



CONSEILLER ♦ INTÉGRER ♦ SUPERVISER

# CATALOGUE DE FORMATION

“ WE GROW THE SKILL OF YOUR TEAM ”

## 2025



### ALWAYS TECHNOLOGIES SARL

Akwa Immeuble Sci SISO  
Face ancien imm. Malboro  
B.P: 5532 Douala-Cameroun  
Tel. : +237 243 00 79 07  
Mob.: +237 695 00 50 00 / 679 79 07 50  
E-mail: [contact@always-technologies.com](mailto:contact@always-technologies.com)  
[www.always-technologies.com](http://www.always-technologies.com)

## **POURQUOI SE FORMER CHEZ NOUS**

---

La performance de votre entreprise repose sur la compétence des Hommes. Dans la démarche de développement de votre capital humain, la formation de vos collaborateurs constitue le plus profitable de vos investissements.

Dans cette perspective, ALWAYS TECHNOLOGIES, notre centre de formation et de certification agréé par les meilleurs de cette industrie. Qu'il s'agisse de nos formations techniques ou métiers, notre équipe pédagogique a trouvé l'équilibre parfait entre la connaissance métier, la compétence technique et le savoir-faire pédagogique qui sont le gage de la réussite de votre investissement. Notre équipe est animée d'une seule volonté, assurer la réussite de vos projets à travers leurs missions d'Ingénierie de Formation.

**Nos techniques d'animation sont basées sur la recherche permanente de l'action et de la participation du participant. Les stages et prestations que nous proposons incluent :**

- Formation TIC
- Formation Bureautique
- Formation Technique
- Formation Métier
- Ingénierie de Formation

**Notre méthode est basée sur notre connaissance approfondie des différents métiers de nos clients. Enrichie et améliorée d'année en année, elle a profité de notre expérience pédagogique :**

- La connaissance des besoins liés aux métiers
- La prise en compte des besoins liés aux missions des services
- L'intégration de la composante individuelle

## NOS PARTENAIRES

---

La capacité de ALWAYS TECHNOLOGIES à réaliser avec sérénité les formations qui lui sont confiées est garantie et soutenue par la confiance que lui font ses partenaires. Nous sommes notamment agréé centre de certification internationale PEARSON VUE, PROMETRIC et CERTIPOINT.

Par ailleurs, nous avons noué des alliances stratégiques avec des centres de formations en Europe et en Amérique (Global Knowledge, Fast Lane...). Cette collaboration vise un échange de compétence entre nos différents centres, et pour nos clients soucieux de se former dans ces continents, nous leur offrons la possibilité de bénéficier d'un cadre idéal et des formations de très haut niveau.



## NOTRE PRESENCE

---

ALWAYS TECHNOLOGIES détient en son sein le pôle Formation. Présent au Cameroun notamment à Douala au Cameroun en France, Always Technologies entend couvrir la zone Afrique centrale car ses prestations en majorité touchent les organisations.

CAMEROUN, Douala  
Akwa-2<sup>eme</sup> Etage Immeuble SCI SISO  
Face Ancien Immeuble Malboro  
B.P : 5532 Douala  
Tel : +237 695 005 000  
Email : [contact@always-technologies.com](mailto:contact@always-technologies.com)

FRANCE  
139 Avenue Charles Rouxel  
77340 Pontault-Combault  
Tel : +33 7 58 77 96 62  
Email : [contact@always-technologies.com](mailto:contact@always-technologies.com)

## SOMMAIRE

<b>1 BUSINESS ENGINEERING</b> .....	<b>5</b>
1.1 GESTION DE PROJETS .....	5
<b>2 STRATÉGIE &amp; GOUVERNANCE IT</b> .....	<b>6</b>
2.1 COBIT, LEAN IT, TOGAF, ITIL, ISO/IEC.....	6
<b>3 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>7</b>
3.1 CLOUD, ARCHITECTURE, SÉCURITÉ, ROUTAGE, BIG DATA, UC .....	7
<b>4 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>8</b>
4.1 SERVICES CLOUD, RÉSEAUX, SAN & STOCKAGE.....	8
<b>5 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>9</b>
5.1 RÉSEAUX, WIFI, SÉCURITÉ, VOIP, DATA CENTER, CLOUD .....	9
<b>6 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>10</b>
6.1 RÉSEAUX, SÉCURITÉ .....	10
<b>7 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>12</b>
7.1 BASE DES DONNEES ORACLE, LINUX REDHAT .....	12
<b>8 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>13</b>
8.2 POSTE CLIENT, PORTAIL COLLABORATIF, SERVEUR RÉSEAU .....	13
<b>9 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>14</b>
9.1 SERVEUR RESEAUX, SCRIPTS, VIRTUALISATION, CLOUD PRIVE.....	14
<b>10 INFRASTRUCTURE</b> .....	<b>15</b>
10.1 SYSTÈMES LINUX, VIRTUALISATION .....	15
<b>11 BUREAUTIQUE</b> .....	<b>16</b>
11.1 POSTE DE TRAVAIL, OFFICE.....	16
11.2 OFFICE 2013.....	16
<b>12 DEVELOPPEMENT APPLICATIF</b> .....	<b>17</b>
12.2 NET, AZURE.....	17
<b>13 DEVELOPPEMENT APPLICATIF</b> .....	<b>18</b>
13.1 MODÉLISATION, PROGRAMMATION, FRAMEWORK, TEST .....	18
<b>14 ENTERPRISE RESOURCE PLANNING- ERP</b> .....	<b>19</b>
14.1 ODOO.....	19
14.3 DATA CENTER & CLOUD .....	19
14.4 MARKETING DIGITAL .....	19
<b>15 FIBRE OPTIQUE ASSOCIATION</b> .....	<b>20</b>
15.1 FIBRE OPTIQUE TRAININGS .....	20

# 1. BUSINESS ENGINEERING

## 1.1. GESTION DE PROJETS



GESTION DE PROJETS		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Méthode Agile</b>		
AT201PMP	5 jours	Préparation à la certification Agile Project Management PMI-ACP
AT202PMP	5 jours	Agile BootCamp (21 points PDUs)
AT203PMP	5 jours	Les fondamentaux de la méthode Agile : comprendre la démarche
AT204PMP	6 jours	Travail en équipe Agile
AT205PMP	6 jours	Ingénierie logicielle Agile (Certification PSD)
AT206PMP	6 jours	De Chef de Projet à Manager Agile (Certification PSM)
AT207PMP	6 jours	Formation Agile Professional SCRUM Master
AT208PMP	6 jours	Le rôle du Responsable produit dans un projet Agile (Certification PSPO)
AT209PMP	5 jours	Gestion de projet AGILE : les essentiels de DEVOPS
AT2010PMP	4 jours	Préparation à la certification ISTQB - Testeur Agile
<b>Méthode PMP selon le PMI</b>		
AT301PMP	3 jours	Introduction au management de projets
AT302PMP	5 jours	La gestion des projets informatiques
AT303PMP	5 jours	PMP Bootcamp : Préparation à la certification
AT304PMP	6 jours	Préparation à l'examen PMP - Project Management Professional
AT305PMP	5 jours	Gestion de projets informatiques multiples
AT306PMP	5 jours	Gestion d'un portefeuille de projets
AT307PMP	6 jours	Gestion de projets : contrôle des coûts et des délais
AT308PMP	5 jours	La communication et le leadership pour le chef de projet
AT309PMP	5 jours	Gestion du temps et des priorités
AT3010PMP	6 jours	La gestion des risques critiques dans un projet
AT3011PMP	5 jours	Gestion de la qualité pour les chefs de projet
<b>Méthode PRINCE2®</b>		
AT3011P2F	6 jours	PRINCE2 Foundation
AT3011P2F	7 jours	PRINCE2 Practitioner Upgrade

## 2. STRATÉGIE & GOUVERNANCE IT

### 2.1. COBIT, LEAN IT, TOGAF, ITIL, ISO/IEC



#### GOUVERNANCE DES SI & ARCHITECTURE D'ENTREPRISE

Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT100COB	3 Jours	Cobit Foundation et la gouvernance des SI
AT101COB	3 jours	Les tableaux de bord de la performance informatique
AT102COB	4 jours	BIG DATA : Les essentiels
AT103COB	5 jours	LEAN IT : L'informatique au plus juste (formation certifiante)
AT104COB	5 jours	TOGAF 9 Foundation
AT105COB	7 jours	Architecture d'entreprise TOGAF 9 niveau 2

#### ITIL - SERVICE MANAGEMENT

Réf.	Durée	Intitulé du stage
<i>ITIL - Information Technology Infrastructure Library</i>		
AT400ITIL	4 jours	ITIL Foundation 2011
AT401ITIL	5 jours	ITIL® Service Capability: Operational Support & Analysis (IOSA)
AT402ITIL	5 jours	ITIL® Service Capability: Planning, Protection, Optimisation (PPO)
AT403ITIL	5 jours	ITIL® Service Capability: Release, Control & Validation (RCV)
AT404ITIL	5 jours	ITIL® Service Capability: Service Offerings & Agreements (SOA)
AT405ITIL	5 jours	ITIL® Service Lifecycle : Continual Service Improvement (LCSI)
AT406ITIL	5 jours	ITIL® Service Lifecycle : Service Design (LSD)
AT407ITIL	4 jours	ITIL® Service Lifecycle : Service Operation (LSO)
AT408ITIL	4 jours	ITIL® Service Lifecycle : Service Strategy (LSS)
AT409ITIL	4 jours	ITIL® Service Lifecycle : Service Transition (LST)
AT410ITIL	4 jours	ITIL® v3 Service Expert : la gestion du cycle de vie

#### NORMES QUALITE ISO/IEC

Réf.	Durée	Intitulé du stage
<i>Normes ISO/IEC</i>		
AT411ISO	5 jours	ISO/IEC 20000 Foundation
AT412ISO	5 jours	ISO 27002 : 2013 Foundation - Sécurité des SI
AT413ISO	5 jours	ISO/IEC 27001 Lead Auditor
AT414ISO	5 jours	ISO/IEC 27001 Lead Implementer
AT415ISO	5 jours	Certified ISO 27005 Risk Manager
AT416ISO	5 jours	ISO 22301 Business Continuity Management System Lead Auditor
AT417ISO	5 jours	ISO 22301 Business Continuity Management System Lead Implementer
AT418ISO	5 jours	ISO 26000 : 2010 Foundation - Responsabilité sociale
AT419ISO	5 jours	ISO26000 Lead Auditor : Maîtriser l'audit de certification d'un programme de responsabilité sociale
AT420ISO	5 jours	ISO 26000 Responsabilité sociétale : Lead Implementer

### 3. INFRASTRUCTURE

#### 3.1. CLOUD, ARCHITECTURE, SÉCURITÉ, ROUTAGE, BIG DATA, UC



##### CLOUD COMPUTING

Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Les fondamentaux</b>		
AT500CC	4 Jours	Cloud Computing Foundation (certification Exin)
AT501CC	5 Jours	Cloud Computing : Architectures et Services
AT502CC	5 Jours	Cloud Computing Foundation Ready Professional
AT503CC	5 Jours	Virtualisation Foundation Ready Professional
<b>Virtualisation Foundation Ready Professional</b>		
AT504CC	5 Jours	Cloud : modèle de décision, de transformation et d'exploitation
AT505CC	5 Jours	Manager Cloud : méthodologies et meilleures pratiques

##### LES ESSENTIELS DU SYSTEME D'INFORMATION

Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Etat de l'art</b>		
AT506ESI	3 Jours	Comprendre le Système d'Information et son évolution
AT507ESI	2 Jours	<b>Big Data</b> : Les essentiels
AT508ESI	3 Jours	<b>Les bases du réseau</b> <i>Préparation aux cursus réseaux Microsoft et Cisco</i>
AT509ESI	3 Jours	Les <b>réseaux</b> : architectures, mise en œuvre et perspectives
AT510ESI	3 Jours	Présentation des <b>technologies et services IP</b>
AT511ESI	3 Jours	Introduction aux <b>réseaux sans fil</b>
AT512ESI	3 Jours	Approche et réussite d'un projet de <b>virtualisation</b>
AT513ESI	4 Jours	Architecture <b>SAN</b> et gestion des données
AT514ESI	3 Jours	<b>Voix sur IP</b> : les fondamentaux
AT515ESI	3 Jours	La <b>Voix sur IP</b> dans les réseaux Opérateurs
<b>Sécurité : les fondamentaux</b>		
AT516ESI	3 Jours	Introduction à la Sécurité Informatique
AT517ESI	3 Jours	Les fondamentaux de la sécurité informatique
<b>Certifications en Sécurité</b>		
AT 518ESI	5 jours	Préparation à la certification <b>CISSP</b>
AT 519ESI	5 jours	Préparation à la certification <b>CISM</b> (Information Security Manager)
AT 520ESI	5 jours	Préparation à la certification <b>CISA</b> (Information Security Auditor)

##### COMPTIA

Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT518COM	5 jours	A+ Certification - Accelerated
AT518COM	5 jours	Network + Support Skills

## 4. INFRASTRUCTURE

### 4.1. SERVICES CLOUD, RÉSEAUX, SAN & STOCKAGE



#### AMAZON WEB SERVICES (AWS) Public IT

Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT519AWS	2 jours	AWS Cloud essentials
AT521AWS	5 jours	Notion technique de base AWS
AT522AWS	5 jours	Architecture avancée sur Amazon Web Services
AT523AWS	4 jours	Architecture associate sur Amazon Web services
AT524AWS	5 jours	AWS certified solution architect professional
AT525AWS	5 jours	Développement sur Amazon Web Services
AT526AWS	5 jours	Big Data on AWS (Amazon Web Services)
AT5261AWS	2 jours	AWS security Essentials
AT5262AWS	4 jours	Security Engineering on AWS

#### GOOGLE

Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT527AVA	4 jours	Google cloud platform fundamentals pour les professionnels AWS
AT528AVA	5 jours	Architecture with Google Compute Engine
AT529AVA	5 jours	Démarrer avec Kubernetes et Google Container Engine
AT530AVA	5 jours	IP Office 9 : Configuration avancée & Application Workshop
AT531AVA	5 jours	Avaya Aura® Communication Manager Administration
AT532AVA	5 jours	Avaya Aura® Communication Manager and Communication Manager Messaging Support

## 5. INFRASTRUCTURE

### 5.1. RÉSEAUX, WIFI, SÉCURITÉ, VOIP, DATA CENTER, CLOUD



CISCO SYSTEMS		Toutes nos formations CISCO sur <a href="http://interfasesa.com/CISCO">interfasesa.com/CISCO</a>
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>CISCO SYSTEMS</b>		
AT546CS	2 jours	Selling Business Outcomes v1.0 <b>new!</b>
AT547CS	5 jours	Interconnecting Cisco Network Devices Part 1
AT548CS	5 jours	Interconnecting Cisco Network Devices Part 2
AT549CS	5 Jours	CCNA Certification Fast Track Program
AT550CS	5 Jours	Mettre en œuvre les routeurs Cisco IP
AT551CS	5 Jours	Mettre en œuvre les réseaux Cisco IP commutés
AT552CS	5 Jours	Mettre en œuvre les Switches Catalyst 6500 Series
AT553CS	5 Jours	Dépanner et maintenir les réseaux IP Cisco
AT554CS	5 Jours	Configurer BGP sur les routeurs Cisco
AT555CS	5 Jours	Mettre en œuvre une Infrastructure Cisco MultiCast
AT556CS	5 Jours	Cisco IPV6 concepts, design et déploiement
AT557CS	5 Jours	Designing for Cisco Internetworks Solutions
AT558CS	5 Jours	Designing Cisco Network Service Architectures
AT559CS	5 Jours	Gérer les réseaux d'entreprise avec Cisco Prime Infrastructure <b>new</b>
<b>Réseaux Service Providers</b>		
AT560CS	5 Jours	Construire les réseaux Cisco Next-Generation, Part1
AT561CS	5 Jours	Construire les réseaux Cisco Next-Generation, Part2
AT562CS	5 Jours	Déployer les routeurs Cisco pour un réseau Service Provider
AT563CS	5 Jours	Déployer une infrastructure réseau Cisco avancée
AT564CS	5 Jours	Mettre en oeuvre des services réseaux Cisco Next Generation
AT565CS	5 Jours	Mettre en oeuvre des services réseaux avancés Next Generation
<b>Wireless</b>		
AT566CS	5 Jours	Mettre en oeuvre un réseau Wireless : les fondamentaux <b>new!</b>
AT567CS	5 Jours	Déployer les réseaux sans-fil Cisco Wireless LANs
AT568CS	5 Jours	Conduire un audit de site Wifi Cisco avec Site Survey
AT569CS	5 Jours	Mettre en oeuvre la sécurité pour des réseaux sans-fils Cisco
AT570CS	5 Jours	Mettre en oeuvre des services de mobilité sans-fils Cisco
AT571CS	5 Jours	Mettre en oeuvre les réseaux Voix du WiFi Cisco
<b>Sécurité</b>		
AT572CS	5 Jours	Mettre en oeuvre la sécurité des réseaux IOS Cisco
AT573CS	5 Jours	Mettre en oeuvre les solutions Cisco Secure Access
AT574CS	5 Jours	Mettre en oeuvre les solutions Cisco pour sécuriser son réseau
AT576CS	5 Jours	Mettre en oeuvre la sécurité pour la mobilité
AT577CS	5 Jours	Gérer les menaces avec Cisco Threat Control Systems
AT578CS	5 Jours	Bootcamp Sécurité Cisco ASA 5500-X <b>new!</b>
AT579CS	5 Jours	Mettre en oeuvre la sécurité avec Cisco ASA
AT580CS	5 Jours	Mettre en oeuvre la sécurité avec Cisco ASA - niveau avancé

## 6. INFRASTRUCTURE

### 6.1. RÉSEAUX, SÉCURITÉ



JUNIPER NETWORKS		Toutes nos formations Juniper sur <a href="https://interfasesa.com/juniper">interfasesa.com/juniper</a>
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Réseaux d'entreprise</b>		
AT617JN	2 Jours	Introduction au système d'exploitation Junos (niveau JNCIA)
AT618JN	2 Jours	L'essentiel du routage Junos (niveau JNCIA)
AT619JN	2 Jours	Routage intermédiaire Junos (niveau JNCIS)
AT620JN	4 Jours	L'essentiel de la commutation Junos (niveau JNCIS)
AT621JN	4 Jours	Routage avancé Junos (niveau JNCIP)
AT622JN	4 Jours	Commutation avancée Junos (niveau JNCIP)
AT623JN	5 Jours	Dépannage Junos dans le NOC (Network Operations Center)
AT624JN	5 Jours	Advanced Junos Enterprise Routing Troubleshooting
AT627JN	5 Jours	Advanced Junos Enterprise Switching Troubleshooting
AT628JN	4 Jours	Commutation pour réseaux Service Provider (niveau JNCIS)
AT629JN	4 Jours	Junos MPLS et VPNs (niveau JNCIS)
AT630JN	5 Jours	Introduction aux réseaux Wireless LANs Juniper (niveau JNCIS)
AT31JN	5 Jours	Routage avancé des Wireless LANs Juniper (niveau JNCIS)
AT632JN	3 Jours	Sécurité Junos - Juniper (niveau JNCIS)
AT632JN	3 Jours	Junos Unified Threat Management (niveau JNCIS)
AT632JN	4 Jours	Sécurité avancée Junos (niveau JNCIP)
AT632JN	5 Jours	Découvrir les fonctionnalités de Junos IPS (niveau JNCIP)
AT632JN	5 Jours	Advanced Junos Enterprise Security Troubleshooting
AT632JN	5 Jours	Configurer les solutions de sécurité Networks Firewall/IPsec VPN

FORTINET		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Network Security Enterprise</b>		
AT633NSE	4 Jours	Réseau sécurité technologie fondations
AT634NSE	4 Jours	Solutions de sécurité réseau
AT635NSE	4 Jours	Conception de Solutions de sécurité réseau de pointe
AT36NSE	5 Jours	<u>Fortigate 1</u>
AT637NSE	5 Jours	<u>Fortigate 1</u>
AT638NSE	5 Jours	FortiManager
AT639NSE	5 Jours	FortiAnalyzer
AT640NSE	5 Jours	FortiWeb
AT641NSE	5 Jours	Secure Wireless Lan
AT642NSE	5 Jours	FortiDDos
AT643NSE	4 Jours	FortiADC for D Models and FortiADC VM
AT644NSE	4 Jours	Forti Sandbox

**SYMANTEC**

Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Sécurité</b>		
AT 750SYM	5 Jours	<b>Endpoint Protection</b> 12.x : Administration
AT 751SYM	3 Jours	<b>Endpoint Protection</b> 12.x : Maintenance et dépannage
AT 752SYM	5 Jours	<b>Data Loss Prevention</b> 12.5 : Administration
AT 753SYM	5 Jours	<b>Messaging Gateway</b> 10.5: Administration <b>new!</b>

## 7. INFRASTRUCTURE

### 7.1. BASE DES DONNEES ORACLE, LINUX REDHAT



#### ORACLE 11G-10G

Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT915ORA	5 Jours	PostgreSQL, Administration
AT916ORA	5 Jours	Sauvegarde et restauration
AT917ORA	5 Jours	Interroger les bases de données avec le langage SQL
AT918ORA	5 Jours	Administration 11G, 10G
AT919ORA	5 Jours	Développeurs PL/SQL
AT920ORA	3 Jours	Administrateur base de données Oracle 11G
AT921ORA	5 Jours	7.1.1 <b>Oracle form&amp; Report</b>
AT922ORA	5 Jours	Expert base de données Oracle 11G
AT923ORA	5 Jours	Mise en place d'Oracle 10g-11G
AT925ORA	5 Jours	Oracle optimisation
AT926ORA	5 Jours	Administration du système de gestion de base des données DB2-UDB
AT927ORA	5 Jours	Prise en main du système de gestion de base des données DB2-UDB
AT928ORA	5 Jours	7.1.2 <b>Oracle Tuning</b>

#### REDHAT

Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT915ORA	5 Jours	Utiliser Firewall ID
<b>Administration dans l'environnement Système</b>		
AT918ORA	5 Jours	Administration système Red Hat I (RH124)
AT919ORA	5 Jours	Administration système Red Hat II (RH134)
<b>7.1.3 Définir les règles métiers sous forme d'un tableau décisionnel</b>		
AT922ORA	5 Jours	Mettre en œuvre le service d'identité KeyStone sur open strack (Administration de Red Hat Open Strack CL210)
AT923ORA	5 Jours	Comprendre le système pluggable Authentication Modules (PAM)

## 8. INFRASTRUCTURE

### 8.2. POSTE CLIENT, PORTAIL COLLABORATIF, SERVEUR RÉSEAUX

Microsoft Partner  
Gold Learning

MICROSOFT		Toutes nos formations Microsoft sur <b>st.digital/Microsoft</b>
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<i>Poste de travail Windows</i>		
AT29MPT	5 Jours	Installer et configurer Microsoft <b>Windows 10</b>
AT930MPT	5 Jours	Déployer et gérer les services d'entreprise <b>Windows 10</b>
AT931MPT	5 Jours	Supporter et dépanner <b>Windows 10</b>
AT932MPT	5 Jours	Déployer les applications d'entreprise et périphériques Windows
AT933MPT	5 Jours	Configurer Microsoft <b>Windows 8.1</b>
AT934MPT	5 Jours	Administrer et maintenir les postes de travail <b>Windows 8.1</b>
AT935MPT	5 Jours	Mettre à jour ses compétences vers <b>Windows 8.1</b> (Niveau MCSA)
<i>Plate-forme collaborative</i>		
AT942MPF	2 Jours	Découverte et utilisation d'un espace collaboratif <b>Sharepoint 2019</b>
AT943MPF	3 Jours	<b>8.1.1 Conception et gestion d'un espace collaboratif Sharepoint 2019</b>
AT945MPF	5 Jours	Configurer et gérer Microsoft <b>SharePoint Server 2019</b>
AT946MPF	5 Jours	Mise en œuvre des fonctionnalités avancées de <b>SharePoint Server 2019</b>
AT947MPF	5 Jours	Développer des applications Microsoft® <b>SharePoint® Server 2019</b>
AT948MPF	5 Jours	Développer des solutions avancées Microsoft <b>Sharepoint 2019</b>
<i>Serveurs Windows Server 2012</i>		
AT949MSW	5 Jours	Les fondamentaux d'une infrastructure serveurs Windows
AT950MSW	5 Jours	<b>8.1.2 Gérer les services Active Directory dans Windows Server</b>
AT951MSW	5 Jours	<b>8.1.3 Mise à jour des compétences d'administrateur sur Windows Server 2022 R2</b>
AT952MSW	4 Jours	Déployer <b>Windows Server</b>
AT953MSW	5 Jours	Installation et configuration de <b>Windows Server 2022 R2</b>
AT954MSW	5 Jours	Administrer Microsoft <b>Windows Server 2022 R2</b>
AT928MSW	5 Jours	Configuration avancée des services <b>Windows Server 2022 R2</b>
AT928MSW	5 Jours	Services réseaux avec <b>Windows Server 2012 et 2022 R2</b>
AT928MSW	5 Jours	Stockage et Haute-Disponibilité avec <b>Windows Server 2022</b>
AT928MSW	5 Jours	Administrer le rôle du serveur Web (IIS) de <b>Windows Server 2022</b>
AT928MSW	5 Jours	Concevoir et mettre en œuvre une infrastructure serveur Microsoft
AT928MSW	5 Jours	Mettre en œuvre une infrastructure avancée de serveurs Microsoft
AT928MSW	5 Jours	Mettre en œuvre une infrastructure de bureaux Windows 8
AT928MSW	5 Jours	Mettre en œuvre des environnements de travail applicatifs

## 9. INFRASTRUCTURE

### 9.1. SERVEUR RESAUX, SCRIPTS, VIRTUALISATION, CLOUD PRIVE

Microsoft Partner  
Gold Learning

MICROSOFT		Toutes nos formations Microsoft sur <a href="http://st.digital/Microsoft">st.digital/Microsoft</a>
Réf.	Durée	
<i>Scripts d'automatisation</i>		
AT929MSA	5 Jours	Automatiser administration Windows avec <b>PowerShell</b>
AT930MSA	4 Jours	<b>PowerShell</b> - Fonctionnalités avancées
<i>Cloud, Virtualisation et Supervision</i>		
AT931MCV	5 Jours	<b>Office 365</b> : gestion des identités et des services
AT932MCV	5 Jours	Concevoir une infrastructure <b>Office 365</b>
AT933MCV	5 Jours	Virtualisation de serveurs avec <b>Hyper-V et System Center</b>
AT934MCV	5 Jours	Virtualiser les bureaux et applications d'entreprise Microsoft
AT935MCV	5 Jours	Configurer et déployer un Cloud Privé avec <b>System Center 2012</b>
AT936MCV	5 Jours	Piloter et contrôler un Cloud Privé avec <b>System Center 2012</b>
AT937MCV	5 Jours	DataCenter Monitoring avec <b>System Center 2012 Operations Manager</b>
AT938ORA	5 Jours	Gérer les applications et périphériques d'entreprise avec <b>SCCM</b>
AT939MCV	5 Jours	<b>System Center 2022 Configuration Manager</b> , Administration
AT940MCV	5 Jours	<b>System Center 2022 Configuration Manager</b> , Déploiement
<i>Messagerie &amp; Communications Unifiées</i>		
AT941MMC	5 Jours	Configurer et gérer un environnement de messagerie <b>Exchange 2019</b>
AT942MMC	5 Jours	9.1.1 <b>Fonctionnalités avancées de la messagerie de Exchange Server 2019</b>
AT943MMC	3 Jours	<b>Skype for Business Update new!</b>
AT944MMC	5 Jours	Implémentation et planification de <b>Lync Server 2013</b>
AT945MMC	5 Jours	Implémentation et planification d'Enterprise Voice et des Services LyncOnline ( <b>Lync Server 2013</b> )
<i>Data Platform &amp; Business Intelligence avec SQL 2014</i>		
AT946MDP	5 Jours	Mise à jour des compétences vers SQL Server 2014
AT947MDP	5 Jours	9.1.2 <b>Requêtes SQL Server</b>
AT948MDP	5 Jours	9.1.3 <b>Administrer une base de données SQL Server</b>
AT949MDP	5 Jours	Mettre en œuvre un Data warehouse avec SQL server
AT950MDP	5 Jours	Développer une base de données avec SQL Server
AT951MDP	5 Jours	Concevoir des solutions des bases de données avec SQL Server
AT952MDP	5 Jours	Mettre en œuvre des rapports et modèles de données avec SQL Server
AT953MDP	5 Jours	Concevoir des solutions en Business Intelligence avec SQL Server
<i>Data Platform avec SQL Server 2012</i>		
AT954MDP	5 Jours	Interrogation de Micro soft SQL Server 2012
AT955MDP	5 Jours	Administration de base de données Microsoft SQL 2012

## 10. INFRASTRUCTURE

### 10.1. SYSTÈMES LINUX, VIRTUALISATION



LINUX : SYSTEMES D'EXPLOITATION & SERVEURS D'APPLICATION		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT957LSE	5 Jours	<b>Unix, Linux</b> : Les Bases indispensables
AT958LSE	4 Jours	Programmation <b>Shell</b>
AT959LSE	5 Jours	<b>Linux</b> : Administration système
AT960LSE	5 Jours	<b>Linux</b> : Administration système avancée
AT961LSE	5 Jours	Sécuriser les serveurs <b>Linux</b>
AT962LSE	4 Jours	Unix-Linux : Mise en Œuvre de serveurs Web <b>Apache</b>
AT963LSE	4 Jours	Administration <b>TOMCAT</b>
AT964LSE	4 Jours	<b>JBOSS</b> Administration
AT965LSE	3 Jours	<b>JBOSS</b> Administration avancée

VMWARE		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Data Center &amp; Virtualisation : vSphere, SRM, Horizon View, Horizon Mirage</b>		
AT966VMDC	4 Jours	vSphere v6 : What's New?
AT967VMDC	5 Jours	vSphere v6 : Installation, Configuration et Administration (VSICM)
AT968VMDC	5 Jours	vSphere v6 : Optimize & Scale (Optimisation, évolutivité) (VSOS VST)
AT969VMDC	5 Jours	vSphere v5.5 : Troubleshooting (Dépannage) (VMCNSVP)
AT970VMDC	5 Jours	vCloud Networking and Security for vSphere Professionals ( VSD)
AT971VMDC	5 Jours	vSphere v5 : Design Workshop( VMSRM)
AT972VMDC	5 Jours	vCenter Site Recovery Manager : Installation, Configuration et Test
AT973VMDC	5 Jours	Horizon View v6 : installation, Configuration et Administration
AT974VMDC	3 Jours	Gestion de la virtualisation d'applications avec ThinApp
AT975VMDC	5 Jours	Horizon Mirage : Installation, Configuration et Administration
<b>Autres produits VMware : vRealize , vSAN, vCloud</b>		
AT976VMP	5 Jours	vRealize Automation: Install Configure Manage
AT977VMP	5 Jours	vRealize Operations Manager: Install Configure Manage
AT978VMP	4 Jours	Virtual SAN: Deploy and Manage
AT979VMP	5 Jours	vCloud Director: Install Configure Manage
AT980VMP	5 Jours	Cloud Orchestration and Extensibility
AT981VMP	5 Jours	NSX: Install Configure Manage

## 11. BUREAUTIQUE

### 11.1. POSTE DE TRAVAIL, OFFICE



MICROSOFT, OFFICE		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
11.2. Office 2019		
AT50MOF13	5 Jours	Nouveautés Word 2019
AT51MOF13	5 Jours	Nouveautés Excel 2019
AT53MOF13	5 Jours	Nouveautés Power Point 2019
AT4MOF13	5 Jours	Nouveautés outlook 2019
AT5MOF13	5 Jours	Nouveautés Access 2019
Office 2019		
Word 2019		
AT56MOF19	2 Jours	Mieux présenter et utiliser les mailings (Intermédiaire)
AT57MOF19 <sup>(1)</sup>	2 Jours	Gérer les rapports, les formulaires et les documents partagés (Intermédiaire)
AT57MOF19 <sup>(2)</sup>	2 jours	Consolider des connaissances de base, gérer des rapports et partager les documents (Intermédiaire)
AT58MOF19	2 Jours	Créer et gérer des tableaux et mailings (perfectionnement)
Excel 2019		
AT59MOF19 <sup>(1)</sup>	3 jours	Créer des tableaux de calcul simple, exploiter et présenter des données (Initiation)
AT59MOF19 <sup>(2)</sup>	4 Jours	Exploiter des tableaux complexes, Automatiser vos tableaux avec les macro-commandes (Intermédiaire)
AT60MOF19	5 Jours	Utiliser les listes des données, les tableaux croisés dynamiques (Perfectionnement)
AT61MOF19	5 Jours	<b>Utiliser des calculs complexes et gérer des simulations, faire parler ses chiffres avec des graphiques (Perfectionnement)</b>
Power Point 2019		
AT 62MOF19	3 Jours	Réaliser et animer un diaporama
AT 63MOF19	3 Jours	Communiquer efficacement avec Power Point
Outlook 2019		
AT 64MOF9	5 Jours	Perfectionnement
Access 2019		
AT 65MOF19	5 Jours	<b>Créer et utiliser, Modéliser et concevoir une base de données (Initiation)</b>
AT 66MOF19	5 Jours	Gérer une base de données complexe, Intégrer une base de données avec des requêtes, automatiser avec des macro-commandes, utiliser une base de données existante (Perfectionnement)
Office 365		
AT 67MOF10	3 Jours	Prise en main de l'outil office 365
AT 68MOF10	2 Jours	Pratiquer skype Enterprise
AT 69MOF10	2 Jours	Pratiquer Share point Online
AT 70MOF10	2 Jours	Pratiquer Office Online
AT 71MOF10	5 jours	Administration Office 365

## 12. DEVELOPPEMENT APPLICATIF

---

### 12.1. NET, AZURE



MICROSOFT		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<b>Développement d'applications pour Framework .Net</b>		
AT72DAM	5 Jours	Les fondamentaux de la programmation d'applications web
AT73DAM	5 Jours	Programmer en HTML5 avec JavaScript et CSS3
AT74DAM	5 Jours	Développé pour Windows Store avec HTML5 & JavaScript
AT75DAM	5 Jours	Développement avancé Windows® Store App avec HTML5 & JavaScript
AT76DAM	5 Jours	Programmation en C#
AT77DAM	5 Jours	Les essentiels du développement d'applications Windows avec C#
AT78DAM	5 Jours	Développement avancé d'applications Windows Store avec C#
AT79DAM	5 Jours	Développer des applications Web ASP.Net MVC 4
<b>Plateforme Azure</b>		
AT79DAM	3 Jours	Les fondamentaux de Microsoft Azure
AT80DAM	5 Jours	Développer les solutions Microsoft Azure
AT81DAM	5 Jours	Mettre en œuvre une solution d'infrastructure Microsoft Azure

## 13. DEVELOPPEMENT APPLICATIF

### 13.1. MODÉLISATION, PROGRAMMATION, FRAMEWORK, TEST



OPEN SOURCE		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
<i>Les fondamentaux</i>		
AT82DAJ	3 Jours	Positionnement du développement applicatif dans le projet informatique
AT83 DAJ	4 Jours	Les bases du SQL
AT84DAJ	3 Jours	Les concepts objets : de la modélisation au développement objet
AT85DAJ	5 Jours	HTML5, CSS3, JavaScript : développement client
<i>Environnement JAVA, JAVA EE</i>		
AT86DAJEE	3 Jours	Nouveautés Java EE v7-8
AT 87DAJEE	3 Jours	Architecture Java EE
AT 88DAJEE	5 Jours	Maîtriser les Fondamentaux de la programmation Java
AT 89DAJEE	5 Jours	Maîtriser les API Avancées de la plateforme Java SE
AT 90DAJEE	4 Jours	Swing : Développer des Interfaces Riches (RIA)
AT 91DAJEE	4 Jours	Eclipse RCP : Développer des Applications Desktop Client Riche
AT 92DAJEE	5 Jours	Java XML : Maîtriser les API SAX, DOM, XSLT
AT 93DAJEE	4 Jours	Développer des services Web en Java : SOAP/ WSDL, REST, UDDI, AXIS
AT 94DAJEE	4 Jours	Servlets JSP : Développer des applications Web MVC2
AT 95DAJEE	4 Jours	EJB 3.0 : Développer la Logique Métier des Applications
AT 95DAJEE	4 Jours	STRUTS : Développer les applications Web MVC2
AT 96DAJEE	4 Jours	La programmation JSF (Java Server Faces)
AT 97DAJEE	4 Jours	Hibernate : Développer des Couches de Persistance
AT 98DAJEE	4 Jours	Spring : Construire des socles applicatifs intégrés
<i>Autres langages de programmation</i>		
AT 30DAPP	5 Jours	Programmation en langage C
AT 31DAPP	5 Jours	Programmation Objet en C++
AT 32DAPP	5 Jours	PHP 5 : L'essentiel de PHP pour développer un site web
AT 33DAPP	5 Jours	PHP 5 Perfectionnement : fonctions avancées et programmation
AT 34DAPP	5 Jours	Programmation en langage PERL

## 14. ENTERPRISE RESOURCE PLANNING- ERP

### 14.1. ODOO



ODOO		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT 80ODO	5 Jours	Formation Odoo technique : Installer et Configurer
AT 81ODO	5 Jours	Formation Fonctionnelle Odoo 16
AT 82ODO	5 Jours	Formation Utilisateur Odoo
AT 83ODO	5 Jours	CRM avant et après-vente
AT 84ODO	5 Jours	Sales et Marketing
AT 85ODO	5 Jours	Approvisionnement et Logistique
AT 86ODO	5 Jours	Comptabilité et Finance
STD87ODO	5 Jours	Site web et eCommerce
STD88ODO	3 Jours	Production
STD89ODO	5 Jours	Ressources humaines

### 14.2. DATA CENTER & CLOUD

DATA CENTER		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT 90DAC	5 Jours	Data Center Infrastructure Specialist (DCIS)
AT 91DAC	5 Jours	Data Center operation Specialist (DCOS)
AT 92DAC	5 Jours	Cloud Computing Fundamentals
AT 93DAC	5 Jours	Cloud Computing Advanced
AT 94DAC	5 Jours	Moderniser votre Infrastructure avec le cloud Hybride
AT 95DAC	5 Jours	VMWare NSX-T Data Center : Installation , configuration et administration V3.2
AT 96DAC	5 Jours	Nutanix Enterprise Cloud Administration

### 14.3. MARKETING DIGITAL

Marketing Digital		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT97MRK	5 Jours	Meta Certified Associate 101
AT98MRK	5 Jours	Social media community management Certified
AT99MRK	5 Jours	Marketing et Strategie digitale pour votre Entreprise
AT100MRK	5 Jours	Création et Strategie de contenu social media
AT01MRK	5 Jours	Social selling dans l'assurance, banque.....
AT102MRK	5 Jours	Développer votre projet de E-commerce en ligne

## 15. FIBRE OPTIQUE ASSOCIATION

---

### 15.1. FIBRE OPTIQUE TRAININGS

TELECOMMUNICATION		
Réf.	Durée	Intitulé du stage
AT 103FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Technician (CFOT)
AT 104FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Outside Plant (CFOS/O)
AT 105FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Testing (CFOS/T)
AT 106FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Splicing (CFOS/S)
AT 107FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Ftth (CFOS/H)
AT 108FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Design (CFOS/D)
AT 109FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Olans (CFOS/L)
AT 110 FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Distributed Antenna Systems (CFOS/DAS)
AT 111FBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Fiber For Wireless (Cfos/W)
AT 112SFBO	5 Jours	Certified Fiber Optic Specialist/Fiber To The Antenna (Cfos/A)

**Si vous ne trouvez pas une formation sur un produit, contactez-nous pour vérifier sa disponibilité.**

**“ WE GROW THE SKILL  
OF YOUR TEAM”**