

Formation Le langage PERL avancé

Objectifs de la formation Perl

Cette formation Perl vous permettra de maîtriser la programmation en Perl, particulièrement les modules et la programmation objet.

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Cette formation Perl s'adresse à tout développeur souhaitant améliorer sa connaissance de Perl et acquérir les mécanismes avancés de programmation.

Prérequis :

La connaissance des bases du langage Perl est indispensable.

Contenu du cours

L'environnement

Opérations sur les fichiers communication inter-processus

Structures complexes

Références anonymes Tableaux de tableaux Hash de hash Opérateur ref() Opérateur Dumper

Programmation objet

Les constructeurs, manipulation des objets, Méthodes, notion d'héritage Test de classes

Les modules

Définitions. CPAN : les modules archivés Installation et utilisation d'un module Blocs BEGIN et END

Module Perl/TK

Présentation Principe des widgets Fenêtre principale Widgets de base

Module DBI

Présentation et installation Exemples d'utilisation

Programmation web avec CGI

Le module CGI. Méthodes fournies par CGI.pm Import du module complet ou de groupes de méthodes.