



Formation : Adobe ColdFusion Contenu technique détaillé de la formation

Moyens pédagogiques : Méthodes démonstratives sous forme de présentation, simulations et exercices pratiques. Chaque point abordé durant la formation fait l'objet de manipulations et d'exercices d'applications. Méthode TTL (teach to learn). Bilan de compétence. Test. Sessions de TPs de réalisations liés aux projets professionnels des stagiaires assistées par le (s) formateur (s). En fin de stage : Aperçu des dernières nouveautés logicielles et évolutions technologiques dans les domaines concernés. Ressources pédagogiques disponibles : plus de 100 000 tutoriaux vidéo accessibles. Salles informatisées équipées en licences logicielles pour l'éducation / connexion web haut débit / accessoires audiovisuels. Sessions en studio d'enregistrement et tournages vidéo en plateau et en extérieur (pour les formations audiovisuelles).

Liste des points techniques étudiés :

Introduction	
Welcome (02:06) T	Basic SQL Statements SELECT Statement Syntax(04:02) T INSERT Statement Syntax(02:51) T
Course Topics (04:10) T	UPDATE Statement Syntax(02:10) T DELETE Statement Syntax(01:40) T
Course Prerequisites (01:46) T	INNER JOIN(02:32) T SQL Wildcard(03:02) T
Software Requirements/Installation (02:52) T	Creating Data-Driven Pages CFQUERY Tag(03:59) T
The Role of ColdFusion	Recordset Builder(04:59) T
Client-Server Environment (02:17) T	Display a Query(05:07) T Use Query Data(06:05) T
Static vs. Dynamic Requests (03:49) T	Using Query Variables(07:22) T CFDUMP(05:30) T
What is ColdFusion? (03:14) T	Dynamic Table Feature(07:37) T Recordset Paging(06:36) T
Why Use ColdFusion? (02:56) T	Navigation Bar(04:26) T Debugging Queries(07:40) T
ColdFusion Editors (01:34) T	ColdFusion Forms Form Basics(04:08) T
Course Setup	Form Methods(02:48) T
Installing Dreamweaver (02:46) T	HTML Form pt. 1(05:19) T HTML Form pt. 2(03:46) T
Dreamweaver Preferences (02:46) T	SUMA Form(05:23) T Add Fields(05:23) T
Installing ColdFusion (06:06) T	Processing Forms(06:38) T Fields Not Submitted(03:56) T
Testing the Setup (03:50) T	Form Data Validation Form Validation(03:42) T Client Side JavaScript(05:36) T
Installing the Course Files (01:59) T	Redirecting the User(03:18) T Server-Side Validation pt. 1(04:04) T
Installing the Course Database (05:21) T	Server-Side Validation pt. 2(05:04) T ColdFusion Form Features CFFORM Tag(03:30) T
Dreamweaver CF Tags (02:37) T	CFINPUT/CFTEXTAREA(03:44) T
Introducing Dreamweaver Dreamweaver Interface(05:06) T	SUMA Form(07:39) T
Set Up the Course Site(04:06) T	CFSELECT(06:08) T

Set Up Testing Server(04:49)
 T
 Application Panel(03:26)
 T
 Browser Setup(04:05)
 T
 Code Navigator(02:07)
 T
 Related Files Toolbar(02:19)
 T
 ColdFusion Fundamentals
 ColdFusion Templates(03:24)
 T
 What is a Variable?(04:32)
 T
 Set/Display Variables(05:51)
 T
 Commenting Code(03:11)
 T
 Processing Flow(02:10)
 T
 CF Includes(03:50)
 T
 Creating Header & Footer(03:54)
 T
 Build Template Page(02:57)
 T
 Expressions
 Variable Types(04:08)
 T
 Datatypes(02:06)
 T
 Expressions(03:29)
 T
 Operators(02:55)
 T
 Functions(04:08)
 T
 Lists(03:28)
 T
 CF Functions
 Function Definitions(04:27)
 T
 Calling a Function(05:18)
 T
 Common Functions(01:29)
 T
 List Functions(04:06)
 T
 Custom Functions(02:00)
 T
 URL Variables
 HTML Statelessness(03:13)
 T
 URL Variables(03:45)
 T
 Working with URL Variables(07:36)
 T
 Dynamic URL Variables(05:08)
 T
 CFML Conditionals/Loops
 Conditional Processing(03:17)
 T
 If Statements(04:49)
 T
 Testing for Variables(04:57)
 T
 Switch Statements(04:53)
 T
 What is a Looping Statement?(02:55)
 T
 CF Looping(01:14)
 T
 Index Loops(04:04)
 T
 List Loops(03:29)
 T
 Nested Loops(02:35)
 T
 Databases
 Relational Databases(03:22)
 T
 Connection Basics(03:07)
 T
 Review Course Database(04:42)
 T
 Combine Static Options(05:00)
 T
 Preserving Form Data(03:02)
 T
 Modifying Database Data
 Inserting Data(06:47)
 T
 CFINSERT(02:44)
 T
 Form with CFINSERT(06:31)
 T
 Updating Data(08:10)
 T
 CFUPDATE(02:42)
 T
 Update Interface(06:57)
 T
 Deleting Data(03:18)
 T
 Search Criteria
 Multiple Search(07:12)
 T
 Search Form(03:04)
 T
 Search Action(05:08)
 T
 Form to E-mail
 The Process(04:02)
 T
 CFMAIL(04:22)
 T
 E-mail from Forms(04:54)
 T
 Debugging/Troubleshooting
 Troubleshooting(06:22)
 T
 Debugging Techniques(04:05)
 T
 Preventing Problems(05:12)
 T
 Closing
 Additional Resources(02:39)
 T
 ColdFusion Hosting(01:38)