DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Caml

Durée :	4 jours (28 heures)
Tarifs inter-entreprise :	2 245,00 € HT (standard) 1 796,00 € HT (remisé)
Public :	Tous
Pré-requis :	Connaissance de la programmation
Objectifs :	Maîtriser la programmation fonctionnelle avec Caml
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	PRO74-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.

Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Présentation du langage et intéret.
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 algoritmes avancés
Les unions

Eléments impératifs

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

Extension du caml

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