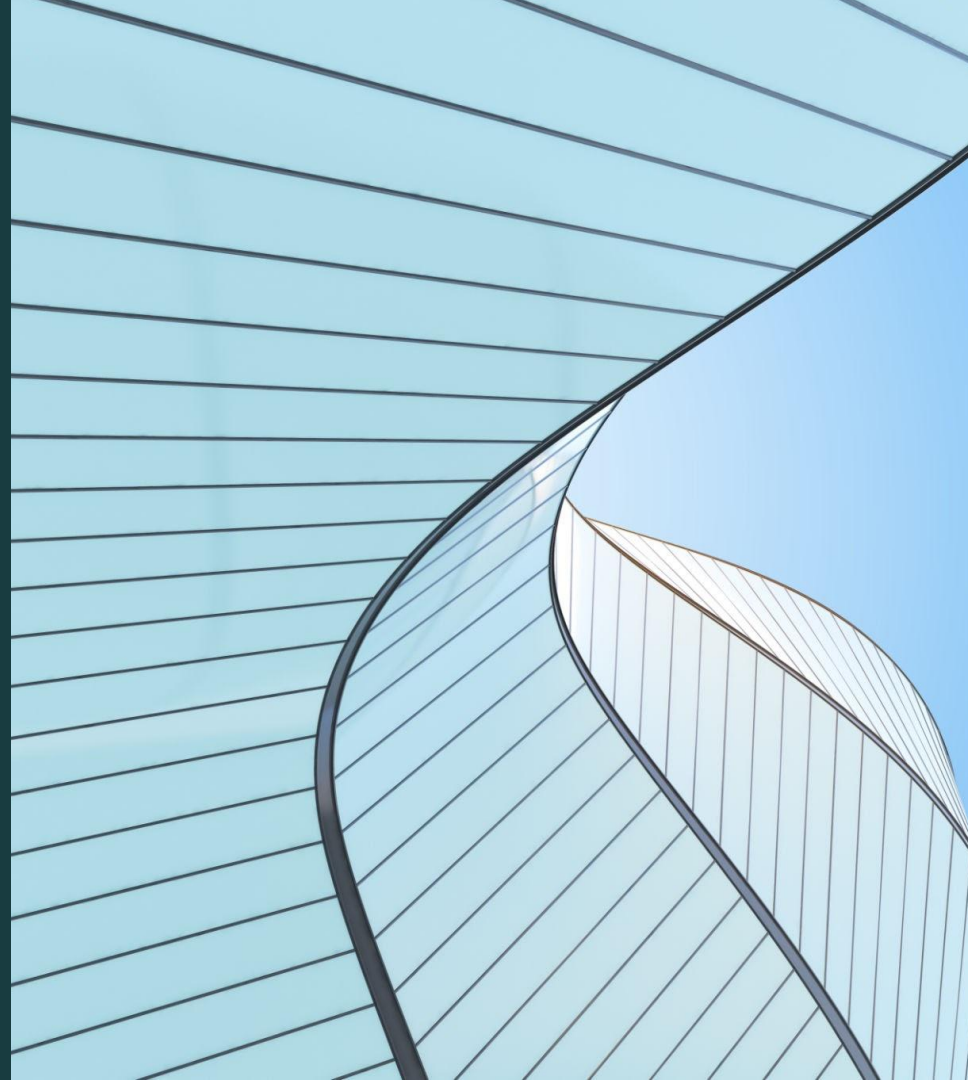


15 minutes
pour se mettre à
niveau sur les
FDES



Programme

Qui nous sommes

Qu'est-ce qu'une FDES?

Dynamiques actuelles

Conclusion

Qui nous sommes

Grunda accompagne les fabricants de matériaux de construction dans l'élaboration de FDES configurables.



Qu'est-ce qu'une FDES ?

“C’est la carte d’identité environnementale des produits basée sur les résultats de l’Analyse de du Cycle de Vie (ACV) d’un produit.”

INIES





Qu'est-ce qu'une FDES ?

Concrètement :

- La RE2020 impose aux bâtiments neufs un calcul d'impact carbone (Iconstruction) qui repose sur les données environnementales de chaque matériau utilisé.
- Ces données sont formalisées dans les FDES : des documents standardisés couvrant 38 indicateurs environnementaux sur l'ensemble du cycle de vie du produit.
- Leur fiabilité est garantie par une vérification indépendante, réalisée par un vérificateur agréé par l'INIES, l'opérateur de programme français.

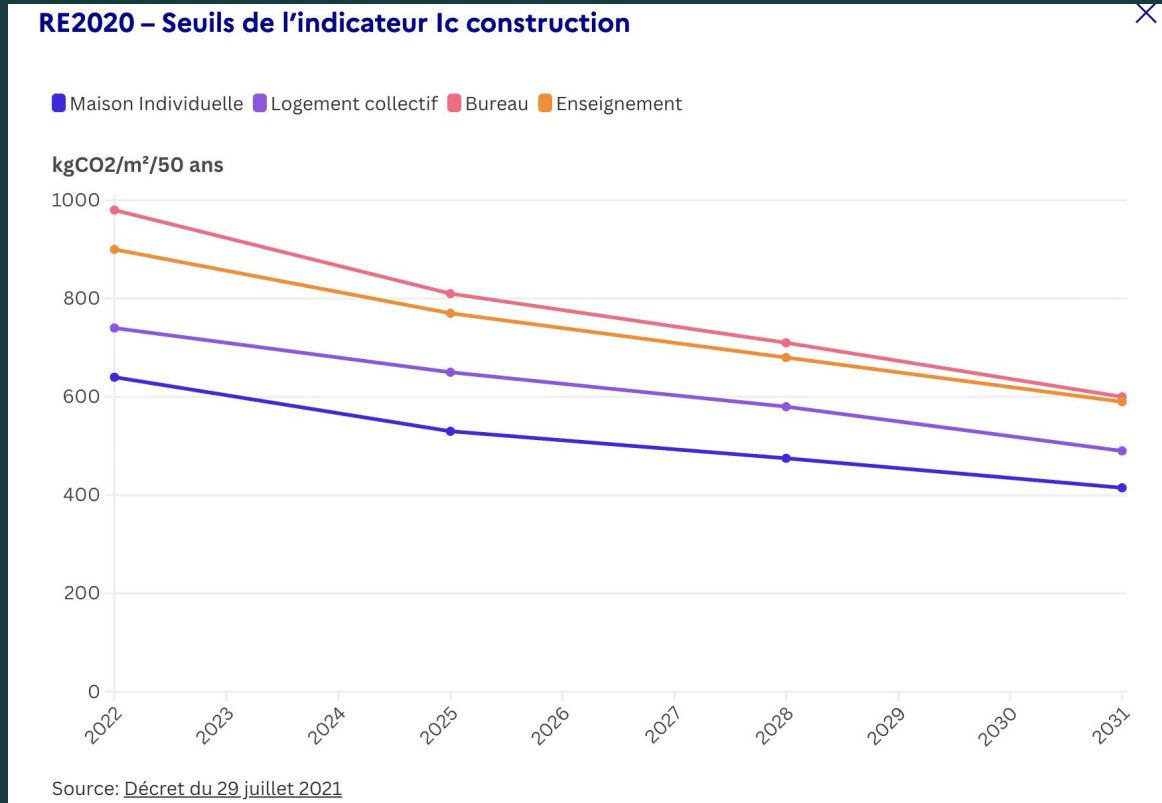
Une fois certifiées, elles peuvent être publiées sur la base INIES, accessible en ligne.

Les différents types de FDES

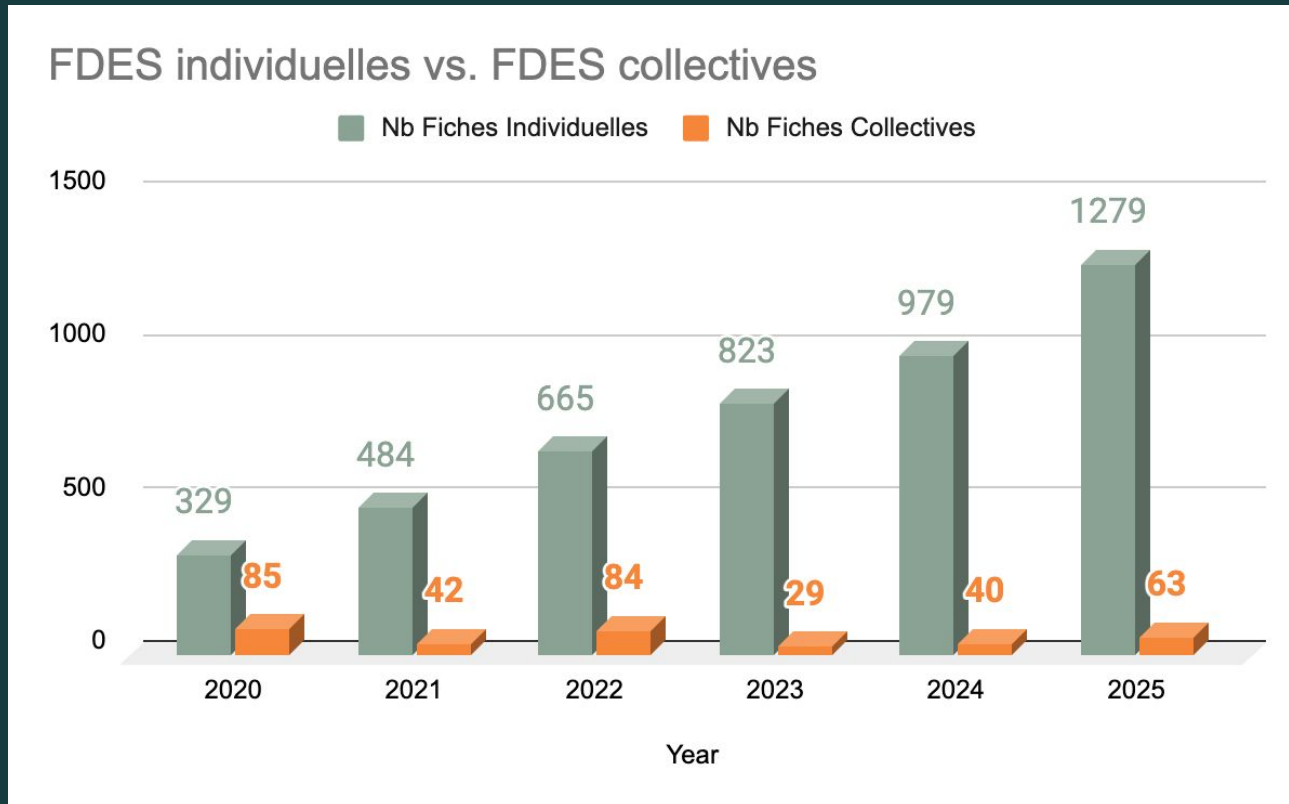
	FDES collectives 	FDES de gamme 	FDES simple 	FDES configurable 
Couverture	Couvre un ou plusieurs produits de plusieurs fabricants	Couvre plusieurs produits	Couvre un seul produit	Couvre plusieurs produits
Précision	Données moyennes	Données moyennes	Données propres au produit	Données propres au produit
Vérification	Une vérification par fiche collective	Une vérification par fiche de gamme. ★	Une vérification par fiche.	Une vérification par configurateur et par FDES de référence ★
Délais de réalisation	Chaque FDES est associée à son propre délai de réalisation.	Chaque FDES est associée à son propre délai de réalisation.	Chaque FDES est associée à son propre délai de réalisation.	L'étude réalisée couvre toutes les FDES produites par le configurateur
Coût	Partagé entre les fabricants ★	6 000 - 12 000 € / FDES	6 000 - 12 000 € / FDES	Coût global amorti par toutes les FDES produites ★

Dynamiques actuelles

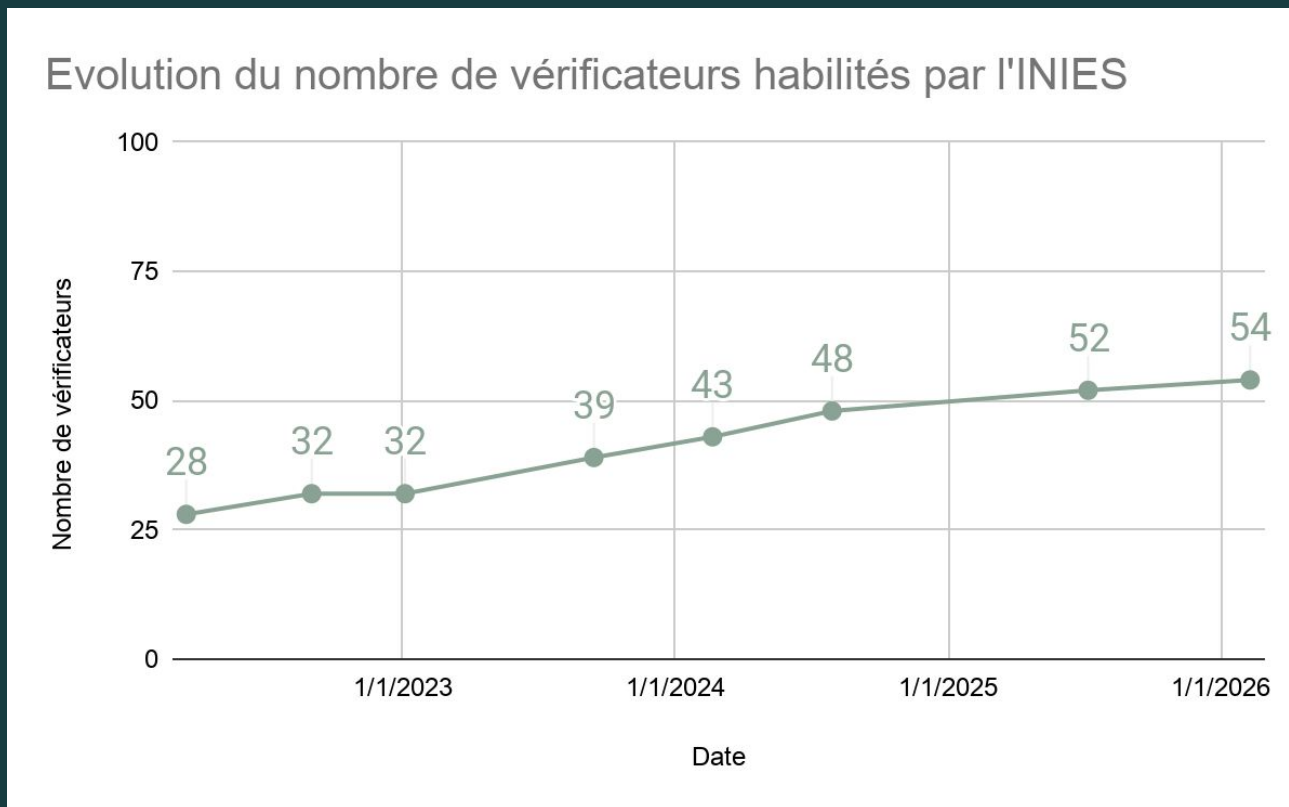
1) Des seuils Ic construction en baisse constante



2) Une concurrence accrue entre fabricants



3) Un goulot d'étranglement côté vérificateurs



L'automatisation prend une part de plus en plus importante

L'automatisation devient un levier majeur avec deux approches possibles :

- Création d'outils internes (configureurs générateurs) => surtout observée chez les grands groupes.
- Création de configureurs diffuseurs => en progression chez tous les types de fabricants.

Contact

Greg@grunda.io

07.78.19.18.71

<https://www.grunda.io/>

Grunda