



16  
OCT. | 20  
14



## Modélisation Prospectives sous Prophet

Comprendre les étapes clés de construction d'un modèle (illustrations au travers de cas pratiques)



### De 9h15 à 17h30

Durée : 7h00  
Pauses café : 10h45 et 16h00  
Pause déjeuner : 12h30 - 14h00



### Tarif

1 050 € + 20 % de TVA  
Tarif dégressif en fonction du nombre de formations



### À qui s'adresse cette formation ?

Aux collaborateurs des directions métiers, produit, modélisation, contrôle des risques, contrôle de gestion ou ALM des Compagnies d'assurance, Mutuelles et Institutions de Prévoyance.



### Formateur

Chez Optimind Winter, les formateurs sont de cursus en rapport direct avec la thématique de formation traitée, Actuaires, Ingénieurs financiers, techniques, etc. et salariés de notre entreprise. Cette règle, qui ne tolère aucune exception, est pour nous le gage de leur capacité à comprendre les métiers et les enjeux de nos clients.



### Optimind Winter

Leader de l'actuariat conseil et de la gestion des risques en France avec ses 180 collaborateurs, Optimind Winter constitue l'interlocuteur de référence pour les assureurs, mutuelles, administrations, banques et grandes entreprises qui souhaitent un partenaire métier de haut niveau les accompagnant dans leurs projets stratégiques en actuariat conseil, protection sociale, risk management, finance & performance, projets & maîtrise d'ouvrage et digital.

Affectation au budget formation : Optimind Winter est enregistrée en tant qu'organisme de formation. À ce titre, les budgets engagés par nos clients sur ces activités peuvent être imputés à leurs budgets de formation permanents.



### Optimind Winter

46 rue La Boétie  
75008 Paris  
Se repérer sur la carte



### Informations

Pour toutes informations :  
[formation@optimindwinter.com](mailto:formation@optimindwinter.com)

Optimind Winter est enregistrée comme organisme de formation sous le N°1175356087



### Objectifs

Découvrir le fonctionnement de Prophet et ses principales fonctionnalités  
Comprendre la méthodologie de construction d'un modèle prospectif  
Appréhender la mise en œuvre de modèles de passifs simples en Epargne & Prévoyance



### Présentation de Prophet

- Présentation générale des concepts
  - Workspaces et backup
  - Interface et fonctionnement général
- Objets Prophet et alimentation / utilisation
  - Librairies
  - Produits et accumulations
  - Indicateurs
  - Différents types de variables
  - Tables
  - Model points
  - Structures
  - Run settings
- Obtention et exploitation des résultats
  - Lancement de runs
  - Diagram view et résultats
  - Reporting Excel

### Exemples d'application au passif

- En Epargne
  - Les différentes étapes de la construction d'un modèle Epargne (mono-support) dans la librairie FRENCH
  - Interactions et échanges formateurs / participants au fur et à mesure du déroulement de l'exemple
- En Prévoyance
  - Les différentes étapes de la construction d'un modèle Emprunteur hors librairies standards
  - Interactions et échanges formateurs / participants au fur et à mesure du déroulement de l'exemple

### Bonnes pratiques de modélisation

- Spécifications et choix de modélisation
  - Eléments fonctionnels
  - Eléments techniques
- Codage
- Tests et documentation