

Formations RTRT

Objectif

Ces formations ont pour but de vous aider à appréhender la solution d'IBM Ration Test RealTime. Il existe plusieurs formations adaptées à vos besoins.

Test RealTime en test Unitaire et d'integration sur 2 jours ou 3 jours(*)

- prise en main de l'outil de gestion des projets de test
- structuration du langage de script
- detail des instructions du langage
- gestion des stubs et de leurs comportements
- stubing a method part of the file under test
- Handling static variables & fonctions
- Runtime Analysis avec les tests
- creation des tests unitaires
- utilisation des viewers
- ❖ Handling main procedure
- ❖ handling local variable test & forever loops with intrumentor
- ❖ data pool
- ❖ Runtime Analysis stand alone (makefile)
- ❖ utilisation des commandes en ligne
- ❖ static analysis code review MISRA.2004 & 2012
- ❖ description/lecture des resultats de runtime Analysis (Coverage, performance profiling, memory profiling, trace, Data & Ctrl Coupling, WSS, WCET)
- ❖ apercu de system test (message based testing)
- ❖ apercu d'object testing (test de class)
- ❖ apercu de TestRT sous eclipse

Autres formations possibles

Formation de Test RealTime sous eclipse 2-3 jours

Formation de Test RealTime system test (message based testing) 3 jours

Formation de Test RealTime Runtime Analysis et command line interface 1 jour

Formation de Test RealTime Target Deployment Port 5 jours

La formation est animée par un formateur expert en Test Realtime.

Support de formation sous la forme de fichiers pdf

Service et transfert de compétence en intra Entreprise

Nombre mini de participants 1, maxi 8

Tarif: : Nous consulter

Ce service est délivré par des ingénieurs hautement qualifiés dans le cadre d'un transfert de compétence. Il ne pourra pas faire l'objet d'un contrat de formation.