**1. Interactions**

* **MOD** :
  + Définir les frontières des périmètres (PCRU vs entités de booking, segmentation IRBA vs IFRS9).
  + Identifier et valider les changements clés (échelle de grade, définition du défaut, méthodologies de calcul).
  + Validation des modèles et ajustements nécessaires pour produire les indicateurs (PD, LGD, etc.).
* **DFIN** :
  + Identifier les sources de données financières pour les indicateurs (prépaiements, octrois, pertes).
  + Valider les indicateurs calculés conformément aux exigences comptables et réglementaires.
* **GLBA** :
  + Définir les indicateurs répondant aux besoins des investisseurs et des parties prenantes externes.
  + S'assurer que les livrables sont alignés avec les objectifs commerciaux et financiers.
* **DAT** :
  + Sélectionner les golden sources et définir les outils technologiques pour la gestion des données.
  + Automatiser la collecte, le traitement et l’analyse des données avec des technologies cloud adaptées.
* **CFT** :
  + Assurer la mise en place de la plateforme cible **SGMAX** pour héberger les solutions développées.
  + Tester et valider que les solutions développées sous DSS fonctionnent correctement dans l’environnement **SGMAX**.
* **RISQ/CRE/PIL** :
  + Réaliser des contrôles de cohérence des bases de données des indicateurs de risque liés aux contreparties éligibles à la titrisation.
  + Fournir les données nécessaires pour les pertes et provisions, en lien avec les indicateurs de risque.

**2. Rôle et Activités**

* **Rôle principal :**
  + Piloter les projets de titrisation en garantissant la qualité des données, l’automatisation des processus, et la conformité des livrables.
* **Activités principales :**
  + **Automatisation :**
    - Migration des scripts SAS/R vers Python et intégration dans les environnements existants (MADORI/E2D).
    - Développement de pipelines de données pour collecter, traiter, contrôler et analyser automatiquement.
    - Mise en œuvre d’une solution transitoire avant l’intégration de l’UV MOD CIBLE (janvier 2025).
  + **Production :**
    - Création des datapacks (RACER, JUNON, Colisée, Mercure) avec des indicateurs clés (PD, LGD, taux de défaut, taux de recouvrement).
    - Réalisation des Gap Analysis (comparaison des indicateurs entre N et N-1).
  + **Qualité des données :**
    - Identification et correction des problèmes (valeurs manquantes, outliers, erreurs de sourcing).
    - Production de rapports de qualité des données (Data Quality Reports) pour fiabiliser les indicateurs.
  + **Gouvernance :**
    - Organisation et animation des comités de pilotage (COPIL) avec reporting régulier.
    - Coordination des équipes pluridisciplinaires (data engineers, data scientists, experts métiers).
    - Respect des jalons projets et suivi des objectifs stratégiques avec les sponsors.

**3. Périmètre**

* **Portée fonctionnelle :**
  + Indicateurs principaux : PD obligors, PD contrats, LGD, taux de défaut, back-in-bonis, taux de recouvrement.
  + Datapacks concernés : RACER, JUNON, Colisée, Mercure.
* **Portée technique :**
  + Mise en œuvre des technologies de data engineering (Python, PySpark, Databricks, DSS, AWS).
  + Automatisation des processus : collecte, traitement, contrôle de qualité et production récurrente.
  + Intégration et validation des solutions dans **SGMAX**.
* **Portée organisationnelle :**
  + Collaboration avec MOD, DFIN, GLBA, DAT, CFT et RISQ/CRE/PIL.
  + Gouvernance structurée : comités de pilotage tous les deux mois, réunions hebdomadaires, ateliers réguliers.