

# PROGRAMME (version #4)

## 2023-2024 ONE PLANET WEBINARS

IMPROVE YOUR SKILLS AND KNOWLEDGE WITH AGROPOLIS FONDATION

## WEBINAIRES ONE PLANET 2023-2024

AMÉLIOREZ VOS COMPÉTENCES AVEC AGROPOLIS FONDATION



  
agropolis fondation

 OnePlanet  
FELLOWSHIP

# CONTENTS / SOMMAIRE

**SCIENCE WEBINARS / WEBINAIRES SCIENTIFIQUES**

**WEBINARS ABOUT COMMUNICATION / WEBINAIRES COMMUNICATION**

**WEBINARS ABOUT TEACHING AT UNIVERSITY / WEBINAIRES SUR L'ENSEIGNEMENT À L'UNIVERSITÉ**

If you are interested by a webinar, make a request for **registration here** / Si vous êtes intéressé par un webinaire, faites une demande d'inscription ici :

<https://framaforms.org/2024-opfp-webinars-1702464838>

The global list of the links to the **replays** is available **here** / La liste complète des liens vers les différents replays est disponible ici :

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

Any **question** about these webinars? Please, **contact** / Pour toutes questions sur ces webinaires, merci de contacter :

Agnès SEYE | [opfp.webinars@agropolis.fr](mailto:opfp.webinars@agropolis.fr) | +33 (0)6 63 39 24 69

## SCIENCE WEBINARS / WEBINAIRES SCIENTIFIQUES

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarre à ... (GMT)	Duration Durée	Max. number participants Nombre max. participants
S.01	FR	Comment utiliser « ClimatSuds », la base de données climatiques de l'IRD	<b>Benjamin Sultan</b> Climatologue, Directeur de recherches à l'IRD, Conseiller scientifique « Changement climatique » pour l'IRD à Montpellier, France	2023.12.14	09:00	120'	15 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.02	ENG	How to use "NEXT", the Nationally Determined Contribution Expert Tool of FAO?	<b>Cassandra Tribalet</b> Climate Change Specialist at FAO in Rome, Italy	2024.02.01	09:00	120'	20 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.03	ENG	Exploring Climate Interactive's system dynamics tools	<b>Yasmeen Zahar</b> Climate & Energy Project Manager Climate Interactive, Seattle, USA	2023.12.21	13:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.04	FR	Découvrir les outils de dynamique des systèmes de « Climate Interactive »	<b>Laurent Richard</b> Ambassadeur France Climate Interactive, Directeur Albedo Climat, Toulouse, France	2024.01.04	13:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>

## SCIENCE WEBINARS / WEBINAIRES SCIENTIFIQUES

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarre à ... (GMT)	Duration Durée	Max. number participants Nombre max. participants
S.05	ENG	How to avoid common mistakes when writing a research project?	<b>Pierre Péré</b> Programme Officer, Facilitator of the Science Council, Agropolis Fondation, Montpellier, France	2024.02.15	09:00	75'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.06	FR	Comment utiliser l'outil "NEXT" de la FAO (Nationally Determined Contribution Expert Tool)	<b>Laure-Sophie Schiettecatte</b> Climate Change Specialist at FAO in Rome, Italy + <b>Cassandre Tribalet</b> Spécialiste du Changement Climatique à la FAO, à Rome, Italie	2024.03.07	10:00	120'	20 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.07	ENG	Literature searching and systematic mapping	<b>Calogero Schillaci</b> Researcher, Project Officer, Land Resources and Supply Chain Assessments at JRC - D3, Ispra, Italy	2024.02.27	07:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>

## SCIENCE WEBINARS / WEBINAIRES SCIENTIFIQUES

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarre à ... (GMT)	Duration Durée	Max. number participants Nombre max. participants
S.08	ENG	How to use ClimatSuds, the IRD's climate database	<b>Benjamin Sultan</b> Climatologist, Research Director at IRD, "Climate change" Scientific Adviser for IRD in Montpellier, France	2024.03.14	09:00	120'	15 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.09	ENG	How can underutilised crops help African agriculture adapt to climate change?	<b>Damaris Odeny</b> Plant molecular breeder, Cluster Leader, Genomics, Pre-breeding & Bioinformatics, at ICRISAT in India	2024.05.16	12:30	75'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.10	ENG	What do we know today about the real impact of global warming on agriculture in Africa?	<b>Audrey Brouillet</b> Climate Researcher (post-doc) at IRD, Montpellier, France	2024.04.09	09:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.11	FR	Comprendre comment se construisent les politiques agricoles, pour mieux les influencer	<b>Marie Hrabanski</b> Chercheuse en sociologie politique CIRAD, France	2024.04.04	09:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>

## SCIENCE WEBINARS / WEBINAIRES SCIENTIFIQUES

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarre à ... (GMT)	Duration Durée	Max. number participants Nombre max. participants
S.12	FR	Changement climatique et système alimentaire	<b>Benjamin Sultan</b> Climatologue, Directeur de recherches à l'IRD, Conseiller scientifique « Changement climatique » pour l'IRD à Montpellier, France	2024.05.22	09:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.13	FR	Comment organiser les interactions entre scientifiques et décideurs politiques ?	<b>Nicola Francesco Dotti</b> Senior Policy Officer chez Science Europe à Bruxelles, Belgique	2024.04.16	10:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.14	ENG	Agroecological practices on plant nutrition and health soils management in sub-Saharan Africa	<b>Robert Guloba</b> Program Officer-Agroecology & Sustainable Natural Resource Management, at PELUM, Uganda Country Secretariat	2024.06.14	08:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>
S.15	FR	Introduction à l'approche ComMOD, modélisation d'accompagnement	<b>Pierre Bommel</b> Chercheur CIRAD spécialiste de la modélisation participative, à Montpellier, France	2024.06.11	08:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>

## SCIENCE WEBINARS / WEBINAIRES SCIENTIFIQUES

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarre à ... (GMT)	Duration Durée	Max. number participants Nombre max. participants
S.16	FR	Mesure et suivi des concentrations de gaz à effet de serre dans l'atmosphère : Pourquoi ? Comment ?	<b>Marc Delmotte</b> Climatologue, expert du suivi et de la mesure des gaz à effet de serre au Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE) au CNRS, France.	2024.06.17	08:00	90'	100 <b>OVER/PASSÉ</b>

**More information about the contents of each webinar in the following pages.**

Vous trouverez plus d'informations sur le contenu de chaque webinaire dans les pages suivantes.

**If you are interested, don't forget to request for registration.**

Si vous êtes intéressé, n'oubliez pas de faire une demande d'inscription.

## Comment utiliser « Climatsuds », la base de données climatiques de l'IRD ?

Benjamin Sultan, Climatologue, Directeur de recherches à l'IRD,  
Conseiller scientifique « Changement climatique » pour l'IRD, à Montpellier, France  
(intervenant lors de la Semaine Scientifique OPFP à Montpellier en juin 2023)

Programmé le 2023.12.14 à 09:00 GMT



La plate-forme « [Climatsuds](#) » de l'IRD centralise des dizaines de données climatiques simulant les impacts du changement climatique, notamment pour l'Afrique : température, précipitations, risque d'inondation, risque d'incendie, rendement du maïs, etc... Elle permet en quelques clics de prendre des décisions sur des domaines-clés tels que l'agriculture, la gestion de l'eau, la biodiversité...

Benjamin Sultan commencera ce webinaire en rappelant ce qu'est un modèle climatique, les incertitudes qui existent derrière les scénarios du GIEC et la façon dont vous pouvez utiliser la simulation climatique dans vos recherches.

Il fera ensuite une démonstration de l'outil « Climatsuds », en vous montrant comment télécharger les données.

Vous pourrez ensuite vous entraîner lors d'un exercice d'application et poser toutes vos questions à Benjamin Sultan.

Un **replay du webinaire** est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici :

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## How to use “NEXT”, the Nationally Determined Contribution Expert Tool of FAO?

Cassandre Tribalet, Climate Change Specialist at FAO in Rome, Italy

Scheduled on 2024.02.01 at 09:00 GMT



“[NEXT](#)”, the Nationally Determined Contribution Expert Tool is a new generation of greenhouse gas accounting tool developed by the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) to support annual environmental impact assessment for the Agriculture, Forestry and Other Land Use sector (AFOLU). It provides a 30-year time series of annual and cumulated estimates of carbon removal and greenhouse gas emission reductions from actions determined by Parties in their climate policies.

During this webinar, you will first learn why and how this tool was designed. You will discover its global logic and some basic technical aspects.

Then, you will be told which specific information you need to gather if you want to carry out a carbon audit. And you will get to know different applications you can make of this tool on projects, programs or policies.

Eventually, you will do an exercise based on a real case study, focused on a specific sector (reforestation, livestock...).

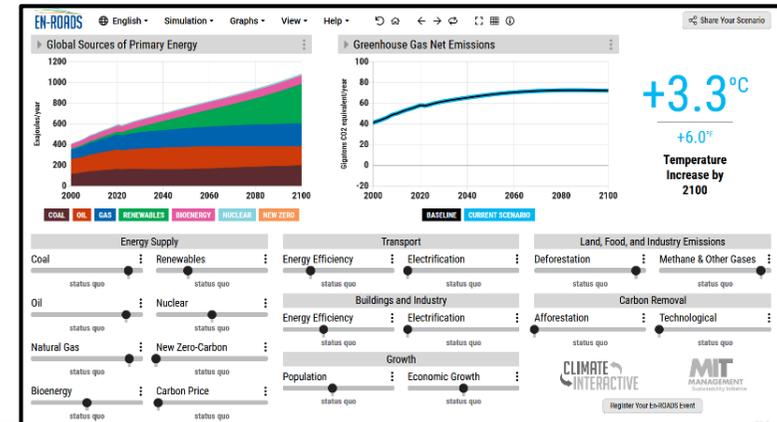
A replay of the webinar is available on YouTube. Link available here:

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## Exploring Climate Interactive's system dynamics tools

Yasmeen Zahar, Climate & Energy Project Manager, Climate Interactive, Seattle, USA

Scheduled on 2023.12.21 at 13:00 GMT



Climate Interactive is rooted in the fields of system dynamics modeling and systems thinking. They create tools that help people see connections and drive effective and equitable climate action. Their user-friendly climate simulators span topics of international policy, cutting-edge climate solutions, energy dynamics, climate justice, and more. Climate Interactive's aim is to synthesize technical climate science into accessible mediums, and inform people around high-leverage, equitable climate solutions.

During this webinar, you will be introduced to Climate Interactive's simulators, experiences, and accompanying materials. These freely-available tools can be used in academic situations. Resources you will explore during the webinar include:

- the [En-ROADS Climate Solutions Simulator](#)
- the [En-ROADS Climate Workshop](#)
- the [Climate Action Simulation](#) (presented during OPFP Science Week in Montpellier in June 2023)
- the [C-ROADS Climate Change Policy Simulator](#)
- the [World Climate Simulation](#)

Yasmeen Zahar will also provide an overview of training resources offered by Climate Interactive for further learning, and will answer any questions at the end of the webinar.

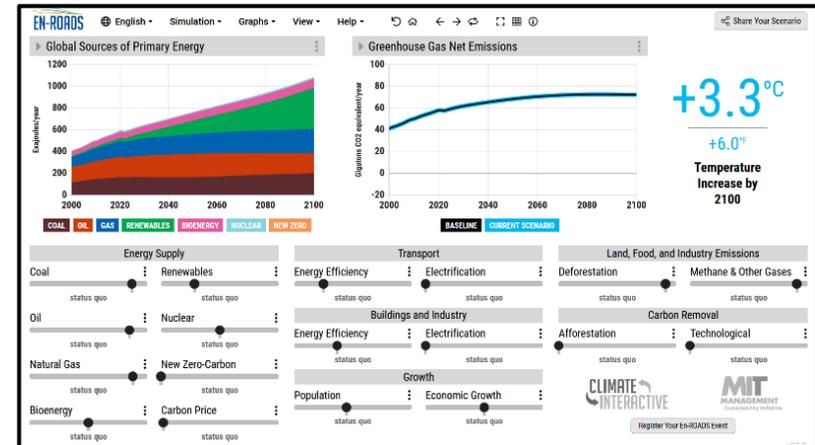
A replay of the webinar is available on YouTube (conference divided into 2 parts). Link available here:

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## Découvrir les outils de dynamique des systèmes de « Climate Interactive »

Laurent Richard, Ambassadeur France Climate Interactive  
et Directeur Albedo Climat, Toulouse, France

Programmé le 2024.01.04 à 13:00 GMT



Climate Interactive est un organisme à but non lucratif spécialisé dans la modélisation de la dynamique des systèmes et dans la pensée systémique. Ses outils de simulation climatique permettent de comprendre les liens entre les différents paramètres et de mener une action climatique efficace et équitable. Ils sont conviviaux. Ils couvrent des sujets tels que la politique internationale, les solutions climatiques de pointe, la dynamique énergétique, la justice climatique... L'objectif de Climate Interactive est de synthétiser les aspects techniques de la science du climat dans des supports accessibles à tous et d'informer les gens sur des solutions climatiques équitables à fort effet de levier.

Au cours de ce webinaire, vous découvrirez les simulateurs, les expériences et le matériel d'accompagnement de Climate Interactive. Ces outils gratuits peuvent être utilisés à l'université, avec des étudiants. Voici les ressources qui seront présentées pendant le webinaire :

- Le [simulateur de solutions climatiques En-ROADS](#)
- [L'atelier sur le climat En-ROADS](#)
- La [simulation d'action climatique](#) (vu lors de la Semaine Scientifique OPFP à Montpellier en juin 2023)
- Le [simulateur de politique de changement climatique C-ROADS](#)
- L'exercice [World Climate](#)

Laurent Richard pourra vous faire part de ses retours d'expérience dans l'enseignement supérieur et vous fournira un aperçu des ressources de formation proposées par Climate Interactive pour un apprentissage plus approfondi. Il répondra à vos questions à la fin du webinaire.

Un replay du webinaire est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici :

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

ENG

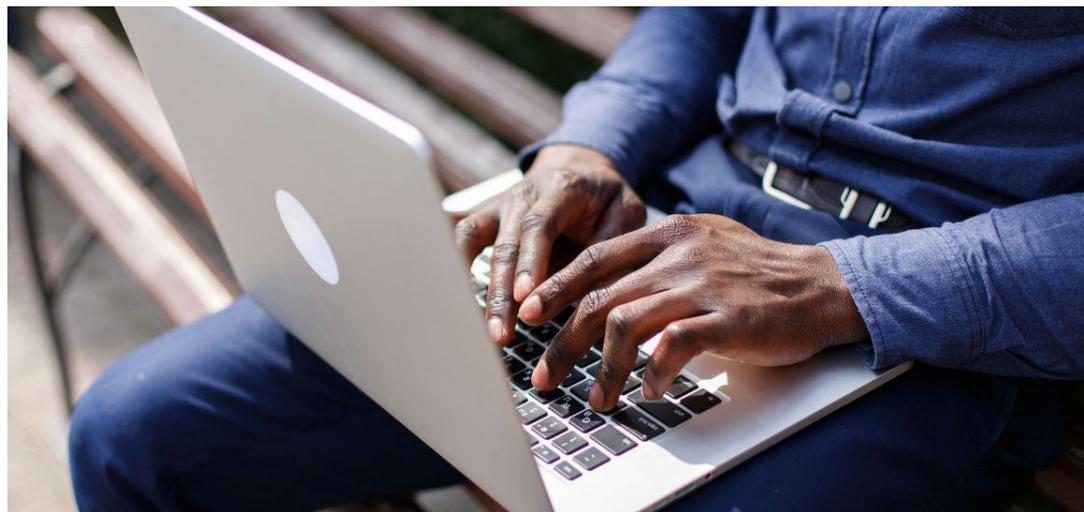
S.05

**OVER / PASSÉ**

## How to avoid common mistakes when writing a research project?

Pierre Péré, Programme Officer, Facilitator of the Science Council, Agropolis Fondation, Montpellier, France

Scheduled on 2024.02.15 at 09:00 GMT



How do funding bodies assess a research project?

What should you look out for when writing a research proposal?

During this webinar, Pierre Péré will review the most common mistakes.

He will also provide you with a few tips to give your project every chance of finding funding.

He will answer your questions at the end of the webinar.

A replay of the webinar is available on YouTube. Link available here:

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## Comment utiliser l'outil "NEXT" de la FAO ? (Nationally Determined Contribution Expert Tool)

Laure-Sophie Schiettecatte, spécialiste du Changement Climatique à la FAO à Rome, Italie  
(intervenante lors du Study Tour à Rome en juin 2023)  
et Cassandre Tribalet, spécialiste du Changement Climatique Change à la FAO à Rome, Italie

Programmé le 2024.03.07 à 10:00 GMT



**"NEXT"** (Nationally Determined Contribution Expert Tool) est un outil de mesure dernière génération des gaz à effet de serre, développé par l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO). Il contribue à l'évaluation annuelle de l'impact environnemental des secteurs de l'agriculture, de la foresterie et des autres utilisations des terres (AFOLU). Il fournit une série chronologique sur 30 ans d'estimations annuelles et cumulées de l'absorption du carbone et des réductions d'émissions de gaz à effet de serre résultant d'actions déterminées par les Parties dans leurs politiques climatiques.

Au cours de ce webinaire, vous apprendrez tout d'abord pourquoi et comment cet outil a été conçu. Vous découvrirez sa logique globale et certains aspects techniques de base.

Ensuite, vous apprendrez quelles informations spécifiques vous devez collecter si vous souhaitez réaliser un bilan carbone. Enfin, vous découvrirez les différentes applications que vous pouvez faire de cet outil dans le cadre de projets, programmes ou politiques publiques.

Enfin, vous ferez un exercice basé sur une étude de cas réelle, axée sur un secteur spécifique (reboisement, élevage...).

Un replay du webinaire est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici :  
<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

ENG

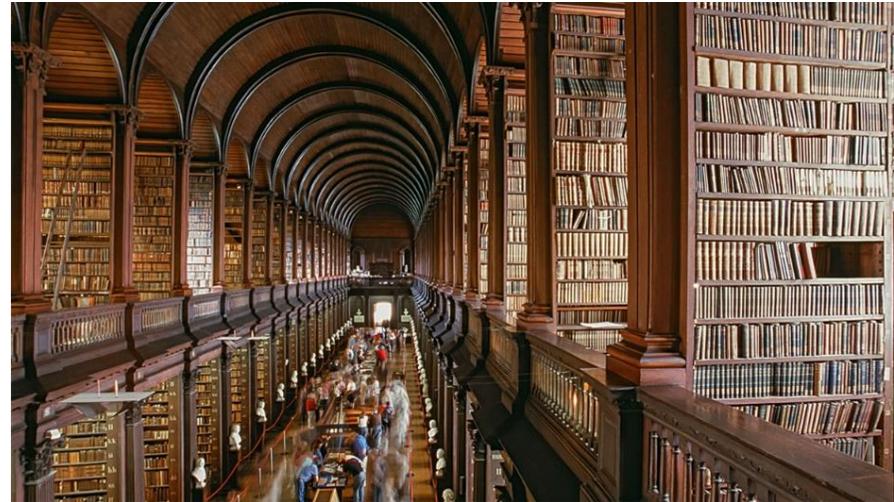
S.07

**OVER / PASSÉ**

## Literature searching and systematic mapping

Calogero Schillaci, Researcher, Project Officer,  
Land Resources and Supply Chain Assessments, at JRC - D3, in Ispra, Italy

Scheduled on 2024.02.27 at 07:00 GMT



Before you make any research, you should report a systematic collection of papers previously published on the subject. Thus, you can avoid the risk of forgetting an important study. And when you publish your results, you can avoid the risk of being criticized.

During this webinar Calogero Schillaci will take an example and show you how to use the data basis "Scopus" and "Web of knowledge" efficiently to collect all the papers previously published on this example. He will show you how to carry out a bibliographic search into "Scopus" and "Web of Knowledge" and how to merge the results to obtain unbiased results and make effective evidence synthesis.

He will answer your questions at the end of the webinar.

No replay.

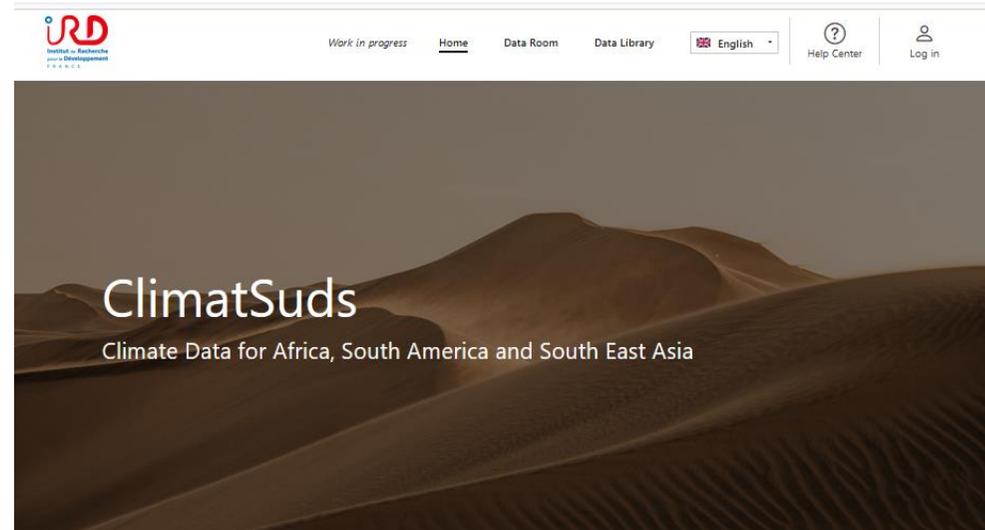
ENG

## S.08 **OVER / PASSÉ**

### How to use ClimatSuds, the IRD's climate database?

Benjamin Sultan, Climatologist, Research Director at IRD,  
"Climate change" Scientific Adviser for IRD in Montpellier, France  
(also speaker during OPFP Science Week in Montpellier in June 2023)

Scheduled on 2024.03.14 et 09:00 GMT



The IRD's "[ClimatSuds](#)" platform centralises dozens of climate data sets simulating the impacts of climate change, particularly in Africa: temperature, rainfall, flood risk, fire risk, maize yield, etc... With just a few clicks, you can make decisions in key areas such as agriculture, water management and biodiversity.

Benjamin Sultan will begin this webinar by explaining what a climate model is, the uncertainties behind the IPCC scenarios and how you can use climate simulation in your research.

He will then demonstrate the "Climatsuds" tool, showing you how to download the data.

You will then be able to practise using the tool and ask Benjamin Sultan any questions you may have.

A replay of the webinar is available on YouTube. Link available here:  
<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## How can underutilised crops help African agriculture adapt to climate change?

Damaris Odeny, Plant molecular breeder and Cluster Leader, Genomics, Pre-breeding & Bioinformatics, at ICRISAT in India

Scheduled on 2024.05.16 at 12:30 GMT



Underutilised crops are crops that are important in niche places, to some local communities or for some traditional use. They are generally not globally known, not in the way rice or wheat are known and used. Here are some examples of underutilised crops: pearl millet or fonio in some parts of Western Africa, finger millet or lablab beans in some parts of Eastern Africa.

In this webinar you will discover that not only are these crops able to enrich nutrition but that they likely harbour novel genes for climate resilience: resilience to hot temperatures, tolerance to draught, resistance to diseases...

Damaris Odeny will give you specific examples of crops that were once hardly known and that are now being sought after due to their climate resilience. You will be provided with maps showing the locations of these crops in Africa and their potential contribution to agriculture. She will also highlight professional networks dealing with underutilized crops.

She will answer your questions at the end of the webinar.

A replay of the webinar is available on YouTube. Link available here:

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## What do we know today about the real impact of global warming on agriculture in Africa?

Audrey Brouillet, Climate Researcher (post-doc) at IRD, Montpellier, France

Scheduled on 2024.04.09 at 09:00 GMT



The webinar will focus on two key concepts: impacts and detection / attribution.

Today, science describes environmental changes in Africa fairly well, whether in terms of agricultural yields, fires, droughts, floods, etc. (detection and impacts). But it is sometimes difficult to assess precisely how much of this change is a consequence of global warming (attribution).

In the first part of the webinar, Audrey Brouillet will take stock of known manifestations of climate change in Africa, both in space and time, using maps and graphs. She will also present the different datasets and models used today to establish projections for the future.

In the second part of the webinar, Audrey Brouillet will raise the question of our scientific ability to attribute climate events and anomalies to global warming. What methods are used? With what level of uncertainty? How can scientists acknowledge few observed beneficial effects of global warming in certain regions without fueling the climate sceptics?

A replay of the webinar is available on YouTube. Link available here:

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## S.11 **OVER / PASSÉ**

### Comprendre comment se construisent les politiques agricoles, pour mieux les influencer

Marie Hrabanski, Chercheuse en sociologie politique au CIRAD, France  
(intervenante lors de la Semaine Scientifique OPFP à Montpellier en juin 2023)

Programmé le 2024.04.04 à 09:00 GMT



**Vous êtes chercheur et vous aimeriez jouer un rôle dans la mise en œuvre de la politique publique agricole de votre pays ? Vous devez d’abord comprendre comment se construisent les politiques publiques agricoles. C’est précisément l’objet de ce webinaire.**

**Dans un premier temps, Marie Hrabanski décrira la place de l’agriculture dans les négociations internationales : Comment les discussions autour de la question agricole sont-elles organisées ? Quels sont les enjeux ? Elle vous donnera également quelques conseils pour valoriser vos travaux dans les *side-events* de ces grandes négociations.**

**Au niveau national, une politique agricole résulte des décisions prises au niveau international mais s’y ajoutent aussi des enjeux spécifiques de financement, en fonction des projets prioritaires du pays. Marie Hrabanski vous montrera combien il est important d’aligner votre sujet de recherche sur les attentes des bailleurs potentiels pour le pays.**

**Enfin, vous devez connaître les instruments de politique agricole mis en œuvre dans votre pays. Marie Hrabanski s’appuiera sur deux exemples d’instruments au Sénégal : les assurances agricoles et les informations climatiques.**

**Vous pourrez poser toutes vos questions en fin de webinaire.**

Un replay du webinaire est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici :  
<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## Changement climatique et système alimentaire

Benjamin Sultan, Climatologue, Directeur de recherches à l'IRD,  
Conseiller scientifique « Changement climatique » pour l'IRD, à Montpellier, France  
(intervenant lors de la Semaine Scientifique OPFP à Montpellier en juin 2023)

Programmé le 2024.05.22 à 09:00 GMT



Dans ce webinaire, Benjamin Sultan reviendra d'abord sur les impacts bien connus du changement climatique sur la sécurité alimentaire, comme la baisse du rendement des cultures céréalières dans les pays frappés par la sécheresse.

Il décrira aussi la façon dont le système alimentaire contribue lui-même au problème climatique. Pourquoi les pâturages et les rizières augmentent-ils les émissions de gaz à effet de serre ? Comment la déforestation au profit des cultures modifie-t-elle le climat ?

Enfin, il proposera quelques leviers sur lesquels nous pouvons agir : modification de notre alimentation, lutte contre le gaspillage alimentaire, diminution de notre empreise sur les sols...

Un replay du webinaire est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici :

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## S.13 **OVER / PASSÉ**

### Comment organiser les interactions entre scientifiques et décideurs politiques ?

Nicola Francesco Dotti, Senior Policy Officer chez Science Europe, à Bruxelles, en Belgique  
(intervenant lors du Study Tour à Bruxelles en juin 2023)

Programmé le 2024.04.16 à 10:00 GMT



Vous aimeriez, en tant que chercheur, renforcer le rôle de la science dans la société ? Vous aimeriez contribuer aux grands enjeux sociétaux, notamment ceux liés au changement climatique et à la digitalisation ? Au cours de ce webinaire, Nicola Francesco Dotti vous expliquera comment il est possible d'organiser le dialogue entre scientifiques et décideurs politiques, mais aussi les défis à surmonter.

Il insistera d'abord sur le fait que ces interactions sont bidirectionnelles entre communauté scientifique et décideurs politiques. Il montrera qu'il s'agit d'un processus collectif que les chercheurs ont intérêt à connaître s'ils veulent contribuer au mieux à ce dialogue. Les institutions notamment jouent un rôle crucial. Il montrera aussi l'importance pour les scientifiques qui s'engagent dans ces interactions d'avoir un mandat. Il expliquera enfin comment instaurer des relations de confiance entre science et décideurs publics.

Le webinaire fera allusion aux deux rapports ci-dessous, disponibles en ligne :

- [Science–Policy in Action: Insights for the Green and Digital Transition](#)
- [How to Become an Effective Science-Policy Advisor? 16 Lessons Learned](#)

Un replay du webinaire est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici : <https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## Agroecological practices on plant nutrition and health soils management in sub-Saharan Africa

Robert Guloba, Program Officer

Agroecology & Sustainable Natural Resource Management, at PELUM, Uganda Country Secretariat

Scheduled on 2024.06.14 à 08:00 GMT



During this webinar, Robert Guloba will first briefly review the definition of nutrition and the different types of plant nutrients: macronutrients (nitrogen, carbon, potassium...) and micronutrients (iron, manganese...).

He will also remind the different methods farmers can use to make these nutrients available for the plants: intercropping, soil conservation, organic fertilizers...

Drawing on his experience as a project manager and trainer in Uganda, Tanzania, Ethiopia, Rwanda, Kenya and other countries, Robert Guloba will share the best agroecological practices of East African farmers.

He will also encourage participants from West Africa to share their specific knowledge and practices.

A replay of the webinar is available on YouTube. Link available here:

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## Introduction à l'approche ComMOD, modélisation d'accompagnement

Pierre Bommel, Chercheur CIRAD spécialiste de la modélisation participative,  
à Montpellier, France

Programmé le 2024.06.11 à 08:00 GMT



Ce webinaire vous permettra de découvrir une nouvelle méthode de modélisation participative pour accompagner la décision collective en matière de gestion des ressources naturelles (eau, forêts, épidémies, conflits entre élevage et agriculture...). Cette méthode, dénommée ComMOD (pour COMpagnon MODELing), mise au point par un collectif de chercheurs dont plusieurs du CIRAD, se base sur la conception collective de modèles conceptuels et sur leur traduction en simulateurs multi-agents ou en jeux sérieux.

Lors de ce webinaire, Pierre Bommel reviendra d'abord sur le principe fondateur de cette approche innovante, en ligne avec la gestion des biens communs par Elinor Ostrom. Il en expliquera les principaux avantages par rapport aux approches plus classiques d'aide à la décision. Il donnera aussi quelques exemples réels de simulations multi-agents et de jeux sérieux mis au point par son équipe pour appliquer la méthode ComMOD sur le terrain : en Amazonie, au Sénégal, au Costa Rica, en Uruguay. Enfin, il vous expliquera comment vous pouvez vous former à cette méthode.

Un replay du webinaire est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici :

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## Mesure et suivi des concentrations de gaz à effet de serre dans l'atmosphère : Pourquoi ? Comment ?

Marc Delmotte, Climatologue, expert du suivi et de la mesure des gaz à effet de serre au Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE) au CNRS, France

Programmé le 2024.06.17 à 08:00 GMT



Après un bref rappel sur le fonctionnement du cycle du carbone et sur les ordres de grandeur utilisés quand on parle de concentrations de gaz à effet de serre (GES), Marc Delmotte vous expliquera ce qu'est un gaz à effet de serre et son rôle au sein du système climatique. Il reviendra aussi sur les principales sources d'émission (naturelles et/ou d'origine humaine) ainsi que sur les principaux puits de carbone terrestres.

Marc Delmotte décrira ensuite le fonctionnement opérationnel d'un réseau de suivi atmosphérique (mesure, organisation, instrumentation, protocoles) et les résultats de suivi des concentrations des GES dans le temps. Il illustrera ses propos à partir d'exemples tirés du Service National d'Observation ICOS-France, au sein de l'infrastructure de recherche européenne [ICOS](#) dans lequel il travaille. Il vous parlera des méthodes utilisées pour établir les flux de carbone aux échelle globales, régionales et/ou nationales à partir des mesures atmosphériques (modélisation inverse) par comparaison aux inventaires sociaux-économiques classiquement utilisés.

À travers un ou deux exemples précis sur le continent africain (Côte d'Ivoire, Maroc), il vous montrera comment son équipe mesure concrètement l'évolution des gaz à effet de serre sur le terrain.

À la fin du webinaire, vous pourrez lui poser vos questions.

Un replay du webinaire est déjà disponible sur YouTube. Lien disponible ici :

<https://cloud.agropolis.fr/index.php/s/bFN6gR7YqzDxmC8>

## WEBINARS ABOUT COMMUNICATION / WEBINAIRES COMMUNICATION

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarré à ... (GMT)	Duration Durée	Max number participants Nombre max. participants
C.01	ENG	The essential keys to training your colleagues effectively	Agnès SEYE Communication and Teaching consultant in Montpellier, France	2023.12.07	09:00	120'	15 OVER / PASSÉ
C.02	FR	Quelques clés pour former efficacement vos collaborateurs		2024.01.23	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ
C.03	ENG	5 golden rules for managing your meetings effectively		2024.02.22	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ
C.04	ENG	10 tips for explaining your research to a non-expert audience		2024.04.23	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ
C.05	FR	10 astuces pour bien vulgariser sur votre sujet de recherche		2024.04.11	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ
C.06	FR	5 règles d'or pour animer efficacement vos réunions		2024.05.07	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ

More information about the contents of each webinar in the following pages.

Vous trouverez plus d'informations sur le contenu de chaque webinaire dans les pages suivantes.

**If you are interested by a webinar, don't forget to make a request for registration.**

Si vous êtes intéressé par un de ces webinaires, n'oubliez pas de faire une demande d'inscription.

ENG

## C.01 **OVER / PASSÉ**

### The essential keys to training your colleagues effectively

Agnès Seye, [Communication and Teaching consultant in Montpellier](#), France  
(also facilitator during the OPFP Study Tour and Science Week in June 2023)

Scheduled on 2023.12.07 at 09:00 GMT



**You will soon be training colleagues. But just because you're an expert in the scientific subject doesn't necessarily mean you're a good trainer!**

**This webinar will provide you with the essential keys to transmitting your knowledge effectively to colleagues. For example:  
How to prepare a captivating training? How to manage the atmosphere in the group?**

**It will also give you tips on how to avoid the classic beginner's mistakes, namely: not managing to finish the programme in time,  
aiming for a level that is too difficult for the participants...**

**Beware! The webinar will focus on training colleagues, not students. If you're interested in webinars about teaching students, please refer to  
the section "Webinars about teaching at university".**

No replay.

FR

C.02

**OVER / PASSÉ**

## Quelques clés pour former efficacement vos collaborateurs

Agnès Seye, Consultante en communication et pédagogie à Montpellier, France  
(intervenante lors du Study Tour et de la Semaine Scientifique OPFP en juin 2023)

Programmé le 2024.01.23 à 09:00 GMT



**Vous comptez animer bientôt une formation pour des collègues de travail ? Attention, ce n'est pas parce que vous êtes un expert du sujet scientifique en question que vous êtes forcément un bon formateur !**

**Ce webinaire vous fournira les clés essentielles pour transmettre efficacement vos connaissances à vos collègues. Par exemple :  
Comment préparer une formation captivante ? Comment gérer l'ambiance dans le groupe ?**

**Agnès Seye vous donnera également des conseils pour éviter les erreurs classiques du débutant, comme ne pas réussir à terminer le programme à temps, viser un niveau trop difficile pour les participants, etc...**

**À noter : le webinaire se concentrera sur la formation de collègues déjà en activité, pas d'étudiants. Si vous êtes intéressé par des webinaires portant sur l'enseignement vers un public étudiant, reportez-vous à la section "Webinaires sur l'enseignement à l'université".**

Pas de replay.

ENG

C.03

**OVER / PASSÉ**

## 5 golden rules for managing your meetings effectively

Agnès Seye, [Communication and Teaching consultant in Montpellier](#), France  
(also facilitator during the OPFP Study Tour and Science Week in June 2023)

Scheduled on 2024.02.22 at 09:00 GMT



To a large extent the success of a meeting depends on a successful start and a successful close. This webinar provides you with a simple method for effectively managing the first 5 minutes and the last 5 minutes of your next meeting.

The success of a meeting also depends on your ability to run it properly. This webinar will provide you with some simple tips on how to distribute the floor, manage endless discussions, side conversations, delays, disagreements within the group, etc.

No replay.

ENG

C.04

**OVER / PASSÉ**

## 10 tips for explaining your research to a non-expert audience

Agnès Seye, [Communication and Teaching consultant in Montpellier](#), France  
(also facilitator during the OPFP Study Tour and Science Week in June 2023)

Scheduled on 2024.04.23 at 09:00 GMT



Vusi Thembekwayo © SunshineSeeds

Analogies with everyday life, striking formulas, anecdotes, live demonstrations... These recipes generally prove their worth when it comes to popularizing your science, whether in front of politicians, start-up managers, children in a classroom, or at a conference for the general public...

This webinar dismantles the mechanisms behind all these "tricks", so that you too can use them soon.

No replay.

FR

C.05

**OVER / PASSÉ**

## Les 10 « trucs » à savoir pour bien vulgariser sur votre sujet de recherche

Agnès Seye, Consultante en communication et pédagogie à Montpellier, France  
(intervenante lors du Study Tour et de la Semaine Scientifique OPFP en juin 2023)

Programmé le 2024.04.11 à 09:00 GMT



Vusi Thembekwayo © SunshineSeeds

Les analogies, les formules choc, les anecdotes, une démonstration en direct... Ces recettes ont largement fait leur preuve en situation de vulgarisation, que ce soit face à des élus, des entrepreneurs, des enfants dans une classe...

Ce webinaire démonte les mécanismes de ces « trucs », afin que vous puissiez à votre tour les utiliser lors de vos prochaines actions de vulgarisation scientifique.

Pas de replay.

FR

C.06

**OVER / PASSÉ**

## 5 règles d'or pour animer efficacement vos réunions

Agnès Seye, Consultante en communication et pédagogie à Montpellier, France  
(intervenante lors du Study Tour et de la Semaine Scientifique OPFP en juin 2023)

Programmé le 2024.05.07 à 09:00 GMT



**Le succès d'une réunion repose en grande partie sur un démarrage et une clôture réussis. Ce webinaire vous fournit une méthode simple pour gérer efficacement les 5 premières et les 5 dernières minutes de votre prochaine réunion.**

**Le succès d'une réunion dépend aussi de votre capacité à animer la réunion correctement. Ce webinaire vous fournit quelques astuces simples sur comment distribuer la parole, gérer les discussions qui n'en finissent plus, les bavardages en aparté, les retards, les désaccords au sein du groupe...**

Pas de replay.

# WEBINARS ABOUT TEACHING AT UNIVERSITY

## WEBINAIRES SUR L'ENSEIGNEMENT À L'UNIVERSITÉ

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarre à ... (GMT)	Duration Durée	Max number participants Nombre max. participants
T.01	FR	Comment enseigner autrement qu'avec un exposé magistral et un Powerpoint ?	Agnès SEYE Communication and Teaching consultant in Montpellier, France	2023.11.28	09:00	120'	15 OVER / PASSÉ
T.02	ENG	How can you teach other than with a Powerpoint lecture?		2024.01.16	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ
T.03	FR	Comment créer de l'interactivité en amphi ?		2024.02.06	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ
T.04	FR	Définir un objectif pédagogique et construire un scénario pédagogique		2024.04.30	09:00	120'	20 OVER / PASSÉ

More information on the contents of each webinar in the following pages.

Vous trouverez plus d'informations sur le contenu de chaque webinaire dans les pages suivantes.

If you are interested by a webinar, don't forget to make a request for registration.

Si vous êtes intéressé par un de ces webinaires, n'oubliez pas de faire une demande d'inscription.

## WEBINARS ABOUT TEACHING AT UNIVERSITY

## WEBINAIRES SUR L'ENSEIGNEMENT À L'UNIVERSITÉ

Code Code	Language Langue	Title Titre	Expert Animateur	Date Date	Starts at ... (GMT) Démarre à ... (GMT)	Duration Durée	Max number participants Nombre max. participants
T.05	ENG	How to define a pedagogical objective and how to build a pedagogical scenario?	Agnès SEYE Communication and Teaching consultant in Montpellier, France	2024.05.23	09:00	120'	20 <b>OVER / PASSÉ</b>
T.06	ENG	How do you create interactivity with a large audience?		2024.05.02	09:00	120'	20 <b>OVER / PASSÉ</b>

**More information on the contents of each webinar in the following pages.**

Vous trouverez plus d'informations sur le contenu de chaque webinaire dans les pages suivantes.

**If you are interested by a webinar, don't forget to make a request for registration.**

Si vous êtes intéressé par un de ces webinaires, n'oubliez pas de faire une demande d'inscription.

## Comment enseigner autrement qu'avec un exposé magistral et un Powerpoint ?

Agnès Seye, [Consultante en communication et pédagogie](#), à Montpellier, France  
(intervenante lors du voyage d'études et de la semaine scientifique OPFP de juin 2023)

Programmé le 2023.11.28 à 09:00 GMT



Lors de vos cours à l'Université, vous avez peut-être l'habitude de faire un exposé oral, en projetant des diapositives.

Vous êtes-vous déjà rendu compte que cette méthode ne suffisait pas toujours pour bien transmettre vos connaissances aux étudiants, ni pour capter leur attention sur la durée ?

Si vous avez envie de faire cours autrement, mais sans savoir par quel bout commencer, alors ce webinaire est fait pour vous.

Agnès Seye vous présentera plusieurs méthodes pédagogiques alternatives simples que vous pouvez utiliser en complément de l'exposé magistral.

Elle vous donnera des trucs et astuces qui vous permettront, de façon très progressive, d'introduire peu à peu de la diversité dans votre approche pédagogique.

Pas de replay.

ENG

T.02

**OVER / PASSÉ**

## How can you teach other than with a Powerpoint lecture?

Agnès Seye, [Communication and Teaching consultant in Montpellier](#), France  
(also facilitator during the OPFP Study Tour and Science Week in June 2023)

Scheduled on 2024.01.16 at 09:00 GMT



Perhaps you're used to teach at university giving oral presentations and using slide shows?

Have you ever realised that this method isn't always enough to convey your knowledge effectively to students, nor to keep their attention over time?

If you want to teach differently, but don't know where to start, then this webinar is for you.

Agnès Seye will introduce you to several alternative teaching methods that you can use to complement the lecture.

She will give you a few tips that will enable you, very gradually, to introduce diversity into your teaching approach.

No replay.

FR

T.03

**OVER / PASSÉ**

## Comment créer de l'interactivité en amphi ?

Agnès Seye, [Consultante en communication et pédagogie](#), à Montpellier, France  
(intervenante lors du voyage d'études et de la semaine scientifique OPFP de juin 2023)

Programmé le 2024.02.06 à 09:00 GMT



**Vous enseignez à de grands groupes, en amphi, mais vous aimeriez quand même pouvoir introduire un peu d'interactivité dans vos cours ? Si vous avez déjà une expérience dans l'enseignement et que vous êtes extrêmement motivé, c'est possible !**

**Agnès Seye vous proposera quelques idées d'animations simples et concrètes pour rendre vos étudiants en amphi plus actifs et capter leur attention plus longtemps. Le webinaire s'appuiera sur des exemples concrets, qui pourront vous donner des pistes pour introduire de l'interactivité dans vos propres cours.**

Pas de replay.

FR

T.04

**OVER / PASSÉ**

## Définir un objectif pédagogique et construire un scénario pédagogique

Agnès Seye, [Consultante en communication et pédagogie](#), à Montpellier, France  
(intervenante lors du voyage d'études et de la semaine scientifique OPFP de juin 2023)

Programmé le 2024.04.30 à 09:00 GMT



Dans ce webinaire, vous découvrirez d'abord :

- Ce que signifie concrètement « définir un objectif pédagogique » ;
- Pourquoi il est important de définir clairement les objectifs pédagogiques de votre cours ;
- Et aussi comment formuler ces objectifs correctement.

Vous apprendrez ensuite à « construire le scénario pédagogique » de votre cours, en 5 étapes simples.

Autrement dit, vous apprendrez à découper votre cours en plusieurs séquences variées, captivantes pour vos étudiants, de la même façon que le scénario d'un film découpe celui-ci en différentes scènes.

Pas de replay.

ENG

T.05

## OVER / PASSÉ

### How to define a pedagogical objective and how to build a pedagogical scenario?

Agnès Seye, [Communication and Teaching consultant in Montpellier](#), France  
(also facilitator during the OPFP Study Tour and Science Week in June 2023)

Scheduled on 2024.05.23 at 09:00 GMT



In this webinar, you will first discover:

- What « defining a pedagogical objective » exactly means;
- Why it is important to define the pedagogical objectives of your course at university;
- And how to enunciate these objectives correctly.

You will also learn how to « build the pedagogical scenario » of your course, in 5 easy steps.

This means you will be able to divide your course in several different and captivating sequences, just as the scenario of a movie divides the film in different scenes.

No replay.

FR

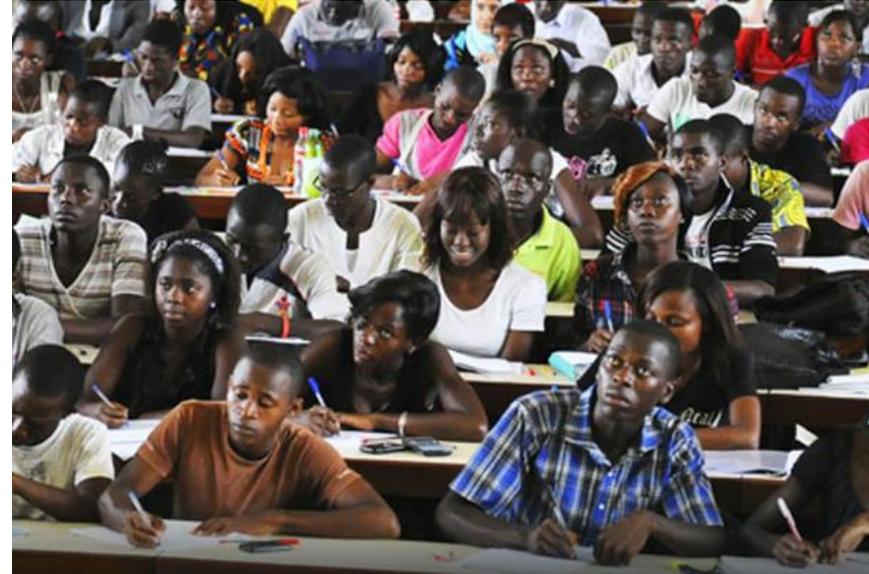
T.06

**OVER / PASSÉ**

## How do you create interactivity with a large audience?

Agnès Seye, [Communication and Teaching consultant in Montpellier](#), France  
(also facilitator during the OPFP Study Tour and Science Week in June 2023)

Scheduled on 2024.05.02 at 09:00 GMT



**Do you teach large groups in lecture theatres, but would still like to introduce a little interactivity into your lessons? If you already have teaching experience and are highly motivated, it's possible!**

**Agnès Seye will give you some ideas for simple, practical ways of getting your students in the lecture theatre more active and keeping their attention for longer. The webinar will be based on concrete examples, which may give you ideas for introducing interactivity into your own lessons.**

No replay.