

Filière	Logiciel	Titre du cours	Code article	Durée du parcours	Durée d'apprentissage conseillée
Langage et Développement	React	Le framework JavaScript pour le développement Front End d'applications web	VTREAC-EV	01:36	02:24
Bases de données	SQL Server Integration Services (SSIS)	Prise en main d'un outil ETL	VTSSIS-EV	01:35	02:22
Systèmes et réseaux	Azure Information Protection	Sécurisez vos données et documents d'entreprise	VTAZAIP-EV	01:17	01:55
Business Intelligence	Power BI Desktop	Créer des rapports dynamiques, interactifs et structurés	VEPOWBI-EV	02:52	04:18
Systèmes et réseaux	Microsoft Azure	Découvrez la mise en place de services cloud	VTAZSERVCL-EV	01:02	01:33
Systèmes et réseaux	BitLocker	Mise en oeuvre et gestion du chiffrement des postes de travail en entreprise	VTBITLO-EV	01:06	01:39
Langage et Développement	Unity3D	Définissez le gameplay de votre jeu en C#	VT3DUNIGPL-EV	01:02	01:33
Langage et Développement	Unity3D	Découvrez la création d'un jeu FPS en C#	VT3DUNIFPS-EV	01:36	02:24
Systèmes et réseaux	Docker Swarm	Mise en oeuvre du cluster et déploiement de conteneurs	VTDOCSWA-EV	01:53	02:49
Sécurité	Ethical Hacking	La prise d'empreintes	VTETHAPE-EV	02:07	03:10
Sécurité	Ethical Hacking	Les failles applicatives	VTETHAFA-EV	02:41	04:01
Langage et Développement	Langage R	Accédez à tous vos types de données	VTRODO-EV	01:52	02:48
Langage et Développement	JUnit 5	Mettre en oeuvre des tests unitaires en Java	VTJUN-EV	01:00	01:30
Langage et Développement	Java EE	Les fondamentaux du développement web en Java	VTJEE-EV	03:21	05:01
Bases de données	Oracle PL/SQL	La programmation structurée par la pratique	VTDOCVIN-EV	01:37	02:25
Langage et Développement	PowerShell	Optimisez l'écriture de vos scripts à l'aide des fonctions et des modules	VTFOMOPW-EV	03:00	04:30
Langage et Développement	Symfony	Sécurisez l'accès à vos sites et applications web	VTSECSYM-EV	01:10	01:45
Langage et Développement	Symfony	Développez une API RESTful	VTRESTSYM-EV	01:31	02:16
Langage et Développement	Symfony	Exploitez les nouveautés de la version 4 et améliorez votre productivité	VTN4SYM-EV	00:58	01:27
Langage et Développement	.NET Core	L'essentiel du framework de développement	VTNETC-EV	01:47	02:40
Langage et Développement	Unity3D	Prise en main du logiciel	VT3DUNI-EV	00:37	00:55
Sécurité	Ethical Hacking	Les fondamentaux de la sécurité informatique	VTETHA-EV	01:09	01:43
Langage et Développement	Langage R	Les fondamentaux de la programmation R pour la Data Science	VTRE-EV	02:23	03:34
Big Data	Objets connectés	Démarez un projet avec la carte ESP8266 NodeMCU et la plateforme MQTT	VTESP-EV	00:43	01:04
Systèmes et réseaux	DNS	Mise en place du service sous Windows Server 2016	VTDNS-EV	02:40	04:00
Langage et Développement	PHP	Envoi, récupération et traitement des données d'une page web (formulaires, sessions, cookies).	VTPHFPO-EV	02:01	03:01
Langage et Développement	PHP	Utilisez la base de données MySQL dans vos applications web	VTPHPMY-EV	01:40	02:30
Systèmes et réseaux	Microsoft Intune	Architecture et gestion des utilisateurs	VT2AIUNT-EV	00:48	01:12
Systèmes et réseaux	Microsoft Intune	Gestion des périphériques en mode Hybride avec SCCM	VT2HYINT-EV	01:28	02:12
Systèmes et réseaux	Microsoft Intune	Gestion des périphériques en mode SAAS	VT2SAINT-EV	12:16	18:24
Systèmes et réseaux	Honolulu	Découvrez l'outil graphique d'administration des serveurs Windows	VTHONO-EV	00:21	00:31
Langage et Développement	TFS et vos projets Agiles	Mise en oeuvre des différents outils	VTTFSE-EV	02:16	03:24
Langage et Développement	#7 et Entity Framework	Maîtrisez l'accès aux données	VT7CEF-EV	01:51	02:46
Langage et Développement	Kotlin	Les bases indispensables pour développer des applications Android	VTKOT-EV	01:51	02:46
Langage et Développement	#7 sous Visual Studio 2017	Maîtrisez le concept des classes	VT7CCL-EV	01:42	02:33
Langage et Développement	iOS	Apprenez à développer avec le langage Swift	VTIOS-EV	01:42	02:33
Systèmes et réseaux	Windows Server 2016	Administration avancée d'une infrastructure Active Directory	VT16WINADA-EV	03:42	05:33
Outils collaboratifs	SharePoint Server 2016	Installation et mise en oeuvre d'un intranet collaboratif	VT16SHAS-EV	07:10	10:45
Systèmes et réseaux	Windows Server 2016	Mise en place et gestion d'une infrastructure Active Directory	VT16WINAD-EV	03:53	05:49
Systèmes et réseaux	Microsoft Advanced Threat Analytics (ATA)	Sécurisez votre système d'information	VTATA-EV	02:08	03:12
Langage et Développement	Symfony 3	Développer des applications web robustes	VT3SYM-EV	01:54	02:51
Systèmes et réseaux	Nginx	Mise en oeuvre en environnement Linux	VTNGI-EV	03:04	04:36
Big Data	MongoDB	Les fondamentaux de la base de données NoSQL	VTMONG-EV	01:08	01:42
Big Data	Expressions régulières	Optimisez vos recherches de motifs textuels	VTXRE-EV	01:44	02:36
Langage et Développement	ionic 2	Développez vos applications multiplateformes	VT2ION-EV	02:09	03:13
Langage et Développement	Raspberry Pi	Apprenez à réaliser et piloter une lumière d'ambiance	VTASPLED-EV	01:40	02:30
Langage et Développement	Raspberry Pi	Apprenez à réaliser un bot connecté	VTASPBOT-EV	02:22	03:33
Langage et Développement	#7 et Visual Studio 2017	Les fondamentaux du langage	VT7C17VIS-EV	01:53	02:49
Systèmes et réseaux	SCCM Current Branch	Exploitation et Administration	VTSCCMEA-EV	06:46	10:09
Langage et Développement	Scrum	Les concepts essentiels de la méthode Agile	VTSCRU-EV	01:23	02:04
Outils collaboratifs	Exchange Server 2016	Administration d'une infrastructure de messagerie	VT16EXCSA-EV	02:59	04:28
Systèmes et réseaux	Office 365	Administration de la plateforme	VT36OFFA-EV	02:45	04:07
Langage et Développement	Xamarin	Créez votre première application pour Android	VTXAMAND-EV	02:23	03:34
Langage et Développement	Xamarin	Créez votre première application pour iOS	VTXAMIOS-EV	02:02	03:03
Systèmes et réseaux	SCCM Current Branch	Concepts, Architecture, Déploiement	VTSCCMCAD-EV	05:50	08:45
Langage et Développement	PHP7	Initiation au langage et développement d'un mini blog	VT7PH-EV	02:12	03:18
Systèmes et réseaux	Windows Server 2016	Mise en oeuvre et administration d'une infrastructure de serveurs	VCR16WINA-EV	08:49	13:13
Systèmes et réseaux	pSense	Découvrez le firewall open source	VT7PFS-EV	01:54	02:51
Systèmes et réseaux	Maintenance et dépannage d'un PC en réseau		VTMADR-EV	01:29	02:13
Langage et Développement	Gestion de tests Logiciels	Présentation de la méthode et des principaux livrables	VTGLT-EV	02:06	03:09
Langage et Développement	Arduino et Scratch	Maîtrisez la programmation de votre microcontrôleur	VTARDSC-EV	02:37	03:55
Langage et Développement	Raspberry Pi	Apprenez à récupérer les données de votre compteur Linky	VTCLRASP-EV	01:33	02:19
Outils collaboratifs	Exchange Server 2016	Préparez et déployez votre infrastructure de messagerie	VT16EXCSD-EV	02:17	03:25
Langage et Développement	Scratch	Apprenez à programmer des jeux et des animations	VTSCRAT-EV	02:14	03:21
Langage et Développement	Raspberry Pi	Apprenez à traiter les mesures des capteurs environnementaux	VTCEERASP-EV	02:30	03:45
Langage et Développement	Design Patterns	Concevoir des applications robustes	VTDES-EV	01:33	02:19
Langage et Développement	Raspberry Pi	Apprenez à récupérer les données de votre véhicule	VTVERASP-EV	02:02	03:03
Langage et Développement	Kanban	Améliorer et fluidifier la coordination d'un projet	VTKAN-EV	01:25	02:07
Langage et Développement	Langage Go	Apprenez à développer une application web	VTAPPGO-EV	01:40	02:30
Langage et Développement	Xamarin	Créez votre première application avec Xamarin.Forms	VTFORXAM-EV	02:00	03:00
Langage et Développement	jQuery	Maîtrisez les concepts de base	VTJQU-EV	03:40	05:30
Big Data	Introduction à la datavisualisation	Collecter, traiter et représenter les données	VEINTDVIZ-EV	02:11	03:16
Langage et Développement	PowerShell	Les fondamentaux du scripting	VTSCRPOW-EV	02:17	03:25
Langage et Développement	Java SE	Les fondamentaux du développement	VCR28JAV-EV	07:47	11:40
Langage et Développement	Raspberry Pi et OSMC	Apprenez à créer votre Media Center	VTOSRASP-EV	00:33	00:49
Big Data	Hbase	Introduction à la base de données NoSQL d'Hadoop	VTBHA-EV	01:45	02:37
Big Data	Redis	Présentation de la base de données NoSQL pour une utilisation en PHP	VTRED-EV	02:00	03:00
Intelligence artificielle	Machine Learning	Présentation des concepts	VTMLPRE-EV	01:02	01:33
Langage et Développement	Android 7	Les nouveautés	VTN7AND-EV	00:30	00:45
Langage et Développement	Android	Création d'une interface simple pour une application mobile en Java	VTANDIS-EV	02:28	03:42
Langage et Développement	Git	La gestion des versions de vos projets	VTGIT-EV	01:59	02:58
Langage et Développement	ionic	Allez plus loin avec le responsive, les plugins et l'expérience utilisateur	VTIONRESP-EV	01:50	02:45
Langage et Développement	Symfony	Exploitation et intégration avec des librairies et services tiers	VTSYM-EV	01:15	01:52
Langage et Développement	ABAP	Les fondamentaux du développement sous SAP	VTABA-EV	02:07	03:10
Langage et Développement	Arduino	Apprenez à programmer votre microcontrôleur	VTARD-EV	02:22	03:33
Langage et Développement	Raspberry Pi et GPIO	Branchement et communication avec des objets connectés	VTGRASP-EV	01:05	01:37
Systèmes et réseaux	Windows Server 2016	Les nouveautés	VTN16WINS-EV	01:04	01:36
Langage et Développement	Kinect	Intégrer le capteur Microsoft dans vos applications avec Unity	VTKIN-EV	02:38	03:57
Systèmes et réseaux	Windows 10	Sécurité dans une infrastructure Active Directory	VT10WINSEC-EV	01:49	04:13
Langage et Développement	ionic	Développez votre première application mobile avec JavaScript	VTION-EV	02:50	04:45
Langage et Développement	Bootstrap	Apprenez à développer des interfaces web responsives	VTBOO-EV	02:00	03:00
Big Data	HDFS	Utilisez le système de fichiers distribué d'Hadoop	VTDFHS-EV	01:58	02:57
Cloud	MapReduce	Apprenez à appliquer le paradigme dans tous les langages et à le transposer sous Hadoop	VTMAPHA-EV	02:33	03:49
Cloud	OpenStack	Dimensionnez votre cloud privé sur mesure	VTOPSDCP-EV	01:50	02:45
Cloud	OpenStack	Entrez dans l'univers du Cloud Computing	VTOPS-EV	02:51	04:16
Systèmes et réseaux	Shinken	Mise en oeuvre d'une supervision d'infrastructure	VTSHIN-EV	01:18	01:57
Langage et Développement	Android	Les fondamentaux du développement d'applications Java	VTAND-EV	01:58	02:57
Langage et Développement	Python 3	Les fondamentaux du langage	VT3PYT-EV	03:07	04:40
Langage et Développement	PhoneGap Cordova	Créez votre première application mobile multiplateforme	VTPHCO-EV	01:35	02:22
Langage et Développement	AngularJS	Structurez votre projet à l'aide des directives	VTANGPRO-EV	02:00	03:00
Systèmes et réseaux	Déploiement de Windows 10	MDT et ConfigMgr sous Windows Server 2012 R2	VT10WINDEP-EV	07:26	11:09
Langage et Développement	JavaScript	Apprendre les bases du langage	VTJAV-EV	02:00	03:00
Langage et Développement	JavaScript	Communication asynchrone avec un serveur	VTCAJAV-EV	01:23	02:04
Systèmes et réseaux	Docker	Mise en oeuvre sur une architecture microservices	VTAMDOC-EV	01:58	02:57
Big Data	Hadoop	Introduction à la plateforme Hadoop et à son écosystème	VTBIGHA-EV	01:21	02:01
Systèmes et réseaux	GLPI (Gestion Libre de Parc Informatique)	Présentation d'une solution de gestion de parc et de Helpdesk	VTGLPI-EV	01:54	02:51

Langage et Développement	Swift 2 pour iPhone	Développez votre première application	VT2ASWI-EV	02:30	03:45
Systèmes et réseaux	Veeam Backup & Replication 9	Les nouveautés	VTR9VEE-EV	00:53	01:19
Systèmes et réseaux	Azure Active Directory	Gérez la sécurité de vos applications	VTSAAZAD-EV	02:17	03:25
Langage et Développement	ASP.NET MVC5	Développez des applications Web	VCR5ASPMV-EV	07:00	10:30
Systèmes et réseaux	Windows Server 2016	Présentation de Nano Server	VT16WINNS-EV	02:16	03:24
Langage et Développement	JavaScript	Développez un client Web en Full JavaScript	VTWJAV-EV	01:43	02:34
Systèmes et réseaux	Azure Active Directory	L'essentiel pour s'initier	VTAZAD-EV	01:47	02:40
Systèmes et réseaux	Cisco	Adressage d'un réseau IPv4	VT41PVCIS-EV	01:53	02:49
Langage et Développement	Applications mobiles multiplateformes	Technologie et contexte d'utilisation	VTWAPPM-EV	02:01	03:01
Systèmes et réseaux	BYOD	Les solutions à envisager pour mieux gérer le déploiement d'une stratégie mobile	VTWBYOD-EV	01:58	02:57
Systèmes et réseaux	VMware vSphere 6	Surveillance, mise à jour et sécurité d'une infrastructure virtuelle	VT6VMVSSMS-EV	05:30	08:15
Systèmes et réseaux	SCCM 1511 (System Center Configuration Manager)	Les nouveautés	VTN1511SCCM-EV	01:00	01:30
Langage et Développement	Windows PowerShell	Les fondamentaux du langage	VTPOW-EV	08:19	12:28
Outils collaboratifs	Exchange Server 2016	Les nouveautés	VTN16EXCS-EV	01:12	01:48
méthodologie	ITIL® Version 3	Le Centre de Services	VTCSITI-EV	01:23	02:04
méthodologie	ITIL® Version 3	Présentation générale et bonnes pratiques	VTPITI-EV	01:18	01:57
Langage et Développement	Django	Introduction à la création d'applications web en Python	VTDJAE-EV	03:26	05:09
Systèmes et réseaux	VMware vSphere 6	Administration et exploitation de vSphere 6	VT6VMVSAE-EV	05:30	08:15
Bases de données	SQL Server 2014 - SQL, Transact SQL	Conception et réalisation d'une base de données	VRI14SQL-EV	05:54	08:51
Langage et Développement	Spring	Mise en oeuvre du framework pour des applications Java	VCRSPR-EV	07:07	10:40
Systèmes et réseaux	VMware vSphere 6	Introduction à la virtualisation, Installation et configuration de serveurs ESXi	VT6VMVVIC-EV	04:22	06:33
Bases de données	SQL Server 2014	Administration d'une base de données transactionnelle	VRI14SQLA-EV	07:52	11:48
Systèmes et réseaux	Linux	Administrer le système	VCRLIN-EV	07:02	10:33
Systèmes et réseaux	Windows Server 2012 R2	Administration du système et des services Active Directory	VCR12R2WINA-EV	12:02	18:03
Langage et Développement	Java SE	Apprendre la programmation en Java	VCR8JAV-EV	07:39	11:28
Systèmes et réseaux	PKI	Mise en oeuvre et utilisation d'une infrastructure à clé publique en environnement Windows	VCRPKI-EV	03:51	05:46
Systèmes et réseaux	Réseaux informatiques	Les bases essentielles	VCRBASR-EV	02:53	04:19
Systèmes et réseaux	Réseaux TCP/IP	La sécurité de votre réseau d'entreprise	VCRSECR-EV	06:56	10:24
Bases de données	SQL	Les fondamentaux du langage	VCRSQLF-EV	03:05	04:37
Langage et Développement	Découverte du pipeline dans PowerShell		VT-EV	00:20	00:30
Business Intelligence	SAP BusinessObjects Web Intelligence BI 4	Interrogez et présentez les données de l'entreprise	VRI4WBUSO-EV	14:01	21:01
Systèmes et réseaux	Stratégies de groupe	Construisez des GPO pour sécuriser votre infrastructure Windows Server 2012	VT12STRS-EV	02:44	04:06
Systèmes et réseaux	VMware vSphere 5	Maîtrisez l'exploitation de votre infrastructure virtuelle	VEI5VMVSM-EV	10:42	16:03
Systèmes et réseaux	Windows Server 2012	Mise en place et gestion d'une infrastructure Active Directory	VT12WINAD-EV	03:14	04:51
Systèmes et réseaux	Windows Server 2012 R2 et MDT	Déployez des postes Windows 8.1	VT12R2WINDEP-EV	05:06	07:39