

Hackathon DSN

Romain Laroche

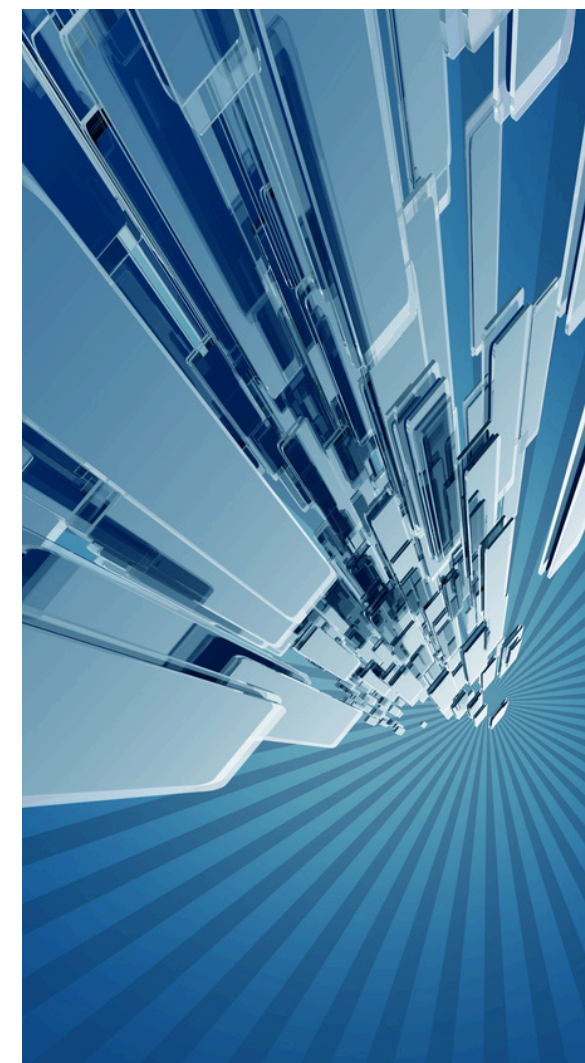
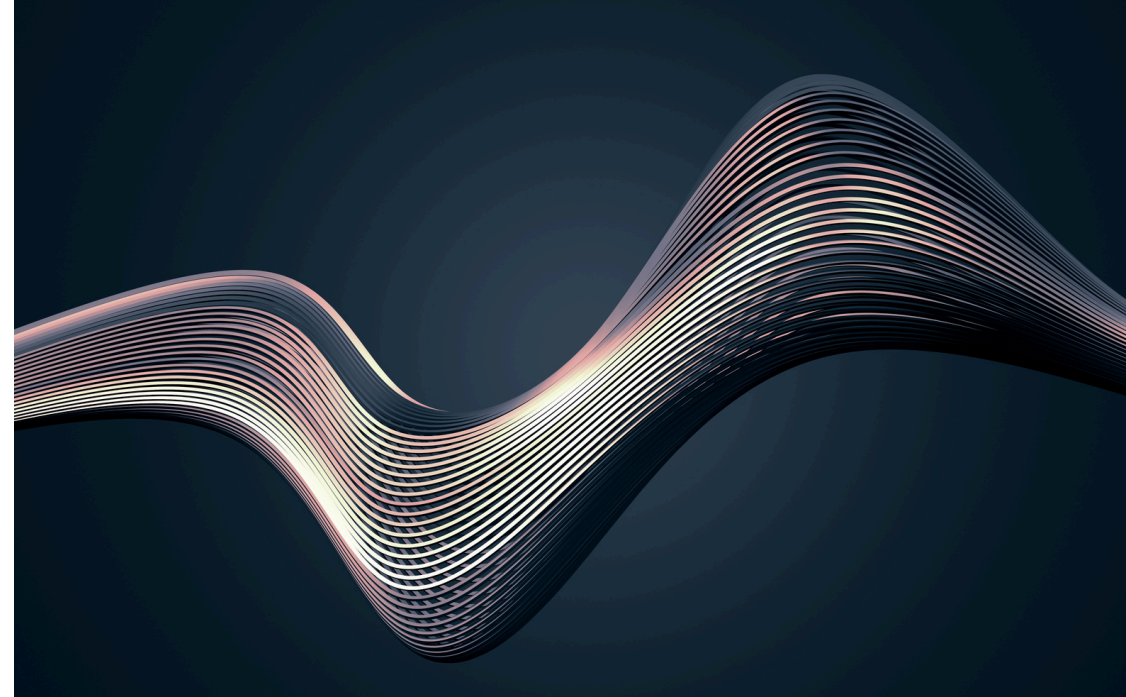
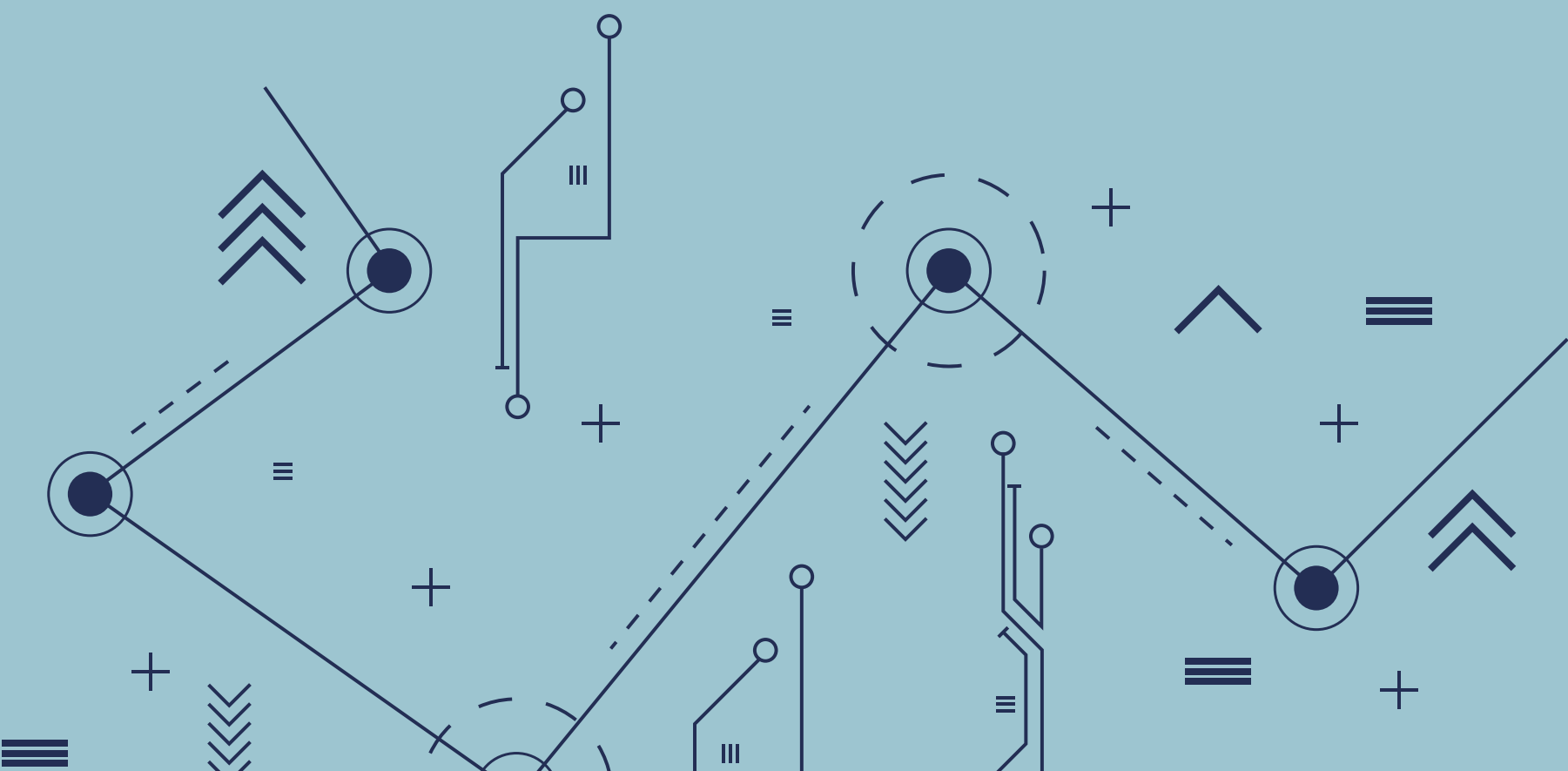
Mission nationale à la direction de l'innovation et du digital
à l'Urssaf.

Aurelien Dumaine

Consultant chez Tasmane.

Jean-Claude Jaillet

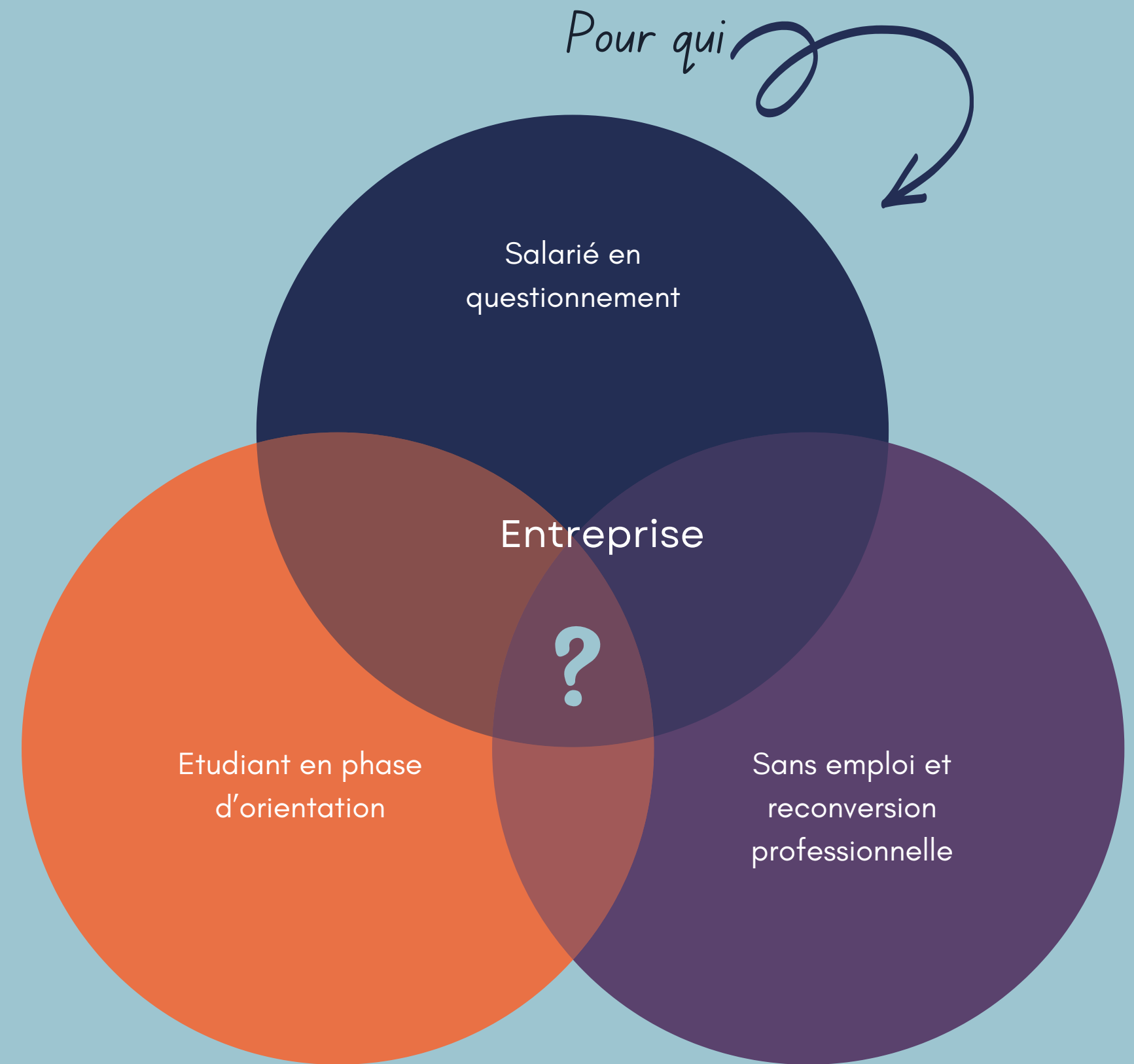
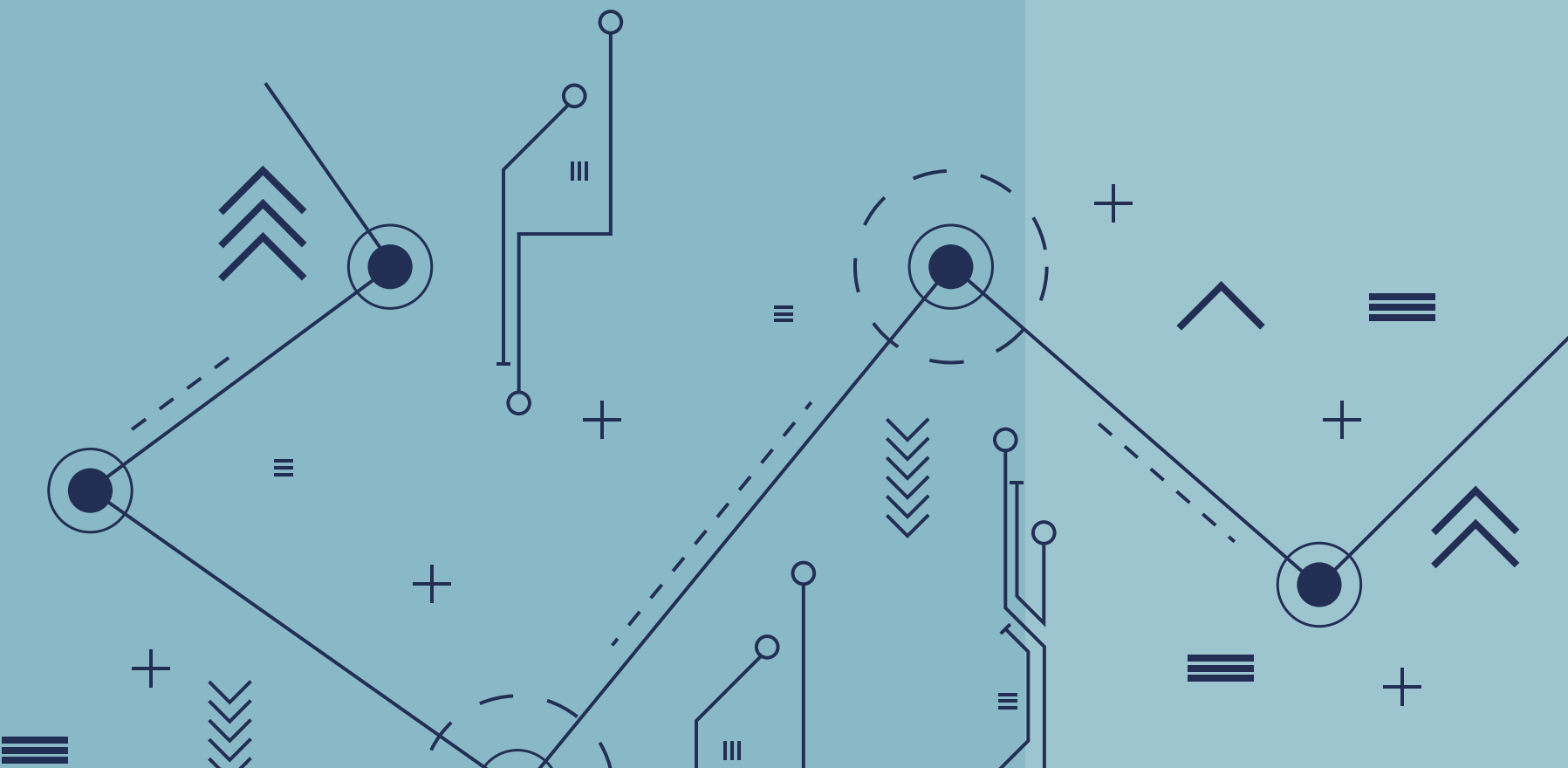
Mission nationale à la Disep à l'Urssaf.



Datavisualisation des données métiers

Le marché de l'emploi subit régulièrement des bouleversements. D'un point de vue sociétal il faut pouvoir proposer une vision claire et transparente de l'emploi en France.

Grâce à la richesse des données de la DSN nous pouvons proposer à n'importe qui de comparer sa situation, de rechercher des informations et répondre à ses questionnements sur les **429** métiers recensés.



Pourquoi



Salarié en questionnement

- Comparer sa situation
- Répondre à ses interrogations
- Négociation salariale

.....➤ IRP, BDES

Sans emploi et reconversion professionnelle

- Objectiver les opportunités
- Gagner du temps dans ses recherches

.....➤ Oportunité France Travail

Etudiant en phase d'orientation

- Préparer son parcours professionnel
- Se projeter

.....➤ Education nationale
(parcours d'alternance)

Entreprise

- Observer et suivre les tendances
- Optimiser le pilotage RH

1. Service centré utilisateur

Avec divers cas d'usage, il faut pouvoir contextualiser l'information à la situation de l'utilisateur.

2. Service public pro-actif

Assoir nos missions de service public de référence différemment.
Proactivité pour appuyer l'usager dans ses décisions.

3. Réutilisation des données

Les données présentées vont permettre à chaque acteur d'objectiver sur sa situation par rapport à des données réelles.

Les objectifs



La norme étant le reflet de la paie :

> La modélisation de la base est parfois complexe à exploiter

Un versement peut faire masse de plusieurs contrats, et la numérotation des contrats peut techniquement être reprise d'un contrat à l'autre.

> Elle repond à un très grand nombres de cas RH

Un nombre important de blocs/attributs sont facultatifs ou conditionnels.
Exemple : le sexe doit être croisé avec le 1er chiffre du numéro d'immatriculation

> Elle s'enrichit avec le temps

Certains attributs ne sont valorisés qu'à partir d'un certain mois principal déclaré
Exemple : le mois de déclaration sur la table versement.

> Certains concepts d'apparence "simples" sont complexes à calculer

Exemple : ancienneté dans une entreprise, les effectifs par code activité

Un modèle de données très riche

La présence des codes PCS-ESE ou des statuts catégoriels, des différents types de rémunérations (salaire de base, primes...)...

Prise de recul