



Vaccine Economics for COVID-19

Teaching Vaccine Economics Everywhere

Jointly organized by Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health



Contexte

COVID-19 a considérablement modifié le processus décisionnel en matière de vaccins. De nouveaux défis se posent quant à la manière de maintenir la couverture vaccinale de routine et quant au déploiement rapide d'un prochain vaccin COVID-19. Deux nouveaux cours en ligne de TVEE sont conçus pour que les décideurs en matière de vaccins puissent utiliser les outils économiques pour optimiser la couverture vaccinale pendant les défis de COVID-19.

Aperçu des cours en ligne

Les étudiants ont la possibilité de choisir entre la version exécutive ou académique du cours. Le cours exécutif est destiné à ceux qui veulent appliquer correctement les modèles économiques à la politique. Le cours académique permet aux étudiants de construire leur propre analyse économique des choix politiques en matière d'introduction, d'allocation, de financement et de logistique des vaccins.

Executive Course Couvre les modèles d'introduction de nouveaux vaccins (par exemple, le vaccin COVID), le financement du vaccin COVID-19 et le suivi des coûts et des impacts lors du lancement d'un vaccin

Cours académique Couvre les bases de l'économie des vaccins, la méthodologie et les applications de différents types d'études de coûts et d'évaluation économique, et sa pertinence pour la prise de décision et la mise en œuvre des politiques.

À la fin des cours, les participants seront en mesure d'élaborer et de présenter une proposition de projet axée sur l'utilisation de l'économie de la santé dans la mise en œuvre de stratégies de vaccination dans les milieux touchés par la COVID-19.

Public cible

Les professionnels impliqués dans la planification et la mise en œuvre de programmes et de projets d'immunisation, y compris les représentants du gouvernement (au niveau national, des

États, des districts) ainsi que les analystes de la politique en matière de vaccins dans les ONG, à tout moment de leur carrière.

Corps enseignant

Les professeurs de TVEE viennent de 7 universités mondiales et sont des hôtes locaux. La faculté principale est le professeur David Bishai, PhD, de l'université Johns Hopkins.

Module exécutif - 11 heures

Logistique

Date : 17 octobre - 13 décembre 2020

Plate-forme d'apprentissage : Vidéos en streaming et interactions de zoom

Les participants auront besoin d'une connexion internet stable pour accéder au cours.

Pour plus d'informations sur le programme et pour s'inscrire, veuillez contacter

Certificate of Completion

Les participants recevront, à l'issue de la formation, un certificat de fin d'études de l'université organisatrice.

Cours académique -20 heures

SESSION	SUJET
1	Introduction au cours et au COVID-19 Paysage du vaccin
Module 1 - L'économie des vaccins dans les systèmes de santé	
2	Introduction à l'économie des vaccins
3	Introduction d'un nouveau vaccin et passation des marchés - Considérations clés
4	Financement des vaccins COVID-19 en 2021 et au-delà
Module 2 - Calcul du coût des programmes d'immunisation	
5	Introduction au calcul du coût des programmes de vaccination
6	Application de la méthodologie de calcul des coûts pour les programmes de vaccination avec des exemples de COVID-19
Module 3 - Évaluation économique des vaccins et des programmes d'immunisation	
7	Introduction à l'évaluation économique
8	Portée d'une évaluation économique
9	Application de l'évaluation économique à l'introduction du vaccin COVID-19
Module 3 - Application de l'économie au vaccin COVID-19 au niveau local	
10	Soumission de la proposition de projet

SESSION	SUJET
1	Introduction au cours et au COVID-19 Paysage du vaccin
Module 1 - L'économie des vaccins dans les systèmes de santé	
2	Introduction à l'économie des vaccins
3	Introduction d'un nouveau vaccin et passation des marchés - Considérations clés
4	Le rôle de la demande de vaccins
5	Financement des vaccins COVID-19 en 2021 et au-delà
Module 2 - Calcul du coût des programmes d'immunisation	
6	Introduction au calcul du coût des programmes de vaccination
7	Application de la méthodologie de calcul des coûts pour les programmes de vaccination avec des exemples de COVID-19
8	Etude de cas EPIC en Ouganda (Assignment)
9	Coûts différentiels de l'introduction du vaccin COVID-19 (étude de cas)
Module 3 - Évaluation économique des vaccins et des programmes d'immunisation	
10	Introduction à l'évaluation économique
11	Portée d'une évaluation économique
12	Mesurer et valoriser les résultats en matière de santé
13	Composantes de la conception d'étude de l'évaluation économique
14	Introduction à la modélisation de l'arbre de décision
15	Application de l'évaluation économique à l'introduction du vaccin COVID-19 (Assignment)
Unit 4 - Applying Economics to the COVID-19 Vaccine Locally	
16	Soumission de la proposition de projet