

Transcription de l'épisode 075 – Les résultats (05) – DEFI6M

Qu'est-ce que la marginalité significative ?

En statistiques, un résultat est dit statistiquement significatif lorsque la valeur p (la p value) est inférieure à la probabilité alpha de rejeter l'hypothèse nulle alors qu'elle est vraie. La probabilité alpha est généralement de 0,05, mais peut varier selon les études et le contexte.

C'est la grande hantise des étudiants de Master, à savoir d'obtenir des résultats qui ne sont pas significatifs (là où p serait supérieur 0.05) et qui ne confirmeraient donc pas leurs hypothèses.

Comme l'a dit Florence Sordes dans son interview, cela n'a pas d'importance et ce n'est pas ça qui est noté dans un mémoire de Master qui est de s'essayer à faire de la recherche. Donc si vos résultats ne sont pas significatifs, ce n'est pas bien grave, rassurez-vous.

En revanche, il se peut que vos résultats soient dits marginalement significatifs. Mais c'est quoi la marginalité significative ?

La marginalité significative est la tendance à être significatif lorsque $p < 0.10$; on parle de significativité marginale ou de marginalité significative ; ce n'est pas significatif à $p < 0.05$ mais ça l'est à $p < 0.10$. C'est donc à souligner dans une recherche pour vos résultats dont la significativité se trouve être inférieure à 0.10.

Voilà, c'est terminé pour aujourd'hui et je vous remercie de votre écoute ; je vous invite à visiter mon blog methodorecherche.com et on se retrouve lundi pour un nouvel épisode du podcast de Methodo Recherche. A lundi !

Références :

Poonam Bagal. (2015). Hypothesis testing: concept, variables and methods with case study.

International Journal of Multidisciplinary Research Centre, 1(3).

Abonnez-vous au Podcast suivant votre préférence d'écoute. Vous trouverez toutes les possibilités et les explications à l'URL :

<https://methodorecherche.com/subscribe-to-podcast/>

En complément, vous êtes libre de vous abonner à ma newsletter et recevoir gratuitement le bonus "6 clés essentielles pour réussir brillamment votre mémoire de recherche (ou votre thèse)".

<http://bit.ly/2RsYpll>



A très bientôt,

Christophe

