# Détail formation : Scilab

# **Cas pratique**

- Calculer un prix total TTC
- Afficher une mention à partir d'une note
- Afficher un mois avec le mot-clé case
- Calculer un montant épargné avec un taux d'intérêt annuel
- Fonction puissance(x,n)
- Fonction compteur(T)
- Saisir un nombre compris entre 10 et 20
- Insérer un nombre entier dans une liste

## **Initiation à Scilab**

- Introduction
- Éléments de base
- Types de données
- Fonctions de lecture et écriture

## **Notions avancées**

- Les structures conditionnelles
- Les boucles
- Les fonctions
- Les matrices et vecteurs
- Simulation des lois de probabilités