**Qu’est-ce qu’une interface en TypeScript ?**

En **TypeScript**, une interface sert à **définir la structure d’un objet**.  
C’est comme une **contrat** qui dit : “si tu veux utiliser cet objet ou cette prop, voilà les propriétés qu’il doit contenir et leurs types”.

**🧠 Exemple simple :**

interface Utilisateur {

nom: string;

age: number;

}

const moi: Utilisateur = {

nom: "Abdessamad",

age: 26

};

➡️ Ici, l’objet moi **doit respecter** l’interface Utilisateur.  
Sinon, TypeScript donne une erreur.

**✅ Pourquoi utiliser des interfaces ?**

* Pour **rendre ton code plus clair**
* Pour **éviter des erreurs** (TypeScript va t’aider)
* Pour **mieux travailler en équipe**
* Pour que tes composants React sachent **exactement** quelles props ils attendent

-

**React.FC** signifie **React Function Component**. C’est un **type générique** fourni par React (dans TypeScript) pour typer un **composant fonctionnel**.

Il permet de dire à TypeScript :  
➡️ “Voici un composant React qui accepte tel type de props.”