

# Attribution causale de l'échec

## - locus de causalité -

---

### Contexte

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

### Variables mesurées :

- [id] : identifiant du patient
- [sexe] : êtes-vous un garçon ou une fille ?
- [age] : Quel est votre âge ?
- [perceptionSucces] : avez-vous perçu votre performance comme un succès ou comme un échec ?
- [perceptionSuccesLik] : comment avez-vous perçu votre performance ? (1= échec total ; 8 = succès parfait)
- [cause] : la cause de votre performance est-elle interne ou externe ?
- [stabilite] : la cause de votre performance est-elle stable dans le temps ?
- [estimeDeSoi] : mesure de l'estime de soi.
- [estimeDeSoiOrd] : mesure de l'estime de soi sur une échelle ordinale.
- [cause1], [cause2] et [cause3] : item permettant de mesurer si la cause est interne (1) ou externe (9)

### Travail :

#### I. Analyse univariée

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

#### II. Analyse bivariée

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

#### III. Echelle

1. Construisez un score [scoreCause] en additionnant les valeurs des item [cause1], [cause2] et [cause3]
2. Validez [scoreCause]

#### **IV. Modélisation**

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