

Initiation

Niveau : Initiation

Durée du module : 6 heures

Pré-requis	<i>La connaissance et la pratique d'un outil tableur dans un environnement macOS ou Windows est conseillée</i>
Objectif	Utiliser l'interface de FileMaker, traiter facilement des données et effectuer des recherches Comprendre les concepts de base (table, rubrique, occurrence, lien, etc.)
Méthode pédagogique	<i>Apport théorique et pratique à partir d'une base de données</i>
Plan cours	<ol style="list-style-type: none"> 1. La plateforme <ul style="list-style-type: none"> • Rappel des composants de la plateforme Claris • Utilisation mono et multi-utilisateur 2. Pourquoi utiliser FileMaker ? <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Excel vs une base de données FileMaker Pro • Notions sur les tables • Notions sur les rubriques, leur type et leurs caractéristiques • Notions sur les modèles 3. Affichage, recherche et tri de données <ul style="list-style-type: none"> • Les modes d'utilisation • La recherche de données • Les échanges de données 4. Conception d'une base de données relationnelles (gestion de contacts avec suivi des actions) <ul style="list-style-type: none"> • S'aider de la grammaire pour résoudre un cahier des charges • Mise en œuvre • Notions UI-UX • Mise en œuvre d'une interface • Mise en œuvre de formules de calcul • Automatisation