

CATALOGUE FORMATION

ORACLE

2021

TRUST-SYSTEMS, PARTENAIRE PRIVILEGIE D'ORACLE

TRUST-SYSTEMS vous présente son catalogue de formation 2020/2021 couvrant les différents concepts et notions concernant la sécurité et la continuité d'activités des plates-formes informatiques. A travers celui-ci, nous voulons vous communiquer notre méthodologie basée sur le Transfert de compétence. Elle comporte trois étapes:

1. **Analyse des besoins de formation** : Nos formations sont toutes précédées d'entretiens avec la Direction Informatique ainsi que des bénéficiaires de la formation. Cette analyse a pour but de connaître d'une part les objectifs que la DSI attend de la formation et d'autre part le niveau réel des participants.
2. **Formation pratique** : Les formations standards s'adressent à des clients qui s'initient à une nouvelle technologie. • Les formations personnalisées sont destinées à des auditeurs qui utilisent déjà une technologie. Ceux-ci ayant bénéficié ou pas de formation dans cette technologie.
3. **Suivi ou Coaching** : Nos instructeurs ont l'obligation d'accompagner les participants sur une période d'un an à travers un suivi post formation ou coaching. L'objectif de ce suivi est de s'assurer que les participants ont acquis les compétences souhaitées et surtout qu'ils les mettent au service de l'entreprise.

LES FORMATIONS ORACLE

- Chez **TRUST-SYSTEMS**, Les formations Oracle sont dispensées avec les outils pédagogiques officiels de l'éditeur et assurés par des formateurs hautement qualifiés et certifiés.
- Les contenus de formation sont dispensés par des consultants intervenant aussi bien dans les missions de conseil/intégration comme dans l'activité de formation. Cette double compétence leur confère une dimension pratique et une véritable proximité des problèmes réels.
- En plus, les formateurs de Trust-Systems sont permanents et détenteurs de plusieurs certifications dans leurs domaines de compétence.
- En vous engageant avec nous, vous bénéficierez de l'expertise et l'expérience de nos formateurs car, au-delà de la connaissance pure, ils vous aideront à vous projeter dans la réalité de vos compétences métier.

CATALOGUE DES FORMATIONS ORACLE LES PLUS DEMANDEES

Code couleur

Nécessaire	Formation obligatoire
Recommandé	Formation recommandée
Facultatif	Formation facultative

CATEGORIE	RECOMMANDATION	DUREE	CODE	TITRE
-----------	----------------	-------	------	-------

CYCLE DE FORMATION COMMUN ORACLE DATABASE 19C POUR DBA's

New Features pour DBAs	Nécessaire	5	D77758	Oracle Database 19c: New Features for Administrators
		3	D79794	Oracle Database 19c: High Availability New Features
	Recommandé	1	D79244	Oracle Database 19c: Global Data Services
Oracle Database 19c pour nouveaux DBAs Cycle Commun	Nécessaire	3	D76989	Oracle UNIX and Linux Essentials
		5	D78846	Oracle Database 19c: Administration Workshop
		2	D77766	Oracle Database 19c: Install and Upgrade Workshop
		5	D78852	Oracle Database 19c: Backup and Recovery Workshop
		2	D79130	Oracle Database 19c: Managing Multitenant Architecture
		5	D79236	Oracle Database 19c: Performance Management and Tuning
	Recommandé	5	D73244	Using Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19c

Oracle Database 19c pour Développeurs	Nécessaire	3	D80190	Oracle Database: SQL Workshop I NEW
		2	D80194	Oracle Database: SQL Workshop II NEW
		2	D80182	Oracle Database: PL/SQL Fundamentals
		4	D80343	Oracle Database 19c: Advanced PL/SQL
		4	D52163	Oracle Database 12c : Atelier SQL Tuning Version 2
	Recommandé	2	D64794	XML Fundamentals
		5	D81148	Oracle Database 19c: Use XML DB

CYCLES DE SPECIALISATION RELATIF A ORACLE DATABASE 12C

 **Recommandé** **Prérequis : Cycle DE FORMATION Commun Oracle Database 19c pour DBAs**

Oracle 19c Spécialité Sécurité	Nécessaire	5	D81599	Oracle Database 19c: Security
		2	D86597	Using Oracle Database Vault with Oracle Database 19c
		2	D86587	Oracle Audit Vault and Database Firewall: Install & Configure

Oracle 19c Spécialité Enterprise Manager – Cloud	Nécessaire	2	D73069	Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19c: Install & Upgrade
		3	D73244	Using Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19c
		3	D77279	Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19c: Cloud Mgmt Workshop
		3	D76687	Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19c: Advanced Configuration Workshop
		5	D75371	Oracle Enterprise Manager Ops Center 19c Administration Ed 2
		2	D80557	Oracle Enterprise Manager Ops Center 19c Virtualizing Systems

Oracle 19c Spécialité High Availability	Nécessaire	4	D81246	Oracle Database 19c: Clusterware Administration
		2	D81242	Oracle Database 19c: ASM Administration
		4	D81250	Oracle Database 19c: RAC Administration
	Recommandé	4	D87007	Oracle Database 19c: RAC and Grid Infra Deployment Workshop Ed 1
Oracle 19c Spécialité Disaster Recovery	Nécessaire	4	D79232	Oracle Database 19c: Data Guard Administration

CYCLE DE FORMATION ORACLE DATABASE 12C POUR DBA's

High Availability	Nécessaire	4	D52161	Oracle Database 12c : Administration de Data Guard Release 2
		5	D77642	Oracle 12c : RAC and Grid Infrastructure Administration Accelerated Release 2
	Recommandé	5	D75227	Oracle Grid Infrastructure 12c : Gestion des clusters et ASM Release 2
		4	D75223	Oracle Database 19c : RAC Administration Release 2
	Facultatif	5	D50315	Oracle Database 12c : Implémenter Oracle Streams Release 2
		3	D67016	Atelier d'administration pour Exadata et Database Machine
Oracle Database 12c	Nécessaire	3	D49996	Oracle Database 12c: SQL Fundamentals I
		5	D64256	Oracle Database: Program with PL/SQL
		5	D50102	Oracle Database 12c: Administration Workshop I Release 2
		5	D50079	Oracle Database 12c : Administration Workshop II Release 2
	Recommandé	4	D52601	Oracle Database 12c : Langage PL/SQL Avancé
		5	D52163	Oracle Database 12c : Atelier SQL Tuning Version 2
		4	D50317	Oracle Database 12c : Tuning Release 2
		3	D71862	Oracle Database 12c: Backup and Recovery Workshop
		5	D50323	Oracle Database 12c : Sécurité Release 2
	Facultatif	2	D52474	Oracle Database 12c : Implémenter Database Vault Release 2
		2	D55406	Implémentation d'Oracle Audit Vault
Datawarehouse	Nécessaire	3	D56261	Oracle Database 12c: Data Warehousing Fundamentals
		4	D70064	Oracle Database 12c : Administrer un data warehouse
	Recommandé	2	D71835	Oracle Database 12c : Implémenter le partitionnement Release 2
		3	D70039	Oracle Database 12c : Concepts de base d'OLAP
	Facultatif	2	D73528	Oracle Database 12c: Data Mining Techniques

CYCLE DE FORMATION BUSINESS INTELLIGENCE

Business Intelligence	Nécessaire	5	D89291	Oracle BI 12c R1: Create Analyses and Dashboards
		5	D63514	Oracle BI 12c R1: Build Repositories

		2	D60285	Oracle BI Discoverer Plus 12c: Analyze Relational and OLAP Data
		2	D64794	XML Fundamentals Ed 1.1
		3	D68422	Oracle BI 12c R1: Build Repositories

CYCLE DE FORMATION ORACLE DEVELOPMENT TOOLS (FORMS AND REPORTS)

Fusion Middleware Forms Developer	Recommandé	5	D80174	Oracle Database: Introduction to SQL NEW
		5	D80186	Oracle Database: Program with PL/SQL
	Nécessaire	5	D61530	Oracle Fusion Middleware 19c: Build Applications with Oracle Forms
		3	D60387	Oracle Fusion Middleware 19c: Administer Forms Services

Fusion Middleware Reports Developer	Recommandé	5	D80174	Oracle Database: Introduction to SQL NEW
		5	D80186	Oracle Database: Program with PL/SQL
	Nécessaire	5	D17075	Oracle Reports Developer 12c: Build Reports

Java & ADF Programmer

Java Standard Edition	Recommandé	5	D61808	Object-Oriented Analysis and Design Using UML
	Nécessaire	5	D67236	Java SE7 Fundamentals
		5	D67238	Java SE 7 Programming

Java Enterprise Edition	Nécessaire	5	D65269	Developing Applications for the Java EE 6 Platform
		5	D76385	Developing Applications with Java EE 6 on WebLogic Server 19c
	Recommandé	5	D77750	Java EE 6: Develop Web Components with Servlets & JSPs
		4	D77738	Java EE 6: Develop Web Applications with JSF
		4	D77746	Java EE 6: Develop Database Applications with JPA
		4	D77742	Java EE 6: Develop Business Components with JMS & EJBs

Web Services	Nécessaire	5	D77754	Java EE 6: Develop Web Services with JAX-WS & JAX-RS
	Recommandé	2	D61880	Designing Java Web Services

ADF	Nécessaire	5	D57928	Oracle Fusion Middleware 12c: Build Applications with ADF I
	Nécessaire	3	D67020	Oracle Fusion Middleware 12c: Build Applications with ADF II
	Facultatif	2	D83827	Oracle Fusion Middleware 12c: Develop ADF Mobile Applications Ed 1

ORACLE WebLogic Administrator

WebLogic Server 19C	Facultatif	5	D76380	Oracle Fusion Middleware 12c : Administration Overview
	Nécessaire	5	D80149	Oracle WebLogic Server 19c: Administration I
		5	D80153	Oracle WebLogic Server 19c: Administration II
		2	D83177	Oracle WebLogic Server 19c: Troubleshooting Workshop New
	Facultatif	3	D83171	Oracle WebLogic Server 19c: Performance Tuning Workshop
		2	D83167	Oracle WebLogic Server 19c: Enterprise Manager Management Pack

WebLogic Server 12c	Nécessaire	5	D58682	Oracle WebLogic Server 12c: Administration Essentials
		5	D58686	Oracle WebLogic Server 12c: Advanced Administration
	Facultatif	3	D61523	Oracle WebLogic Server 12c: Diagnostics and Troubleshooting
		3	D64647	Oracle WebLogic Server 12c: Monitor and Tune Performance

CYCLE DE FORMATION OS & virtualization

Oracle Linux For System Administrators	Nécessaire	3	D76989	Oracle UNIX and Linux Essentials
		5	D74508	Oracle Linux System Administration
		5	D84498	Oracle Linux Advanced Administration

Oracle Linux Administration For Database Administrators	Nécessaire	5	D80174	Oracle Database: Introduction to SQL NEW
		3	D76989	Oracle UNIX and Linux Essentials
		5	D74508	Oracle Linux System Administration
		2	D55650	Oracle Database 12c: Managing Oracle on Linux for DBAs
	Recommandé	5	D84498	Oracle Linux Advanced Administration

Oracle Server Virtualisation	Nécessaire	3	D74549	Oracle VM Administration: Oracle VM Server for x86
	Recommandé	4	D75929	Oracle Solaris 11 Zones Administration
	Facultatif	2	D75116	Oracle Fusion Middleware 12c: Virtual Assembly Builder

Oracle Solaris 11	Nécessaire	3	D76989	Oracle UNIX and Linux Essentials
		5	D85153	Shell Programming Ed 1 NEW
		5	D72896	Oracle Solaris 11 System Administration Ed 4 NEW
		5	D72965	Oracle Solaris 11 Advanced System Administration Ed 4 NEW
	Recommandé	4	D75915	Oracle Solaris 11 ZFS Administration
		4	D75929	Oracle Solaris 11 Zones Administration
		5	D78767	Oracle Solaris 11 Performance Management
		5	D77033	Oracle Solaris 11 Security Administration
		5	D78415	Oracle Solaris 11 Network Administration Ed 2 NEW
		5	D80399	Oracle Solaris 11 Fault Analysis and Troubleshooting
		Facultatif	5	D73488

CYCLE DE FORMATION MYSQL DATABASE

MySQL Administration	Nécessaire	4	D61918	MySQL for Beginners
		5	D61762	MySQL pour les administrateurs de base de données
	Recommandé	4	D61820	MySQL Performance Tuning
	Facultatif	3	D61920	MySQL High Availability
		3	D62018	MySQL Cluster