



# PLATEFORME IA DE CONFIANCE : PRENEZ LE VIRAGE ET ACCÉLÉREZ LA TRANSFORMATION

Jeremy Harroch | Nicolas Brunel | Kevin Bienvenu | Damien Hervault | Gregoire Martinon | Gauthier le Courtois du Manoir | Philippe Neveux | Nicolas Girard | Thomas Clément | Youssef Haidala

Quantmetry  
Part of Capgemini Invent

## 1 MOTIVATIONS

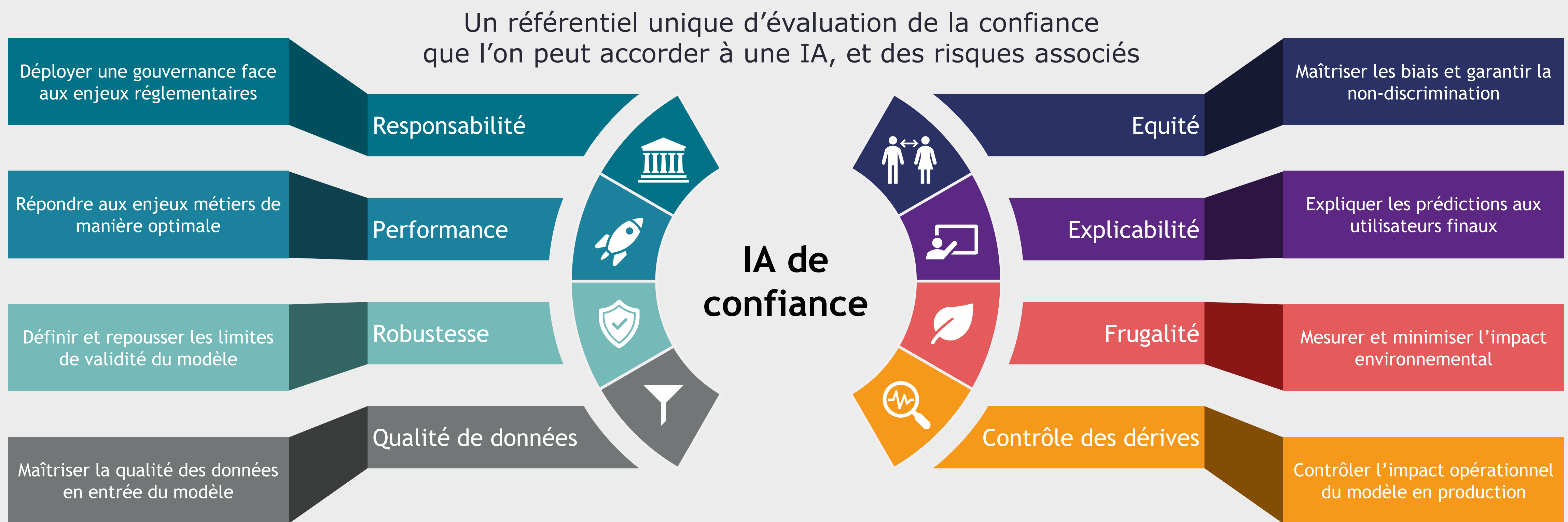
L'IA se diffuse massivement au sein des processus opérationnels, **fiabilité** et **conformité** deviennent des impératifs pour en maîtriser les **risques** :

- **Opérationnels** qui peuvent avoir des conséquences critiques pour la sécurité et entraîner des pertes économiques.
- **Réglementaires** liés à l'émergence dans toutes les régions du monde, de réglementations IA contraignantes
- **Réputationnels** face à une société de plus en plus sensible aux enjeux éthiques cachés derrière les algorithmes

## 2 OBJECTIFS

- **Évaluer les impacts** des réglementations à venir et **mettre en conformité** les patrimoines algorithmiques existants pour en sécuriser l'usage
- **Améliorer les processus de conception et validation** de façon à élever le niveau de maîtrise des risques et construire demain des IA de confiance « by design »
- **Former les collaborateurs** à ces nouveaux enjeux pour mobiliser les équipes et accompagner la **conduite du changement**

## 3 MÉTHODOLOGIE



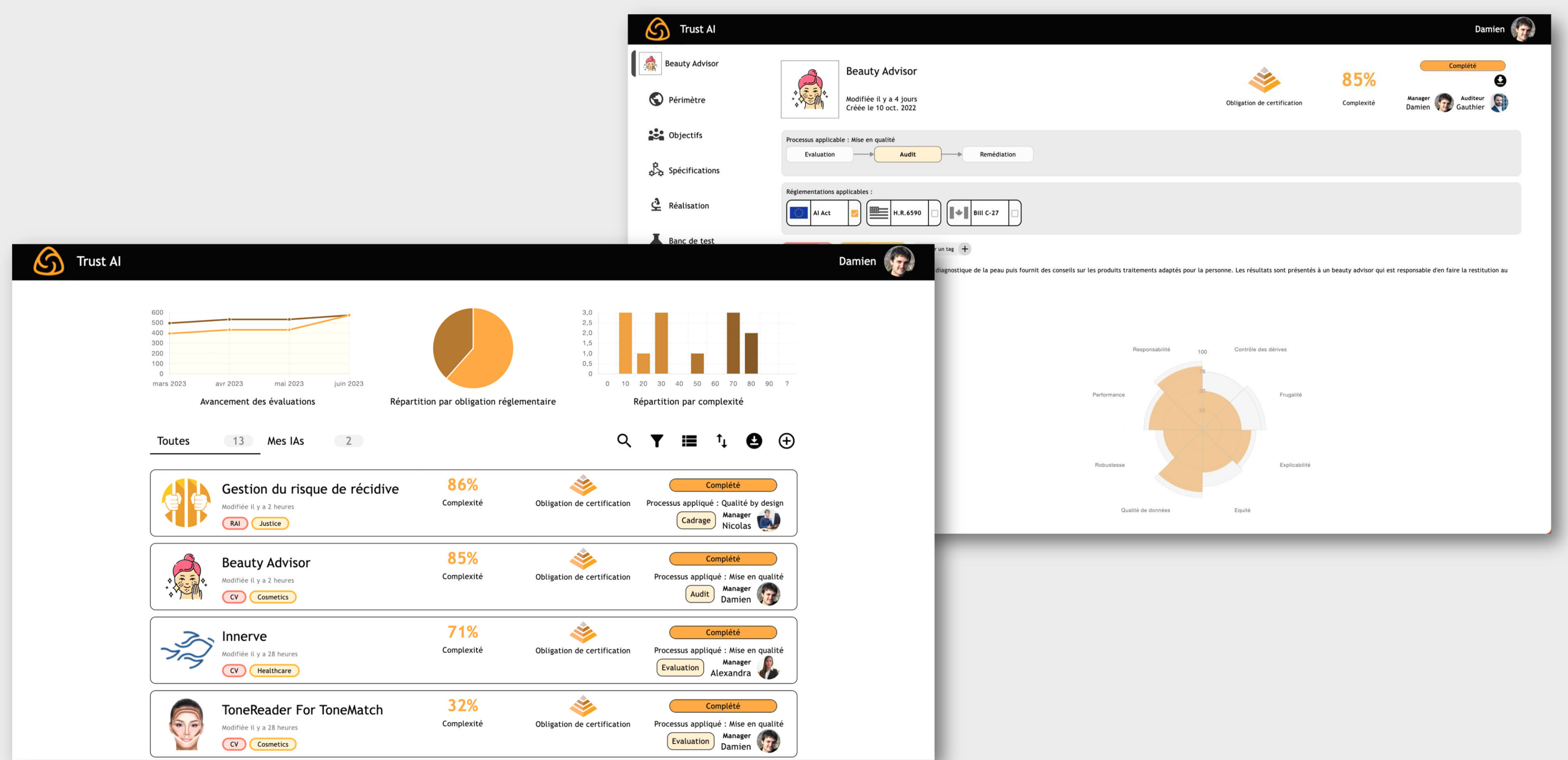
## 4 IMPLÉMENTATION

Une plateforme unique pour accélérer la mise en œuvre de la démarche et assurer son passage à l'échelle

Évaluation des risques, des obligations réglementaires et priorisation des cas d'usage

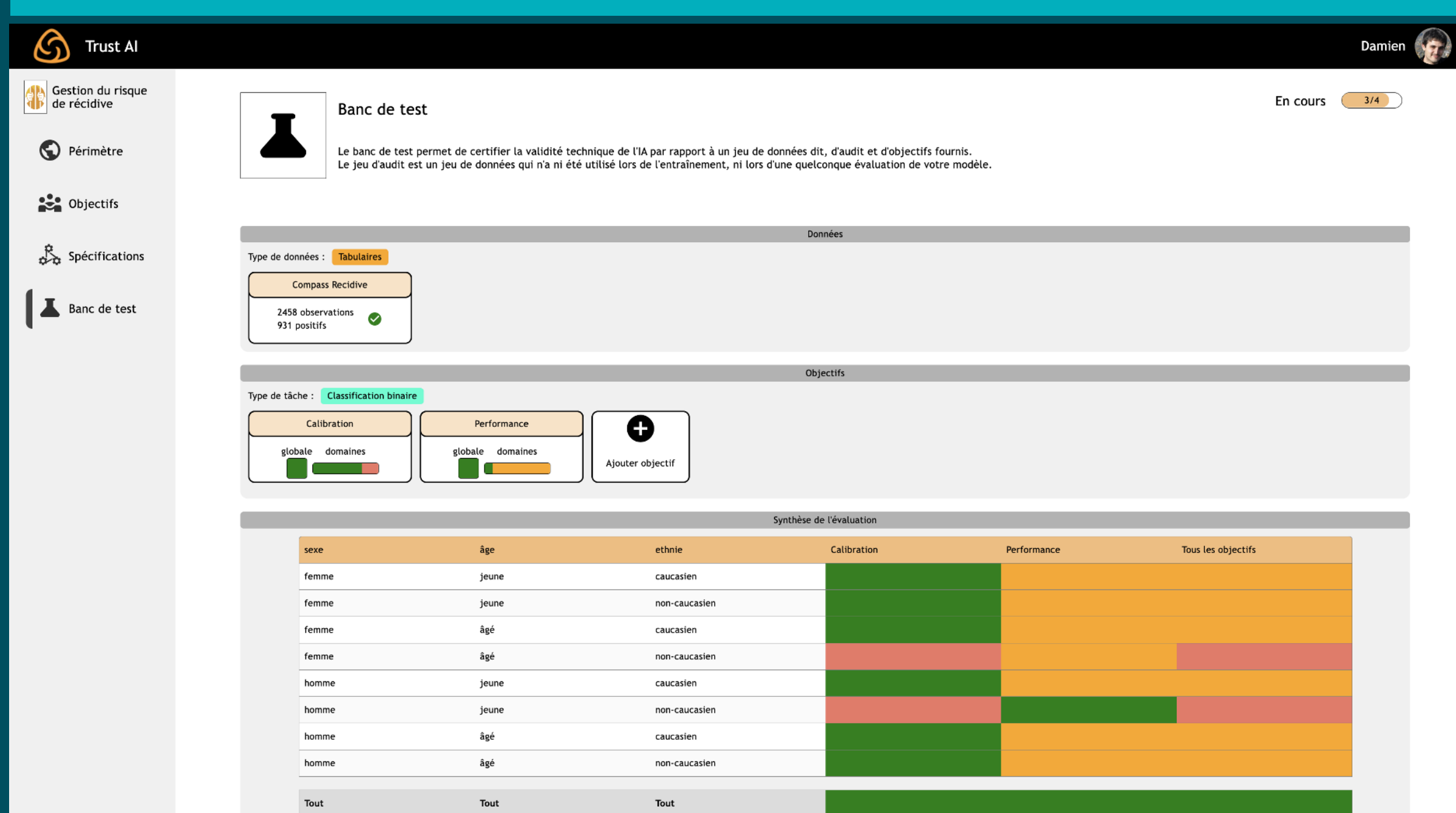
Audit détaillé des cas d'usage à risque, analyse de leur conformité et pilotage des plans de remédiation

Framework d'audit interne paramétrable pour une conception de confiance « by design »



## 5 PERSPECTIVES

### BANC DE TEST



### FORMATION ET GESTION DES COMPÉTENCES

On me demande de l'explicabilité, c'est quoi ?

Je veux faire de l'explicabilité sur du NLP, comment le faire ?

Je cherche un expert explicabilité en NLP, il y a qui ?

Qui a quelles compétences dans mon organisation ?



Supports en ligne d'acculturation

Support de formation et d'évaluation

Identification de qui a déjà fait, et qui est expert

Suivi des compétences de mes collaborateurs

