



– Mis à jour le 6 mai 2022

Guest Lecture : Alberto Santini



Mardi 15 mars 2022, guest lecture "Livrer des colis, cultiver de la laitue sur Mars et transporter des bombes à retardement avec un seul outil" par Alberto Santini, Marie Skłodowska-Curie Action Fellow (EUTOPIA-SIF) à CY Advanced Studies et chercheur invité de l'ESSEC Business School

Livrer des colis, cultiver de la laitue sur Mars et transporter des bombes à retardement avec un seul outil

Par Alberto Santini, Marie Skłodowska-Curie Action Fellow (EUTOPIA-SIF) à CY Advanced Studies et chercheur invité de l'ESSEC Business School

Quelle est la meilleure façon de livrer des colis dans les villes denses, sans encombrer les rues de camionnettes bruyantes et polluantes ? Comment faire pousser de la nourriture sur Mars en minimisant la quantité d'énergie nécessaire ? Comment minimiser les risques si on doit transporter des matériaux qui pourraient s'enflammer à tout moment ? Étonnamment, une seule discipline peut aider à répondre à toutes ces questions. Dans cette guest lecture, Alberto Santini explique comment la recherche opérationnelle peut fournir des outils d'aide à la décision pour résoudre des problèmes, tels que ceux mentionnés ci-dessus, survenant dans les domaines d'application les plus divers.

Informations pratiques

Date : 15 mars 2022 de 12h30 à 14h00

Guest lecture hybride en anglais organisée en présentiel dans l'Auditorium de la MIR à Neuville-sur-Oise et en distanciel sur Zoom

Pour participer à la guest lecture à distance, connectez-vous sur Zoom : <https://cyu-fr.zoom.us/j/91269816375>

ID réunion: 912 6981 6375

Vidéo ensuite publiée sur la [chaîne YouTube de CY Advanced Studies](https://www.youtube.com/channel/UCv5Kk9SvqYdx4ZnEcKJPg9Q)

En savoir plus

[CY Advanced Studies](https://cytech.cyu.fr/recherche/cy-advanced-studies-1)

À lire aussi

[Recherche](#)

[Guest Lecture Ananyo Maitra](#)



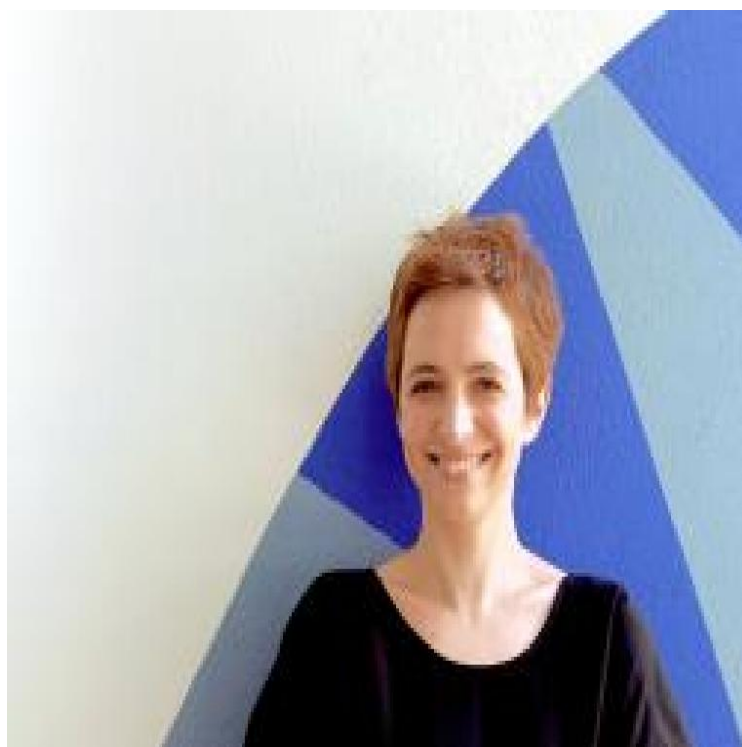
<https://advancedstudies.cyu.fr/version-francaise/navigation/manifestations-scientifiques/guest-lectures/annee-en-cours/guest-lecture-ananyo-maitra>

[Guest Lecture : Elizabeth Kryder-Reid](#)



[\(https://advancedstudies.cyu.fr/version-francaise/navigation/manifestations-scientifiques/guest-lectures/annee-en-cours/guest-lecture-elizabeth-kryder-reid/\)](https://advancedstudies.cyu.fr/version-francaise/navigation/manifestations-scientifiques/guest-lectures/annee-en-cours/guest-lecture-elizabeth-kryder-reid/)

Guest Lecture : Sonja Lakić



[\(https://advancedstudies.cyu.fr/version-francaise/navigation/manifestations-scientifiques/guest-lectures/annee-en-cours/guest-lecture-sonja-lakić/\)](https://advancedstudies.cyu.fr/version-francaise/navigation/manifestations-scientifiques/guest-lectures/annee-en-cours/guest-lecture-sonja-lakić/)