

CC 1 (à rendre avant le lundi 13 novembre 2023)

Appliquer le modèle de Bongaarts aux données de l'EDS (Enquête Démographique et Santé)

Données:

<https://dhsprogram.com/publications/index.cfm> (type de publication: EDS rapports finaux)

Législation relative à l'IVG

<https://reproductiverights.org/worldabortionlaws>

1. Utilisez les données de l'EDS pour estimer les indices C_i , C_c , C_a et C_m du modèle de déterminants intermédiaires de la fécondité de J.Bongaarts
2. Si l'IVG est légale: appliquez le modèle (un pays, une année); estimez la contribution (en %) de la contraception et de l'IVG dans le contrôle de naissances
3. Commentez vos résultats; expliquez la différence entre les ISF observé et celui estimé à partir du modèle (4 pages max)

Méthode	Efficacité
Pilules	0.90
Stérilisation féminine	1.00
Stérilet	0.95
Abstinence périodique	0.80
Autre méthodes modernes	0.90
Autres méthodes traditionnelles	0.70

Pour ceux qui n'ont pas fait leurs devoirs à temps : comparez les résultats de l'application du modèle aux données les plus récentes et les plus anciennes pour le pays sélectionné