

24 MARS 2023

**CCP1**  
**MAQUETTER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**

**LINQ**

## LINQ

Vous avez une liste de noms de fruits et de leur quantité en stock dans un supermarché. Vous devez filtrer les fruits qui ont une quantité en stock supérieure à 10 et trier les résultats par ordre alphabétique.

Créez une classe Fruit avec deux propriétés : Nom (string) et Quantite (int).

Créez une liste de fruits avec les données suivantes :

1. Pomme (quantité : 5)
2. Banane (quantité : 15)
3. Cerise (quantité : 3)
4. Ananas (quantité : 12)
5. Orange (quantité : 8)

Utilisez LINQ pour filtrer et trier la liste.

Affichez les noms des fruits filtrés et triés dans la console.