

Utilisateur

- id: ObjectId
- nom: String
- prenom: String
- email: String
- motDePasse: String
- dateNaissance: Date
- role: Enum {Utilisateur, Association, Administrateur}
- statut: String

- consulterDashboard(): void
- faireDon(don: Don): void
- proposerDon(offre: Offre): void

1

▼ propose

1

▲ effectue

*

Offre

- id: ObjectId
- description: String
- typeOffre: String
- dateCreation: Date
- utilisateur: Utilisateur

Don

- id: ObjectId
- typeDon: String
- montant: Float
- dateDon: Date
- utilisateur: Utilisateur
- association: Association

Association

- id: ObjectId
- nom: String
- description: String
- email: String
- telephone: String
- adresse: String

- gererCagnotte(cagnotte: Cagnotte): void
- publierCampagne(campagne: Campagne): void

1

▲ reçoit

1

▼ possède

1

▲ organise

1

Cagnotte

- id: ObjectId
- montantTotal: Float
- objectif: Float
- association: Association

- contribuer(montant: Float): void

Campagne

- id: ObjectId
- typeCampagne: String
- dateDebut: Date
- dateFin: Date
- lieu: String
- stockDisponible: Integer
- association: Association