

# Attribution causale de l'échec

## - stabilité -

---

### Contexte

On cherche à évaluer la perception des causes de l'échec.

### Variables mesurées :

- [sujet] : identifiant du patient
- [ageAnnees] : Quel est votre âge ?
- [genre] : êtes-vous un garçon ou une fille ?
- [estime] : mesure de l'estime de soi sur une échelle ordinale.
- [estimeNum] : mesure de l'estime de soi.
- [stable] : la cause de votre performance est-elle stable dans le temps ?
- [controleInt] : pouvez-vous personnellement agir sur votre performance ?
- [perceptionSuccesNom] : avez-vous perçu votre performance comme un succès ou comme un échec ?
- [perceptionSucces] : comment avez-vous perçu votre performance ? (1= échec total ; 8 = succès parfait)
- [s1], [s2] et [s3] : items permettant de mesurer si la cause est stable (1) ou instable (9) dans le temps.

### Travail :

#### I. Analyse univariée

1. Faites l'analyse univariée de toutes les variables (sauf sujet)

#### II. Analyse bivariée

1. Y a-t-il un lien entre [stable] et [perceptionSuccesNom] ?
2. Y a-t-il un lien entre [stable] et [perceptionSucces] ?
3. Y a-t-il un lien entre [estimeOrd] (considérée comme une nominale) et [perceptionSucces] ?
4. Y a-t-il un lien entre [estimeOrd] (considérée comme une numérique) et [perceptionSucces] ?

#### III. Echelle

1. Construisez un score [scoreStabilite] en additionnant les valeurs des item [s1], [s2] et [s3]
2. Validez [scoreStabilite]

#### **IV. Modélisation**

1. Pour toutes les variables, testez s'il y a un lien avec [scoreStabilite].
2. Construisez trois modèles expliquant [scoreStabilite].
3. Quel est le meilleur modèle ?
4. Commentez votre modèle (explication vulgarisée pour grand public).