

0,40

0,20

0,00

-0,20

-0,38

Multicolinéarité

Indicateur i

Indicateur i

Supprimé

Integré

La matrice de corrélation illustre les relations entre les divers indicateurs indépendants utilisés dans l'analyse de régression des moindres carrés ordinaires (OLS). Ce type de graphique listant les mêmes variables en colonne et en ligne permet de comparer chaque indicateur avec tous les autres. Cette matrice, représentant les coefficients de régression qui indiquent une association positive, négative comme nulle, est essentielle pour identifier les problèmes de multicolinéarité. Ces résultats permettent alors d'ajuster le modèle de régression en excluant les indicateurs identifiés, de sorte à améliorer la précision et la fiabilité des estimations du modèle.