

Formation Caml

Durée :	4 jours
Public :	Tous
Pré-requis :	Connaissance de la programmation
Objectifs :	Maîtriser la programmation fonctionnelle avec Caml
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	PRO74-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction

Présentation du langage et intérêt.
Organisation du langage, complation
Quelques manipulations ; environnement de développement

Bases du langage

Syntaxe du langage
Types de données
Listes et autres structures

Traitement avancé

Pattern matching pour des algorithmes avancés
Les unions

Éléments impératifs

Exceptions et erreurs
Exécution séquentielle du code ; restrictions et conséquences
Processus multiples
Entrées/sorties et flux divers

Extension du caml

Modules et bibliothèques diverses
Modèle objet : OCaml, possibilités, syntaxe
Caml dans un serveur web