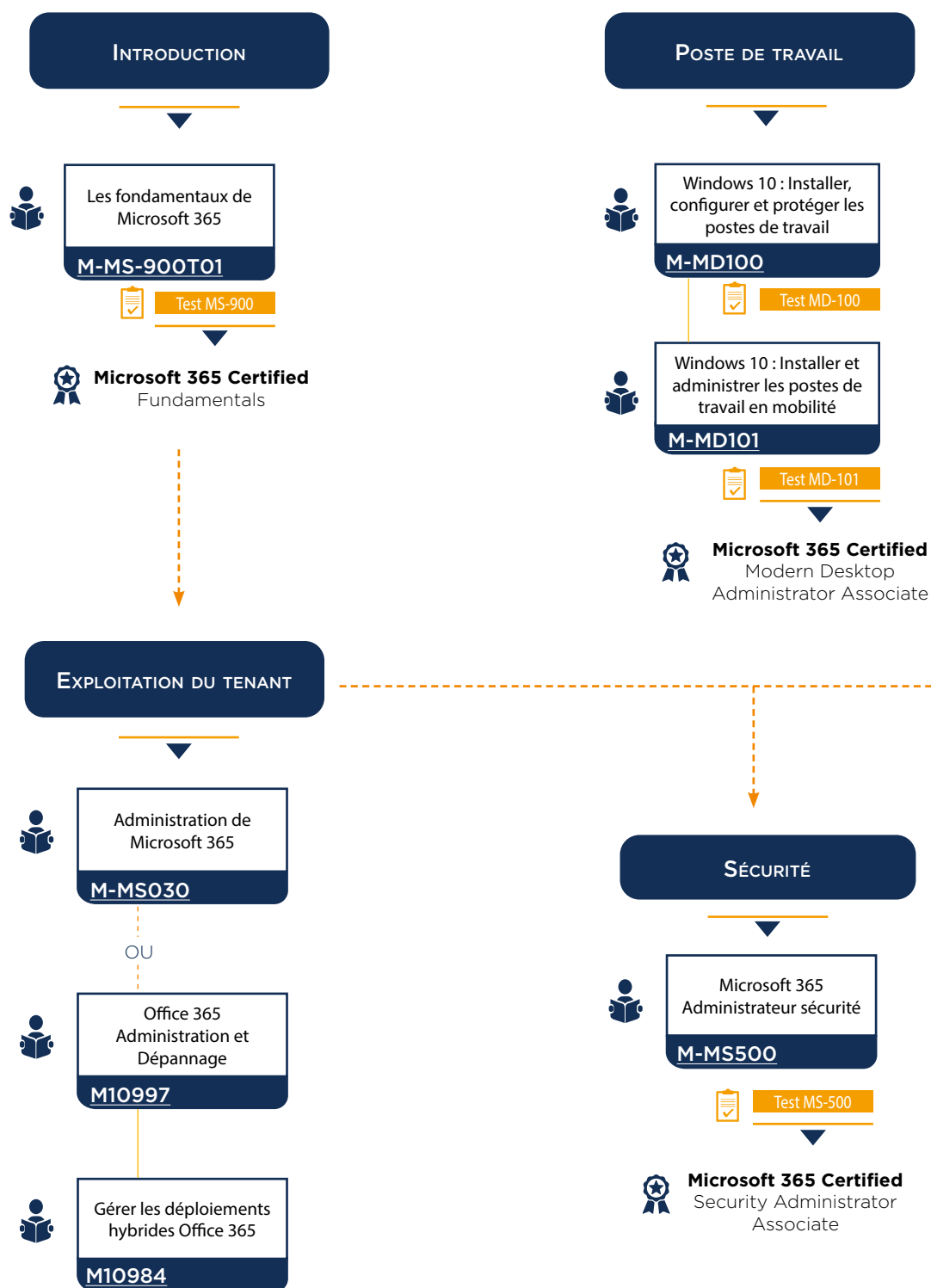


ADMINISTRATEUR BASE DE DONNÉES AZURE

L'administrateur de base de données Azure met en œuvre et gère les aspects opérationnels des solutions de plateformes de données natives au cloud et hybrides, reposant sur Microsoft Azure Data Services et Microsoft SQL Server.



Avec l'évolution de la suite Office 365, Microsoft propose sur le marché une solution plus complète et intelligente, incluant toutes les applications Office 365, mais également Windows 10 et Enterprise Mobility et Security pour la gestion et la sécurité des postes de travail.



TRAVAIL COLLABORATIF

Gérer SharePoint Online et OneDrive for Business dans Microsoft 365
M-MS040

Déploiement et Migration de Microsoft SharePoint Hybride
M-MS050


Gérer et déployer Microsoft Teams
M-MS700

Test MS-700

Microsoft 365 Certified
Teams Administrator Associate

GESTION DES IDENTITÉS ET DE LA MOBILITÉ

Avant d'entamer ce parcours, les candidats doivent connaître l'administration des services DNS et de la PKI, et posséder une expérience autour de Exchange, Lync ou Skype, Teams et SharePoint (sur site ou Online).

 NB : Pour vérifier vos pré-requis, nous mettons à votre disposition un test d'évaluation gratuit.

MESSAGERIE

Microsoft 365 : déployer et mettre en oeuvre une plateforme de messagerie
M-MS203

Test MS-203

Microsoft 365 Certified
Messaging Administrator Associate

Microsoft 365 Gestion des identités et des services
M-MS100

Test MS-100

Microsoft 365 Gestion de la sécurité et de la mobilité
M-MS101

Test MS-101

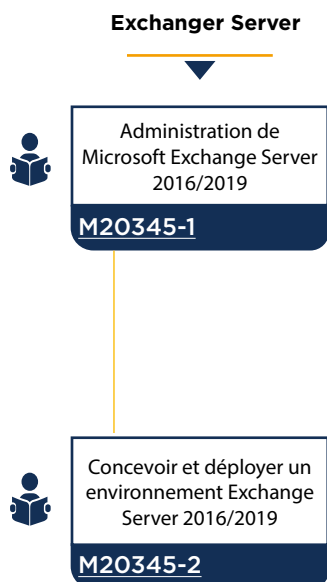
Microsoft 365 Certified
Entreprise Administrator Expert

Pour obtenir ce titre, il est nécessaire au préalable d'obtenir au moins un des autres titres de certification Associate sur cette page et sur la page ci-contre.

La solution Microsoft Exchange va au-delà des simples fonctions de messagerie électronique puisqu'elle permet d'intégrer de puissants outils de communications unifiées, pour améliorer la collaboration en entreprise.

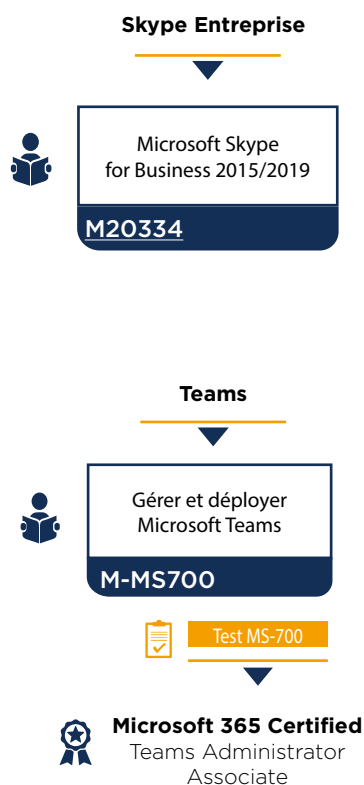
ADMINISTRATION DE MESSAGERIE

Pour : administrateurs en charge de l'installation, l'utilisation et le dépannage de la solution de messagerie Exchange Server.



MISE EN OEUVRE D'UNE SOLUTION COMMUNICATIONS UNIFIÉES

Pour : technicien ou administrateur devant configurer Skype for Business (remplacé auj par Teams) pour développer de nouveaux usages collaboratifs en entreprise, et maintenir la solution. Ils sauront concevoir et mettre en oeuvre des solutions complexes visant l'interopérabilité entre messagerie et IPBX.



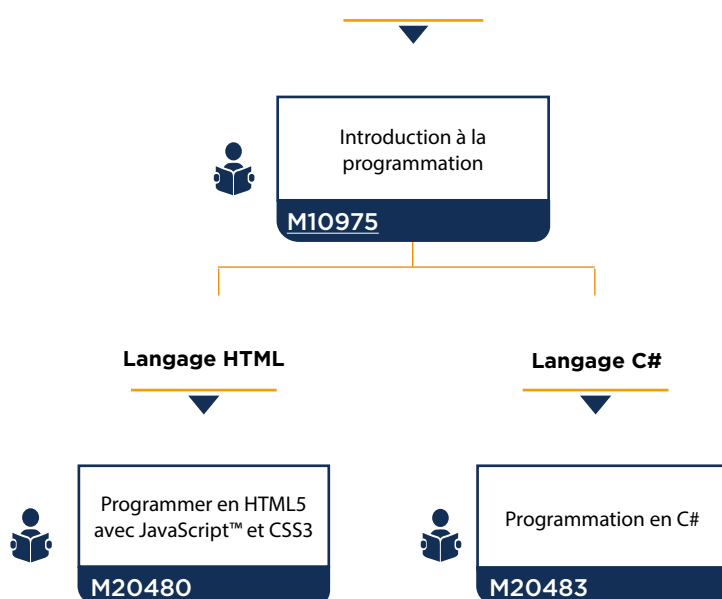
FORMATIONS EXCHANGE / TEAMS POUR MICROSOFT 365

• Reportez vous en [page 11](#)

L'offre de formations dédiée aux développeurs utilisant les technologies Microsoft est structurée en modules qui apportent chacun des briques de connaissances, cumulables ou non, sur divers types d'applications dans un environnement .Net Framework 4. Visual Studio constitue la boîte à outils principale des développeurs .Net.

APPLICATIONS WINDOWS

Pour : professionnels qui démontreront leur expertise dans la conception et le développement d'applications Windows accessibles depuis n'importe quel device, rapides et fluides.



APPLICATIONS WEB

Pour : développeurs devant montrer leur capacité à construire et déployer des applications et des services Web modernes, qui répondent aux attentes des clients.



LE SAVIEZ-VOUS ?

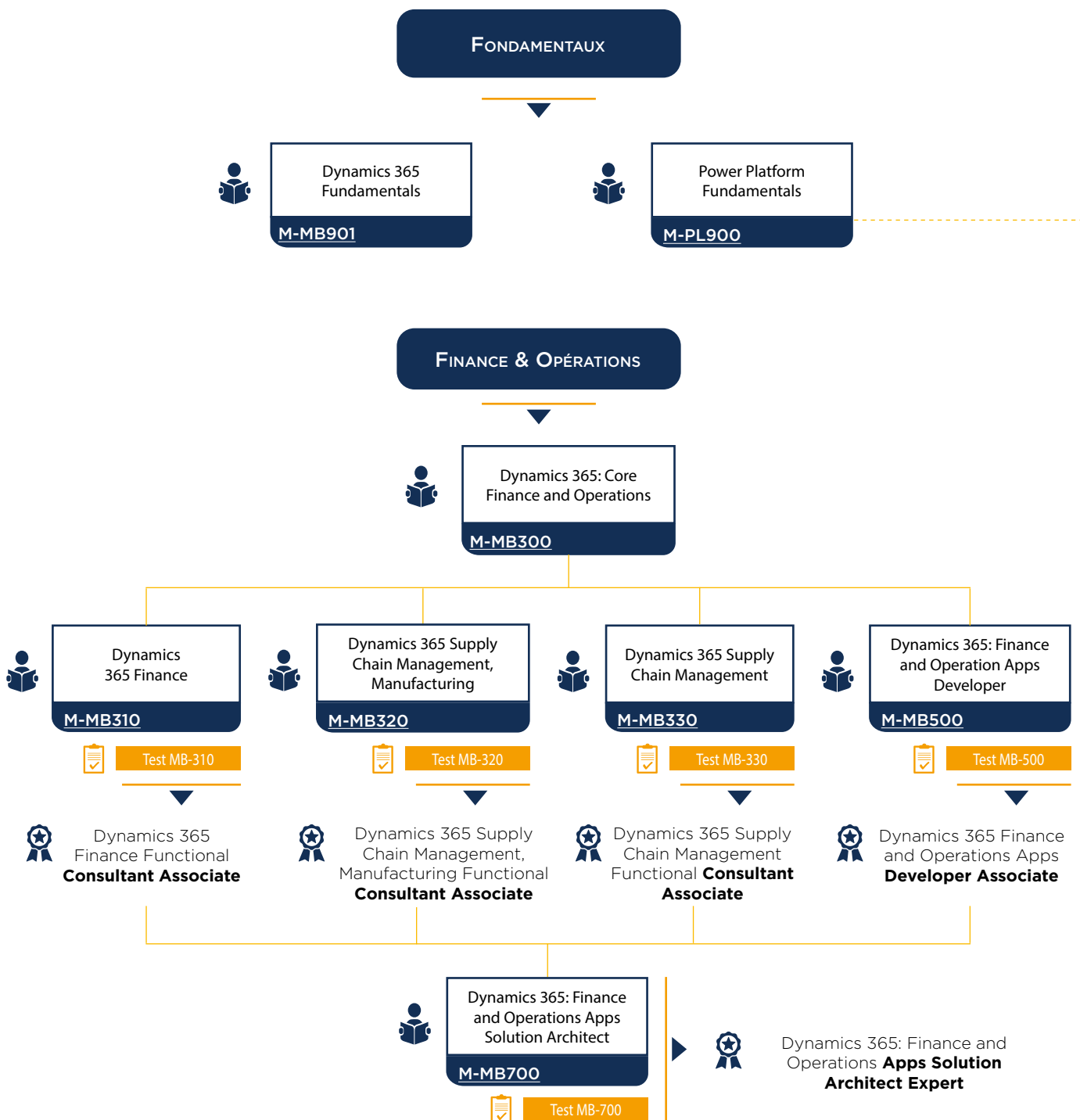
Global Knowledge forme sur de nombreux autres langages de programmations :

- Java
- Python
- R
- Angular

et organise des parcours métier développeur web toute l'année



Les applications commerciales Dynamics 365 de Microsoft transforment les industries en connectant les données et l'intelligence. La gestion traditionnelle de la relation client (CRM) et la planification des ressources d'entreprise (ERP) semblent ne pas pouvoir rivaliser avec les capacités des applications Microsoft Dynamics 365. Maximisez vos applications Dynamics 365 : les parcours de formation Microsoft Dynamics 365 sont alignés sur l'industrie pour des fonctions spécifiques dans l'entreprise. Ils valident vos connaissances et votre capacité à résoudre des défis commerciaux majeurs : Dynamics 365 pour la finance et les opérations, l'engagement client, les ventes, le marketing, etc.



Dynamics 365 & Power Platform

POWER PLATFORM



DATA ANALYST



Analyzing Data with
Microsoft Power BI

M-DA100



Test DA-100



Microsoft Certified:
Data Analyst
Associate

APP MAKER



Microsoft Power
Platform App Maker

M-PL100



Test PL-100



Microsoft Certified:
Power Platform App
Maker **Associate**



VENTES ET SERVICE CLIENTS



Power Platform +
Dynamics 365 Core

M-PL200



Test PL-200

Dynamics
365 Sales

M-MB210



Test MB-210



Dynamics 365
Sales Functional
Consultant Associate

Dynamics 365
Marketing

M-MB220



Test MB-220



Dynamics 365
Marketing Functional
Consultant Associate

Dynamics 365
Customer Service

M-MB230



Test MB-230



Dynamics 365 Customer
Service Functional
Consultant Associate

Dynamics 365 Field
Service

M-MB240



Test MB-240



Dynamics 365 Field
Service Functional
Consultant Associate

Power Apps +
Dynamics 365
Developer

M-PL400



Test PL-400



Power Apps +
Dynamics 365
Developer Associate



Power Apps + Dynamics
365 Solution Architect

M-MB600



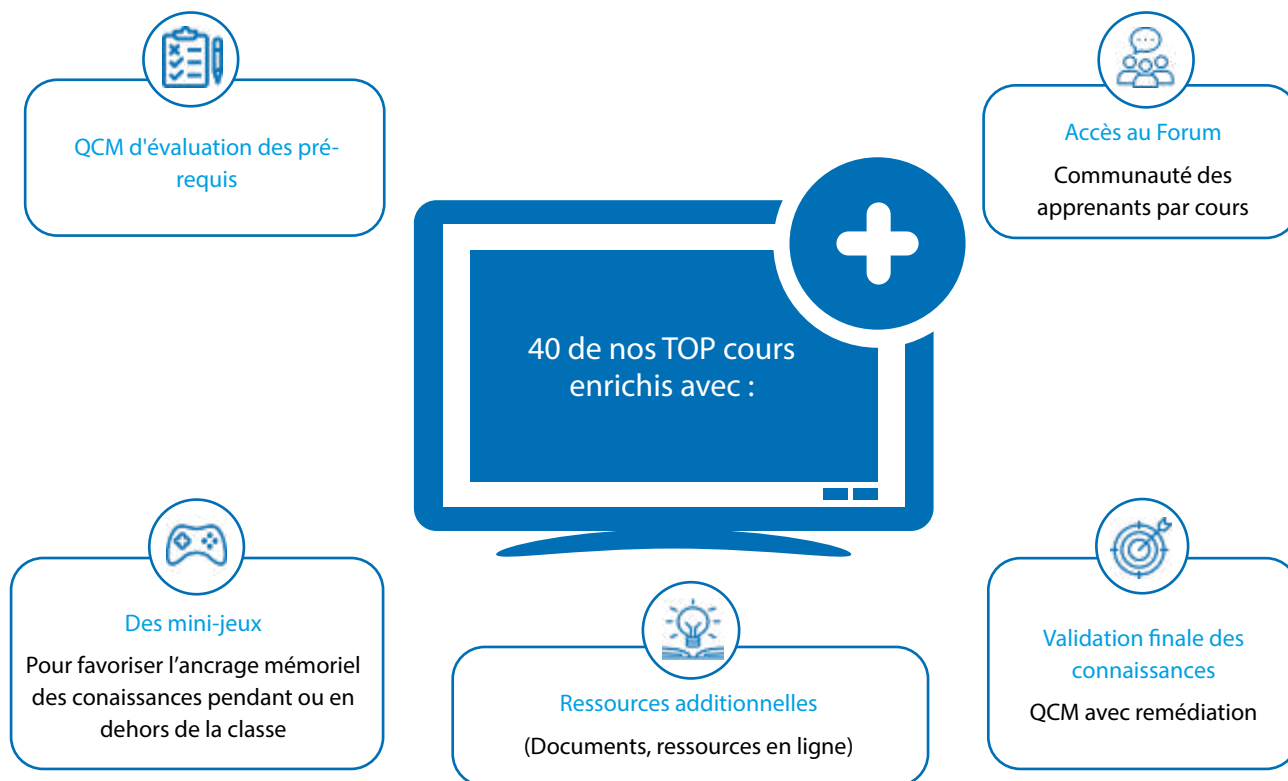
Test MB-600



Power Apps + Dynamics
365 **Solution Architect
Expert**



Notre TOP formations Microsoft bénéficient de modules d'accompagnement digital **"Xtra"**



FORMATION À DISTANCE

Notre solution de classe à distance synchrone se présente comme une alternative efficace à la formation en présentiel. 100% des formations Microsoft sont délivrables à distance, ce qui élargit votre choix en sessions inter-entreprises.

Pour les collaborateurs, la formation à distance représente de nombreuses opportunités :

- Apprendre depuis chez eux, du bureau,... en rejoignant leur salle de classe via une connexion Internet
- Bénéficier de l'expertise de nos instructeurs certifiés au même titre que les apprenants en présentiel
- Accéder au même contenu et s'entraîner aux labs dédiés pour la durée complète de la classe.
- L'accès à leur environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.

VOUS CHERCHEZ UN MÉTIER D'AVENIR ?

DÉCOUVREZ NOS CURSUS MÉTIERS

EXPERT PROJET DIGITAL

Titre diplômant RNCP niveau I (Bac +5)



Un secteur qui recrute

15000 nouveaux diplômés et 14000 jeunes en alternance seront recrutés en 2019 par la branche informatique



Un secteur attractif

Le salaire médian pour un débutant oscille entre 35k et 45k€ brut annuel



Un secteur porteur

D'ici 2030, il y aura une évolution de 80% de nouveaux métiers. Soyez acteur de ce changement !

NOS PARCOURS DE SPÉCIALISATION

- || Ingénieur Cloud || Ingénieur Cybersécurité
- || Ingénieur de production || Ingénieur étude et développement
- || Ingénieur DevOps || Data Analyst || Consultant Big Data
- || Consultant Intelligence Artificielle

POURQUOI NOUS CHOISIR ?



Une Présence à l'international dans plus de 100 pays

Une expérience de plus de 20 ans dans la formation informatique



Partenaire N°1 des acteurs majeurs du numérique

18 000 stagiaires formés par an





www.globalknowledge.fr/microsoft

Nos agences commerciales

Agence Ile-de-France & siège social

100, Avenue Albert 1er
92500 Rueil-Malmaison

☎ +33 (0)1 78 15 34 00

✉ info@globalknowledge.fr

Cellule export

☎ +33 (0)1 78 15 34 20 ou 34 26

Agence Auvergne-Rhône-Alpes, Paca, Sud-Ouest

23, boulevard Jules Favre
CS20071
69456 Lyon cedex 06

☎ +33 (0)4 72 83 44 00

✉ info@globalknowledge.fr

Agence Hauts-de-France

Euratechnologies
Immeuble Lafont
165, avenue de Bretagne
59000 Lille

☎ +33 (0)3 20 19 01 60

✉ info@globalknowledge.fr

Suivez notre actualité

Découvrez les dernières actualités IT, Gouvernance & Business management, des informations sur nos formations, nos événements, webinars et bien plus encore!

