





# POURREZ-VOUS METTRE EN PLACE UNE TRANSITION POUR LIMITER LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE À 2°C ?

Le simulateur de transition climatique En-ROADS (Energy Rapid Overview and Decision Support), développé par Climate Interactive et MIT Management Sustainability Initiative, aide à construire des stratégies pour mettre en place la transition énergétique et résoudre le défi du changement climatique. L'expérience se base sur la synthèse des meilleures recherches scientifiques ; orientée vers l'action et le travail d'équipe, elle est révélatrice de solutions et source de discussions.

## APPRENDRE ET RESSENTIR, DÉCIDER ET DÉFINIR UN SCÉNARIO DE TRANSITION À PARTIR DU SAVOIR SCIENTIFIQUE



« En-ROADS is quite simply a climate crisis game-changer for policymakers and people across the country. Everyone is hearing more and more about the science, but sometimes it takes a demonstration tool like En-ROADS for people to see first-hand that everyone of us needs to be on a war footing and mobilize to fight this crisis head-on... En-ROADS is the ultimate conversation starter. »

John Kerry, United States Special Presidential Envoy for Climate

#### **QUELS IMPACTS?**

#### L'atelier En-ROADS améliore :

- La compréhension des dynamiques des systèmes énergétiques et climatiques ;
- → La connaissance des interactions (effets rebonds, complémentarité,...) entre sources d'énergie et politiques publiques;
- → L'échelle et la chronologie des changements à effectuer;
- → La collaboration et le **travail d'équipe** ;
- → Le désir d'apprendre et d'agir.

#### **POURQUOI ET POUR QUI?**

#### LUDIQUE, COLLABORATIF, SCIENTIFIQUE, PÉDAGOGIQUE,

L'atelier En-ROADS est adapté aux entreprises, collectivités, associations et universités.

Durée : de 1h à une demi-journée

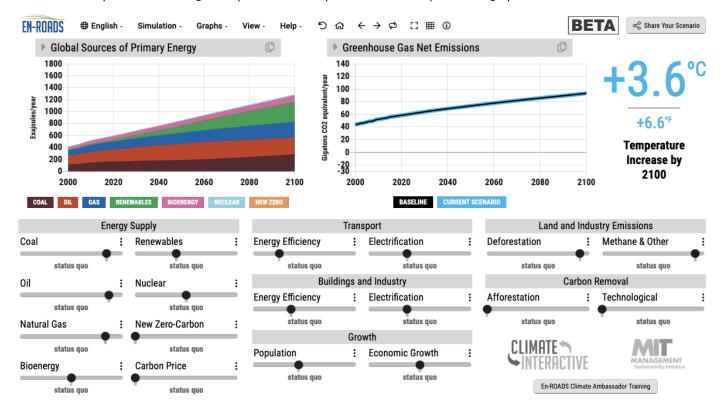
Nombres de participants : de 1 à 500

personnes

**Âge:** pour étudiants et adultes

#### UN OUTIL INNOVANT BASÉ SUR LA SCIENCE LA PLUS POINTUE

Basé sur une longue tradition de modélisation des systèmes dynamiques, En-ROADS et ses enseignements aident à voir les connections entre les différents éléments, à explorer des scénarios de transition et à voir ce qui est le plus efficace pour lutter contre le changement climatique tout en traitant les questions d'inégalités, et d'autres questions telles que l'énergie, la santé et l'alimentation.



### MEDIAS ET VIDÉOS

# En-ROADS Climate Workshop Introduction

https://www.youtube.com/watch?v=70-QECdascE

MIT Sloan School of Management "See the future of global warming in less than one second"

https://mitsloan.mit.edu/ideas-made-to-matter/see-future-global-warming-less-one-second

The Best Way to Slow Global Warming? You Decide in This Climate Simulator

https://www.bloomberg.com/graphics/2020-globalwarming-simulator/

## **UN RÉSEAU INTERNATIONAL**



# **POUR TOUT CONTACT:**

Laurent Richard / Albedo Formateur climat/énergie, ambassadeur Climate Interactive Irichard@albedoclimat.org / +33 (0)6 63 70 25 60

> www.albedoclimat.org www.climateinteractive.org/laurent-richard www.climateinteractive.org/tools/en-roads