

# Attribution causale de l'échec - locus de causalité -

---

## Contexte

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

## Variables mesurées :

- [sujet] : identifiant du patient
- [ageAnnees] : Quel est votre âge (en années) ?
- [genre] : êtes-vous un garçon ou une fille ?
- [cause] : la cause de votre performance est-elle interne ou externe ?
- [stabilite] : la cause de votre performance est-elle stable dans le temps ?
- [estime] : mesure de l'estime de soi sur une échelle ordinale.
- [estimeNum] : mesure de l'estime de soi en numérique.
- [perceptionSucces] : comment avez-vous perçu votre performance ? (1= échec total ; 8 = succès parfait)
- [perceptionSuccesNom] : avez-vous perçu votre performance comme un succès ou comme un échec ?
- [c1], [c2] et [c3] : 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 [stabilite] et [perceptionSuccesNom] ?
2. Y a-t-il un lien entre [stabilite] et [perceptionSucces] ?
3. Y a-t-il un lien entre [estime] (considérée comme une nominale) et [perceptionSucces] ?
4. Y a-t-il un lien entre [estime] (considérée comme une numérique) et [perceptionSucces] ?

### III. Echelle

- Construisez un score [scoreCausal] en additionnant les valeurs des item [c1], [c2] et [c3]
- Validez [scoreCausal]

#### **IV. Modélisation**

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