



HEI

SEMINAIRE5. Programmation fonctionnelle

Aucune description

Niveau : Avancée

Prix : à partir de 0,00 Ar HT

Durée : jours | heures

Place : personnes

Sessions

Objectifs de cette formation

- Programmer en fonctionnel avec les bonnes pratiques

Programmes de cette formation

- - Contenu

? Lambda calcul. Equivalence avec le mu-calcul et la machine de

Turing.

? Scala

? Typage statique polymorphe

? Immutabilité. Fonctions comme citoyens de première classe.

? Types algébriques. Appariement de motifs.

? Evaluation paresseuse. Evaluation gourmande.

? Flux. Mappeurs. Réducteurs. Monades.

? Types dépendants. GADT.